



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt

European Patent Bulletin

Bulletin européen des brevets

36 | 2012

05.09.2012

2 493 282 - 2 496 062

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	17	I.	Published Applications	17	I.	Demandes publiées	17
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	17	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number	17	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	17
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	228	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number	228	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	228
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	379	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	379	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	379
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	383	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	383	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	383
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	390	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	390	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	390
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	408	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	408	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	408
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	437	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	437	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	437
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	438	I.7	Date of filing of request for examination	438	I.7	Date de présentation de la requête en examen	438
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	456	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	456	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	456
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	457	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	457	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	457
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	458	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	458	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	458
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	463	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	463	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	463
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	463	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	463	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	463
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	463	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	463	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	463
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	463	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	463	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	463
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	463	I.11(1)	Licences	463	I.11(1)	Licences	463
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	464	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	464	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	464

I.12	Änderungen und Korrekturen	467	I.12	Alterations and Corrections	467	I.12	Modifications et corrections	467
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	467	I.12(1)	International Patent Classification	467	I.12(1)	Classification internationale des brevets	467
I.12(2)	Verfahrenssprache	492	I.12(2)	Procedure language	492	I.12(2)	Langue de procédure	492
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	492	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	492	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la prio- rité	492
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstre- ckungsstaaten	492	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	492	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	492
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	539	I.12(7)	Title of the invention	539	I.12(7)	Titre de l'invention	539
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	549	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	549	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	549
I.12(10)	Erfinder	557	I.12(10)	Inventor	557	I.12(10)	Inventeur	557
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	566	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	566	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	566
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Inter- nationale Veröffentlichungsnummer	566	I.12(13)	International application number, Inter- national publication number	566	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	566
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungs- nummer der Teilanmeldung (Art. 76)	566	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	566	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publica- tion de la demande divisionnaire (article 76)	566
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungs- nummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des euro- päischen Recherchenberichts	568	I.12(16)	Separate publication of the European search report	568	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	568
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäi- schen Recherchenberichts	569	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	569	I.12(17)	Établissement d'un rapport complé- mentaire de recherche européenne	569
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Doku- mente nach der Erstellung des europäi- schen Recherchenberichts ermittelt wur- den	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des docu- ments pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	569	I.12(19)	Date of filing of request for examination	569	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	569
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patent- amt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung zurückgewiesen worden ist	569	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	569	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	569
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung zurückgenommen worden ist	569	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	569	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	569
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung als zurückgenommen gilt	569	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	569	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	569
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wie- dereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-estab- lishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en réta- blissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vori- gen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Re- gel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	570	II.	Granted patents	570	II.	Brevets délivrés	570
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	570	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	570	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	570
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	724	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	724	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	724
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	726	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	726	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	726
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	727	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	727	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	727
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	739	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	739	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	739
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	739	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	739	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	739
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	740	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	740	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	740
II.6(1)	Einspruch	1527	II.6(1)	Opposition	1527	II.6(1)	Opposition	1527
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	1531	II.6(2)	No opposition filed	1531	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	1531
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	1546	II.7(3)	Revocation of the European patent	1546	II.7(3)	Révocation du brevet européen	1546
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	1546	II.7(4)	Rejection of the opposition	1546	II.7(4)	Rejet de l'opposition	1546
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	1547	II.7(5)	Termination of opposition procedure	1547	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	1547
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	1547	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	1547	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	1547
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	1548	II.12	Alterations and Corrections	1548	II.12	Modifications et corrections	1548
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	1548	II.12(1)	International Patent Classification	1548	II.12(1)	Classification internationale des brevets	1548
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	1548	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	1548	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	1548
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	1548	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	1548	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	1548
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	1548	II.12(7)	Title of the invention	1548	II.12(7)	Titre de l'invention	1548
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	1548	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	1548	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	1548

II.12(10) Erfinder	1549	II.12(10) Inventor	1549	II.12(10) Inventeur	1549
II.12(11) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12) Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	1550	II.12(12) Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	1550	II.12(12) Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	1550
II.12(13) Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13) International application number, International publication number	—	II.12(13) Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	1550	II.12(14) Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	1550	II.12(14) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	1550
II.12(15) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stamm Anmeldung	—	II.12(15) Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	1550	II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	1550	II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	1550
II.12(18) Einspruch	1550	II.12(18) Opposition	1550	II.12(18) Opposition	1550
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	1554	II.12(19) No opposition filed	1554	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	1554
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	1554	II.12(20) Rejection of the opposition	1554	II.12(20) Rejet de l'opposition	1554
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24) Opposition réputée non formée	—
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33) Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33) Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34) Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35) Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35) Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35) Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	1555	III. Further details re patent applications and granted patents	1555	III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	1555
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	1555	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	1555	III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	1555
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129	1596	III.2 Public notification under Rule 129	1596	III.2 Signification publique, conformément à la règle 129	1596
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1599	III.3 Reprints after corrections	1599	III.3 Réimpressions en raison de corrections	1599

B Allgemeine Hinweise

Die jeweils links neben den bibliographischen Daten in Klammern stehenden Zahlen entsprechen den von WIPO in Standard - St. 9 empfohlenen ICIREPAT-Zahlen zur Kennzeichnung von Daten (INID-Codes).

Im Europäischen Patentblatt wird der INID-Code 51 stets zur Kennzeichnung der Erfindungsinformation der internationalen Patentklassifikation verwendet. Dieser Erfindungsinformation folgen in vielen Fällen Nicht-Erfindungsinformationen.

Im Europäischen Patentblatt werden neben den INID-Codes noch folgende Codes zur Kennzeichnung der Art der Schrift verwendet:

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren nach Regel 135 oder Regel 160(3) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

Änderungen und Hinweise auf gelöschte Daten sowie Berichtigungen früherer Einträge in den Abschnitten I.1 - I.11 bzw. II.1 - II.11 des Europäischen Patentblatts sind in den Abschnitten I.12 bzw. II.12 sowie III.3 aufgeführt.

Abschnitt I.12(8), I.12(9), II.12(8) und II.12(9).

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers weniger als 5 Anmeldungen, so erscheint diese Änderung explizit unter Angabe jeder betroffenen Publikationsnummer im Teil A.

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers 5 oder mehr als 5 Anmeldungen, so werden die Anmelder nur einmal unter Angabe aller von dieser Änderung betroffenen Publikationsnummern im Teil B angeführt.

B General Remarks

The bracketed numbers to the left of the bibliographic data are the ICIREPAT Numbers for the identification of Data (INID codes) recommended by WIPO in Standard - St. 9.

In the European Patent Bulletin, the INID code 51 is used only to indicate the invention information of the International Patent Classification. This invention information may be followed by non-invention information.

The following codes are used in the European Patent Bulletin in addition to the INID codes to identify the kind of publication:

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification after opposition procedure.

B3 = Publication of the new European patent specification after limitation procedure.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Rule 39 EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

Applications for which designation or extension fees were paid under Rule 135 or Rule 160(3) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a single application — Section I.12(9).

Changes, references to deleted data and rectifications relating to previous entries published in Sections I.1 - I.11 and II.1 - II.11 of the European Patent Bulletin appear in Sections I.12, II.12 and III.3 respectively.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) and II.12(9).

Where a change of name or address or a transfer involving an applicant or patent proprietor relates to fewer than five applications, the change will be listed in Part A for each individual publication number affected.

Where five or more applications are involved, the applicant/ patent proprietor will be listed once in Part B together with all the publication numbers affected by the change.

B Remarques générales

Les numéros placés entre parenthèses à gauche des données bibliographiques sont les numéros de l'ICIREPAT pour l'identification des données (codes INID) recommandés par l'OMPI dans la norme St. 9.

Dans le Bulletin européen des brevets, le code INID 51 est utilisé seulement pour indiquer l'information d'invention de la Classification internationale des brevets. Cette information peut être suivie par une information autre que l'information d'invention.

Les codes suivants sont utilisés dans le Bulletin européen des brevets, outre les codes INID, pour identifier le type de publication:

A1 = publication de la demande de brevet européen avec rapport de recherche

A2 = publication de la demande de brevet européen sans rapport de recherche

A3 = publication séparée du rapport de recherche européenne ou de recherche internationale

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure d'opposition.

B3 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure de limitation.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquiescer les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées selon la règle 135 ou la règle 160(3) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

Les changements, les références aux données supprimées et les rectifications relatives aux avis précédemment publiés aux sections I.1 - I.11 et II.1 - II.11 du Bulletin européen des brevets sont indiqués respectivement aux sections I.12, II.12 et III.3.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) et II.12(9).

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit ayant trait à un demandeur/titulaire de brevet porte sur moins de 5 demandes, il en est fait état de façon explicite à la partie A, avec indication de chaque numéro de publication concerné.

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit afférents à un demandeur/titulaire de brevet porte sur 5 ou plus de 5 demandes, les demandeurs ne sont mentionnés qu'une seule fois, avec indication à la partie B de tous les numéros de publication concernés.

Im Abschnitt III.3 werden die Korrekturen der A- und B-Schriften entsprechend WIPO Standard ST. 50 mit eigenen Dokumentenart-Codes bezeichnet:

A8 für die korrigierte Titelseite einer A-Schrift
A9 für eine vollständige korrigierte A-Schrift
B8 für die korrigierte Titelseite einer B-Schrift
B9 für eine vollständige korrigierte B-Schrift

Corrections to A- and B-documents in Section III.3 are marked according to WIPO Standard ST. 50 with an individual Kind-of-Document code, as follows:

A8 for the corrected title page of an A-document
A9 for the complete reprint of an A-document
B8 for the corrected title page of a B-document
B9 for the complete reprint of a B-document

Dans la section III.3 les corrections apportées aux documents A et B sont signalées par des codes de type de document qui leurs sont propres, selon la norme ST.50 de l'OMPI:

A8 pour la page de titre corrigée d'un document A
A9 pour la réimpression complète d'un document A
B8 pour la page de titre corrigée d'un document B
B9 pour la réimpression complète d'un document B

In diesem Abschnitt werden unter INID-Code (15) der "ergänzende Korrektur-Code" gefolgt vom Dokumentenart-Code der ursprünglichen (fehlerhaften) Schrift veröffentlicht.

In this Section under INID Code (15) there is published the 'supplementary correction code', followed by the Kind-of-Document code of the original (erroneous) document.

Dans cette section avec le code INID (15) le "code de correction supplémentaire" est publié, suivi du code de type de document du document initial (erroné).

Der ergänzende Korrektur-Code sagt aus, welche Publikationsmedien/Produkte von der jeweiligen Korrektur betroffen sind, z.B. weist "W" auf Korrekturen hin, die sämtliche Medien und Produkte betreffen. Die anschließende Ziffer gibt die Versionsnummer der Korrektur an.

The supplementary correction code conveys which publication media and/or products are affected by the respective correction, e.g. 'W' indicates corrections which affect all types of media and products. The number which follows is the version number of the correction.

Le code de correction supplémentaire indique les supports de publication/produits qui sont concernés par la correction en question, par exemple "W" fait référence à des corrections concernant l'ensemble des supports et des produits. Le chiffre qui suit indique le numéro de la version corrigée.

Hervorzuheben ist ein spezieller ergänzender Korrektur-Code, "DL", der angewendet wird, falls irrtümlich in einem früheren Patentblatt eine Korrektur angekündigt worden war, deren Ankündigung nun zurückgenommen wird.

Of particular mention is a special supplementary correction code, 'DL', to be used where a correction has been mistakenly announced in an earlier Bulletin and the announcement is now withdrawn.

Il convient de signaler qu'un code de correction supplémentaire spécial "DL" est utilisé lorsqu'une correction a été annoncée par erreur dans un numéro précédent du Bulletin des brevets, correction dont l'annonce a été retirée.

C INID-Codes

Die "INID-Codes" werden auf den Titelseiten der Patentdokumente und in Amtsblättern zur Bezeichnung verschiedener bibliographischer Daten verwendet, die sich so ohne Kenntnis der Sprache und der maßgeblichen Rechtsvorschriften identifizieren lassen. "INID" steht für "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data" (international vereinbarte Zahlen zur Kennzeichnung von Daten). Die INID-Codes stehen in der Regel in Klammern neben den jeweiligen bibliographischen Daten. Die nachstehenden Definitionen der INID-Codes sind der WIPO-Norm ST. 9 (Fassung vom Mai 2008) entnommen:

(10) Kennzeichnung des Dokuments

- (11) Nummer des Patentdokuments
- (12) Bezeichnung der Dokumentart im Klartext
- (13) Dokumentart-Code gemäß WIPO-Norm ST. 16
- (15) Information zu Korrekturen
- (19) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 oder andere Bezeichnung des Amtes oder der Organisation, das bzw. die das Dokument veröffentlicht

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

- (21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Anmeldetag der Anmeldung
- (23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung
- (24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können
- (25) Sprache, in der die veröffentlichte Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde
- (26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist
- (27) Verweis auf eine früher eingereichte Anmeldung für die Zuerkennung des Anmeldedatums nach Artikel 5(7) des Patentrechtsabkommens (PLT)

(30) Prioritätsangaben

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Amtes für gewerbliches Eigentum, das die Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat

C INID Codes

"INID" Codes are used on the front pages of patent documents and in official gazettes to identify various bibliographic data items without knowledge of the language used and the industrial property laws applied. "INID" is an acronym for "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data". The INID Codes are usually given in parenthesis adjacent to the appropriate bibliographic data item. The definitions of the INID Codes are given in WIPO Standard ST. 9 (as of May 2008) and are listed below:

(10) Document identification

- (11) Number of the patent document
- (12) Plain language designation of the kind of document
- (13) Kind of document code according to WIPO Standard ST. 16
- (15) Patent correction information
- (19) WIPO Standard ST. 3 code, or other identification, of the office or organization publishing the document

(20) Domestic filing data

- (21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) of filing application(s)
- (23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition
- (24) Date from which industrial property rights may have effect
- (25) Language in which the published application was originally filed
- (26) Language in which the application is published
- (27) Reference to a previously filed application for the purpose of obtaining a filing date under the Patent Law Treaty (PLT), Article 5(7)

(30) Priority Data

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 code identifying the national industrial property office allotting the priority application number

C Codes INID

Les codes "INID" sont utilisés sur la première page des documents de brevets et dans les bulletins officiels pour identifier des données bibliographiques sans connaître la langue utilisée ni la législation applicable en matière de propriété industrielle. Le sigle "INID" signifie "Identification numérique internationalement agréée en matière de données bibliographiques". Les codes INID sont habituellement indiqués entre parenthèses avant les données bibliographiques correspondantes. La liste des définitions, qui figure dans la norme OMPI ST. 9 (situation de mai 2008), est reproduite ci-après:

(10) Identification du document

- (11) Numéro du document de brevet
- (12) Désignation du type de document en clair
- (13) Code du type de document selon le code normalisé ST. 16 de l'OMPI
- (15) Informations sur la correction du brevet
- (19) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI ou autre identification de l'office ou organisation qui publie le document

(20) Données concernant le dépôt national

- (21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes
- (23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire
- (24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets
- (25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée
- (26) Langue dans laquelle la demande est publiée
- (27) Renvoi à une demande déposée antérieurement aux fins de l'obtention d'une date de dépôt en vertu de l'article 5(7) du Traité sur le droit des brevets (PLT)

(30) Données relatives à la priorité

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national de la propriété industrielle qui attribue le numéro de demande établissant la priorité

(34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines Verbandslands der Pariser Verbandsübereinkunft oder eines Mitglieds der Welt handelsorganisation, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde	(34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 code identifying at least one country party to the Paris Convention or member of the World Trade Organization for which the regional or international application was made	(34) Pour les dépôts établissant la priorité qui sont effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI permettant d'identifier au moins un pays partie à la Convention de Paris ou membre de l'Organisation mondiale du commerce pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée
(40) Daten zur Veröffentlichung	(40) Date(s) of making available to the public	(40) Date(s) de mise à la disposition du public
(41) Tag, an dem ein <i>ungeprüftes</i> Patentdokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an <i>unexamined</i> patent document, on which no grant has taken place on or before the said date	(41) Date à laquelle un document de brevet <i>non examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(42) Tag, an dem ein <i>geprüftes</i> Patentdokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an <i>examined</i> patent document, on which no grant has taken place on or before the said date	(42) Date à laquelle un document de brevet <i>examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(43) Tag, an dem ein <i>ungeprüftes</i> Patentdokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit durch Druck oder ein ähnliches Verfahren zugänglich gemacht worden ist	(43) Date of making available to the public by printing or similar process of an <i>unexamined</i> patent document, on which no grant has taken place on or before the said date	(43) Date à laquelle un document de brevet <i>non examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public par impression ou par un procédé similaire
(44) Tag, an dem ein <i>geprüftes</i> Patentdokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung oder nur eine vorläufige Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit durch Druck oder ein ähnliches Verfahren zugänglich gemacht worden ist	(44) Date of making available to the public by printing or similar process of an <i>examined</i> patent document, on which no grant or only a provisional grant has taken place on or before the said date	(44) Date à laquelle un document de brevet <i>examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre, ou seulement d'un titre provisoire, à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public par impression ou par un procédé similaire
(45) Tag, an dem ein Patentdokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit durch Druck oder ein ähnliches Verfahren zugänglich gemacht worden ist	(45) Date of making available to the public by printing or similar process of a patent document on which grant has taken place on or before the said date	(45) Date à laquelle un document de brevet ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant a été mis à la disposition du public par impression ou par un procédé similaire
(46) Tag, an dem der Öffentlichkeit nur die Ansprüche eines Patentdokuments zugänglich gemacht worden sind	(46) Date of making available to the public the claim(s) only of a patent document	(46) Date à laquelle la ou les revendications d'un document de brevet ont été mises à la disposition du public
(47) Tag, an dem ein Patentdokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a patent document on which grant has taken place on or before the said date	(47) Date à laquelle un document de brevet ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments	(48) Date of issuance of a corrected patent document	(48) Date de publication d'un document de brevet corrigé
(50) Technische Angaben	(50) Technical information	(50) Informations techniques
(51) Internationale Patentklassifikation	(51) International Patent Classification	(51) Classification internationale des brevets
(52) Nationale Klassifikation	(52) Domestic or national classification	(52) Classification interne ou nationale
(54) Bezeichnung der Erfindung	(54) Title of the invention	(54) Titre de l'invention
(56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt	(56) List of prior art documents, if separate from descriptive text	(56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif
(57) Zusammenfassung oder Anspruch	(57) Abstract or claim	(57) Abrégé ou revendication
(58) Recherchiertes Sachgebiet	(58) Field of search	(58) Domaine de recherche
(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen	(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor	(60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées
(61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Patentdokument ein Zusatz ist	(61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present patent document is an addition	(61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet, du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre par rapport auquel le présent document de brevet constitue une addition

(62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Patentdokument eine Teilanmeldung ist	(62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present patent document has been divided out	(62) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document de brevet constitue une partie divisionnaire
(63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Patentdokument eine Fortsetzung ist	(63) Number and filing date of the earlier application of which the present patent document is a continuation	(63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document de brevet constitue une continuation
(64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird	(64) Number of the earlier publication which is "reissued"	(64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"
(65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung	(65) Number of a previously published patent document concerning the same application	(65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande
(66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Patentdokument ein Ersatz ist, das heißt eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallen gelassen wurde.	(66) Number and filing date of the earlier application of which the present patent document is a substitute, i.e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention.	(66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document de brevet remplace, ce dernier constituant une demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention.
(70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten	(70) Identification of parties concerned with the document	(70) Identification des parties intéressées par le document
(71) Name des Anmelders	(71) Name(s) of applicant(s)	(71) Nom(s) du (ou des) déposant(s)
(72) Name des Erfinders, soweit bekannt	(72) Name(s) of inventor(s) if known to be such	(72) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) s'ils sont connus en tant que tels
(73) Name des Schutzrechtinhabers	(73) Name(s) of grantee(s)	(73) Nom(s) du (ou des) titulaire(s) du titre de protection
(74) Name des Vertreters oder Anwalts	(74) Name(s) of attorney(s) or agent(s)	(74) Nom(s) du (ou des) mandataire(s) ou de l'(ou des) agent(s)
(75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist	(75) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s)	(75) Nom(s) du (ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s)
(76) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder und Schutzrechtinhaber ist	(76) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s) and grantee(s)	(76) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) et titulaire(s) du titre de protection
(80) Kennzeichnung der Daten betreffend andere internationale Übereinkommen als die Pariser Verbandsübereinkunft	(80) Identification of data related to International Conventions other than the Paris Convention	(80) Identification des données relatives aux conventions internationales autres que la Convention de Paris
(81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT	(81) Designated State(s) according to the PCT	(81) État(s) désigné(s) selon le PCT
(83) Angaben zur Hinterlegung von Mikroorganismen, z. B. nach dem Budapester Vertrag	(83) Information concerning the deposit of microorganisms, e. g. under the Budapest Treaty	(83) Renseignements concernant le dépôt de microorganismes, par exemple en vertu du Traité de Budapest.
(84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen	(84) Designated Contracting States under regional patent conventions	(84) États contractants désignés selon des conventions régionales en matière de brevets
(85) Datum des Beginns der nationalen Phase gemäß Artikel 23(1) oder 40(1) PCT	(85) Date of commencement of the national phase pursuant to PCT Article 23(1) or 40(1)	(85) Date d'ouverture de la phase nationale selon les articles 23.1) ou 40.1) du PCT
(86) Anmeldedaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Anmeldedatum, internationale Anmeldenummer und eventuell Sprache, in der die veröffentlichte internationale Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde	(86) Filing data of the PCT international application, i.e. international filing date, international application number, and, optionally, the language in which the published international application was originally filed	(86) Données concernant le dépôt de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date du dépôt international, numéro de la demande internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale publiée a été initialement déposée
(87) Veröffentlichungsdaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Veröffentlichungsdatum, internationale Veröffentlichungsnummer und eventuell Sprache, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht ist	(87) Publication data of the PCT international application, i.e. international publication date, international publication number, and, optionally, the language in which the international application is published	(87) Données concernant la publication de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date de publication internationale, numéro de publication internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale est publiée.
(88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts	(88) Date of deferred publication of the search report	(88) Date de publication différée du rapport de recherche

D Zusätzliche Angaben

Die in den einzelnen Abschnitten der Teile I., II. und III. des Patentblatts wiedergegebenen bibliographischen und Verfahrensstands-Daten sind zumeist durch INID-Codes gekennzeichnet. Einige Abschnitte enthalten zusätzliche Angaben, für die keine INID-Codes existieren.

Im folgenden sind daher zu allen Abschnitten, die solche Zusatzangaben enthalten, die entsprechenden Kennzeichnungen aufgelistet.

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 153 Abs. (3) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern (“**”) an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet. Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt I.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(5)

Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

The bibliographic and legal status data given in the sections of Parts I., II. and III. of the European Patent Bulletin are mostly indicated by INID codes. Some sections contain supplementary details for which there are no INID codes.

The following contains the corresponding descriptions of the aforementioned supplementary details.

I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 153 (3) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk (“**”) near the publication number (INID-code 11). The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section I.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(5)

Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

Section I.2

Date on which the int. application was deemed to be withdrawn

Section I.6

Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

D Informations supplémentaires

Les données bibliographiques et les données relatives à la procédure, indiquées dans les différentes sections des Parties I, II et III du Bulletin européen des brevets, sont pour la plupart définies par un code INID. Certaines sections contiennent des informations supplémentaires, pour lesquelles aucun code INID n'existe.

Ci-dessous, pour toutes les sections, qui contiennent de telles informations supplémentaires, sont listées les définitions correspondantes.

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 153 (3) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque (“**”) près du numéro de la publication (Code-INID 11). Les états d'extension sont séparés des Etats contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section I.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(5)

Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.8(4) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.8(4) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.8(4) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.8(5) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.8(5) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.8(5) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.9(1) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(1) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.9(1) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(2) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(2) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.9(2) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(3) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.9(3) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(3) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.9(4) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.9(4) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(4) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.10 Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.10 States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.10 États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.11(1) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.11(1) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.11(1) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.11(2) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.11(2) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.11(2) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
I.12 Änderungen und Korrekturen	I.12 Alterations and Corrections	I.12 Modifications et corrections
Abschnitt I.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section I.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section I.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt I.12(2) Verfahrenssprache	Section I.12(2) Procedure language	Section I.12(2) Langue de procédure
Abschnitt I.12(17) Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts	Section I.12(17) Date of dispatch of a supplementary European search report	Section I.12(17) Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne
Abschnitt I.12(18) Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden	Section I.12(18) Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report	Section I.12(18) Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche
Abschnitt I.12(19) Tag des Eingangs des Prüfungsantrags	Section I.12(19) Date of receipt of request for examination	Section I.12(19) Date de réception de la requête en examen
Abschnitt I.12(20) Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.12(20) States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.12(20) États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.12(21) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	Section I.12(21) Date on which the European patent application was refused	Section I.12(21) Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
Abschnitt I.12(22) Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	Section I.12(22) Date of receipt of withdrawal of European patent application	Section I.12(22) Date de réception du retrait du brevet européen
Abschnitt I.12(23) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	Section I.12(23) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	Section I.12(23) Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.12(24)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung
in den vorigen Stand

Abschnitt I.12(25)

Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wieder-
einsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt I.12(26)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.12(27)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.12(28)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt I.12(29)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Abschnitt I.12(30)

Lizenz — zweistellige laufende Nummer
Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer
Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zu-
satz "excl."
Lizenznehmer — Name und Adresse
Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht

Abschnitt I.12(31)

Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Abschnitt I.12(32)

Variabler Text

Abschnitt I.12(33)

Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprü-
fung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprü-
fung

Section I.12(24)

Date of receipt of request for re-establishment of
rights

Section I.12(25)

Date of decision on request for re-establishment of
rights
Re-establishment granted or refused

Section I.12(26)

Date of suspension in the case referred to in Rule 14

Section I.12(27)

Date of resumption in the case referred to in Rule 14

Section I.12(28)

Date of interruption in the case referred to in Rule
142

Section I.12(29)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section I.12(30)

Licence — two-digit serial number
Sub-licence — four digit serial number
Exclusive licence — serial number followed by "excl."

Licencee — Name and address
Contracting States in respect of which the licence
applies

Section I.12(31)

Two-digit serial number
Contracting States in respect of which the right
applies

Section I.12(32)

Free text

Section I.12(33)

Petition for review number
Date of decision on request for petition for review

Kind of decision on request for petition for review

Section I.12(24)

Date de réception de la requête en rétablissement
dans un droit

Section I.12(25)

Date de la décision relative à la requête en rétablis-
sment dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section I.12(26)

Date de la suspension dans le cas de la règle 14

Section I.12(27)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

Section I.12(28)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section I.12(29)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Section I.12(30)

Licence — numéro d'ordre à deux chiffres
Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres
Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abré-
viation "excl."
Licencié — nom et adresse
États contractants pour lesquels la licence est valable

Section I.12(31)

Numéro d'ordre à deux chiffres
États contractants pour lesquels le droit est valable

Section I.12(32)

Texte libre

Section I.12(33)

Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision

Nature de la décision relative à la requête en révision

II. Erteilte europäische Patente

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt II.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Die hier aufgeführten Angaben beruhen auf Informationen der betreffenden Vertragsstaaten. Das Europäische Patentamt kann keine Gewähr dafür übernehmen, dass diese Angaben richtig und vollständig sind.

Abschnitt II.6(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(2)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section II.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

The data set out here are based on information from the Contracting States concerned. The European Patent Office cannot guarantee that these data are accurate and complete.

Section II.6(1)

Opposition serial number (two-digit) / Date of filing
opposition
Opponent - name and address

Section II.7(1)

Opposition serial number (two-digit) / Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed
Opponent - name and address

Section II.7(2)

Opposition serial number (two-digit) / Date of decision on the inadmissibility of the opposition
Opponent - name and address

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

Les états d'extension sont séparés des États contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section II.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Ces indications sont données sur la base de renseignements communiqués par les États contractants concernés. L'Office européen des brevets ne peut pas garantir qu'elles sont exactes et complètes.

Section II.6(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(2)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date de la décision déclarant l'opposition non recevable
Opposant - nom et adresse

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.7(5)

Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Abschnitt II.10(1) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung	Section II.10(1) Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation	Section II.10(1) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation
Abschnitt II.10(2) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	Section II.10(2) Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation Kind of decision on request for limitation	Section II.10(2) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
Abschnitt II.10(3) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf	Section II.10(3) Date of filing of request for revocation	Section II.10(3) Date de présentation de la requête en révocation
Abschnitt II.10(4) Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a	Section II.10(4) Date of revocation decision under Art. 105a	Section II.10(4) Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a
Abschnitt II.11 Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section II.11 Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section II.11 Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision
II.12 Änderungen und Korrekturen		
Abschnitt II.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section II.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section II.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt II.12(2) Verfahrenssprache	Section II.12(2) Procedure language	Section II.12(2) Langue de procédure
Abschnitt II.12(17) Tag der Erlöschung des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	Section II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	Section II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant
Abschnitt II.12(18) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Einlegung des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(18) Opposition serial number (two digit) / Date of filing opposition Opponent - name and address	Section II.12(18) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle l'opposition a été formée Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(20) Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)	Section II.12(20) Date of decision rejecting the opposition(s)	Section II.12(20) Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)
Abschnitt II.12(21) Tag der Entscheidung über den Widerruf	Section II.12(21) Date of revocation decision	Section II.12(21) Date de la décision de révocation
Abschnitt II.12(22) Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens	Section II.12(22) Date of decision of termination of opposition procedure	Section II.12(22) Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition
Abschnitt II.12(23) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(23) Opposition serial number (two-digit) / Date of decision on the inadmissibility of the opposition Opponent - name and address	Section II.12(23) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date de la décision déclarant l'opposition non recevable Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(24) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(24) Opposition serial number (two-digit) / Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed Opponent - name and address	Section II.12(24) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt II.12(26) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section II.12(26) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section II.12(26) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	Section II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	Section II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Abschnitt II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	Section II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	Section II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
Abschnitt II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt II.12(31) Variabler Text	Section II.12(31) Free text	Section II.12(31) Texte libre
Abschnitt II.12(32) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	Section II.12(32) Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation Kind of decision on request for limitation	Section II.12(32) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
Abschnitt II.12(33) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	Section II.12(33) Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation Kind of decision on request for limitation	Section II.12(33) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
Abschnitt II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf Art der Entscheidung über den Antrag auf Widerruf	Section II.12(34) Date of filing of request for revocation Kind of decision on request for revocation	Section II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation Nature de la décision relative à la requête en révocation
Abschnitt II.12(35) Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a	Section II.12(35) Date of revocation decision under Art. 105a	Section II.12(35) Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a
Abschnitt II.12(36) Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section II.12(36) Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section II.12(36) Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten**III. Further details re patent applications and granted patents****III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés**

Abschnitt III.2 Art und Datum des Schriftstücks Name des Empfängers Dem EPA bekannte letzte Anschrift des Empfängers Stelle, bei der das Schriftstück eingesehen werden kann	Section III.2 Type and date of document Name of the addressee Last address of the addressee known to the EPO The place where the document can be inspected	Section III.2 Nature et date du document Nom du destinataire Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB Service auprès duquel il est possible de consulter le document
Abschnitt III.3 Zusätzliche Korrekturinformation Von der Korrektur betroffene Dokumententeile	Section III.3 Supplementary correction information Parts of document affected by the correction	Section III.3 Informations supplémentaires sur la correction Parties du document qui ont été corrigées

I.

I.

- **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)**
- **Published European patent applications and international applications (Art. 153)**
- **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)**

I.1(1)

- **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01G 1/00** (11) **2 493 282 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787856.3 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) FR 2010/052298 27.10.2010
(87) WO 2011/051619 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957705
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERTIKALEN ODER WINKELIGEN ANORDNUNG VON HYDRO-KULTURPFLANZEN**
• **DEVICE FOR A VERTICAL OR ANGLED ARRANGEMENT OF THE HYDROPONIC CULTIVATION OF PLANTS**
• **DISPOSITIF POUR UN AGENCEMENT VERTICAL OU INCLINÉ DE CULTURE HORS SOL DE VÉGÉTAUX**
(71) Modulogreen Vertical Solutions, 18-2H rue Isabel Carvalho, 5000-608 Vila Real, PT
(72) DOS SANTOS, José, F-91630 Avrainville, FR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **A01G 1/00** (11) **2 493 283 A1***
A01G 9/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 10788111.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052325 29.10.2010
(87) WO 2011/051632 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 FR 0957631
(54) • **MODULARER PFLANZUNGS- UND KULTIVIERUNGSBEHÄLTER UND SYSTEM SOWIE REKULTIVIERUNGSVERFAHREN MIT DERARTIGEN BEHÄLTERN**
• **MODULAR PLANTING AND CULTIVATING CONTAINER AND SYSTEM AND REVEGETATION METHOD USING SUCH CONTAINERS**
• **CONTENANT MODULAIRE DE PLANTATION ET DE CULTURE ET SYSTEME ET PROCÉDE DE VEGETALISATION UTILISANT DE TELS CONTENANTS**

(71) SOPREMA (Société par Actions Simplifiée Unipersonnelle), 14 rue de Saint-Nazaire, 67100 Strasbourg, FR
(72) BINDSCHIEDLER, Pierre-Etienne, F-67210 Obernai, FR
LASSALLE, François, F-67000 Strasbourg, FR
SINDT, Lionel, F-67400 Illkirch, FR
BEIX, Yannik, F-91400 Saclay le Val D'Albion, FR
(74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

A01G 1/00 → (51) **E04D 11/00**

(51) **A01G 7/04** (11) **2 493 284 A2***
(25) En (26) En
(21) 10773379.2 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002005 28.10.2010
(87) WO 2011/051679 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011
(30) 28.10.2009 GB 0918940
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON CELLULOSEHALTIGEN ARTIKELN**
• **METHOD OF TREATMENT OF CELLULOSIC OBJECTS**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'OBJETS CELLULOSIQUES**
(71) Miljoteknologi AS, Kirkegata 41, 3919 Porsgrunn, NO
(72) LARNØY, Erik, N-3919 Porsgrunn, NO
TREU, Andreas, N-3919 Porsgrunn, NO
HALVORSEN, Hasse, Vindi, N-3919 Porsgrunn, NO
(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A01G 9/02 → (51) **A01G 1/00**

(51) **A01G 25/02** (11) **2 493 285 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787196.4 (22) 24.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000876 24.10.2010
(87) WO 2011/051936 2011/18 05.05.2011
(30) 01.11.2009 US 256990 P
(54) • **TROPFENBEWÄSSERUNGSLEITUNG**
• **DRIP IRRIGATION PIPE**
• **CONDUITE D'IRRIGATION GOUTTE-À-GOUTTE**
(71) Netafim Ltd., 10 Derech Hashalom, 67892 Tel Aviv, IL
(72) LERNER, Ari Baruh, 79860 Timorim, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A01H 1/02** (11) **2 493 286 A2***
A01H 5/04

(25) En (26) En
(21) 10770643.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050716 26.10.2010
(87) WO 2011/053135 2011/18 05.05.2011
(88) 28.07.2011
(30) 26.10.2009 EP 09013474
26.10.2009 US 254980 P
(54) • **HYBRIDISAAT FÜR KARTOFFELZÜCHTUNG**
• **HYBRID SEED POTATO BREEDING**
• **PRODUCTION DE SEMENCES HYBRIDES DE POMMES DE TERRE**

(71) Agventure B.V., Burg. Arriensweg 32, 7431 BM Diepenveen, NL
(72) LINDHOUT, Willem, Hendrik, NL-6703 BE Wageningen, NL
SCHOTTE, Teunis, Philippus, NL-2391 JE Hazerswoude-Dorp, NL
VISSER, Richard, Gerardus, Franciscus, NL-6721 ET Bennekom, NL
VAN ECK, Herman, Johannes, NL-6706 JT Wageningen, NL
HUTTEN, Ronaldus, Cornelis, Bernardus, NL-3912 AT Rhenen, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/04 → (51) **A01H 1/02**

A01H 5/08 → (51) **C12N 15/82**

A01H 13/00 → (51) **C12N 15/79**

A01J 5/01 → (51) **F04B 43/00**

(51) **A01K 11/00** (11) **2 493 287 A1***
A61K 9/00

(25) En (26) En
(21) 10770638.4 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050708 25.10.2010
(87) WO 2011/053130 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174031
(54) • **BOLUSSYSTEM**
• **BOLUS SYSTEM**
• **SYSTÈME DE BOLUS**
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) SEWALT, Karl, Everhardus, NL-3119 BT Schiedam, NL
VAN TILBURG, Mark, Wilhelmus, Theresia, NL-5691 ZC Son, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A01K 67/027** (11) **2 493 288 A1***
C12N 9/22 **C12N 15/85**
C12N 15/90

(25) En (26) En
(21) 10771121.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066357 28.10.2010
(87) WO 2011/051390 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255621 P
(54) • **HOMOLOGE OOZYTENREKOMBINATION**
• **HOMOLOGOUS RECOMBINATION IN THE OOCYTE**
• **RECOMBINAISON HOMOLOGUE DANS L'OVOCYTE**
(71) Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE
(72) KÜHN, Ralf, 85354 Freising, DE
WURST, Wolfgang, 80937 München, DE
MEYER, Melanie, 85375 Neufahrn, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01N 25/00 → (51) **C07C 231/02**

- (51) **A01N 25/08** (11) **2 493 289 A2***
(25) En (26) En
(21) 10771868.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054029 26.10.2010
(87) WO 2011/056536 2011/19 12.05.2011
(88) 19.01.2012
(30) 26.10.2009 CN 200910207081
(54) • *ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNG, ANTIMIKROBIELLE BÜRSTENFASERN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ANTIMICROBIAL COMPOSITION, ANTIMICROBIAL BRUSH FILAMENTS AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *COMPOSITION ANTIMICROBIENNE, FILAMENTS DE BROSSES ANTIMICROBIENNES ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
Dupont Xingda Filaments Company Limited, No. 18 Xingda Road, Yuqi Town, Huishan Distr., Wuxi Jiangsu 214183, CN
(72) WANG, Mingsong, jiangsu 214283, CN
LIU, Xianqiao, shanghai 201203, CN
(74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

A01N 25/08 → (51) **A01N 33/12****A01N 25/10** → (51) **A01N 33/12**

- (51) **A01N 25/12** (11) **2 493 290 A1***
B01J 2/16
(25) De (26) De
(21) 10771719.1 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066023 25.10.2010
(87) WO 2011/051205 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174194
(54) • *HERSTELLUNG VON PESTIZID-GRANULATEN IM STRAHLSCHICHTAPPARAT*
• *PRODUCTION OF PESTICIDE GRANULATES IN A SPOUTED BED APPARATUS*
• *PRODUCTION DE GRANULÉS DE PESTICIDE DANS UN APPAREIL DE PULVÉRISATION EN LIT FLUIDISÉ*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BLEI, Stefan, 68199 Mannheim, DE
SCHNEIDER, Karl-Heinrich, 67271 Kleinkarlbach, DE
FRICKE, Hans-Michael, 67117 Limburgerhof, DE
WERNER, Albert, 71149 Bondorf, DE
(74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01N 25/12** (11) **2 493 291 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827405.1 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054164 26.10.2010
(87) WO 2011/053605 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254985 P
31.10.2009 US 256951 P
(54) • *PEHAM-DENDRIMERE FÜR LANDWIRTSCHAFTLICHE NUTZUNG*
• *PEHAM DENDRIMERS FOR USE IN AGRICULTURE*

- *DENDRIMÈRES POLYÉTHÈRE-HYDROXYLAMINE (PEHAM) DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS EN AGRICULTURE*
(71) Dendritic Nanotechnologies, Inc., 1515 Commerce Drive, Suite C, Midland, MI 48642, US
Starpharma Pty Ltd, Baker Building 75 Commercial Road, Melbourne, VIC 3004, AU
(72) HAYES, Rayan, Terrell, Barrien Springs, MI 49103, US
OWEN, James, David, Vermont South, VIC 3133, AU
CHAUHAN, Abhay, Singh, Mt. Pleasant, MI 48858, US
PULGAM, Veera, Reddy, Mt. Pleasant, MI 48858, US
(74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A01N 25/14 → (51) **A01N 33/12**

- (51) **A01N 25/32** (11) **2 493 292 A1***
A01N 43/42 **A01N 43/54**
A01N 43/56 **A01N 43/653**
A01P 13/00
(25) En (26) En
(21) 10776227.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/054391 28.10.2010
(87) WO 2011/059718 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256021 P
(54) • *SAFENER FÜR DURCH 6-AMINO-2-(SUBSTITUTED PHENYL)-5-SUBSTITUIERTE-4-PYRIMIDINECARBOXYLATE ERZEUGTE HERBIZIDSCHÄDEN BEI GETREIDE*
• *SAFENING 6-AMINO-2-(SUBSTITUTED PHENYL)-5-SUBSTITUTED-4-PYRIMIDINECARBOXYLATE HERBICIDE INJURY ON CEREAL CROPS*
• *PHYTOPROTECTION DE LÉSION D'HERBICIDE 6-AMINO-2-(PHÉNYLE SUBSTITUÉ)-5-SUBSTITUÉ-4-PYRIMIDINECARBOXYLATE SUR DES CULTURES DE CÉRÉALES*
(71) Dow AgroSciences, LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, US
(72) SATCHIVI, Norbert, Westfield IN 46074, US
SCHMITZER, Paul, Indianapolis IN 46250, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

A01N 25/34 → (51) **A01N 33/12**

- (51) **A01N 31/04** (11) **2 493 293 A1***
(25) En (26) En
(21) 10830307.4 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002815 22.10.2010
(87) WO 2011/059474 2011/20 19.05.2011
(30) 30.10.2009 US 280175 P
(54) • *VERFAHREN ZUR GESUNDERHALTUNG DER AUGEN UND ZUR LINDERUNG VON AUGENLEIDEN BEI HUNDEN*
• *METHODS FOR MAINTAINING EYE HEALTH AND AMELIORATING OPHTHALMIC MALADIES IN CANINES*
• *PROCÉDÉS DE MAINTIEN DE LA SANTÉ OCULAIRE ET D'AMÉLIORATION DES MALADIES OPHTHALMIQUES CHEZ LES CANIDÉS*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) PAN, Yuanlong, Chesterfield MO 63017, US
WANG, Wei, Olivette MO 63132, US

- (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **A01N 33/12** (11) **2 493 294 A2***
A01N 25/14 **A01N 25/10**
A01N 25/34 **D06M 16/00**
A01N 25/08 **A01P 1/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10765513.6 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054261 21.09.2010
(87) WO 2011/051832 2011/18 05.05.2011
(88) 15.12.2011
(30) 27.10.2009 FR 0905162
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON NICHT WASSERLÖSLICHEN PULVERN MIT ANTIMIKROBIELLER WIRKUNG, AUF DIESE WEISE GEWONNENE PULLVER UND IHRE ANTIBAKTERIELLE VERWENDUNG*
• *METHOD FOR OBTAINING NON-WATER-SOLUBLE POWDERS HAVING ANTIMICROBIAL ACTIVITY, THE POWDERS THUS OBTAINED AND THE ANTIBACTERIAL USE THEREOF*
• *PROCEDE D'OBTENTION DE POUDRES INSOLUBLES DANS L'EAU PRESENTANT UNE ACTIVITE ANTI-MICROBIENNE, LES POUDRES AINSI OBTENUES ET LEUR APPLICATION ANTIBACTERIENNE*
(71) Poly-Bio, 45 Bd de Montmorency, 75016 Paris, FR
(72) de la BRUNIERE, Patrick, 75016 Paris, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **A01N 37/00** (11) **2 493 295 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827469.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054476 28.10.2010
(87) WO 2011/053700 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255619 P
(54) • *VERFAHREN ZUR MINIMIERUNG VON LÄSIONEN INFOLGE VON STRAHLUNGSEXPOSITION*
• *METHODS TO MITIGATE INJURY FROM RADIATION EXPOSURE*
• *MÉTHODES D'ATTÉNUATION DES LÉSIONS CAUSÉES PAR UNE IRRADIATION*
(71) Henry Ford Health System, 1 Ford Place, Detroit, MI 48202, US
(72) KIM, Jae, Ho, M.D., Ph.D., West Bloomfield Michigan 48323-3141, US
BROWN, Stephen, L., Ph.D., LaSalle Ontario N9H 2E3, CA
KOLOZSVARY, Andrew, Macomb Michigan 48044-4527, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A01N 37/00** (11) **2 493 296 A1***
A61K 31/20
(25) En (26) En
(21) 10827578.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054866 29.10.2010
(87) WO 2011/053870 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256815 P
(54) • *MINDERUNG VON OXIDATIVEN STRESS-ERKRANKUNGEN MIT PUFA-DERIVATEN*

- ALLEVIATING OXIDATIVE STRESS DISORDERS WITH PUFA DERIVATIVES
 - SOULAGEMENT DE TROUBLES LIÉS AU STRESS OXYDATIF PAR DES DÉRIVÉS DE PUFA
- (71) Retrotope, Inc., 12133 Foothill Lane, Los Altos Hills, CA 94022-3319, US
- (72) SHCHEPINOV, Mikhail, S., Oxford Oxfordshire OX3 0PN, GB
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A01N 37/06 → (51) **C07C 69/67**

- (51) **A01N 37/12** (11) **2 493 297 A1***
A01N 37/18 **A61K 31/16**
- (25) En (26) En
(21) 10827361.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053908 25.10.2010
(87) WO 2011/053542 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256740 P
- (54) • HETEROCYCLISCHE AMID-CALCIUM-KANALANTAGONISTEN VOM TYP T
• HETEROCYCLE AMIDE T-TYPE CALCIUM CHANNEL ANTAGONISTS
• ANTAGONISTES DES CANAUX CALCIIQUES DE TYPE T AMIDES HÉTÉROCYCLIQUES
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) SCHLEGEL, Kelly-Ann, West Point, Pennsylvania 19486, US
SHU, Yoheng, West Point, Pennsylvania 19486, US
YANG, Zhi-Qiang, West Point, Pennsylvania 19486, US
BARROW, James, Arnold, Maryland 21012, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

- (51) **A01N 37/12** (11) **2 493 298 A1***
A61K 31/195
- (25) En (26) En
(21) 10827583.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054872 29.10.2010
(87) WO 2011/053876 2011/18 05.05.2011
(30) 01.12.2009 US 265468 P
30.10.2009 US 256927 P
- (54) • VERWENDUNG VON CI-994 UND DINALIN ZUR BEHANDLUNG VON GEDÄCHTNIS-/KOGNITIVEN UND ANGSTSTÖRUNGEN
• THE USE OF CI-994 AND DINALINE FOR THE TREATMENT OF MEMORY/COGNITION AND ANXIETY DISORDERS
• UTILISATION DE CI-994 ET DE DINALINE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DE LA MÉMOIRE/COGNITION ET DE L'ANXIÉTÉ
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
The General Hospital Corporation d/b/a Massachusetts General Hospital, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
The Broad Institute, Inc., 7 Cambridge Center, Cambridge, MA02142, US
- (72) TSAI, Li-Huei, Cambridge MA 02138, US
GUAN, Ji-Song, Medford MA 02155, US
HAGGARTY, Stephen, J., Dorchester MA 02125, US

- HOLSON, Edward, Newton Highlands MA 02461, US
WAGNER, Florence, Ashland MA 01721, US
GRAEFF, Johannes, Waban MA 02468, US
- (74) Korn, Richard Mervyn, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A01N 37/18** (11) **2 493 299 A1***
A61K 31/16
- (25) En (26) En
(21) 10827347.5 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053687 22.10.2010
(87) WO 2011/053522 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 255916 P
- (54) • TERTIÄRE AMIDOREXINREZEPTORANTAGONISTEN
• TERTIARY AMIDE OREXIN RECEPTOR ANTAGONISTS
• ANTAGONISTES DE RÉCEPTEURS D'OREXINES AMIDES TERTIAIRES
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) COLEMAN, Paul, J., West Point, Pennsylvania 19486, US
MERCER, Swati, P., West Point, Pennsylvania 19486, US
ROECKER, Anthony, J., West Point, Pennsylvania 19486, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

A01N 37/18 → (51) **A01N 37/12**

- (51) **A01N 37/34** (11) **2 493 300 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10826219.7 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2010/000848 18.10.2010
(87) WO 2011/051932 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 255889 P
- (54) • BREITBAND-BIOZIDZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• BROAD-SPECTRUM BIOCIDES COMPOSITIONS AND A METHOD FOR THEIR PREPARATION
• COMPOSITIONS BIOCIDES À SPECTRE LARGE ET PROCÉDÉ POUR LEUR PRÉPARATION
- (71) Bromine Compounds Ltd., Makleff House P.O.B. 180, 84894 Beer-Sheva, IL
- (72) SHAPIRO, Evgeny, 32922 Haifa, IL
ZOLKOV, Chen, 36081 Kiryat Tivon, IL
KHODAKOVSKAYA, Rimma, 33061 Haifa, IL
EFFENBERGER, Reinhard, 34367 Haifa, IL
- (74) Bottero, Carlo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

A01N 39/02 → (51) **A01N 43/40**

- (51) **A01N 41/10** (11) **2 493 301 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10830412.2 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053701 22.10.2010
(87) WO 2011/059661 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256201 P

- (54) • QUECKSILBERENTFERNUNG MITHILFE VON AMINSORPTIONSMITTELN
• MERCURY REMOVAL WITH AMINE SORBENTS
• ELIMINATION DE MERCURE AVEC DES SORBANTS AMINÉS
- (71) Conocophillips Company, IP Services Group Attn: Docketing 600 N. Dairy Ashford MA-1135, Houston, Texas 77079, US
- (72) HAYS, John, Michael, Bartlesville Oklahoma 74006, US
CROSS, Joe B., Bartlesville Oklahoma 74006, US
- (74) Hyden, Martin Douglas, FINNEGAN LLP Avenue Louise, 326 PO Box 37, 1050 Brussels, BE

A01N 43/18 → (51) **A01N 43/40**

- (51) **A01N 43/38** (11) **2 493 302 A1***
A61K 31/40
- (25) En (26) En
(21) 10827377.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054035 26.10.2010
(87) WO 2011/053567 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256631 P
09.03.2010 US 311954 P
- (54) • HEXAHYDROCYCLOPENTYL-[F]JINDAZOL-PYRIDYLETHANOL UND DERIVATE DAVON ALS SELEKTIVE GLUCOCORTICOID-REZEPTOR-MODULATOREN
• HEXAHYDROCYCLOPENTYL[F]JINDAZOLE PYRIDYL ETHANOLS AND DERIVATIVES THEREOF AS SELECTIVE GLUCOCORTICOID RECEPTOR MODULATORS
• HEXAHYDROCYCLOPENTYL[F]JINDAZOLEPYRIDYL ÉTHANOLS ET LEUR DÉRIVÉS COMME MODULATEURS SÉLECTIFS DES RÉCEPTEURS AUX GLUCOCORTICOIDES
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) MITCHELL, Helen, J., West Point, Pennsylvania 19486, US
DANKULICH, William, P., West Point, New Jersey 19486, US
KAUFMAN, Mildred, L., West Point, Pennsylvania 19486, US
MEISSNER, Robert, S., West Point, Pennsylvania 19486, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

- (51) **A01N 43/38** (11) **2 493 303 A1***
A61K 31/40
- (25) En (26) En
(21) 10827382.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054052 26.10.2010
(87) WO 2011/053574 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256676 P
- (54) • 2-[1-PHENYL-5-HYDROXY-4A-SUBSTITUIERTE-HEXAHYDROCYCLOPENTA[F]JINDAZOL-5-YL]ETHYLPHENYLDERIVATE ALS GLUCOCORTICOIDREZEPTORLIGANDEN
• 2-[1-PHENYL-5-HYDROXY-4a-SUBSTITUTED-HEXAHYDROCYCLOPENTA[F]JINDAZOL-5-YL]ETHYLPHENYL DERIVATIVES AS GLUCOCORTICOID RECEPTOR LIGANDS
• DÉRIVÉS 2-[1-PHÉNYL-5-HYDROXY-4A-SUBSTITUÉS-HEXAHYDROCYCLOPENTA[F]JINDAZOL-5-YL]ÉTHYL PHÉNYLÉS

COMME LIGANDS DES RÉCEPTEURS
AUX GLUCOCORTICOÏDES

- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) BUNGARD, Christopher, James, West Point, PA 19486, US
- PERKINS, James, J., West Point, PA 19486, US
- MANIKOWSKI, Jesse, J., West Point, PA 19486, US
- DE LEON, Pablo, West Point, PA 19486, US
- MEISSNER, Robert, S., West Point, PA 19486, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A01N 43/38** (11) **2 493 304 A1***
A61K 31/40

- (25) En (26) En
- (21) 10827383.0 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) US 2010/054054 26.10.2010
- (87) WO 2011/053575 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 255837 P
- (54) • SPIROLACTAMDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG
- SPIROLACTAM DERIVATIVES AND USES OF SAME
- DÉRIVÉS SPIROLACTAMES ET LEURS UTILISATIONS
- (71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK
- (72) ZHOU, Hao, Paramus, NJ 07652, US
- LI, Guiying, River Edge, NJ 07661, US
- DOLLER, Dario, Sparta, NJ 07871, US
- MA, Gil, Englewood, NJ 07631, US
- (74) Rosted, Morten, et al, H. Lundbeck A/S Corporate Patents & Trademarks Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK

(51) **A01N 43/38** (11) **2 493 305 A1***
A61K 31/40

- (25) En (26) En
- (21) 10827467.1 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054473 28.10.2010
- (87) WO 2011/053697 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256879 P
- (54) • 2-AMINOINDOLVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MALARIA
- 2-AMINOINDOLE COMPOUNDS AND METHODS FOR THE TREATMENT OF MALARIA
- COMPOSÉS 2-AMINOINDOLES ET MÉTHODES DE TRAITEMENT DE LA MALARIA

- (71) Genzyme Corporation, 153 Second Avenue, Waltham, MA 02451, US
- President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
- Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (72) CORTESE, Joseph, Quincy, MA 02169, US
- MAZITSCHKE, Ralph, Arlington MA 02474, US
- CLARDY, Jon, C., Jamaica Plain MA 02130, US
- WIRTH, Dyann, Boston MA 02114, US
- WIEGAND, Roger, Wayland MA 01778, US

- URGAONKAR, Sameer, Somerville MA 02144, US
- BANIECKI, Mary, Lynn, Raleigh NC 27603, US
- CELATKA, Cassandra, Hull MA 02045, US
- XIANG, Yibin, Acton MA 01720, US
- SKERLJ, Renato, Newton MA 02465, US
- BOURQUE, Elyse, M.J., Watertown MA 02472, US
- (74) Højberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **A01N 43/40** (11) **2 493 306 A2***
A01N 43/76 **A01N 43/18**
A01N 39/02 **A01P 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10771881.9 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) US 2010/054248 27.10.2010
- (87) WO 2011/056639 2011/19 12.05.2011
- (88) 31.05.2012
- (30) 28.10.2009 US 255685 P
- (54) • SYNERGISTISCHE HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG MIT FLUROXYPYR UND CYHALOFOP, METAMIFOP ODER PROFOXYDIM
- SYNERGISTIC HERBICIDAL COMPOSITION CONTAINING FLUROXYPYR AND CYHALOFOP, METAMIFOP OR PROFOXYDIM
- COMPOSITION HERBICIDE À EFFET SYNERGIQUE CONTENANT DU FLUROXYPYR ET DU CYHALOFOP, DU MÉTAMIFOP OU DU PROFOXYDIM

- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US
- (72) MANN, Richard, Franklin IN 46131, US
- WEIMER, Monte, Pittsboro IN 46167, US
- MCVEIGH-NELSON, Andrea, Indianapolis IN 46260, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A01N 43/40** (11) **2 493 307 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10827462.2 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/054446 28.10.2010
- (87) WO 2011/053688 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 256057 P

- (54) • VERBRÜCKTE BIZYKLISCHE PYRIMIDINDERIVATE UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
- BRIDGED BICYCLIC PIPERIDINE DERIVATIVES AND METHODS OF USE THEREOF
- DÉRIVÉS DE PIPÉRIDINE BICYCLIQUES PONTÉS ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION

- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) HARRIS, Joel, M., Kenilworth NJ 07033, US
- STAMFORD, Andrew, Kenilworth NJ 07033, US
- GREENLEE, William, J., Kenilworth NJ 07033, US
- NEELAMKAVIL, Santhosh, Francis, Kenilworth NJ 07033, US
- (74) Jaap, David Robert, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Herts EN11 9BU, GB

A01N 43/40 → (51) **A01N 43/54**

A01N 43/40 → (51) **C07D 405/12**

(51) **A01N 43/42** (11) **2 493 308 A1***
A61K 31/44

- (25) En (26) En
- (21) 10827373.1 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/054009 26.10.2010
- (87) WO 2011/053559 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256466 P
- (54) • ARYLAMINOPYRIDIN-PDE10-HEMMER
- ARYL AMINOPYRIDINE PDE10 INHIBITORS
- INHIBITEURS ARYL AMINOPYRIDINES DE PDE10

- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) BRESLIN, Michael, J., West Point, Pennsylvania 19486, US
- COX, Christopher, D., West Point, Pennsylvania 19486, US
- RAHEEM, Izzat, T., West Point, Pennsylvania 19486, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A01N 43/42 → (51) **A01N 25/32**

(51) **A01N 43/50** (11) **2 493 309 A1***
A61P 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 10827329.3 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/053198 19.10.2010
- (87) WO 2011/053487 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 US 254805 P

- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON AKUTEM ERYTHEM
- METHODS OF TREATING OR PREVENTING ACUTE ERYTHEMA
- PROCÉDÉS DE TRAITEMENT OU DE PRÉVENTION D'UN ÉRYTHÈME AIGU

- (71) Galderma Pharma S.A., World Trade Center Avenue Gratta-Paille 1, 1000 Lausanne 30 Grey, CH
- (72) ANDRES, Philippe, 06530 Peymeinade, FR
- LOESCHE, Christian, 06560 Valbonne, FR
- GRAEBER, Michael, Lawrenceville, NJ 08648, US
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A01N 43/50** (11) **2 493 310 A1***
A61K 31/415

- (25) En (26) En
- (21) 10828881.2 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/054230 27.10.2010
- (87) WO 2011/056635 2011/19 12.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 256096 P
- 27.10.2009 US 255230 P

- (54) • BENZIMIDAZOLE ALS FETTSÄURE-SYNTHASE-HEMMER
- BENZIMIDAZOLES AS FATTY ACID SYNTHASE INHIBITORS
- BENZIMIDAZOLES UTILISÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE L'ACIDE GRAS SYNTHASE

- (71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza
200 North 16th Street, Philadelphia, PA
19102, US
- (72) HALLMAN, Jason, Cary NC 27513, US
LAUDEMAN, Christopher, Durham NC
27712, US
LIU, Ronggang, Berwyn PA 19312, US
MILLER, Aaron, Research Triangle Park NC
27709, US
MOORE, Michael, Lee, Collegeville PA
19426, US
DOCK, Steven, Research Triangle Park NC
27709, US
MUSSO, David, Raleigh NC 27615, US
PARRISH, Cynthia, Collegeville PA 19426,
US
- (74) Reed, Michael Antony, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1)
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB

(51) **A01N 43/54** (11) **2 493 311 A2***
A01N 43/40 **A01P 13/02**

- (25) En (26) En
(21) 10773505.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) US 2010/054221 27.10.2010
(87) WO 2011/056631 2011/19 12.05.2011
(88) 28.06.2012
(30) 28.10.2009 US 255689 P

- (54) • *SYNERGISTISCHE HERBIZIDZUSAMMEN-
SETZUNG MIT FLUROXYPYR UND PE-
NOXSULAM, HALOSULFURON-METHYL,
IMAZAMOX ODER IMAZETHAPYR*
• *SYNERGISTIC HERBICIDAL COMPO-
SITION CONTAINING FLUROXYPYR AND
PENOXULAM, HALOSULFURON-
METHYL, IMAZAMOX OR IMAZETHAPYR*
• *COMPOSITION HERBICIDE SYNERGIQUE
CONTENANT DU FLUROXYPYR ET DU
PENOXULAME, DE L'HALOSULFURON-
MÉTHYLE, DE L'IMAZAMOX OU DE
L'IMAZÉTHAPYR*

- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville
Road, Indianapolis, IN 46268, US
(72) MANN, Richard, Franklin IN 46131, US
WEIMER, Monte, Pittsboro IN 46167, US
MCVEIGH-NELSON, Andrea, Indianapolis IN
46260, US
ELLIS, Andrew, Greenville MS 38701, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE

A01N 43/54 → (51) **A01N 25/32**

A01N 43/56 → (51) **A01N 25/32**

A01N 43/56 → (51) **C07D 405/04**

A01N 43/653 → (51) **A01N 25/32**

A01N 43/76 → (51) **A01N 43/40**

(51) **A01N 43/78** (11) **2 493 312 A1***
A61K 31/425

- (25) En (26) En
(21) 10827338.4 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) US 2010/053507 21.10.2010
(87) WO 2011/053504 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254869 P

- (54) • *FESTE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMEN-
SETZUNGEN MIT EINEM INTEGRASE-
HEMMER*
• *SOLID PHARMACEUTICAL COMPO-
SITIONS CONTAINING AN INTEGRASE
INHIBITOR*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES
SOLIDES CONTENANT UN INHIBITEUR
D'INTEGRASE*

- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East
Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907,
US
(72) MAHJOUR, Majid, West Point, Pennsylvania
19486, US
LI, Feng, West Point, Pennsylvania 19486,
US
MA, Decheng, West Point, Pennsylvania
19486, US
SOTTHIVIRAT, Sutthilug, West Point, Penn-
sylvania 19486, US
(74) Böhles, Elena, Merck & Co., Inc. Hertford
Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU,
GB

A01N 43/78 → (51) **C07D 417/04**

(51) **A01N 43/90** (11) **2 493 313 A1***
A61K 31/519

- (25) En (26) En
(21) 10827573.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054853 29.10.2010
(87) WO 2011/053861 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256222 P

- (54) • *KINASE-INHIBITOREN*
• *KINASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE KINASES*
(71) Genosco, 12801 Busch Place, Santa Fe
Springs, CA 90670, US
Oscotec Inc., 2-17 Omok-ri, Seonggeo-eup,
Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-831,
KR
(72) KIM, Hong, Woo, Cambridge MA 02141, US
KOH, Jong, Sung, Seoul 150-889, KR
LEE, Jaekyoo, North Andover MA 01845, US
SONG, Ho-Juhn, Andover MA 01810, US
KIM, Youngsam, Seoul 136-045, KR

- LEE, Hee, Kyu, Gyeonggi-do 435-756, KR
CHOI, Jang-Sik, Chungcheongnam-do 331-
829, KR
LIM, Sun-Hee, Cheonan-si Chung-
cheongnam-do 331-748, KR
CHANG, Sunhwa, Chungcheongnam-do 330-
809, KR

- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

(51) **A01N 57/00** (11) **2 493 314 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10827581.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054870 29.10.2010
(87) WO 2011/053874 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256935 P
30.03.2010 US 319203 P

- (54) • *DIMETHYLSULFOXID (DMSO)- UND ME-
THYLSULFONYLMETHAN (MSM)-FOR-
MULIERUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON
OSTEOARTHRITIS*
• *DIMETHYL SULFOXIDE (DMSO) AND
METHYLSULFONYLMETHANE (MSM)
FORMULATIONS TO TREAT OSTEOAR-
THRITIS*
• *PRÉPARATIONS À BASE DE DIMÉTHYL-
SULFOXYDE (DMSO) ET DE MÉTHYL-*

*SULFONYLMÉTHANE (MSM) UTILISÉES
POUR TRAITER L'ARTHROSE*

- (71) Abela Pharmaceuticals, Inc., 21581 Midcrest
Drive, Lake Forest, CA 92630, US
(72) COZEAN, Colette, Lake Forest CA 92630, US
COZEAN, Jesse, Lake Forest CA 92630, US
BENJAMIN, Rodney, Vancouver WA 98660,
US
KELLER, Tony, Vancouver WA 98660, US
(74) Brand, Thomas Louis, WP Thompson 55
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **A01N 57/00** (11) **2 493 315 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10827582.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054871 29.10.2010
(87) WO 2011/053875 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256935 P
30.03.2010 US 319203 P

- (54) • *DIMETHYLSULFOXID (DMSO)- UND
DMSO- UND METHYLSULFONYLMETHAN
(MSM)-FORMULIERUNGEN ZUR BE-
HANDLUNG VON INFektionsKRANKHEI-
TEN*
• *DIMETHYL SULFOXIDE (DMSO) OR
DMSO AND METHYLSULFONYLMETHANE
(MSM) FORMULATIONS TO TREAT
INFECTIOUS DISEASES*
• *PRÉPARATIONS À BASE DE DIMÉTHYL-
SULFOXYDE (DMSO) OU À BASE DE
DMSO ET DE MÉTHYLSULFONYLMÉ-
THANE (MSM) UTILISÉES POUR
TRAITER DES MALADIES INFECTIEUSES*

- (71) Abela Pharmaceuticals, Inc., 21581 Midcrest
Drive, Lake Forest, CA 92630, US
(72) COZEAN, Colette, Lake Forest CA 92630, US
BENJAMIN, Rodney, Vancouver WA 98660,
US
KELLER, Tony, Vancouver WA 98660, US
VARELMAN, Jeff, Moyle Springs ID 83845,
US
(74) Brand, Thomas Louis, WP Thompson 55
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **A01N 63/00** (11) **2 493 316 A2***
A01P 3/00

- (25) De (26) De
(21) 10765437.8 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065348 13.10.2010
(87) WO 2011/051104 2011/18 05.05.2011
(88) 19.04.2012

- (30) 28.10.2009 DE 102009051851
(54) • *BEHANDLUNG VON PFLANZEN UND
SAATGUT GEGEN EINEN/BEI EINEM BE-
FALL MIT PERONOSPOROMYCETEN*
• *TREATMENT OF PLANTS AND SEED FOR
COMBATING AN ATTACK/DURING AN
ATTACK OF PERONOSPOROMYCETES*
• *TRAITEMENT DE PLANTES ET DE
SEMENCES CONTRE UNE ATTAQUE DE
PÉRONOSPOROMYCÈTES*
(71) Sourcon-Padana GmbH & Co. KG, Hechinger
Strasse 262, 72072 Tuebingen, DE
(72) VOGT, Wolfgang, 72072 Tuebingen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5,
70173 Stuttgart, DE

(51) **A01N 63/00** (11) **2 493 317 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10768733.7 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065349 13.10.2010

- (87) WO 2011/051105 2011/18 05.05.2011
(88) 19.04.2012
(30) 28.10.2009 DE 102009051850
(54) • *BEHANDLUNG VON PFLANZEN UND SAATGUT GEGEN EINEN/BEI EINEM BEFALL MIT BAKTERIELLEN ERREGERN*
• *TREATMENT OF PLANTS AND SEED FOR COMBATING AN ATTACK OF BACTERIAL PATHOGENS*
• *TRAITEMENT DE PLANTES ET DE SEMENCES CONTRE UNE ATTAQUE/EN CAS D'ATTAQUE PAR DES AGENTS BACTÉRIENS*
(71) Sourcon-Padana GmbH & Co. KG, Hechinger Strasse 262, 72072 Tübingen, DE
(72) VOGT, Wolfgang, 72072 Tuebingen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **A01N 65/28** (11) **2 493 318 A1***
(25) En (26) En
(21) 10825870.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) BR 2010/000353 26.10.2010
(87) WO 2011/050432 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255705 P
(54) • *ABWEISENDE ZUSAMMENSETZUNG UND GENETISCHE ANSÄTZE ZUR STEUERUNG DER GRÜNUNG VON ZITRUSFRÜCHTEN*
• *REPELLENT COMPOSITIONS AND GENETIC APPROACHES FOR CONTROLLING HUANGLONGBING*
• *COMPOSITIONS RÉPULSIVES ET TECHNIQUES GÉNÉTIQUES POUR LUTTER CONTRE LE HUANGLONGBING*
(71) Fundo De Defesa Da Citricultura - Fundecitrus, Av. Dr. Adhemar Pereira de Barros 201 Vila Melhado, 14807-040 Araraquara - SP, BR
Instituto Valenciano De Investigaciones Agrarias, Carretera Moncada - Náquera Km. 4 5 Apartado Oficial, 46113 Moncada (Valencia), ES
(72) ALQUEZAR GARCÍA, Berta, 46183 La Eliana (Valencia), ES
RODRIGUEZ BAIXAULI, Ana, 46120 Picanya (Valencia), ES
PERIS RODRIGO, Josep, 46120 Alborai (Valencia), ES
PEÑA GARCÍA, Leandro, 46119 Náquera (Valencia), ES
ENRIQUE, Andréia, 18600-140 Botucatu - SP, BR
PEDREIRA DE MIRANDA, Marcelo, 14807-070 Araraquara - SP, BR
YAMAMOTO, Pedro, Takao, 14806-447 Araraquara - SP, BR
SPÓSITO, Marcel, Bellato, 14801-230 Araraquara - SP, BR
WULFF, Nelson, Arno, 14805-293 Araraquara - SP, BR
TEIXEIRA, Diva do Carmo, 14802-320 Araraquara - SP, BR
AYRES, Antonio, Juliano, 14806-590 Araraquara - SP, BR
DE NORONHA, Newton, Cavalcanti, Jr., 13403-151 Piracicaba - SP, BR
BENTO, José, Maurício, Simões, 13430-123 Piracicaba - SP, BR
POSTALI PARRA, José, Roberto, 13403-876 Piracicaba - SP, BR
(74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

A01P 1/00 → (51) **A01N 33/12****A01P 3/00** → (51) **A01N 63/00****A01P 13/00** → (51) **A01N 25/32****A01P 13/00** → (51) **A01N 43/40****A01P 13/02** → (51) **A01N 43/54****A01P 19/00** → (51) **C07C 69/67****A21D 2/00** → (51) **A21D 13/06**

- (51) **A21D 13/00** (11) **2 493 319 A1***
(25) En (26) En
(21) 10757429.5 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064297 28.09.2010
(87) WO 2011/051062 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609638
(54) • *PIZZASANDWICH*
• *PIZZA SANDWICH*
• *PIZZA SANDWICH*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) DODD, Kristin, N., Milwaukee, Wisconsin 53202, US
GREINER, Steven, P., Mundelein, Illinois 60060, US
CONWAY, Bernard, William, Appleton, Wisconsin 54913, US
YOST, Rachel, Michelle, Chicago, Illinois 60614, US
FOSTER, Lisa, A., Park City, Illinois 60085, US
STOCKWELL, Patricia, Green Bay, Wisconsin 54304, US
(74) Elleby, Gudrun, Nestec S.A., Avenue Nestlé, 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A21D 13/00** (11) **2 493 320 A2***
A23D 7/005 **C11B 5/00**
A23L 1/31

- (25) En (26) En
(21) 10774394.0 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054737 29.10.2010
(87) WO 2011/053793 2011/18 05.05.2011
(88) 29.09.2011
(30) 30.10.2009 US 256850 P
16.02.2010 US 338314 P
(54) • *LEBENSMITTELPRODUKT FÜR EIN KNUSPERSANDWICH MIT FÜLLE*
• *A FOOD PRODUCT PERTAINING TO A FILLING-AND-CRACKER SANDWICH*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE ENTRANT DANS LA PRÉPARATION D'UN SANDWICH GARNITURE-BISCUIT SALÉ*
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
(72) COLEMAN, Edward C., New Fairfield Connecticut 06812, US
TULSIYAN, Priyank, Parsippany New Jersey 07054, US
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A21D 13/06** (11) **2 493 321 A2***
A21D 2/00

- (25) En (26) En
(21) 10827054.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007379 26.10.2010
(87) WO 2011/052970 2011/18 05.05.2011
(88) 27.10.2011

- (30) 27.10.2009 KR 20090102502
(54) • *NICHT FERMENTIERTE GEFÜLLTE PFANNKUCHENMISCHZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEFÜLLTEN PFANNKUCHENS DAMIT*
• *NON-FERMENTED STUFFED PANCAKE MIX COMPOSITION AND METHOD FOR MAKING A STUFFED PANCAKE USING THE SAME*
• *COMPOSITION MÉLANGÉE DE CRÊPE FOURRÉE NON FERMENTÉE ET PROCÉDÉ DE CONFECTION D'UNE CRÊPE FOURRÉE UTILISANT CELLE-CI*
(71) CJ Cheiljedang Corporation, SmartPlex Building 292 Ssangnim-dong, Jung-gu Seoul 100-400, KR
(72) KIM, Young Jae, Seoul 151-772, KR
LEE, Min Youl, Seoul 152-090, KR
JEUNG, Keun Gu, Seoul 131-130, KR
SONG, Sun Seob, Siheung-si Gyeonggi-do 429-902, KR
LIM, Chun Son, Seoul 120-795, KR
(74) Mai, Dörr, Besier, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

A22C 11/02 → (51) **A22C 11/08**

- (51) **A22C 11/08** (11) **2 493 322 A1***
A22C 11/02 **A22C 11/10**
A22C 15/00
(25) En (26) En
(21) 10760560.2 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/049944 23.09.2010
(87) WO 2011/056314 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254918 P
26.03.2010 US 732391
(54) • *FLEISCHEMULSIONSPUMPE*
• *MEAT EMULSION PUMP*
• *POMPE À ÉMULSION DE VIANDES*
(71) Stork Townsend Inc., 2425 Hubbell Avenue, Des Moines, IA 50317, US
(72) MADDUX, Andrew, W., Des Moines Iowa 50317, US
XIE, Liansuo, Des Moines Iowa 50317, US
SIMPSON, Michael, S., Des Moines Iowa 50317, US
ARNOTE, Kenneth, B., Des Moines Iowa 50317, US
BURGERS, Emile, A., NL-6642 EH Beuningen, NL
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

A22C 11/10 → (51) **A22C 11/08****A22C 15/00** → (51) **A22C 11/08**

- (51) **A22C 29/00** (11) **2 493 323 A1***
A22C 29/04
(25) En (26) En
(21) 10825893.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001696 27.10.2010
(87) WO 2011/050462 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255512 P
30.11.2009 US 265056 P
15.01.2010 US 295427 P
17.05.2010 US 345297 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON MOLLUSKEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*

- *MOLLUSC PROCESSING APPARATUS AND RELATED METHODS*
 - *APPAREIL DE TRAITEMENT DE MOLLUSQUES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) CLEARWATER SEAFOODS LIMITED PARTNERSHIP, 757 Bedford Highway, Bedford, Nova Scotia B4A 3Z7, CA
- (72) SEKRETTA, Gleb, Halifax Nova Scotia B3K 6R6, CA
GARVEY, Ben, Halifax Nova Scotia B3P 2H4, CA
BURKE, Timothy, Andrew, Halifax Nova Scotia B3M 1K2, CA
STOVER, Bruce, Allan, Hatched Lake Nova Scotia B3T 1V1, CA
CORMACK, Andrew, Neville, Elmsdale Nova Scotia B2S 1B7, CA
PRINSEN, Gerard, Murray, Truro Nova Scotia B2N 5B1, CA
MCLARTY, Angus, Halifax Nova Scotia B3N 1C1, CA
MACKINNON, Jacob, Mahone Bay Nova Scotia B0J 2E0, CA
TYNES, Nathaniel, Bruce, Halifax Nova Scotia B3L 3B3, CA
MANUGE, Louis-Philippe, Frederick, Hammonds Plains Nova Scotia B4B 1N3, CA
ROSE, Tracy, Middle Sackville Nova Scotia B4E 3J8, CA
ROSE, David, Upper Tantallon Nova Scotia B3Z 1E2, CA
BABIN, Lee, Prospect Bay Nova Scotia B3T 2A3, CA
- (74) Friberg, Ingvar, Albihns.Zacco AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

A22C 29/04 → (51) **A22C 29/00**

- (51) **A23B 4/16** (11) **2 493 324 A2***
A23L 3/00 **A23L 3/3418**
B65B 55/02 **H01M 8/00**
- (25) En (26) En
(21) 10774388.2 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054421 28.10.2010
(87) WO 2011/053676 2011/18 05.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 30.10.2009 US 275720 P
30.10.2009 US 256868 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERHALTUNG VERDERBLICHER LEBENSMITTEL*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR MAINTAINING PERISHABLE FOODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CONSERVATION DE DENRÉES PÉRISSABLES*
- (71) Global Fresh Foods, 967 Colton Street, Monterey CA 93940, US
- (72) BELL, Laurence D., Pacific Grove California 93950, US
- (74) Gibson, Mark, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

- (51) **A23C 9/142** (11) **2 493 325 A1***
A23C 21/06 **A23J 3/08**
A23K 1/08 **A23K 1/16**
A23L 1/29 **A23L 1/305**
- (25) En (26) En
(21) 10781921.1 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2010/050843 25.10.2010
(87) WO 2011/051557 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 FI 20096114
28.10.2009 US 607367

- (54) • *MOLKEPROTEINPRODUKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *WHEY PROTEIN PRODUCT AND A METHOD FOR ITS PREPARATION*
• *PRODUIT À BASE DE PROTÉINES LACTOSÉRIQUES ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Valio Ltd, Meijeritie 6, 00370 Helsinki, FI
- (72) HARJU, Matti, FI-03100 Nummela, FI
HEINO, Antti, FI-00390 Helsinki, FI
TIKANMÄKI, Reetta, FI-00100 Helsinki, FI
TOSSAVAINEN, Olli, FI-02620 Espoo, FI
- (74) Pitkänen, Kirsii-Marja, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

A23C 21/06 → (51) **A23C 9/142**

- (51) **A23D 7/005** (11) **2 493 326 A1***
A23D 7/01
- (25) En (26) En
(21) 10773943.5 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001942 21.10.2010
(87) WO 2011/051651 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 GB 0918908
28.10.2009 GB 0918911
- (54) • *SPRÜHBARE ESSBARE FLÜSSIGZUSAMMENSETZUNGEN*
• *SPRAYABLE LIQUID EDIBLE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS COMESTIBLES LIQUIDES PULVERISABLES*
- (71) St. Giles Foods Limited, 5 Church Trading Estate Slade Green Road, Erith, Kent DA8 2JA, GB
- (72) MUSSAWIR-KEY, Frederick Wade, Erith Kent DA8 2JA, GB
- (74) Swindell & Pearson Limited, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **A23D 7/005** (11) **2 493 327 A1***
A23D 7/01
- (25) En (26) En
(21) 10773946.8 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001945 21.10.2010
(87) WO 2011/051654 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 GB 0918908
28.10.2009 GB 0918911
- (54) • *SPRÜHBARE ESSBARE FLÜSSIGZUSAMMENSETZUNGEN*
• *SPRAYABLE LIQUID EDIBLE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS COMESTIBLES LIQUIDES PULVERISABLES*
- (71) St. Giles Foods Limited, 4-5 Church Trading Estate Slade Green Road, Erith, Kent DA8 2JA, GB
- (72) MUSSAWIR-KEY, Frederick, Wade, Erith Kent DA8 2JA, GB
- (74) Swindell & Pearson Limited, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

A23D 7/005 → (51) **A21D 13/00****A23D 7/01** → (51) **A23D 7/005**

- (51) **A23D 9/007** (11) **2 493 328 A1***
A23D 9/013 **C11B 1/02**
C11B 1/06 **C11B 1/16**
C11B 13/00 **A23L 1/30**
A61K 8/37
- (25) En (26) En
(21) 09764292.0 (22) 30.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/007269 30.10.2009
- (87) WO 2011/051743 2011/18 05.05.2011
- (54) • *LÖSUNGSMITTELFREIES VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON PHOSPHOLIPIDEN UND NEUTRALEN ANGEREICHERTEN KRILLÖLEN*
• *SOLVENT-FREE PROCESS FOR OBTAINING PHOSPHOLIPIDS AND NEUTRAL ENRICHED KRILL OILS*
• *PROCÉDÉ SANS SOLVANT POUR L'OBTENTION D'HUILE DE KRILL ENRICHIE EN PHOSPHOLIPIDES ET D'HUILE DE KRILL ENRICHIE EN LIPIDES NEUTRES*
- (71) Tharos Ltd., Onofre Jarpa 10107 7860084 La Reina, Santiago, CL
- (72) SCLABOS KATEVAS, Dimitri, Santiago, CL
TORO GUERRA, Raúl, R., Santiago, CL
CHIONG LAY, Mario, M., Santiago, CL
- (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, et al, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

A23D 9/013 → (51) **A23D 9/007****A23G 7/00** → (51) **B65B 25/00**

- (51) **A23G 9/16** (11) **2 493 329 A1***
A23G 9/48 **A23G 9/44**
- (25) En (26) En
(21) 10757104.4 (22) 23.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/064085 23.09.2010
(87) WO 2011/051061 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09174451
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEFRORENEN SÜSSWAREN*
• *PROCESS FOR PRODUCING FROZEN CONFECTIONERY PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PRODUITS DE CONFISERIE CONGELÉS*
- (71) Unilever PLC, A Company Registered in England and Wales under Company no. 41424, Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) ALDRED, Alexander, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
CHAMBERLAIN, Dorothy, Margaret, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- (74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

A23G 9/44 → (51) **A23G 9/16****A23G 9/48** → (51) **A23G 9/16**

- (51) **A23J 3/00** (11) **2 493 330 A2***
A23J 3/14 **A23J 3/16**
- (25) En (26) En
(21) 10827526.4 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054719 29.10.2010
(87) WO 2011/053786 2011/18 05.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 31.10.2009 US 256965 P
- (54) • *GLUTENFREIE STRUKTURIERTE PROTEINPRODUKTE*

- *GLUTEN FREE STRUCTURED PROTEIN PRODUCT*
 - *PRODUIT PROTÉIQUE STRUCTURÉ EXEMPT DE GLUTEN*
- (71) Solae, LLC, 4300 Duncan Avenue, St. Louis, MO 63110, US
- (72) TWOMBLY, Wesley, W., St. Louis Missouri 63139, US
- BUSSE, Kurt, A., St. Louis Missouri 63034, US
- (74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A23J 3/08 → (51) **A23C 9/142****A23J 3/14** → (51) **A23J 3/00****A23J 3/16** → (51) **A23J 3/00**

- (51) **A23K 1/00** (11) **2 493 331 A1***
A23K 1/16 **A23K 1/18**
- (25) En (26) En
(21) 09796223.7 (22) 18.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/068702 18.12.2009
- (87) WO 2011/075140 2011/25 23.06.2011
- (54) • *TIERFUTTERZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *ANIMAL FEED COMPOSITIONS AND PROCESSES FOR PRODUCING*
 - *COMPOSITIONS POUR ALIMENTS POUR ANIMAUX ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
- (71) Hill's Pet Nutrition, Inc., 400 Southwest 8th Avenue, Topeka, KS 66603, US
Kansas State University Research Foundation, 2005 Research Park Circle, Suite 105, Manhattan, KS 66502, US
- (72) SUN, Xiuzhi Susan, Manhattan Kansas 66502, US
Li, Jihong, Manhattan Kansas 66502, US
CHINACHOTI, Pavinee, Topeka Kansas 66615, US
MONTELONGO, Luis J., Lawrence Kansas 66047, US
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A23K 1/00 → (51) **A61K 36/906****A23K 1/08** → (51) **A23C 9/142**

- (51) **A23K 1/16** (11) **2 493 332 A1***
A23K 1/175 **C07C 229/76**
A23K 1/18 **C07C 229/00**
- (25) En (26) En
(21) 10768966.3 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066187 26.10.2010
- (87) WO 2011/051295 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 EP 09174696
30.10.2009 US 256630 P
- (54) • *VERWENDUNG EINES METALLZUSATZES FÜR TIERFUTTER*
- *USE OF A METAL SUPPLEMENT IN ANIMAL FEED*
 - *UTILISATION D'UN COMPLÉMENT ALIMENTAIRE À BASE MÉTALLIQUE DANS DES ALIMENTS POUR ANIMAUX*
- (71) Akzo Nobel Chemicals International B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
- (72) WREESMANN, Carel Theo Jozef, NL-6741 DT Luntenen, NL

- REICHWEIN, Adrianus Maria, NL-6883 EK Velp, NL
- VAN DOORN, Marcellinus Alexander, NL-7471 SK Goor, NL
- MARTIN-TERESO LÓPEZ, Javier, NL - 6524 NN Nijmegen, NL
- (74) De Vries, Adriaan Jacobus, Akzo Nobel N.V. Legal & IP P.O. Box 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL

A23K 1/16 → (51) **A23C 9/142****A23K 1/16** → (51) **A23K 1/00****A23K 1/16** → (51) **A61K 31/19****A23K 1/175** → (51) **A23K 1/16****A23K 1/18** → (51) **A23K 1/00****A23K 1/18** → (51) **A23K 1/16****A23K 1/18** → (51) **A61K 31/19**

- (51) **A23L 1/05** (11) **2 493 333 A2***
A23L 1/29 **A61K 9/00**
A61K 31/715 **A61K 47/30**
- (25) En (26) En
(21) 10771865.2 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053891 25.10.2010
- (87) WO 2011/056487 2011/19 12.05.2011
- (88) 07.07.2011
- (30) 26.10.2009 US 254858 P
19.10.2010 US 394368 P
- (54) • *STABILE EINDICKERFORMULIERUNGEN*
- *STABLE THICKENER FORMULATIONS*
 - *FORMULATIONS STABLES D'ÉPAISSIS-SANT*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) OLSON, Erin, Plymouth MN 55442, US
- (74) Chautard, Cécile, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A23L 1/0562** (11) **2 493 334 A1***
A23L 1/30 **C01B 3/12**
C11B 9/00

- (25) En (26) En
(21) 10763960.1 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/051499 05.10.2010
- (87) WO 2011/044145 2011/15 14.04.2011
- (30) 05.10.2009 US 248724 P
08.12.2009 US 267520 P
05.10.2009 US 248776 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FREISETZUNG VON STOFFEN IN EINEM TROCKENMODUS*
- *COMPOSITION AND METHOD FOR DELIVERY OF SUBSTANCES IN A DRY MODE*
 - *COMPOSITION ET PROCÉDÉ DE LIBÉRATION DE SUBSTANCES EN MODE SEC*
- (71) Dairy Manufacturers Inc., 601 N. Coleman, Prosper, TX 75058, US
- (72) TREVINO, Ramiro, McKinney TX 75070, US
- ELLIS, Steven, R., McKinney TX 75070, US
- (74) Dauncey, Mark Peter, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

(51) **A23L 1/214** (11) **2 493 335 A1***
A23L 2/02 **A23L 2/38**
A61K 8/97 **A61K 36/9066**

(25) Fr (26) Fr

- (21) 10787824.1 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/052255 22.10.2010
- (87) WO 2011/051600 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 FR 0957529
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES SAFTES AUS DEM KURKUMA-RHIZOM UND ZUSAMMENSETZUNGEN MIT DIESEM SAFT*
- *METHOD FOR OBTAINING A CURCUMA RHIZOME JUICE, COMPOSITIONS CONTAINING SAID JUICE*
 - *PROCEDE D'OBTENTION D'UN JUS DE RHIZOME DU CURCUMA, COMPOSITIONS CONTENANT CE JUS*
- (71) Wembi, Lomena, 13 rue de la Carrière, 54600 Villers-les-Nancy, FR
Sonntag, Jean-Claude, 78 rue Felix Faure, 54000 Nancy, FR
- (72) Wembi, Lomena, 54600 Villers-les-Nancy, FR
Sonntag, Jean-Claude, 54000 Nancy, FR
- (74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Ecurial - Technopole de Brabois 17 Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

(51) **A23L 1/29** (11) **2 493 336 A1***
A23L 1/30 **A23L 1/305**
A61K 38/40

- (25) En (26) En
(21) 10773072.3 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066543 29.10.2010
- (87) WO 2011/051482 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 EP 09174469
- (54) • *NAHRUNGSMITTELSZUSAMMENSETZUNGEN MIT LACTOFERIN UND PROBIOTIKA UND TEILESETS DARAUS*
- *NUTRITIONAL COMPOSITIONS COMPRISING LACTOFERRIN AND PROBIOTICS AND KITS OF PARTS THEREOF*
 - *COMPOSITIONS NUTRITIONNELLES CONTENANT DE LA LACTOFERRINE ET DES PROBIOTIQUES, ET NÉCESSAIRES ASSOCIÉS*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) KLASSEN, Petra Gerda, CH-1806 St. Legier, CH
MAGLIOLA, Corinne, CH-1009 Pully, CH
MANSER, Daniel, Roland, CH-3700 Spiez, CH
VOSS, Theresa, Minnetonka Minnesota 55343, US
- (74) Corticchiato, Olivier, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23L 1/29 → (51) **A23C 9/142****A23L 1/29** → (51) **A23L 1/05**

- (51) **A23L 1/30** (11) **2 493 337 A1***
A61K 8/97 **B01D 11/02**
- (25) De (26) De
(21) 10763374.5 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065268 12.10.2010
- (87) WO 2011/054631 2011/19 12.05.2011
- (30) 26.10.2009 DE 102009045994
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES CARNOSOLSÄUREREICHEN PFLANZEN-EXTRAKTS*

- *METHOD FOR PRODUCING A CARNOSIC ACID-RICH PLANT EXTRACT*
 - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN EXTRAIT VÉGÉTAL RICHE EN ACIDE CARNOSIQUE*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) WIESMUELLER, Johann, 84518 Garching, DE
- MICHLBAUER, Franz, 84558 Kirchweidach, DE
- KAHLEYSS, Ralf, 83368 St. Georgen, DE
- HAUSNER, Helmut, 83308 Trostberg, DE

A23L 1/30 → (51) **A23D 9/007****A23L 1/30** → (51) **A23L 1/0562****A23L 1/30** → (51) **A23L 1/29****A23L 1/305** → (51) **A23C 9/142****A23L 1/305** → (51) **A23L 1/29****A23L 1/31** → (51) **A21D 13/00****A23L 2/02** → (51) **A23L 1/214****A23L 2/38** → (51) **A23L 1/214**

- (51) **A23L 2/66** (11) **2 493 338 A1***
A61K 8/02 **C09K 19/00**
C11D 17/00 **B65D 23/00**
B65D 25/00 **B65D 65/16**
- (25) En (26) En
(21) 10771456.0 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066453 29.10.2010
- (87) WO 2011/051436 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 EP 09013663
- (54) • *BEHÄLTER MIT NICHTALKOHOLISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN MIT SICHTBAREN WIRKSTOFFEN*
• *CONTAINER COMPRISING NON-ALCOHOLIC COMPOSITIONS WITH VISIBLE ACTIVE INGREDIENTS*
• *CONTENANT COMPRENANT DES COMPOSITIONS NON ALCOOLQUES AVEC DES INGRÉDIENTS ACTIFS VISIBLES*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) JUNG, Jin-Min, 60000 Beauvais, FR
- PALZER, Stefan, Y032 9FX York, DE
- SACLIER, Christian, CH-1006 Lausanne, CH
- WYSER, Yves, CH-1072 Forel, CH
- VALLES-PAMIES, Baltasar, I-52037 Sansepolcro, IT
- (74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23L 3/00 → (51) **A23B 4/16****A23L 3/3418** → (51) **A23B 4/16**

- (51) **A24D 3/04** (11) **2 493 339 A1***
(25) En (26) En
(21) 10771697.9 (22) 15.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065536 15.10.2010
- (87) WO 2011/051115 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 ZA 200907582
- (54) • *FLUSSSTEUERUNGSVORRICHTUNG EINEN RAUCHARTIKEL*
• *FLOW CONTROL DEVICE FOR A SMOKING ARTICLE*

- *DISPOSITIF DE RÉGULATION DE LA CIRCULATION DE LA FUMÉE POUR UN ARTICLE À FUMER*
- (71) Tobacco Research And Development Institute (Proprietary) Limited, 34 Alexander Street, 7600 Stellenbosch, ZA
- (72) LE ROUX, Gerhard Malan, 7646 Paarl, ZA
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **A24F 23/04** (11) **2 493 340 A1***
(25) En (26) En
(21) 10768200.7 (22) 30.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/064546 30.09.2010
- (87) WO 2011/051077 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 GB 0918990
- (54) • *BEHÄLTER*
• *A CONTAINER*
• *CONTENANT*
- (71) Fiedler & Lundgren AB, P.O. Box 9041 Ste-naldersgatan 23, 200 39 Malmö, SE
- (72) HERMANS, Lucas, S-200 39 Malmö, SE
- (74) Paton, David William, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **A24F 47/00** (11) **2 493 341 A1***
(25) En (26) En
(21) 10781821.3 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006534 26.10.2010
- (87) WO 2011/050943 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 EP 09252490
- (54) • *RAUCHSYSTEM MIT FLÜSSIGKEITSSPEICHERTEIL UND VERBESSERTEN LUFTSTRÖMUNGSEIGENSCHAFTEN*
• *A SMOKING SYSTEM HAVING A LIQUID STORAGE PORTION AND IMPROVED AIRFLOW CHARACTERISTICS*
• *SYSTÈME D'ENFUMAGE COMPRENANT UNE PARTIE DE STOCKAGE DE LIQUIDE ET DES CARACTÉRISTIQUES AMÉLIORÉES D'ÉCOULEMENT D'AIR*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) THORENS, Michel, CH-1510 Moudon, CH
- FLICK, Jean-Marc, CH-1405 Pomy, CH
- COCHAND, Olivier Yves, CH-2056 Dombreson, CH
- (74) DUBIEF, Flavien, CH-2000 Neuchâtel, CH
- Loustalan, Paul William, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A24F 47/00** (11) **2 493 342 A1***
(25) En (26) En
(21) 10782535.8 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) EP 2010/006598 28.10.2010
- (87) WO 2011/050964 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 EP 09252501
- (54) • *ELEKTRISCH ERHITZTES RAUCHSYSTEM MIT VERBESSERTER HEIZVORRICHTUNG*
• *AN ELECTRICALLY HEATED SMOKING SYSTEM WITH IMPROVED HEATER*
• *SYSTÈME DE PRÉCHAUFFAGE CHAUFFÉ ÉLECTRIQUEMENT À RÉCHAUFFEUR AMÉLIORÉ*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) GREIM, Olivier, CH-1423 Villars-Burquin, CH
- PLOJOUX, Julien, CH-1205, CH

- RUSCIO, Dani, CH-2088 Cressier, CH
- (74) Ponder, William Anthony John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A41D 13/02 → (51) **H04B 13/00**

- (51) **A41D 13/12** (11) **2 493 343 A1***
(25) En (26) En
(21) 10778724.4 (22) 28.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054370 28.09.2010
- (87) WO 2011/051838 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 255585 P
- (54) • *KLEIDUNGSSTÜCK FÜR SCHLAUCHVERWALTUNG*
• *GARMENT FOR TUBING MANAGEMENT*
• *VÊTEMENT POUR LA GESTION DE TUBES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MATULA JR., Jerome, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- ANDREWS, Derrick Blake, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- STARTARE, Anthony Vincent, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intel-lectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A42B 3/30** (11) **2 493 344 A1***
H04R 5/033 **H04S 7/00**
- (25) De (26) De
(21) 10749628.3 (22) 20.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/062178 20.08.2010
- (87) WO 2011/051009 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 DE 102009050667
- (54) • *SYSTEM ZUR NOTIFIKATION VERORTE-TER INFORMATION*
• *SYSTEM FOR PROVIDING NOTIFICATION OF POSITIONAL INFORMATION*
• *SYSTÈME DE NOTIFICATION D'INFORMATION LOCALISÉE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-platz 2, 80333 München, DE
- (72) HARING, Roland, A-4020 Linz, AT

- (51) **A43B 3/10** (11) **2 493 345 A1***
A43B 3/24
- (25) En (26) En
(21) 10788165.8 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053618 21.10.2010
- (87) WO 2011/059656 2011/20 19.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 608824
- (54) • *FUSSBEKLEIDUNGSARTIKEL MIT RIE-MEN*
• *ARTICLE OF FOOTWEAR WITH STRAPS*
• *ARTICLE CHAUSSANT AVEC DES BRIDES*
- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (72) AVENI, Michael, A., Beaverton, OR 97005-6453, US
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A43B 3/24 → (51) **A43B 3/10**

- (51) **A43B 3/26** (11) **2 493 346 A1***
A43B 13/16 **A43D 3/14**
- (25) It (26) En

- (21) 10790680.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IT 2010/000433 27.10.2010
(87) WO 2011/051994 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 IT AN20090080
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE NATÜRLICHE ADAPTION DES PROFILS EINES SCHUH-ARTIKELS AUS VERFORMBAREM MATERIAL*
• *METHOD FOR NATURAL ADAPTING THE OUTLINE OF FOOTWEAR MADE OF A DEFORMABLE MATERIAL*
• *PROCÉDÉ POUR L'ADAPTATION NATURELLE DU CONTOUR D'UNE CHAUSSURE RÉALISÉE EN UN MATÉRIAU DÉFORMABLE*
(71) AL.PI. S.r.l., Via Enzo Ferrari Snc - Zona Industriale "A", 62012 Civitanova Marche, IT
(72) BRASCA, Alfredo, 62012 Civitanova Marche MC, IT
BIANCUCCHI, Demetrio, 62012 Civitanova Marche MC, US
(74) Cacciamani, Clizia, Innova & Partners Via Cola di Rienzo, 265, 00192 Roma, IT

A43B 7/08 → (51) **A43B 17/08****A43B 13/16** → (51) **A43B 3/26**

- (51) **A43B 17/08** (11) **2 493 347 A1***
B29D 35/12 **A43B 7/08**
(25) En (26) En
(21) 10778597.4 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/066230 27.10.2010
(87) WO 2011/051320 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 IT MC20090224
(54) • *SCHUH MIT BELÜFTUNGSSYSTEM*
• *Shoe with ventilation system.*
• *CHAUSSURE AVEC SYSTÈME DE VENTILATION*
(71) Gruppo Meccaniche Luciani S.r.l., 155 Via del Lavoro, 62014 Corridonia (MC), IT
(72) GRAZIANI, Giordano, I-62014 Corridonia (mc), IT
PAGLIARI, Augusto, I-62014 Corridonia (mc), IT
(74) Cutropia, Gianluigi, Ing. Claudio Baldi s.r.l. Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

A43D 3/14 → (51) **A43B 3/26**

- (51) **A44B 11/25** (11) **2 493 348 A1***
(25) En (26) En
(21) 10773415.4 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068237 12.10.2010
(87) WO 2011/052415 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247989
17.09.2010 JP 2010208939
(54) • *SCHNALLENVORRICHTUNG*
• *BUCKLE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE BOUCLE*
(71) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie 3-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0014, JP
(72) NIMURA, Yoichi, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A45C 11/04** (11) **2 493 349 A2***
(25) En (26) En
(21) 10830515.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054818 29.10.2010
(87) WO 2011/059834 2011/20 19.05.2011
(88) 20.10.2011
(30) 29.10.2009 US 256076 P
(54) • *BEGRENZT VERWENDBARES UND SELBSTZERSTÖRENDES KONTAKTLINSENGEHÄUSE*
• *LIMITED USE, SELF-DESTRUCTIVE CONTACT LENS CASE*
• *ÉTUI POUR LENTILLES DE CONTACT À USAGE LIMITÉ ET DESTRUCTION AUTOMATIQUE*
(71) The Compliance Case Corporation, 60 Bloor Street West Suite 1104, Toronto, Ontario M4W 3B8, CA
(72) JOSEPHSON, Joshua, Ellis, Toronto, Ontario M4W 1Y4, CA
MYERS, Raymond, Collinsville, IL 62234-3746, US
SHEARDOWN, Heather, Hamilton, Ontario L8S 4L7, CA
(74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

- (51) **A45D 34/00** (11) **2 493 350 A2***
A61K 8/02 **A61Q 19/08**
A45D 44/00
(25) En (26) En
(21) 10782396.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054832 26.10.2010
(87) WO 2011/051878 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957712
30.11.2009 US 265120 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG AUF DER HAUT*
• *A DEVICE FOR APPLYING TO THE SKIN*
• *DISPOSITIF À APPLIQUER SUR LA PEAU*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) GUERET, Jean-Louis, 75016 Paris, FR
(74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **A45D 34/04** (11) **2 493 351 A2***
A45D 40/26
(25) En (26) En
(21) 10771212.7 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054663 14.10.2010
(87) WO 2011/051852 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011
(30) 27.10.2009 FR 0957531
05.11.2009 US 258244 P
(54) • *VORRICHTUNG MIT EINEM APPLIKATOR ZUM AUFTRAGEN EINER KOSMETIK- ODER PFLEGEPRODUKTZUSAMMENSETZUNG*
• *A DEVICE INCLUDING AN APPLICATOR FOR APPLYING A COSMETIC OR CARE-PRODUCT COMPOSITION*
• *DISPOSITIF COMPRENANT UN APPLIQUEUR POUR APPLIQUER UNE COMPOSITION COSMÉTIQUE OU DE PRODUIT DE SOINS*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) GUERET, Jean-Louis, F-75016 Paris, FR
(74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- A45D 40/00** → (51) **A61K 8/92**
A45D 40/00 → (51) **A61Q 1/10**
A45D 40/00 → (51) **B65D 1/00**
A45D 40/26 → (51) **A45D 34/04**
A45D 44/00 → (51) **A45D 34/00**
A47B 21/06 → (51) **H05K 7/18**
(51) **A47B 83/02** (11) **2 493 352 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827468.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054474 28.10.2010
(87) WO 2011/053698 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 607352
(54) • *SPEISETABLETT MIT WERBEANZEIGE*
• *MEAL TRAY WITH ADVERTISING DISPLAY*
• *PLATEAU-REPAS DOTÉ D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE DE PUBLICITÉ*
(71) BE Aerospace, Inc., 1400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US
(72) KENNARD, Stephen, Bedfordshire LU7 3PH, GB
OSBORNE, Gary, Dunstable Bedfordshire LU5 4AH, GB
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
A47B 88/04 → (51) **C04B 35/117**
(51) **A47C 3/18** (11) **2 493 353 A1***
A61G 5/00 **A61G 5/10**
(25) En (26) En
(21) 10825859.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001440 27.10.2010
(87) WO 2011/050413 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 AU 2009905240
(54) • *MÖBELSTÜCK*
• *AN ITEM OF FURNITURE*
• *ARTICLE DE MEUBLE*
(71) Nilsson, Robert Anders, 69 Timbergaldes Road, Montrose, Victoria 3765, AU
Davies, Wayne, 14 Bellview Court, Springvale, South Victoria 3172, AU
(72) Nilsson, Robert Anders, Montrose, Victoria 3765, AU
Davies, Wayne, Springvale, South Victoria 3172, AU
(74) Wallace, Stuart, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **A47D 13/10** (11) **2 493 354 A1***
(25) En (26) En
(21) 09802033.2 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2009/000554 09.12.2009
(87) WO 2011/051987 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 IT MI20091861
(54) • *DURCH PLATTEN MIT VERRINGERTER FLEXIBILITÄT GESTÜTZTER RAHMEN FÜR WIEGEN FÜR KLEINKINDER*
• *FRAME SUPPORTED BY LAMINAE OF LESSENER FLEXIBILITY SUITABLE FOR USE IN CRADLES FOR SMALL CHILDREN*
• *ARMATURE SUPPORTÉE PAR DES PLAQUES À FLEXIBILITÉ RÉDUITE*

*APPROPRIÉE POUR ÊTRE UTILISÉE
DANS LES BERCEAUX POUR ENFANTS
EN BAS ÂGE*

(71) Bombol Limited, 12/F Kowloon Center 33
Ashley road Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong
Kong, CN

(72) GOORIS, Frederic Frans Petrus, I-20139 Mi-
lano, IT

(74) Guella, Paolo, Brevetti Dott. Ing. Digiovanni
Schmiedt S.r.l. Via Aldrovandi, 7, 20129
Milano, IT

(51) **A47D 13/10** (11) **2 493 355 A1***
(25) En (26) En
(21) 09803920.9 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IT 2009/000555 09.12.2009

(87) WO 2011/051988 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 IT MI20091869

(54) • *HALTESTRUKTUR FÜR KLEINKINDER
MIT DYNAMISCHER RÜCKENLEHNE*
• *CONTAINING STRUCTURE FOR SMALL
CHILDREN FITTED WITH A DYNAMIC
BACKREST*
• *STRUCTURE SUPPORTANT UN ENFANT
EN BAS ÂGE ET ÉQUIPÉE D'UN DOSSIER
DYNAMIQUE*

(71) Bombol Limited, 12/F Kowloon Center 33
Ashley road Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong
Kong, CN

(72) GOORIS, Frederic Frans Petrus, I-20139 Mi-
lano, IT

(74) Guella, Paolo, Brevetti Dott. Ing. Digiovanni
Schmiedt S.r.l. Via Aldrovandi, 7, 20129
Milano, IT

A47F 1/08 → (51) **B65H 1/00**

A47G 1/21 → (51) **B42F 15/06**

(51) **A47J 31/00** (11) **2 493 356 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827264.2 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/002750 14.10.2010

(87) WO 2011/053343 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 US 589784

(54) • *MASCHINE ZUR HERSTELLUNG EINES
VAKUUMGEBRAUTEN GETRÄNKES UND
VAKUUMBRAUVERFAHREN*
• *VACUUM BREWED BEVERAGE MACHINE
AND VACUUM BREWING METHOD*
• *MACHINE À BOISSON BRASSÉE SOUS
VIDE ET PROCÉDÉ DE BRASSAGE SOUS
VIDE*

(71) Vastardis, Dean J., 103 Pear Street, Palmyra,
NJ 08065, US

(72) Vastardis, Dean J., Palmyra, NJ 08065, US

(74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer & Asso-
ciates S.A. Bavariastrasse 7, 80336 Mün-
chen, DE

A47J 31/02 → (51) **A47J 31/36**

(51) **A47J 31/36** (11) **2 493 357 A2***
A47J 31/44 **A47J 31/02**

(25) En (26) En

(21) 10827590.0 (22) 30.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054896 30.10.2010

(87) WO 2011/053890 2011/18 05.05.2011

(88) 13.10.2011

(30) 30.10.2009 US 610181

17.11.2009 US 620584

16.04.2010 US 762262

(54) • *KAFFEEMASCHINE MIT MEHR- UND EIN-
ZELTASSENMODUS*
• *COFFEE MAKER WITH MULTI AND
SINGLE CUP MODES*
• *MACHINE À CAFÉ AVEC DES MODES
POUR TASSES MULTIPLES ET UNE
SEULE TASSE*

(71) Rivera, Adrian, 14979 Lodosa Drive,
Whittier, California 90605, US

(72) Rivera, Adrian, Whittier, California 90605,
US

(74) Nordic Patent Service A/S, Højbro Plads 10,
1200 Copenhagen K, DK

A47J 31/44 → (51) **A47J 31/36**

A47J 43/28 → (51) **B29C 45/00**

A47J 45/06 → (51) **B29C 45/00**

(51) **A47K 10/38** (11) **2 493 358 A2***
B65H 16/02

(25) En (26) En

(21) 10826203.1 (22) 14.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/054144 14.09.2010

(87) WO 2011/051829 2011/18 05.05.2011

(88) 11.08.2011

(30) 27.10.2009 US 606515

(54) • *GEWEBEROLLEN OHNE KERN*

• *CORELESS TISSUE ROLLS*

• *ROULEAUX DE PAPIER SANS MANDRIN*

(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah,
Wisconsin 54956, US

(72) HADA, Frank, Stephen, Appleton, Wisconsin
54915, US

BAGGOT, James, Leo, Menasha, Wisconsin
54952, US

KRAUTKRAMER, Robert, Eugene, Combined
Locks, Wisconsin 54113, US

WOJCIK, Steven, James, Mosinee,
Wisconsin 54455, US

(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

A47L 5/38 → (51) **A47L 9/28**

A47L 7/04 → (51) **A47L 9/28**

(51) **A47L 9/00** (11) **2 493 359 A1***
(25) De (26) De

(21) 10771105.3 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/066266 27.10.2010

(87) WO 2011/051344 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 DE 102009046223

(54) • *DICHTELEMENT*

• *SEALING ELEMENT*

• *ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) HUSNIK, Stephan, 97618 Hohenroth, DE

KASTNER, Julian, 97656 Oberelsbach, DE

PECAT, Herbert, 97633 Saal / Walterschau-
sen, DE

(51) **A47L 9/28** (11) **2 493 360 A1***
A47L 5/38 **A47L 7/04**

(25) En (26) En

(21) 10825880.7 (22) 26.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CA 2010/001671 26.10.2010

(87) WO 2011/050449 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 US 256708 P

(54) • *ZENTRALE VAKUUMSTEUEREINHEIT*
• *CENTRAL VACUUM CONTROL UNIT*
• *UNITÉ CENTRALE DE COMMANDE FONC-
TIONNANT PAR ASPIRATION*

(71) Cube Investments Limited, 420 Industrial
Parkway South, Aurora, ON L4G 3V7, CA

(72) CUNNINGHAM, Vern, J., Aurora, Ontario
L4G 5T6, CA

PAUL, Mircea, Dan, Richmond Hill, Ontario
L4S 2R7, CA

BUDUREA, Daniel, Mississauga, Ontario
L5M 7G2, CA

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(51) **A47L 13/14** (11) **2 493 361 A1***

(25) En (26) En

(21) 10827430.9 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054273 27.10.2010

(87) WO 2011/053642 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 US 256508 P

26.02.2010 US 308536 P

23.04.2010 US 766197

(54) • *SCHRUBBER-EIMER-SYSTEM*

• *MOP BUCKET*

• *SEAU DE LAVAGE*

(71) Rubbermaid Commercial Products LLC,
3124 Valley Avenue, Winchester, Virginia
22601, US

(72) VAN LANDINGHAM, Alfred, Jr., Winchester,
Virginia 22601, US

MATOLA, Jesse, Winchester Virginia 22602,
US

(74) Schmid, Nils T.F., et al, Boehmert & Boeh-
mert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Mün-
chen, DE

(51) **A47L 13/14** (11) **2 493 362 A1***

(25) En (26) En

(21) 10827432.5 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054283 27.10.2010

(87) WO 2011/053644 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 US 256508 P

26.02.2010 US 308536 P

23.04.2010 US 766192

(54) • *RÜHRGERÄT FÜR EINEN SCHRUBBER*

• *MOP AGITATOR*

• *AGITATEUR DE BALAI À LAVER*

(71) Rubbermaid Commercial Products LLC,
3124 Valley Avenue, Winchester, Virginia
22601, US

(72) VAN LANDINGHAM, jr., Alfred, Winchester,
Virginia 22602, US

MATOLA, Jesse, Winchester VA 22602, US

LAUER, Robert, Winchester VA 22601, US

(74) Schmid, Nils T.F., et al, Boehmert & Boeh-
mert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Mün-
chen, DE

(51) **A47L 15/44** (11) **2 493 363 A1***
D06F 39/02

(25) De (26) De

(21) 10743173.6 (22) 19.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/062114 19.08.2010

(87) WO 2011/101044 2011/34 25.08.2011

(30) 22.02.2010 DE 102010002196

- (54) • *DOSIERKARTUSCHE FÜR EIN WASSER-FÜHRENDES HAUSHALTSGERÄT*
• *METERING CARTRIDGE FOR A WATER-CONDUCTING DOMESTIC APPLIANCE*
• *CARTOUCHE DE DOSAGE POUR UN APPAREIL MÉNAGER À CIRCULATION D'EAU*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) KESSLER, Arnd, 40789 Monheim am Rhein, DE
- BASTIGKEIT, Thorsten, 42279 Wuppertal, DE
- NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE
- FILECCIA, Salvatore, 46049 Oberhausen, DE
- BRÜCKNER, Erik, 40723 Hilden, DE

A47L 15/44 → (51) **C11D 3/33**

- (51) **A47L 15/46** (11) **2 493 364 A1***
D06F 33/02 **D06F 58/28**
- (25) De (26) De
- (21) 10770807.5 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065954 22.10.2010
- (87) WO 2011/051178 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 DE 102009046083
- (54) • *HAUSHALTSGERÄT, INSBESONDERE GESCHIRRSPÜLMASCHINE*
• *DOMESTIC APPLIANCE, IN PARTICULAR DISHWASHER*
• *APPAREIL MÉNAGER, NOTAMMENT LAVE-VAISSELLE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) LUTZ, Stephan, 86637 Zusammltheim, DE
- REITER, Bruno, 73450 Kösing, DE
- WECKER, Markus, 89355 Gundremmingen, DE

- (51) **A47L 15/46** (11) **2 493 365 A1***
D06F 33/02 **D06F 58/28**
- (25) De (26) De
- (21) 10770808.3 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065958 22.10.2010
- (87) WO 2011/051181 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 DE 102009046084
- (54) • *HAUSHALTSGERÄT, INSBESONDERE GESCHIRRSPÜLMASCHINE*
• *DOMESTIC APPLIANCE, IN PARTICULAR DISHWASHER*
• *APPAREIL MÉNAGER, NOTAMMENT LAVE-VAISSELLE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) LUTZ, Stephan, 86637 Zusammltheim, DE
- REITER, Bruno, 73450 Kösing, DE
- WECKER, Markus, 89355 Gundremmingen, DE

A47L 15/50 → (51) **C04B 35/117**

- (51) **A61B 1/24** (11) **2 493 366 A1***
G02B 3/14 **G03B 13/36**
G02B 23/24
- (25) En (26) En
- (21) 09850703.1 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/001208 30.10.2009
- (87) WO 2011/050496 2011/18 05.05.2011
- (54) • *INTRAORALE KAMERA MIT FLÜSSIG-LINSE*

- *INTRAORAL CAMERA WITH LIQUID LENS*
• *APPAREIL PHOTO INTRABUCCAL ÉQUIPÉ D'UNE LENTILLE LIQUIDE*
- (71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester, NY 14608, US
- (72) YU, Zaiguang, Zech, Shanghai 201206, CN
- LIU, Zhaohua, Emma, Shanghai 201206, CN
- WANG, Tan, Taylor, Shanghai 201206, CN
- XU, Mantao, Shanghai 201206, CN
- ZHANG, Jiwu, Shanghai 201206, CN
- (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

- (51) **A61B 1/267** (11) **2 493 367 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10827370.7 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053972 25.10.2010
- (87) WO 2011/053555 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 US 254962 P
- (54) • *EMBOLISIERUNGSVORRICHTUNG AUS EINEM DEHNBAREN POLYMER*
• *EMBOLIZATION DEVICE CONSTRUCTED FROM EXPANSIBLE POLYMER*
• *DISPOSITIF D'EMBOLISATION CONSTRUIT À PARTIR D'UN POLYMÈRE EXPANSIBLE*
- (71) Microvention, Inc., 1311 Valencia Avenue, Tustin, CA 92780, US
- (72) KEELEY, Mike, Tustin, CA 92780, US
- CRUISE, Gregory, Tustin, CA 92780, US
- CONSTANT, Michael, Tustin, CA 92780, US
- WARNER, Sheila, Tustin, CA 92780, US
- WALKER, Maricela, Tustin, CA 92780, US
- (74) KIPA AB, P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

- (51) **A61B 3/00** (11) **2 493 368 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10827340.0 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053599 21.10.2010
- (87) WO 2011/053512 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 609345
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUGENBEHANDLUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR OCULAR TREATMENT*
• *APPAREIL ET MÉTHODE DE TRAITEMENT OCULAIRE*
- (71) iScience Interventional Corporation, 4055 Campbell Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) HEE, Michael, Burlingame, California 94010, US
- CONSTON, Stanley, R., San Carlos, California 94070, US
- KUPIECKI, David, J., Bloomington, Minnesota 55437, US
- MCKENZIE, John, R., San Carlos, California 94070, US
- YAMAMOTO, Ronald, San Francisco, California 94117, US
- NASH, Michael, Los Altos, California 94024, US
- (74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 3/113 → (51) **A61F 9/00**

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 493 369 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10765885.8 (22) 30.09.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/050901 30.09.2010
- (87) WO 2011/056328 2011/19 12.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 607903
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR NICHT-INVASIVEN MESSUNG EINES STOFFES IN EINEM KÖRPER*
• *APPARATUS AND METHOD FOR NON-INVASIVE MEASUREMENT OF A SUBSTANCE WITHIN A BODY*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MESURE NON INVASIVE D'UNE SUBSTANCE DANS UN CORPS*
- (71) Gluco Vista Inc., 277 Fairfield Road, Suite 334, Fairfield, NJ 07004, US
- (72) GERLITZ, Yonatan, Herzliya, IL
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 493 370 A1***
A61B 5/022
- (25) En (26) En
- (21) 10805828.0 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/003274 29.10.2010
- (87) WO 2011/051819 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 256110 P
- 29.10.2009 US 256081 P
- (54) • *DIGITALES STEUERVERFAHREN ZUR BLUTDRUCKMESSUNG*
• *DIGITAL CONTROL METHOD FOR MEASURING BLOOD PRESSURE*
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION NUMÉRIQUE POUR MESURE DE TENSION ARTÉRIELLE*
- (71) CNSystems Medizintechnik AG, Reininghausstrasse 13, 8020 Graz, AT
- (72) FORTIN, Jurg, A-8020 Graz, AT
- GRULLENBERGER, Rupert, A-8020 Graz, AT
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 493 371 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10828796.2 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053559 21.10.2010
- (87) WO 2011/056454 2011/19 12.05.2011
- (88) 04.08.2011
- (30) 27.10.2009 US 606773
- (54) • *WERKZEUG ZUR HAUT- UND WUNDEN-ÜBERPRÜFUNG*
• *SKIN AND WOUND ASSESSMENT TOOL*
• *OUTIL D'ÉVALUATION DE LA PEAU ET DES LÉSIONS SUSCEPTIBLES DE L'AFFECTER*
- (71) Estocado, Nancy Ann, 5820 W. La Madre Way, Las Vegas, NV 89130, US
- (72) Estocado, Nancy Ann, Las Vegas, NV 89130, US
- (74) WSL Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

A61B 5/00 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **A61B 5/02** (11) **2 493 372 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10798380.1 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054890 28.10.2010

- (87) WO 2011/051903 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 PCT/IB2009/054804
(54) • *AUF BILDGEBUNG BASIERTER INTERFEROMETRISCHER DRUCKSENSOR*
• *IMAGING BASED INTERFEROMETRIC PRESSURE SENSOR*
• *CAPTEUR DE PRESSION INTERFÉROMÉTRIQUE FONDÉ SUR L'IMAGERIE*
(71) École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), EPFL-SRI Station 10, 1015 Lausanne, CH
(72) SONG, Wuzhou, CH-1024 Ecublens, CH
PSALTIS, Demetri, CH-1025 Saint-Sulpice, CH
(74) Grosfillier, Philippe, ANDRE ROLAND SA
Chemin des Charmettes 9 P.O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

A61B 5/02 → (51) **A61F 2/04****A61B 5/0205** → (51) **A61N 1/362**

- (51) **A61B 5/022** (11) **2 493 373 A1***
(25) En (26) En
(21) 10807720.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003325 29.10.2010
(87) WO 2011/051822 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256081 P
29.10.2009 US 256110 P
(54) • *VORRICHTUNG UDN VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG UND ANALYSE VON SIGNALEN AUS EINEM KONTINUIERLICHEN NICHT-INVASIVEN BLUTDRUCKGERÄT*
• *APPARATUS AND METHODS FOR ENHANCING AND ANALYZING SIGNALS FROM A CONTINUOUS NON-INVASIVE BLOOD PRESSURE DEVICE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR AMÉLIORER ET ANALYSER DES SIGNAUX À PARTIR D'UN DISPOSITIF NON INVASIF DE MESURE EN CONTINU DE LA PRESSION SANGUINE*
(71) CNSystems Medizintechnik AG, Reininghausstrasse 13, 8020 Graz, AT
(72) FORTIN, Jurgen, A-8020 Gaz, AT
GRULLENBERGER, Rupert, A-8020 Graz, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

A61B 5/022 → (51) **A61B 5/00****A61B 5/024** → (51) **A61N 1/362**

- (51) **A61B 5/0408** (11) **2 493 374 A1***
A61B 5/0478 **A61B 5/0492**
A61N 1/04
(25) En (26) En
(21) 10773801.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054211 27.10.2010
(87) WO 2011/056626 2011/19 12.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255635 P
(54) • *BIOMEDIZINISCHE ELEKTRODE*
• *BIOMEDICAL ELECTRODE*
• *ELECTRODE BIOMEDICALE*
(71) The Board of Governors for Higher Education, State of Rhode Island and Providence Plantations, 80 Washington Street, Providence, RI 02908, US
(72) BESIO, Walter, Kingston RI 02881, US
(74) McCartney, Jonathan William, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A61B 5/0408 → (51) **A61N 1/04**

- (51) **A61B 5/042** (11) **2 493 375 A1***
A61N 1/37
(25) En (26) En
(21) 10717009.4 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033399 03.05.2010
(87) WO 2011/053384 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606899
(54) • *ANALYSE VON NICHTANHALTENDER TACHYARRHYTHMIE ZUR ERKENNUNG VON ELEKTRODENBEDINGTEN ZUSTÄNDEN*
• *NON-SUSTAINED TACHYARRHYTHMIA ANALYSIS TO IDENTIFY LEAD RELATED CONDITION*
• *ANALYSE DE TACHYARYTHMIE NON SOUTENUE POUR IDENTIFIER UNE CONDITION LIEE À LA DÉRIVATION*
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55342-5604, US
(72) GUNDERSON, Bruce, D., Plymouth, MN 55442, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 5/0476 (11) **2 493 376 A1***
G06F 19/00

- (25) En (26) En
(21) 10826197.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002973 27.10.2010
(87) WO 2011/051807 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255120 P
(54) • *SPEKTRUMSZERLEGUNG UND DREIDIMENSIONALE ANZEIGE ELEKTRISCHER AKTIVITÄT IM ZEREBRALEN CORTEX*
• *SPECTRAL DECOMPOSITION AND DISPLAY OF THREE-DIMENSIONAL ELECTRICAL ACTIVITY IN THE CEREBRAL CORTEX*
• *DECOMPOSITION SPECTRALE ET AFFICHAGE DE L'ACTIVITE ELECTRIQUE TRIDIMENSIONNELLE DANS LE CORTEX CEREBRAL*
(71) Cerebral Diagnostics Canada Incorporated, 810 Queen Street East, Toronto, Ontario M4M 1H7, CA
(72) DOIDGE, Mark, S., Totonto, Ontario M4M 1H7, CA
MOCANU, Joseph, D., Toronto, Ontario M5B 1L2, CA
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A61B 5/0476 (11) **2 493 377 A2***
A61B 5/0478

- (25) En (26) En
(21) 10828911.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054346 27.10.2010
(87) WO 2011/056679 2011/19 12.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 27.10.2009 US 255343 P
(54) • *KOPFGESCHIRR UND DRAHTLOSES EEG-ÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *HEAD HARNESS & WIRELESS EEG MONITORING SYSTEM*
• *CASQUE ET SYSTÈME DE SUIVI SANS FIL POUR EEG*

- (71) Neurovigil, Inc., 7606 Fay Avenue, La Jolla, CA 92037, US
(72) LOW, Philip, La Jolla CA 92037, US
CHI, Yu, M., La Jolla CA 92092, US
JOSHI, Siddharth, La Jolla CA 92122, US
UEBELHER, Christopher, San Diego CA 92126, US
DUBOIS, Yvon, A., Escondido CA 92026, US
LIU, Kevin, Walnut CA 91789, US
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61B 5/0478 → (51) **A61B 5/0408****A61B 5/0478** → (51) **A61B 5/0476****A61B 5/0492** → (51) **A61B 5/0408**

- (51) **A61B 5/053** (11) **2 493 378 A1***
(25) En (26) En
(21) 10825839.3 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001399 21.10.2010
(87) WO 2011/050393 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 AU 2009905220
(54) • *BESTIMMUNG EINER FLÜSSIGKEITSSTANDSANZEIGE*
• *FLUID LEVEL INDICATOR DETERMINATION*
• *DÉTERMINATION D'INDICATEUR DE NIVEAU DE FLUIDE*
(71) Impedimed Limited, Unit 1 50 Parker Court, Pinkenba, QLD 4008, AU
(72) GAW, Richelle Leanne, Greenslopes, Queensland 4120, AU
THOMAS, Brian John, Hill End, Queensland 4101, AU
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

A61B 5/055 (11) **2 493 379 A1***
G01R 33/32 **G01R 33/20**
G01R 33/48

- (25) En (26) En
(21) 10827017.4 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007293 22.10.2010
(87) WO 2011/052933 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606852
(54) • *ERKENNUNG VON MAGNETFELDERN MIT HILFE VON NANOMAGNETEN*
• *DETECTION OF MAGNETIC FIELDS USING NANO-MAGNETS*
• *DÉTECTION DE CHAMPS MAGNÉTIQUES À L'AIDE DE NANO-AIMANTS*
(71) University Of Seoul Industry Cooperation Foundation, 90 Jeonnon-gong Dong-daemun-gu, Seoul 130-743, KR
(72) AHN, Doyeol, Seoul 138-737, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61B 5/055 → (51) **A61B 19/00****A61B 5/08** → (51) **A61N 1/362**

- (51) **A61B 5/103** (11) **2 493 380 A2***
(25) En (26) En
(21) 10827562.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054821 29.10.2010

- (87) WO 2011/053839 2011/18 05.05.2011
(88) 18.08.2011
(30) 30.10.2009 US 256930 P
28.10.2010 US 914951
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR UM-
FASSENDEN ANALYSE MENSCHLICHER
BEWEGUNGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR COMPRE-
HENSIVE HUMAN MOVEMENT ANALYSIS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ANALYSE
GLOBALE DE MOUVEMENT HUMAIN*
(71) Medical Motion, LLC, 106 Sheephill Road,
Riverside, Connecticut 06878, US
(72) BONNET, Ph.D, Kenneth A., Riverside
Connecticut 06878, US
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

A61B 5/151 → (51) **A61M 5/32****A61B 5/155** → (51) **A61M 5/32****A61B 5/157** → (51) **A61M 5/32**

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 493 381 A1***
A61B 6/02 **G06T 7/00**
(25) En (26) En
(21) 10776432.6 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054772 21.10.2010
(87) WO 2011/051863 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174567
(54) • *DREIDIMENSIONALE ANALYSE VON
MITTELS BILDDATEN DARGESTELLTEN
LÄSIONEN*
• *THREE-DIMENSIONAL ANALYSIS OF
LESIONS REPRESENTED BY IMAGE
DATA*
• *ANALYSE TRIDIMENSIONNELLE DE
LÉSIONS REPRÉSENTÉES PAR DES
DONNÉES D'IMAGE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE
(72) GRASS, Michael, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HANSIS, Eberhard, Sebastian, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
BUELOW, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
ERHARD, Klaus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

A61B 6/00 → (51) **A61B 8/00****A61B 6/00** → (51) **A61N 5/00****A61B 6/02** → (51) **A61B 6/00**

- (51) **A61B 6/03** (11) **2 493 382 A1***
G01T 1/00 **G06T 11/00**
H04N 7/26 **G06F 19/00**
(25) En (26) En
(21) 09749270.6 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062567 29.10.2009
(87) WO 2011/053296 2011/18 05.05.2011
(54) • *DREIDIMENSIONALE SCANNERDATEN-
KOMPRIMIERUNG*

- *THREE-DIMENSIONAL SCANNER DATA
COMPRESSION*
 - *COMPRESSION DE DONNÉES DE
SCANNER TRIDIMENSIONNEL*
- (71) Analogic Corporation, 8 Centennial Drive,
Peabody, MA 01960, US
(72) DOLAZZA, Enrico, Peabody MA 01960, US
POULO, Louis, Peabody MA 01960, US
ROSHI, Aleksander, Peabody MA 01960, US
(74) Graf Lambsdorff, Matthias, Patentanwälte
Lambsdorff & Lange Dingolfinger Strasse 6,
81673 München, DE

A61B 6/03 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61B 6/04** (11) **2 493 383 A1***
B29C 70/04
(25) De (26) De
(21) 10782529.1 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/050079 21.10.2010
(87) WO 2011/050794 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009051048
(54) • *PATIENTENLIEGE UND VERFAHREN ZU
DEREN HERSTELLUNG*
• *PATIENT TABLE AND METHOD FOR THE
PRODUCTION THEREOF*
• *TABLE MÉDICALE ET PROCÉDÉ POUR SA
FABRICATION*
(71) Schmuhl Faserverbundtechnik GmbH & Co.
KG, Egertsweg 3, 07368 Liebschütz, DE
(72) SCHMUHL, Peter, 07368 Liebschütz, DE
WEINHOLDT, Michael, 07751 Jena, DE
WEINZIERL, Uwe, 07743 Jena, DE
BACKER, J. A. D., NL-5491 St. Oedenrode,
NL
(74) Oehmke, Volker, et al, Patentanwälte
Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743
Jena, DE

A61B 6/04 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61B 6/12** (11) **2 493 384 A2***
G01T 1/24
(25) En (26) En
(21) 10828895.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054307 27.10.2010
(87) WO 2011/056660 2011/19 12.05.2011
(88) 18.08.2011
(30) 27.10.2009 US 255407 P
(54) • *STRUKTURIERUNG EINER OPTISCHEN
INTERFERENZ FÜR STRAHLUNGSNACH-
WEISKRYSTALLE*
• *OPTICAL-INTERFERENCE PATTERNING
FOR RADIATION DETECTOR CRYSTALS*
• *CONTRÔLE DE L'INTERFÉRENCE
OPTIQUE POUR LES CRISTAUX DES
DÉTECTEURS DE RAYONNEMENT*
(71) University Of Washington through Its Center
for Commercialization, 4311 11th Avenue
Northeast, Suite 500 Campus Box 354990,
Seattle, Washington 98105-4990, US
(72) LEWELLEN, Thomas, K., Port Ludlow WA
98365-0237, US
HUNTER, William, C., J., Lynnwood WA
98037, US
MIYAOKA, Robert, S., Shoreline WA 98177,
US
MACDONALD, Lawrence, Seattle WA 98107,
US
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

- (51) **A61B 8/00** (11) **2 493 385 A1***
A61B 6/00 **G06T 1/00**
(25) En (26) En
(21) 10826647.9 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068773 18.10.2010
(87) WO 2011/052515 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246667
(54) • *INFORMATIONSVORRICHTUNG
RICHTUNG, INFORMATIONSVORRICHTUNG
VERFAHREN UND PROGRAMM*
• *INFORMATION PROCESSING
APPARATUS, INFORMATION
PROCESSING METHOD, AND PROGRAM*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DES INFOR-
MATIONS, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT
DES INFORMATIONS, ET PROGRAMME*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-
ko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) ISHIKAWA, Ryo, Tokyo 146-8501, JP
SATO, Kiyohide, Tokyo 146-8501, JP
ENDO, Takaaki, Tokyo 146-8501, JP
(74) Foxon, Rachel Siobhan, et al, Canon Europe
Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge
Middlesex, UB11 1ET, GB

- (51) **A61B 8/08** (11) **2 493 386 A2***
(25) En (26) En
(21) 10784341.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002743 27.10.2010
(87) WO 2011/051787 2011/18 05.05.2011
(88) 14.07.2011
(30) 27.10.2009 US 255322 P
20.04.2010 US 326133 P
21.10.2010 US 405454 P
(54) • *TRANSTHORAKALER DOPPLER-ULTRA-
SCHALL DER LUNGE*
• *TRANSTHORACIC PULMONARY
DOPPLER ULTRASOUND*
• *ECHOGRAPHIE DOPPLER PULMONAIRE
TRANSTHORACIQUE*
(71) Palti, Yoram, 51 Ruth Street, Haifa 34404, IL
Lempel, Meytal, 105 Male Hanachal, Ramot
Menashe, IL
Kanter, Ayelet, 10 Hachermom St., Yokneam,
IL
Wasserman, Yoram, 68 Albert-Swaitzer,
Haifa, IL
(72) Palti, Yoram, Haifa 34404, IL
Lempel, Meytal, Ramot Menashe, IL
Kanter, Ayelet, Yokneam, IL
Wasserman, Yoram, Haifa, IL
(74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence
LLP The Gables Massetts Road, Horley
Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **A61B 8/10** (11) **2 493 387 A2***
(25) En (26) En
(21) 10827611.4 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054988 01.11.2010
(87) WO 2011/053921 2011/18 05.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 30.10.2009 US 256531 P
(54) • *VISUELLE VERFOLGUNG UND KOMMEN-
TIERUNG KLINISCH WICHTIGER ANA-
TOMISCHER MARKIERUNGEN FÜR CHI-
RURGISCHE EINGRIFFE*
• *VISUAL TRACKING AND ANNOTATION OF
CLINICALLY IMPORTANT ANATOMICAL
LANDMARKS FOR SURGICAL INTER-
VENTIONS*

- *SUIVI VISUEL ET ANNOTATION DE REPÈRES ANATOMIQUES CLINIQUEMENT IMPORTANTS POUR DES INTERVENTIONS CHIRURGICALES*
- (71) The Johns Hopkins University, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
- (72) BALICKI, Marcin, A., Baltimore MD 21211, US
- TAYLOR, Russell, H., Severna Park MD 21146, US
- HAGER, Gregory, D., Baltimore MD 21210, US
- GEHLBACH, Peter, L., Hunt Valley, MD 21031, US
- HANDA, James T., Baltimore MD 21212, US
- KUMAR, Rajesh, Baltimore MD 21218, US
- (74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns.Zacco AB Valhallavägen 117, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **A61B 10/02** (11) **2 493 388 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10773815.5 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054614 29.10.2010
- (87) WO 2011/053751 2011/18 05.05.2011
- (88) 14.07.2011
- (30) 31.10.2009 US 610278
- (54) • *BIOPSIESYSTEM MIT INFRAROTKOMMUNIKATION*
- *BIOPSY SYSTEM WITH INFRARED COMMUNICATIONS*
- *SYSTÈME DE BIOPSIE AVEC COMMUNICATIONS À INFRAROUGES*
- (71) C.R. Bard Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
- (72) SORENSSEN, Peter, L., DK-4390 Vipperød, DK
- REUBER, Claus, DK-4000 Roskilde, DK
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

- (51) **A61B 10/02** (11) **2 493 389 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10778766.5 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054596 29.10.2010
- (87) WO 2011/059785 2011/20 19.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 608554
- (54) • *BIOPSIETREIBERANORDNUNG MIT STEUERSCHALTUNG ZUR BEWAHRUNG DER BATTERIELEISTUNG*
- *BIOPSY DRIVER ASSEMBLY HAVING A CONTROL CIRCUIT FOR CONSERVING BATTERY POWER*
- *ENSEMBLE PILOTE DE BIOPSIE COMPRENANT UN CIRCUIT DE COMMANDE DESTINÉ À MAINTENIR UNE ALIMENTATION PAR BATTERIE*
- (71) C.R. Bard Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
- (72) VIDEBAEK, Karsten, DK-4040 Jyllinge, DK
- REUBER, Claus, DK-4000 Roskilde, DK
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

A61B 10/02 → (51) **A61B 10/04**

- (51) **A61B 10/04** (11) **2 493 390 A1***
- A61B 10/02**
- (25) En (26) En
- (21) 10773806.4 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/054297 27.10.2010
- (87) WO 2011/053648 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256664 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER BIOPSIE DER VOLLSTÄNDIGEN GEWEBEDICKE*
- *SYSTEM AND METHOD FOR PERFORMING A FULL THICKNESS TISSUE BIOPSY*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉALISER UNE BIOPSIE DE TISSU DE PLEINE ÉPAISSEUR*
- (71) Cook Medical Technologies LLC, 750 N. Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
- (72) FRITSCHER-RAVENS, Annette, 27305 Bruchhausen-vilsen, DE
- SURTI, Vihar, C., Winston-salem NC 27104, US
- AGNEW, Charles, W., West Lafayette IN 47906, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61B 17/02** (11) **2 493 391 A2***
- A61M 29/00** **A61B 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10828859.8 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054130 26.10.2010
- (87) WO 2011/056593 2011/19 12.05.2011
- (88) 11.08.2011
- (30) 28.10.2009 US 607449
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR GEWEBERETRAKTION*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR TISSUE RETRACTION*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR RÉTRACTION DE TISSU*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) JUSTIS, Jeff, R., Germantown Tennessee 38139, US
- OLSON, Stanley, W., Jr., Germantown Tennessee 38138, US
- TRIEU, Hai, H., Cordova Tennessee 38016, US
- (74) August & Debouzy avocats, 6-8 avenue de Messine, 75008 Paris, FR

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 493 392 A1***
- A61B 17/12** **A61B 17/3205**
- (25) En (26) En
- (21) 10771882.7 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054284 27.10.2010
- (87) WO 2011/053645 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256430 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEWAHRUNG EINER KRAFTANWENDUNG AUF GEWEBE MIT EINEM SCHLEIFENELEMENT*
- *APPARATUS FOR MAINTAINING A FORCE UPON TISSUE USING A LOOP MEMBER*
- *APPAREIL POUR MAINTENIR UNE FORCE SUR UN TISSU À L'AIDE D'UN ÉLÉMENT EN BOUCLE*
- (71) Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
- (72) BINMOELLER, M.D., Kenneth, San Francisco CA 94115, US
- MCLAWHORN, Tyler, E., Winston-Salem NC 27106, US
- SURTI, Vihar, C., Winston-Salem NC 27104, US

- (74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 493 393 A1***
- A61B 17/16** **A61B 17/86**
- (25) En (26) En
- (21) 10776228.8 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054428 28.10.2010
- (87) WO 2011/056701 2011/19 12.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 255509 P
- 28.10.2009 US 255511 P
- 28.10.2009 US 255510 P
- 28.10.2009 US 255508 P
- 22.01.2010 US 297418 P
- 25.02.2010 US 307980 P
- 02.03.2010 US 309643 P
- 09.03.2010 US 311841 P
- 16.04.2010 US 324966 P
- 28.06.2010 US 359084 P
- (54) • *GEWINDENAHTANKER*
- *THREADED SUTURE ANCHOR*
- *ANCRAGE DE SUTURE FILETÉ*
- (71) Smith&Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
- (72) HOUSMAN, Mark, Edwin, North Attleborough MA 02760, US
- VINCIGILLA, Paul, Steven, Brockton MA 02301, US
- LUNN, Richard, Mark, Kingston MA 02364, US
- TRIPODI, Julie, Kennelly, Marlborough MA 01752, US
- MAJORS, Roy, Alan, Charlotte NC 28226, US
- SALVAS, Paul, Leo, Norton MA 02766, US
- GATTURNA, Roland, Francis, East Bridgewater MA 02333, US
- (74) Guy, Mark Robert, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

A61B 17/06 → (51) **A61F 2/08**

- (51) **A61B 17/11** (11) **2 493 394 A1***
- (25) It (26) En
- (21) 10793043.0 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054902 29.10.2010
- (87) WO 2011/051909 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 IT B020090713
- (54) • *ENDVERBINDUNGSSTÜCK ZUR VERBINDUNG DER ENDBEREICHE VON KÖRPERDURCHFÜHRUNGEN*
- *END - TO - END JOINT FOR CONNECTING END ZONES OF BODY DUCTS*
- *JONCTION BOUT À BOUT DESTINÉE À RELIER DES ZONES D'EXTRÉMITÉ DE CONDUITS CORPORELS*
- (71) NEWMAN MEDICAL KFT., Hermina ut 17.4. em., 1146 Budapest, HU
- (72) BORGI, Enzo, I-40054 Budrio, IT
- (74) Conti, Marco, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT
- (51) **A61B 17/12** (11) **2 493 395 A1***
- A61F 2/00** **A61F 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10827246.9 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/051177 29.10.2010
- (87) WO 2011/053239 2011/18 05.05.2011

- (30) 29.10.2009 SE 0901391
29.10.2009 US 255991 P
- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG, IMPLANTATVORRICHTUNG, SPERRVERFAHREN UND BETRIEBSVERFAHREN*
• *FASTENING DEVICE, IMPLANT DEVICE, LOCKING METHOD, AND OPERATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE FIXATION, DISPOSITIF D'IMPLANT, PROCÉDÉ DE VERROUILLAGE, ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (71) Milux Holding SA, 12 Rue Guillaume Schneider, 2522 Luxembourg, LU
- (72) FORSELL, Peter, CH-6300 Zug, CH
- (74) Höglund, Lars, Albihns.Zacco AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61B 17/12 → (51) **A61B 17/04****A61B 17/12** → (51) **A61F 2/00**

- (51) **A61B 17/15** (11) **2 493 396 A1***
A61B 17/17
- (25) En (26) En
- (21) 10775972.2 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053134 19.10.2010
- (87) WO 2011/059641 2011/20 19.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 256067 P
- (54) • *PATIENTENSPEZIFISCHE FRÄSFÜHRUNG*
• *PATIENT-SPECIFIC MILL GUIDE*
• *GUIDE DE FRAISAGE SPÉCIFIQUE D'UN PATIENT*
- (71) Zimmer, Inc., P.O. Box 708 345 East Main Street, Warsaw, IN 46580, US
- (72) ROMANO, Anthony, P., Columbia City IN 46725, US
- (74) Mays, Julie, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **A61B 17/16** (11) **2 493 397 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10776967.1 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066120 26.10.2010
- (87) WO 2011/051260 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 CH 16572009
- (54) • *ANTRIEBSWELLE FÜR EINEN CHIRURGISCHEN FRÄSER*
• *DRIVE SHAFT FOR A SURGICAL REAMER*
• *ARBRE D'ENTRAÎNEMENT POUR ALÉSOIR CHIRURGICAL*
- (71) Chirnat Sàrl, Route du Chili 57, 1870 Monthey, CH
- (72) ARLETTAZ, Yvan, CH-1870 Monthey, CH
- (74) P&TS SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

A61B 17/16 → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61B 17/17** (11) **2 493 398 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09745025.8 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/064234 28.10.2009
- (87) WO 2011/050842 2011/18 05.05.2011
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG UND EINSTELLUNG EINER SICHTACHSE*
• *DEVICE FOR POSITIONING AND ADJUSTING A VIEWING AXIS*

- *DISPOSITIF POUR LE POSITIONNEMENT ET LE REGLAGE D'UN AXE DE VISEE*
- (71) Chirnat Sàrl, Route du Chili 57, 1870 Monthey, CH
- (72) ARLETTAZ, Yvan, CH-1870 Monthey, CH
- (74) P&TS SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/15****A61B 17/22** → (51) **A61N 7/02****A61B 17/225** → (51) **A61F 5/41****A61B 17/29** → (51) **A61B 17/32****A61B 17/29** → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61B 17/32** (11) **2 493 399 A1***
A61B 17/29 **A61B 17/3209**
A61B 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 10766171.2 (22) 28.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/050473 28.09.2010
- (87) WO 2011/053422 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 255987 P
- (54) • *KOMPARTMENTSYNDROM-BEHANDLUNGSVERFAHREN UND CHIRURGISCHES INSTRUMENT DAFÜR*
• *COMPARTMENT SYNDROME TREATMENT METHOD AND SURGICAL INSTRUMENT FOR SAME*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SYNDROME DE COMPARTIMENT ET INSTRUMENT CHIRURGICAL POUR CELUI-CI*
- (71) Cook Medical Technologies LLC, 750 N. Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
- (72) MESSMER, Sarah, Bloomington, IN 47404, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 17/3205 → (51) **A61B 17/04****A61B 17/3209** → (51) **A61B 17/32**

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 493 400 A2***
A61B 17/84
- (25) En (26) En
- (21) 10773050.9 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066223 27.10.2010
- (87) WO 2011/051316 2011/18 05.05.2011
- (88) 30.06.2011
- (30) 27.10.2009 EP 09306021
- (54) • *KNOCHENHALTEVORRICHTUNG*
• *BONE HOLDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SOUTIEN D'OS*
- (71) ZIMMER SPINE, 23, Parvis des Chartrons La Cité Mondiale, 33000 Bordeaux, FR
- (72) LARROQUE-LAHITETTE, Gilles, F-64150 Lagor, FR
- (74) MINFELDE, Richard, F-75019 Paris, FR
- (74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 493 401 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10827348.3 (22) 22.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053706 22.10.2010
- (87) WO 2011/053523 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 609251
- (54) • *LAMINOPLASTIEPLATTEN UND VERFAHREN ZUR EXPANSION DES RÜCKENMARKKANALS*
• *LAMINOPLASTY PLATES AND METHODS OF EXPANDING THE SPINAL CANAL*
• *PLAQUES DE LAMINOPLASTIE ET PROCÉDÉS D'EXTENSION DU CANAL VERTÉBRAL*
- (71) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US
- (72) VOELLMICKE, John, C., Raynham, MA 02767, US
- ZALENSKI, Edward, Raynham, MA 02767, US
- SORRENTI, Michael, D., Raynham, MA 02767, US
- (74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **2 493 402 A2***
A61B 17/84 **A61B 17/86**
A61F 2/44

- (25) En (26) En
- (21) 10827471.3 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054483 28.10.2010
- (87) WO 2011/053703 2011/18 05.05.2011
- (88) 25.08.2011
- (30) 30.10.2009 US 609611
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM EINSETZEN EINES WIRBELSÄULENFIXIERUNGSSYSTEMS MIT ZUSÄTZLICHER FIXIERUNG*
• *APPARATUS FOR IMPLEMENTING A SPINAL FIXATION SYSTEM WITH SUPPLEMENTAL FIXATION*
• *APPAREIL DE MISE EN UVRE D'UN SYSTÈME DE FIXATION SPINALE AVEC FIXATION SUPPLÉMENTAIRE*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) COWAN, Benjamin, D., Memphis Tennessee 38107, US
- WILCOX, Bryan, S., Collierville Tennessee 38017, US
- LINDENMAN, Heather, Otterbein Indiana 47970, US
- BALLARD, Rodney, Ray, Lakeland Tennessee 38002, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **2 493 403 A2***
A61B 17/84 **A61B 17/86**
A61F 2/44

- (25) En (26) En
- (21) 10827524.9 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054712 29.10.2010
- (87) WO 2011/053782 2011/18 05.05.2011
- (88) 18.08.2011
- (30) 30.10.2009 US 609745
- (54) • *DIREKTGESTEUERTES WIRBELSÄULEN-IMPLANTAT*
• *DIRECT CONTROL SPINAL IMPLANT*
• *IMPLANT DE COLONNE VERTÉBRALE À COMMANDE DIRECTE*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US

- (72) REZACH, William, A., Atoka Tennessee 38004, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **2 493 404 A2***
A61B 17/84 **A61B 17/86**
A61F 2/44

- (25) En (26) En
(21) 10827532.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054739 29.10.2010
(87) WO 2011/053795 2011/18 05.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 30.10.2009 US 609906
(54) • **KNOCHENFIXIERUNGSMPLANTAT MIT EINSTELLBAREM SATTEL**
• **BONE ENGAGING IMPLANT WITH ADJUSTMENT SADDLE**
• **IMPLANT DE MISE EN PRISE D'OS AVEC SELLE DE RÉGLAGE**
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) REZACH, William A., Atoka Tennessee 38004, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

A61B 17/70 → (51) **A61F 2/44**

A61B 17/84 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/88** (11) **2 493 405 A1***
A61M 25/10

- (25) En (26) En
(21) 10760570.1 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/050357 27.09.2010
(87) WO 2011/059579 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608935
(54) • **ANTERIORER INFLATIONSBALLON**
• **ANTERIOR INFLATION BALLOON**
• **BALLONNET A GONFLAGE ANTERIEUR**
(71) Kyphon S.a.r.l., Pierre-a-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH
(72) SAPIDA, Warren C., Santa Clara, California 95051, US
AUYOUNG, Brian J., Santa Clara, California 95051, US
CHAN, Hester, Sunnyvale, California 94086, US
JENKINS, Todd W., San Jose, California 95136, US
(74) Barr, Angela Loise, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

(51) **A61B 17/88** (11) **2 493 406 A1***
B23D 29/02

- (25) En (26) En
(21) 10774382.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054115 26.10.2010
(87) WO 2011/059692 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608414
(54) • **CHIRURGISCHES SCHNEIDINSTRUMENT**
• **SURGICAL CUTTING ATTACHMENT**
• **DISPOSITIF DE COUPE CHIRURGICALE**
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US

- (72) STEELE, Bradley, E., Memphis Tennessee 38103, US
BHARADWAJ, Jeetendra, Memphis Tennessee 38103, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/88 → (51) **A61F 2/44**

A61B 18/00 → (51) **A61B 18/14**

A61B 18/02 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 18/04** (11) **2 493 407 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827399.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054150 26.10.2010
(87) WO 2011/053599 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 605546
26.10.2009 US 605929
(54) • **ENDOMETRIE-ABLATIONSVORRICHTUNG UND SYSTEM DAMIT**
• **ENDOMETRIAL ABLATION DEVICES AND SYSTEM**
• **DISPOSITIFS ET SYSTÈME D'ABLATION DE L'ENDOMÈTRE**
(71) Hermes Innovations LLC, 20195 Stevens Creek Blvd. Suite 120, Saratoga, CA 95070, US
(72) TRUCKAI, Csaba, Saratoga, CA 95070, US
TOTH, Akos, 2890 Tata, HU
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 18/04 → (51) **A61F 5/00**

(51) **A61B 18/14** (11) **2 493 408 A2***
A61B 18/00 **A61B 18/02**

- (25) En (26) En
(21) 10774097.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054356 27.10.2010
(87) WO 2011/056684 2011/19 12.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 27.10.2009 US 255367 P
11.11.2009 US 260348 P
(54) • **FREISETZUNGSVORRICHTUNGEN MIT KÜHLBAREN ENERGIEEMISSIONS-ANORDNUNGEN**
• **DELIVERY DEVICES WITH COOLABLE ENERGY EMITTING ASSEMBLIES**
• **DISPOSITIFS D'ACHEMINEMENT À ENSEMBLES ÉMETTEURS D'ÉNERGIE REFROIDISSABLES**
(71) Innovative Pulmonary Solutions, Inc., 1750 112th Avenue NE, Suite D255, Bellevue, Washington 98004, US
(72) MAYSE, Martin, L., University City Missouri 63130, US
DIMMER, Steven, C., Bellevue Washington 98005, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61B 18/20** (11) **2 493 409 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10787159.2 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051827 01.11.2010

- (87) WO 2011/051730 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919031
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG MENSCHLICHEN ODER TIERISCHEN GEWEBES MITHILFE VON LICHT**
• **APPARATUS AND METHODS FOR THE TREATMENT OF HUMAN OR ANIMAL TISSUE BY LIGHT**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT DE TISSU HUMAIN OU ANIMAL PAR LA LUMIÈRE**

- (71) The Dezac Group Limited, Dezac House Montpellier Street, Cheltenham Gloucestershire GL50 1SS, GB
(72) BROWN, Stephen, Gloucestershire GL50 1SS, GB
HERBERT, Kevin, Gloucestershire GL51 0PQ, GB
(74) Newell, William Joseph, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **A61B 19/00** (11) **2 493 410 A1***
A61B 17/29

- (25) En (26) En
(21) 10770816.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066111 26.10.2010
(87) WO 2011/051253 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 ES 200902132
(54) • **MINIMAL-INVASIVE CHIRURGISCHE ZANGE FÜR DIE LAPAROSKOPIE**
• **MINIMALLY INVASIVE LAPAROSCOPIC SURGICAL PLIERS**
• **PINCES CHIRURGICALES LAPAROSCOPIQUES À INVASION MINIMALE**
(71) Universitat Politècnica De Catalunya, C/Jordi Girona 31, 08034 Barcelona, ES
(72) AMAT GIRBAU, Josep, E-08023 Barcelona, ES
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocci & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

(51) **A61B 19/00** (11) **2 493 411 A1***
A61B 5/055 **A61B 6/03**
A61B 6/04 **G06T 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 10825887.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001685 27.10.2010
(87) WO 2011/050456 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255735 P
(54) • **AUTOMATISCHE REGISTRIERUNG VON BILDERN FÜR BILDGESTEUERTE CHIRURGIE**
• **AUTOMATIC REGISTRATION OF IMAGES FOR IMAGE GUIDED SURGERY**
• **ALIGNEMENT AUTOMATIQUE D'IMAGES POUR CHIRURGIE GUIDÉE PAR IMAGERIE**
(71) Imris Inc., Suite 100-1370 Sony Place, Winnipeg, Manitoba R3T 1N5, CA
(72) ROBBINS, Steven, Winnipeg, Manitoba R3P 2G7, CA
SCARTH, Gordon, Winnipeg, Manitoba R2N 2W4, CA
BEN-LAVI, Azi, Winnipeg, Manitoba R3T 1N5, CA
SCHAERER, Shawn, Winnipeg, Manitoba R3T 1N5, CA
BALAKRISHNAN, Nishant, Winnipeg, Manitoba R3T 1N5, CA

- (74) Franke, Dirk, et al, Franke & Partner Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstraße 25, 80538 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/02**

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/32**

A61B 19/00 → (51) **A61F 2/04**

- (51) **A61C 3/04** (11) **2 493 412 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776573.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006617 29.10.2010
(87) WO 2011/050972 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 IE 20090838
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFBEWAHRUNG EINES DENTALBOHRERS*
• *A DENTAL BUR STORAGE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE POUR FRAISES DENTAIRES*
(71) Gate Dental Services Limited, Dock Road, County Galway, IE
(72) MOORE, Paul, Roscahill County Galway, IE
(74) Litton, Rory Francis, et al, Cruickschank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 493 413 A1***
(25) NI (26) En
(21) 10807690.2 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) BE 2010/000076 03.11.2010
(87) WO 2011/050425 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 BE 200900673
(54) • *VERFAHREN ZUR FIXIERUNG EINER OBERSTRUKTUR AUF IMPLANTATEN UND SET ZUR ANWENDUNG DIESES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR FIXING A SUPER-STRUCTURE ON IMPLANTS AND SET FOR APPLYING THIS METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FIXATION D'UNE SUPER-STRUCTURE SUR DES IMPLANTS ET ENSEMBLE POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCÉDÉ*

- (71) De Clerck, René, Bijlensveldstraat 4, 3080 Tervuren, BE
Tahmaseb, Ali, A Van de Veldelaan 34, 2900 Schoten, BE
(72) De Clerck, René, 3080 Tervuren, BE
Tahmaseb, Ali, 2900 Schoten, BE
(74) Callewaert, Koen, et al, Bureau Callewaert b.v.b.a. Brusselsesteenweg 108, 3090 Overijse, BE

A61C 8/00 → (51) **A61C 13/00**

- (51) **A61C 13/00** (11) **2 493 414 A2***
A61C 8/00
(25) En (26) En
(21) 10771856.1 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053548 21.10.2010
(87) WO 2011/056452 2011/19 12.05.2011
(88) 13.10.2011
(30) 28.10.2009 US 255638 P
(54) • *FRÄSROHLINGE FÜR ZAHNIMPLANTAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DENTAL IMPLANT MILL BLANK ARTICLES AND METHODS OF MAKING THOSE*

• *ÉBAUCHES POUR IMPLANTS DENTAIRES ET LEUR PROCÉDÉS DE FABRICATION*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) KARIM, Naimul, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JOHNSON, Ryan E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
DAWSON, Roger K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61C 13/08** (11) **2 493 415 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10771855.3 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053543 21.10.2010
(87) WO 2011/056450 2011/19 12.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 28.10.2009 US 255638 P
11.08.2010 US 372706 P
(54) • *INTEGRIERTE STÜTZZÄHNE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INTEGRATED DENTAL ABUTMENTS AND METHODS OF MAKING THOSE*
• *ÉBAUCHES DENTAIRES INTÉGRÉES ET LEUR PROCÉDÉS DE FABRICATION*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) JOHNSON, Ryan, E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KARIM, Naimul, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
DAWSON, Roger, K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61C 19/06 → (51) **A61N 5/06**

(51) **A61F 2/00** (11) **2 493 416 A1***
A61B 17/12

- (25) En (26) En
(21) 10771274.7 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052469 13.10.2010
(87) WO 2011/053454 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254861 P
(54) • *MAGNETISCH UNTERSTÜTZTE KLAMMERN FÜR PROTHETISCHE IMPLANTATE UND ZUGHÖRIGE VERFAHREN*
• *MAGNETICALLY ASSISTED CLASPS FOR PROSTHETIC IMPLANTS, AND RELATED METHODS*
• *CROCHETS ASSISTÉS MAGNÉTIQUEMENT POUR IMPLANTS PROTHÉTIQUES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
(71) Torax Medical, Inc., 4188 Lexington Avenue North, Shoreview, Minnesota 55126, US
(72) WHITBROOK, Eric, St. Paul, Minnesota 55108, US
EKVALL, Craig A., East Bethel, Minnesota 55092, US
ST. GERMAIN, Jon, Elk River, Minnesota 55330, US
PETERSON, Alex, Maple Grove, Minnesota 55311, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61F 2/00 → (51) **A61B 17/12**

A61F 2/00 → (51) **A61F 2/08**

A61F 2/00 → (51) **A61F 2/90**

A61F 2/02 → (51) **A61F 2/04**

- (51) **A61F 2/04** (11) **2 493 417 A2***
A61F 2/02 **A61B 19/00**
(25) En (26) En
(21) 10828852.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054103 26.10.2010
(87) WO 2011/056578 2011/19 12.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 26.10.2009 US 255018 P
(54) • *REDUZIERUNG DES HERZKAMMERVOOLUMENS*
• *VENTRICULAR VOLUME REDUCTION*
• *REDUCTION DU VOLUME VENTRICULAIRE*
(71) Cardiokinetix, Inc., 925 Hamilton Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
(72) KERMODE, James, R., Menlo Park CA 94025, US
ALEXANDER, Miles, D., Menlo Park CA 94025, US
BOUILLLETTE, Michael, P., Menlo Park CA 94025, US
DAVILA, Matthew, T., Menlo Park CA 94025, US
TAN, Irene Bing, Bie, Menlo Park CA 94025, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61F 2/04** (11) **2 493 418 A2***
A61L 27/44 **A61L 27/04**
A61L 27/28 **A61B 5/02**

- (25) En (26) En
(21) 10828927.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054444 28.10.2010
(87) WO 2011/056705 2011/19 12.05.2011
(88) 06.10.2011
(30) 28.10.2009 US 255699 P
(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE WICKEL UND IHRE VERWENDUNG*
• *BIOERODIBLE WRAPS AND USES THEREFOR*
• *ENVELOPPES BIO-ÉRODABLES ET UTILISATIONS DE CELLES-CI*
(71) University of Pittsburgh - Of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center Thackeray & O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260, US
Neograft Technologies, Inc., 55 Hammarlund Way Tech 2, Middletown, Rhode Island 02842, US
(72) EL-KURDI, Mohammed, Pittsburgh Pennsylvania 15203, US
FLAHERTY, J. Christopher, Topsfield Massachusetts 01983, US
HONG, Yi, Pittsburgh Pennsylvania 15213, US
MCGRATH, Jonathan, Duxbury Massachusetts 02332, US
SOLETTI, Lorenzo, Pittsburgh Pennsylvania 15221, US
STANKUS, John, Campbell California 95008, US
VORP, David, Pittsburgh Pennsylvania 15237, US
WAGNER, William, Wexford Pennsylvania 15090, US

(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **A61F 2/06** (11) **2 493 419 A1***
A61M 29/00 **A61F 2/84**
A61M 31/00

(25) En (26) En
(21) 10776575.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006624 29.10.2010
(87) WO 2011/050979 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609513
11.11.2009 EP 09014130
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN FÜR SYSTEME ZUR FREISETZUNG EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG*
• *MEDICAL DEVICES FOR MEDICAL DEVICE DELIVERY SYSTEMS*
• *DISPOSITIF MÉDICAL POUR SYSTÈMES DE DÉLIVRANCE DE DISPOSITIFS MÉDICAUX*
(71) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, 2 Earlsfort Center Terrace, Dublin, IE
(72) GRANDT, Axel, 72479 Strassberg, DE
(74) Peters, Hajo, et al, ZACCO GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

A61F 2/06 → (51) **A61F 2/84**

(51) **A61F 2/08** (11) **2 493 420 A1***
A61F 2/00 **D03D 1/00**
D03D 3/06 **A61B 17/06**

(25) En (26) En
(21) 10773693.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051817 29.10.2010
(87) WO 2011/058340 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 GB 0918919
(54) • *KNOTENRUTSCHBESTÄNDIGE WEB-SCHNUR*
• *KNOT SLIP RESISTANT WOVEN CORD*
• *CORDON À N UDS TISSÉ RÉSISTANT AU GLISSEMENT*
(71) Xiros Limited, Springfield House, Whitehouse Lane, Leeds LS19 7UE, GB
(72) LORRISON, Jonathan, West Yorkshire, GB
TIDBALL, Lauren, Elizabeth, West Yorkshire LS19 7UE, GB
BEEVERS, David, Leeds LS19 7UE, GB
(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/16** (11) **2 493 421 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827355.8 (22) 22.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053784 22.10.2010
(87) WO 2011/053532 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254938 P
(54) • *DIFFRAKTIVES MITTE-DISTANZ-DESIGN MIT PHASENVERSCHIEBUNG FÜR EIN AUGENIMPLANTAT*
• *PHASE-SHIFTED CENTER-DISTANCE DIFFRACTIVE DESIGN FOR OCULAR IMPLANT*
• *CONCEPTION DIFFRACTIVE À DISTANCE CENTRALE ET À DÉPHASAGE POUR IMPLANT OCULAIRE*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) HONG, Xin, Fort Worth, Texas 76135, US

KARAKELLE, Mutlu, Fort Worth, Texas 76132, US
ZHANG, Xiaoxiao, Fort Worth, Texas 76132, US

(74) Hanratty, Catherine, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, IRL-Dublin 2, IE

A61F 2/18 → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61F 2/20** (11) **2 493 422 A1***
(25) En (26) En
(21) 10768493.8 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065951 22.10.2010
(87) WO 2011/051177 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 GB 0918995
(54) • *SPRECHVENTIL, WERKZEUG ZUR ERMÖGLICHUNG DES EINSATZES EINES SPRECHVENTILS UND EIN WERKZEUG ZUM HALTEN EINES SPRECHVENTILS*
• *A SPEECH VALVE, A TOOL FOR FACILITATING INSERTION OF A SPEECH VALVE AND A TOOL FOR HOLDING A SPEECH VALVE*
• *VALVE PHONATOIRE, OUTIL POUR FACILITER L'INSERTION D'UNE VALVE PHONATOIRE ET OUTIL POUR MAINTENIR UNE VALVE PHONATOIRE*

(71) The University Of Hull, Cottingham Road, Hull, Yorkshire HU6 7RX, GB

(72) FAGAN, Michael, Brandesburton East Yorkshire YO25 8SH, GB
LAMVOHEE, Jean Marie Steeve, Beverley East Yorkshire HU17 7QN, GB

DOBSON, Catherine, Hull HU5 3ET, GB

(74) Hartley, Andrew Philip, et al, Mathisen & Macara LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

(51) **A61F 2/24** (11) **2 493 423 A1***
(25) En (26) En
(21) 10826224.7 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000890 28.10.2010
(87) WO 2011/051942 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608316
(54) • *GEWEBEANKER FÜR EINE ANNULO-PLASTIEVORRICHTUNG*
• *TISSUE ANCHOR FOR ANNULOPLASTY DEVICE*
• *ANCORAGE DE TISSU POUR DISPOSITIF D'ANNULOPLASTIE*

(71) Valtech Cardio, Ltd., 6 Yoni Netanyahu Street, 60376 Or-Yehuda, IL

(72) MILLER, Eran, 76803 Moshav Beit Elazari, IL
CABIRI, Oz, 71799 Macabim-Reut, IL

(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **A61F 2/28** (11) **2 493 424 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827487.9 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054542 28.10.2010
(87) WO 2011/053725 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256287 P
(54) • *KNOCHENIMPLANTATMATERIAL*
• *BONE GRAFT MATERIAL*
• *MATÉRIAU POUR GREFFE OSSEUSE*

(71) Prosidyan, Inc., 3 Rosemont Court, Basking Ridge, NJ 07920, US

(72) BAGGA, Charanpreet, S., Basking Ridge NJ 07920, US

BAE, Hyun, W., Santa Monica CA 90404, US
DAY, Thomas, E., Rolla MO 65401, US

(74) Bingham, Ian Mark, IP Asset LLP Patent Formalities 267 Banbury Road, Oxford, Oxfordshire OX2 7HT, GB

(51) **A61F 2/28** (11) **2 493 425 A1***
(25) En (26) En

(21) 10830451.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054498 28.10.2010
(87) WO 2011/059746 2011/20 19.05.2011
(30) 05.10.2010 US 389983 P
29.10.2009 US 256287 P

(54) • *DYNAMISCHES BIOAKTIVES KNOCHEN-IMPLANTATMATERIAL UND VERFAHREN ZU SEINER HANDHABUNG*
• *DYNAMIC BIOACTIVE BONE GRAFT MATERIAL AND METHODS FOR HANDLING*
• *MATÉRIAU DE GREFFE OSSEUSE BIOACTIF DYNAMIQUE ET PROCÉDÉS POUR SON TRAITEMENT*

(71) Prosidyan, Inc., 3 Rosemont Court, Basking Ridge, NJ 07920, US

(72) BAGGA, Charanpreet, S., Basking Ridge NJ 07920, US

BAE, Hyun, W., Santa Monica CA 90404, US
DAY, Thomas, E., Rolla MO 65401, US

(74) Bingham, Ian Mark, IP Asset LLP Patent Formalities 267 Banbury Road, Oxford, Oxfordshire OX2 7HT, GB

(51) **A61F 2/44** (11) **2 493 426 A2***
A61B 17/70 **A61F 2/46**
A61B 17/88

(25) En (26) En
(21) 10827448.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054383 28.10.2010
(87) WO 2011/053667 2011/18 05.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 27.10.2010 US 913004
30.10.2009 US 256435 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE WIRBELSÄULENIMPLANTATANORDNUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR AN INTER-VERTEBRAL IMPLANT ASSEMBLY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ENSEMBLE IMPLANT INTERVÉRTÉBRAL*

(71) Spinefrontier, Inc., 500 Cummings Center Suite 3500, Beverly, MA 01915, US
Chin, Kingsley, 1830 S. Ocean Dr., 2002 Beach Club Bow, Hallendale, FL 33009, US
Lore, Vito, 31 Hawthorne Street, Somerville, MA 02144, US
Drnek, Michael, 156 Porter Street, Boston, MA 02128, US

Chang, Christopher A., 7 Ives Street, Beverly, MA 01915, US

(72) CHIN, Kingsley, Hallendale, FL 33009, US
LORE, Vito, Somerville, MA 02144, US
DRNEK, Michael, Boston, MA 02128, US
CHANG, Christopher, A., Beverly, MA 01915, US

(74) Hellmich, Wolfgang, Lortzingstrasse 9, 81241 München, DE

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/70**

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61F 2/54** (11) **2 493 427 A2***
A61F 2/60

- (25) De (26) De
(21) 10765961.7 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006065 05.10.2010
(87) WO 2011/050894 2011/18 05.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051441
(54) • KUNSTGLIEDHÜLLE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• ARTIFICIAL LIMB CASING AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• ENVELOPPE POUR MEMBRE ARTIFICIEL ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
(71) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
(72) JANSSEN, Heinz-Gerd, 37115 Duderstadt, DE
SCHNEEGANS, Markus, 37434 Rollshausen, DE
SCHNEEGANS, Waldemar, 37115 Duderstadt, DE
(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

A61F 2/60 → (51) **A61F 2/54**

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 493 428 A1***
(25) En (26) En
(21) 10771307.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054252 27.10.2010
(87) WO 2011/059707 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 280036 P
(54) • STENTTRÄGERSYSTEM MIT NITINOLT-RIGGERDRAHT
• STENT DELIVERY SYSTEM WITH NITINOL TRIGGER WIRE
• SYSTÈME DE POSE DE STENT AVEC FIL DE DÉCLENCHEMENT EN NITINOL
(71) William A. Cook Australia Pty. Ltd., 95 Brandl Street Brisbane Technology Park Eight Mile Plains, Brisbane, Queensland 4113, AU
Cook Medical Technologies LLC, 750 N. Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) HARTLEY, David, Ernest, Wannanup Western Australia 6210, AU
SCHAEFFER, Darin, G., Bloomington IN 47403, US
(74) Jehan, Robert, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 493 429 A1***
A61F 2/06
(25) En (26) En
(21) 10776476.3 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054241 27.10.2010
(87) WO 2011/056638 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255339 P
(54) • ENDOVASKULÄRE STENTS UND ANWENDUNGSVERFAHREN
• ENDOVASCULAR GRAFTS AND METHODS OF USE
• GREFFONS ENDOVASCULAIRES ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION
(71) Bolton Medical Inc., 799 International Parkway, Sunrise, FL 33325, US
(72) ARBEFFUILLÉ, Samuel, Hollywood FL 33020, US
CHRISTIAN, Fletcher, Doral FL 33178, US

- MANGUNO, Joseph, A., Sunrise FL 33323, US
CANNING, John, C., Boynton Beach FL 33473, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

A61F 2/84 → (51) **A61F 2/06****A61F 2/84** → (51) **A61F 2/90**

- (51) **A61F 2/90** (11) **2 493 430 A1***
A61F 2/84 **A61F 2/00**
(25) En (26) En
(21) 10779118.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/054455 28.10.2010
(87) WO 2011/053693 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256633 P
(54) • INTRALUMINALE VORRICHTUNG MIT ERHÖHTER FLEXIBILITÄT UND BESTÄNDIGKEIT
• INTRALUMINAL DEVICE WITH IMPROVED FLEXIBILITY AND DURABILITY
• DISPOSITIF INTRALUMINAL AVEC SOUPLESSE ET DURÉE DE VIE AMÉLIORÉES
(71) Cordis Corporation, 430 Route 22, Bridgewater, NJ 08807, US
(72) WILLIAMSON, Michael, V., Clayton, CA 94517, US
(74) Small, Gary James, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 493 431 A1***
A61M 27/00 **A61B 18/04**
(25) En (26) En
(21) 10773485.7 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053762 22.10.2010
(87) WO 2011/059668 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256221 P
13.07.2010 US 835005
(54) • KATHETER ZUR DEAKTIVIERUNG VON MINDESTENS EINEM TEIL EINES VERDAUUNGSENZYMS IN EINER GALLENMENGE
• A CATHETER FOR DEACTIVATING AT LEAST A PORTION OF THE DIGESTIVE ENZYMES IN AN AMOUNT OF BILE
• CATHÉTER PERMETTANT DE DÉSACTIVER AU MOINS UNE PARTIE DES ENZYMES DIGESTIVES DANS UNE QUANTITÉ DE BILE
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) PASTORELLI, Alessandro, I-00136 Rome, IT
MESSERLY, Jeffrey, D., Cincinnati OH 45244, US
OVERMYER, Mark, D., Cincinnati OH 45236, US
ORTIZ, Mark, S., Milford OH 45150, US
ELMER, Lucas, B., Cincinnati OH 45251, US
ROBERTSON, Galen, C., Cincinnati OH 45212, US
SHELTON, Frederick, E., Hillsboro OH 45133, US
BALEK, Stephen, J., Springboro OH 45066, US

- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 493 432 A1***
(25) En (26) En
(21) 10826226.2 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000896 28.10.2010
(87) WO 2011/051946 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 IL 20184809
(54) • BECKENSCHIENE
• PELVIC SPLINT
• ATTELLE PELVIENNE
(71) First Care Products Ltd., 7 Pesach Lev Street, 71293 Lod, IL
(72) BAR-NATAN, Bernard, 53373 Givatayim, IL
STADLER BEKERMAN, Michal, 70710 Gadera, IL
HAMDANI, Amnon, Ashdod 77000, IL
HILL, Graham, London Greater London NW3 6AL, GB
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 493 433 A1***
(25) En (26) En
(21) 10828868.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054165 26.10.2010
(87) WO 2011/056608 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 255045 P
14.09.2010 US 382850 P
(54) • BARIATRISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR GEWICHTSVERLUST
• BARIATRIC DEVICE AND METHOD FOR WEIGHT LOSS
• DISPOSITIF D'ÉTUDE DE L'OBÉSITÉ ET PROCÉDÉ DE PERTE DE POIDS
(71) Innovelle, LLC, 1110 Nightingale Place, Oxnard, CA 93036, US
(72) BIRK, Janel, Oxnard CA 93036, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61F 5/00 → (51) **A61B 17/12**

- (51) **A61F 5/41** (11) **2 493 434 A1***
A61H 23/00 **A61B 17/225**
(25) En (26) En
(21) 10771821.5 (22) 03.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000804 03.10.2010
(87) WO 2011/051928 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256373 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON EREKTILER DYSFUNKTION MIT EXTRAKORPORALEN STOSSWELLEN
• METHOD AND APPARATUS FOR TREATMENT OF ERECTILE DYSFUNCTION WITH EXTRACORPOREAL SHOCKWAVES
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES DE L'ÉRECTION PAR DES ONDES DE CHOC EXTRACORPORELLES
(71) Medispec Ltd, PO Box 292, 56101 Yahud, IL
(72) SPECTOR, Avner, 56519 Savyon, IL
HAKIM, Gil, 43584 Raanana, IL
JESHURUN GUTSHTAT, Michal, 44814 Elkana, IL

- (74) Virdee-Crofts, Kulwinder Kaur, Fisher Weiler Group Portland House Bressenden Place, London, SW1E 5RS, GB

(51) **A61F 5/56** (11) **2 493 435 A1***
(25) En (26) En
(21) 10768666.9 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2010/052628 14.10.2010
(87) WO 2011/059628 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608057

- (54) • *FLÜSSIGKEITSGEFÜLLTE IMPLANTATE ZUR BEHANDLUNG VON OBSTRUKTIVER SCHLAFAPNOE*
• *FLUID FILLED IMPLANTS FOR TREATING OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA*
• *IMPLANTS REMPLIS DE FLUIDE POUR TRAITEMENT DU SYNDROME D'APNÉE OBSTRUCTIVE DU SOMMEIL*

- (71) Ethicon, Inc., P.O. Box 151 Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) ROUSSEAU, Robert, A., Ottsville, PA 18942, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61F 5/56** (11) **2 493 436 A1***
(25) En (26) En
(21) 10774048.2 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2010/052644 14.10.2010
(87) WO 2011/053462 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609424

- (54) • *FLEXIBLE IMPLANTATE MIT INTERNEM VOLUMENVERSCHIEBUNGSMECHANISMUS ZUR BEHANDLUNG VON OBSTRUKTIVER SCHLAFAPNOE*
• *FLEXIBLE IMPLANTS HAVING INTERNAL VOLUME SHIFTING CAPABILITIES FOR TREATING OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA*
• *IMPLANTS SOUPLES AYANT DES CAPACITÉS DE VARIATION DE VOLUME INTERNE POUR TRAITER L'APNÉE DU SOMMEIL*

- (71) Ethicon, Inc., P.O. Box 151 Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) ROUSSEAU, Robert, A., Ottsville, PA 18942, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61F 5/56** (11) **2 493 437 A1***
(25) En (26) En
(21) 10774049.0 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2010/052649 14.10.2010
(87) WO 2011/059629 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608168

- (54) • *ZÜNGENSUSPENSIONSSYSTEM MIT ZÜNGENBEINSTRECKER ZUR BEHANDLUNG VON OBSTRUKTIVER SCHLAFAPNOE*
• *TONGUE SUSPENSION SYSTEM WITH HYOID-EXTENDER FOR TREATING OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA*
• *SYSTÈME DE SUSPENSION DE LA LANGUE AU MOYEN D'UNE RALLONGE DE L'OS HYOÏDE POUR TRAITEMENT DU*

SYNDROME D'APNÉE OBSTRUCTIVE DU SOMMEIL

- (71) Ethicon, Inc., P.O. Box 151 Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) WEADOCK, Kevin S., Hillsborough, NJ 08844, US
ROUSSEAU, Robert, A., Ottsville, PA 18942, US
LINDH, David C. Sr., Flemington, NJ 08822, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61F 9/00** (11) **2 493 438 A1***
A61B 3/113

(25) En (26) En
(21) 10771296.0 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053144 19.10.2010
(87) WO 2011/053479 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256111 P
12.10.2010 US 902603

- (54) • *PUMPE FÜR OPHTHALMISCHE FLÜSSIGKEIT*
• *OPHTHALMIC FLUID PUMP*
• *POMPE À FLUIDE OPHTALMIQUE*

- (71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Jacksonville, FL 32256, US
(72) HALL, Gary, S., Jacksonville, FL 32259, US
MORLEY, Catie, A., St. Johns, FL 32259, US
VOSS, Leslie, A., Jacksonville, FL 32258, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

A61F 11/04 → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61F 13/15** (11) **2 493 439 A1***
A61F 13/56 **A61F 13/62**

(25) En (26) En
(21) 10777113.1 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054797 22.10.2010
(87) WO 2011/051868 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256163 P

- (54) • *HOSENARTIGE WINDEL UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *PANTS-TYPE DIAPER AND CORRESPONDING MANUFACTURING PROCESS*
• *COUCHE-CULOTTE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*

- (71) Fameccanica.Data S.p.A., Via Aterno, 136, 66020 Sambuceto di S. Giovanni Teatino (Chieti), IT
(72) SABLONE, Gabriele, I-65016 Montesilvano (Pescara), IT
DE LAURETIS, Giacomo, I-64014 Martinsicuro (Teramo), IT
(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **A61F 13/15** (11) **2 493 440 A1***
(25) En (26) En

(21) 10828653.5 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002858 28.10.2010
(87) WO 2011/056205 2011/19 12.05.2011
(30) 28.10.2009 US 279923 P

- (54) • *SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL MIT GEFORMTEM SAUGFÄHIGEM KERN*

- *DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE WITH PROFILED ABSORBENT CORE*
• *ARTICLE ABSORBANT JETABLE À ÂME ABSORBANTE PROFILÉE*

- (71) DSG Technology Holdings Ltd., Craigmuir Chambers P.O. Box 71 Road Town, Tortola, VG
(72) TSANG, Patrick, King Yu, Hong Kong, CN
WRIGHT, Andrew, C., S45 8ES, GB
SMID, Anne, Wolvenga NL-8471 BG, NL
VARONA, Eugenio, Marietta GA 30062, US
(74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/62 → (51) **A61F 13/15**

A61G 5/00 → (51) **A47C 3/18**

A61G 5/10 → (51) **A47C 3/18**

A61H 23/00 → (51) **A61F 5/41**

(51) **A61H 37/00** (11) **2 493 441 A1***
A63B 21/008 **A63B 21/06**
A63B 23/04 **A63B 23/12**
A63B 69/00 **A63B 22/06**
A63B 23/02

(25) En (26) En
(21) 10798606.9 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054936 01.11.2010
(87) WO 2011/051918 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EE 200900081
31.03.2010 EE 201000033

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM TRAINIEREN IN LIEGEPOSITION*
• *DEVICE FOR EXERCISING IN A LYING-DOWN POSITION*
• *DISPOSITIF POUR EXERCICE EN POSITION ALLONGÉE*
(71) Oü Waterflight, Tervise 36, 76607 Keila, EE
(72) RAJAMÄE, Heidi, EE-76607 Keila, EE
(74) Koppel, Mart Enn, KOPPEL patendibüroo OÜ Roseni 10-151, 10111 Tallinn, EE

(51) **A61J 1/05** (11) **2 493 442 A2***
A61K 31/35 **A61L 2/18**
A61M 35/00 **A61P 31/00**
A61L 101/32

(25) En (26) En
(21) 10828816.8 (22) 24.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053884 24.10.2010
(87) WO 2011/056486 2011/19 12.05.2011
(88) 29.09.2011
(30) 26.10.2009 US 254906 P

- (54) • *VORRICHTUNGEN, VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON INFEKTIONEN*
• *DEVICES, METHODS, AND COMPOSITION FOR CONTROLLING INFECTIONS*
• *DISPOSITIFS, MÉTHODES ET COMPOSITION PERMETTANT DE LUTTER CONTRE LES INFECTIONS*

- (71) Innovacion Technologies, Inc., 4510 N.W. 6th Place, Suite A, Gainesville, FL 32607, US
(72) RUCINSKI, Paul, J., Gainesville, FL 32607, US
(74) Stevens, Fiona, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

A61J 1/14 → (51) **B05B 11/04**

- (51) **A61J 1/20** (11) **2 493 443 A1***
(25) En (26) En
(21) 10825899.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001706 27.10.2010
(87) WO 2011/050468 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 280169 P
(54) • *TRANSFERSYSTEM ZWISCHEN PHIOLLEN*
• *INTER VIAL TRANSFER SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRANSFERT ENTRE RÉCI-
PIENTS*
(71) DUOJECT MEDICAL SYSTEMS INC, 50, rue
de Gaspé Complex B-5, Bromont Quebec
J2L 2N8, CA
(72) REYNOLD, David, L., Bromont Quebec J2L
2N8, CA
MACDONALD, Daniel, Bromont QC J2L 1P3,
CA
TREMBLAY, Yan, Orford Quebec J1X 6J8,
CA
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Her-
mann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg,
DE

A61K 8/02 → (51) **A23L 2/66****A61K 8/02** → (51) **A45D 34/00**

- (51) **A61K 8/04** (11) **2 493 444 A2***
A61K 8/41 **A61K 8/42**
A61K 8/73 **A61Q 5/00**
A61Q 5/12
(25) De (26) De
(21) 10768217.1 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064793 05.10.2010
(87) WO 2011/054612 2011/19 12.05.2011
(88) 28.06.2012
(30) 26.10.2009 DE 102009045996
(54) • *VERSPRÜHBARES HAARKONDITIONIER-
MITTEL*
• *SPRAYABLE HAIR CONDITIONING*
PRODUCT
• *AGENT DE CONDITIONNEMENT CAPIL-
LAIRE PULVÉRISABLE*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) BATTERMANN, Marlene, 21271 Asendorf,
DE
SCHRÖDER, Thomas, 22395 Hamburg, DE
SCHEUNEMANN, Volker, 21339 Lüneburg,
DE

A61K 8/11 → (51) **A61Q 1/02**

- (51) **A61K 8/19** (11) **2 493 445 A1***
A61K 8/20 **A61K 8/24**
A61K 8/27 **A61K 8/73**
A61K 8/81 **A61Q 11/00**
(25) En (26) En
(21) 09744881.5 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062452 29.10.2009
(87) WO 2011/053291 2011/18 05.05.2011
(54) • *ZAHNPASTA MIT ZINNFLUORID PLUS*
*ZINKCITRAT UND NIEDRIGEM WASSER-
GEHALT*
• *DENTIFRICE COMPRISING STANNOUS*
FLUORIDE PLUS ZINC CITRATE AND
LOW LEVELS OF WATER
• *DENTIFRICE COMPRENANT DU FLUO-
RURE STANNEUX PLUS DU CITRATE DE*
ZINC ET DE FAIBLES NIVEAUX D'EAU

- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park
Avenue, New York, NY 10022, US
(72) FRUGE, Linh, Hillsborough NJ 08844, US
FISHER, Steven, Wade, Middlesex NJ 08846,
US
PRENCIPE, Michael, West Windsor NJ
08550, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London WC1N
2BF, GB

A61K 8/20 → (51) **A61K 8/19****A61K 8/24** → (51) **A61K 8/19**

- (51) **A61K 8/27** (11) **2 493 446 A1***
A61K 8/41 **A61Q 11/02**
(25) En (26) En
(21) 09741557.4 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062017 26.10.2009
(87) WO 2011/053273 2011/18 05.05.2011
(54) • *MUNDPLFEGEZUSAMMENSETZUNGEN*
ZUR BEHANDLUNG VON MUNDGERUCH
• *ORAL COMPOSITION FOR TREATING*
ORAL MALODOR
• *COMPOSITION BUCCALE POUR TRAITE-
MENT DE LA MAUVAISE HALEINE*
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park
Avenue, New York, NY 10022, US
(72) PILCH, Shira, Highland Park NJ 08904, US
MASTERS, James, Ringoes, NJ 08551, US
WON, Betty, New Brunswick, NJ 08901, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London WC1N
2BF, GB

A61K 8/27 → (51) **A61K 8/19**

- (51) **A61K 8/31** (11) **2 493 447 A2***
A61K 8/37 **A61K 8/63**
A61K 8/92 **A61Q 19/00**
(25) En (26) En
(21) 10773791.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054028 26.10.2010
(87) WO 2011/056535 2011/19 12.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 26.10.2009 US 254909 P
12.07.2010 US 363564 P
25.10.2010 US 911150
(54) • *MENSCHLISCHE SEBUMMIMETIKA*
*PFLANZLICHEN URSPRUNGS UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HUMAN SEBUM MIMETICS DERIVED*
FROM BOTANICAL SOURCES AND
METHODS FOR MAKING THE SAME
• *MIMÉTIQUES DE SÉBUM HUMAIN DE*
SOURCES BOTANIQUES ET PROCÉDÉS
DE FABRICATION ASSOCIÉS
(71) International Flora Technologies, Ltd., 291
East El Prado Court, Chandler, AZ 85225, US
(72) KLEIMAN, Robert, Sun Lakes Arizona 85248,
US
KORITALA, Sambasivarao, Sun Lakes
Arizona 85248, US
ASHLEY, David, A., Phoenix Arizona 85018,
US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds
Road, London WC1X 8PL, GB

A61K 8/35 → (51) **A61K 8/73**

- (51) **A61K 8/37** (11) **2 493 448 A1***
A61Q 19/00

- (25) En (26) En
(21) 10778540.4 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) BR 2010/000354 27.08.2010
(87) WO 2011/050433 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606278
(54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
*MIT SILIKONISIERTEM SAPUCAINHA-ES-
TER*
• *COSMETIC COMPOSITION COMPRISING*
SILICONED SAPUCAINHA ESTER
• *COMPOSITION COSMÉTIQUE COMPOR-
TANT UN ESTER DE SAPUCAINHA SILI-
CONÉ*
(71) Natura Cosméticos S.A., Rodovia Regis
Bittencourt Km 293, CEP-06882-700 Itape-
cerica da Serra, SP, BR
(72) DADARIO BRUGNOLLO, Erica, 05590-130 -
Vila Gomes - SP, BR
SCARPARO DE SANCTIS, Daisy de Fatima,
04704-140 - Brooklin - SP, BR
MORAES SANTOS, Leandra, 13073-090 -
Sao Paulo - SP, BR
LORENCINI, Marcio, 13084-551 - Campinas
- SP, BR
MOURA SA ROCHA, Vanessa de, 01420-002
- Sao Paulo - SP, BR
FIGUEIREDO BEDA, Debora, 05376-140 -
Sao Paulo - SP, BR
(74) Senior, Janet, et al, Abel & Imray 20 Red
Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

A61K 8/37 → (51) **A23D 9/007****A61K 8/37** → (51) **A61K 8/31****A61K 8/41** → (51) **A61K 8/04****A61K 8/41** → (51) **A61K 8/27****A61K 8/42** → (51) **A61K 8/04****A61K 8/44** → (51) **A61K 8/73****A61K 8/49** → (51) **A61K 8/73****A61K 8/63** → (51) **A61K 8/31****A61K 8/69** → (51) **A61Q 1/02**

- (51) **A61K 8/73** (11) **2 493 449 A1***
A61K 8/49 **A61K 8/44**
A61K 8/35 **A61Q 19/00**
(25) En (26) En
(21) 10825923.5 (22) 02.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/001335 02.09.2010
(87) WO 2011/050559 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 PCT/CN2009/001203
(54) • *TRANSPARENTE KOSMETIKZUSAMMEN-
SETZUNG*
• *TRANSPARENT COSMETIC COMPO-
SITION*
• *COMPOSITION COSMÉTIQUE TRANSPA-
RENTE*
(71) The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
45202, US
(72) LI, Chengwu, Beijing 100084, CN
HU, Xincheng, Beijing 101312, CN
(74) Simpson, Kirsty Mairi, Procter & Gamble
Technical Centres Limited, Patent
Department Rusham Park, Whitehall Lane,
Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/73	→ (51) A61K 8/04
A61K 8/73	→ (51) A61K 8/19
A61K 8/81	→ (51) A61K 8/19
A61K 8/89	→ (51) A61Q 1/02
A61K 8/91	→ (51) A61Q 1/02
(51) A61K 8/92 (11) 2 493 450 A2* A61Q 1/10 A45D 40/00 (25) En (26) En (21) 10776001.9 (22) 26.10.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) US 2010/054089 26.10.2010 (87) WO 2011/056567 2011/19 12.05.2011 (88) 12.04.2012 (30) 27.10.2009 US 255457 P (54) • <i>LANGANHALTENDE MASCARAZUSAM- MENSETZUNGEN</i> • <i>LONG-WEAR MASCARA COMPOSITIONS</i> • <i>COMPOSITIONS DE MASCARA À LONGUE TENUE</i> (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US (72) DEMPSEY, James, Herman, Forest Hill MD 21050, US RABE, Thomas, Elliot, Baltimore MD 21218, US (74) Simpson, Kirsty Mairi, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited, Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB	
A61K 8/92	→ (51) A61K 8/31
A61K 8/92	→ (51) A61Q 1/02
A61K 8/92	→ (51) A61Q 1/10
(51) A61K 8/97 (11) 2 493 451 A2* A61Q 5/10 (25) Fr (26) Fr (21) 10788366.2 (22) 29.10.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) FR 2010/052327 29.10.2010 (87) WO 2011/051633 2011/18 05.05.2011 (88) 28.07.2011 (30) 30.10.2009 FR 0957663 09.11.2009 US 272829 P (54) • <i>VERWENDUNG EINES GRANATAPFEL- EXTRAKTS ZUR BEKÄMPFUNG VON LEU- KOTRICHIE</i> • <i>USE OF A PUNICA GRANATUM EXTRACT TO FIGHT AGAINST THE WHITENING OF THE HAIR</i> • <i>UTILISATION D'UN EXTRAIT DE PUNICA GRANATUM POUR LUTTER CONTRE LA CANITIE</i> (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH (72) COMMO, Stéphane, F-92370 Chaville, FR (74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR	
A61K 8/97	→ (51) A23L 1/214
A61K 8/97	→ (51) A23L 1/30
A61K 9/00	→ (51) A01K 11/00
A61K 9/00	→ (51) A23L 1/05

A61K 9/00	→ (51) A61K 9/16
A61K 9/00	→ (51) A61K 9/50
A61K 9/00	→ (51) A61K 47/12
A61K 9/06	→ (51) A61K 31/52
A61K 9/06	→ (51) A61K 47/10
A61K 9/08	→ (51) A61K 33/14
A61K 9/08	→ (51) A61K 47/10
A61K 9/14	→ (51) A61K 9/20
(51) A61K 9/16 (11) 2 493 452 A2* A61K 9/20 A61K 9/50 C08F 2/12 C08F 220/34 C09D 5/02 C09D 133/14 C09J 133/14 C08F 2/22 C08F 220/14 (25) En (26) En (21) 10766066.4 (22) 21.10.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) EP 2010/065848 21.10.2010 (87) WO 2011/051155 2011/18 05.05.2011 (88) 08.12.2011 (30) 28.10.2009 EP 09174372 05.11.2009 US 258220 P (54) • <i>STABILE SCHUTZBESCHICHTUNGEN FÜR PHARMAZEUTISCHE DARREICHUNGS- FORMEN</i> • <i>STABLE PROTECTIVE COATINGS FOR PHARMACEUTICAL DOSAGE FORMS</i> • <i>ENROBAGES PROTECTEURS STABLES POUR FORMES PHARMACEUTIQUES</i> (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE (72) KOLTER, Karl, 67117 Limburgerhof, DE ANGEL, Maximilian, 67105 Schifferstadt, DE Breiner, Thomas, 69514 Laudenbach, DE	
(51) A61K 9/16 (11) 2 493 453 A1* A61K 9/20 A61K 35/16 A61K 47/48 A61K 9/00 A61P 9/00 (25) De (26) De (21) 10768958.0 (22) 26.10.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) EP 2010/066158 26.10.2010 (87) WO 2011/054699 2011/19 12.05.2011 (30) 26.10.2009 DE 102009051575 (54) • <i>VERWENDUNG VON BIOKOMPATIBLEN ZUSAMMENSETZUNGEN UND HIERAUS POLYMERISIERTEN MATERIALIEN ZUR INHIBIERUNG DER ANGIOGENESE</i> • <i>USE OF BIOCOMPATIBLE COMPO- SITIONS AND MATERIALS POLY- MERIZED THEREFROM FOR INHIBITING ANGIOGENESIS</i> • <i>UTILISATION DE COMPOSITIONS BIOCOMPATIBLES ET DE MATIÈRES POLYMERISÉES À PARTIR DE CES DÉRIVÉS POUR INHIBER L'ANGIOGE- NÈSE</i> (71) NMI Naturwissenschaftliches und Medizi- nisches Institut an der Universität Tübingen, Markwiesenstrasse 55, 72770 Reutlingen, DE (72) MOLLENHAUER, Juergen, 72764 Reutlin- gen, DE SCHLOSSHAUER, Burkhard, 72074 Tuebin- gen, DE SCHOLZ, Beate, 74613 Oehringen, DE	

(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE	
(51) A61K 9/16 (11) 2 493 454 A2* (25) En (26) En (21) 10774389.0 (22) 28.10.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (86) US 2010/054431 28.10.2010 (87) WO 2011/056702 2011/19 12.05.2011 (88) 17.11.2011 (30) 28.10.2009 US 255626 P (54) • <i>SCHNELL LÖSLICHE/ZERFALLENDE BE- SCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN</i> • <i>FAST DISSOLVING/DISINTEGRATING COATING COMPOSITIONS</i> • <i>COMPOSITIONS DE REVETEMENT A DISSOLUTION/DESINTEGRATION RAPIDE</i> (71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Avenue, Skillman, NJ 08558, US (72) CHEN, Jen-chi, Morrisville PA 19067, US BUNICK, Frank, J., Randolph NJ 07869, US MCNALLY, Gerard, Berwyn PA 19312, US (74) Kirsch, Susan Edith, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
A61K 9/16	→ (51) A61K 31/55
A61K 9/16	→ (51) A61L 2/00
(51) A61K 9/20 (11) 2 493 455 A1* A61K 31/222 (25) De (26) De (21) 10776572.9 (22) 28.10.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) EP 2010/006594 28.10.2010 (87) WO 2011/050961 2011/18 05.05.2011 (30) 30.10.2009 EP 09013696 (54) • <i>ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND FE- SOTERODIN UND BALLASTSTOFFE</i> • <i>COMPOSITION COMPRISING FESO- TERODINE AND FIBER</i> • <i>COMPOSITION CONTENANT DE LA FÉSOTÉRODINE ET DES FIBRES ALIMEN- TAIRES</i> (71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89070 Ulm, DE (72) STUMM, Daniela, D-83730 Fischbachau, DE RIMKUS, Katrin, 80798 Munich, DE (74) Aechter, Bernd, Patentanwälte/European Pa- tent Attorneys Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE	
(51) A61K 9/20 (11) 2 493 456 A2* A61K 9/14 A61K 31/437 (25) En (26) En (21) 10790593.7 (22) 27.10.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) IN 2010/000694 27.10.2010 (87) WO 2011/051971 2011/18 05.05.2011 (88) 09.09.2011 (30) 27.10.2009 IN K012872009 (54) • <i>FESTSTOFFDISPERSION AUS RIFAXIMIN</i> • <i>SOLID DISPERSION OF RIFAXIMIN</i> • <i>DISPERSION SOLIDE DE RIFAXIMINE</i> (71) Lupin Limited, 159, CST Road Kalina, Santacruz (East), Mumbai 400 098, Mahar- ashtra, IN (72) KULKARNI, Shirishkumar, Pune 411 042 Maharashtra, IN	

- DALAL, Satish, Kumar, Pune 411 042 Maharashtra, IN
JAHAGIRDAR, Harshal, Anil, Pune 411 042 Maharashtra, IN
(74) O'Neill, Michelle, Harrison IP 1st Floor, Box Tree House Northminster Business Park Northfield Lane, York, YO26 6QU, GB

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/16****A61K 9/20** → (51) **A61K 9/26****A61K 9/20** → (51) **A61K 31/55****A61K 9/20** → (51) **A61K 33/30**

- (51) **A61K 9/26** (11) **2 493 457 A1***
A61K 9/20
(25) En (26) En
(21) 10827255.0 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SG 2010/000409 26.10.2010
(87) WO 2011/053251 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 SG 200907221
(54) • *SCHNELL LÖSLICHE FESTE DOSIERUNGSFORM*
• *FAST DISSOLVING SOLID DOSAGE FORM*
• *FORME POSOLOGIQUE SOLIDE À DISSOLUTION RAPIDE*
(71) IX Biopharma Pte Ltd, 77 High Street Suite 0311/12 High Street Plaza, Singapore 179433, SG
(72) LIM, Chin Beng, Stephen, Willetton, Western Australia 6155, AU
SUNDERLAND, Vivian, Bruce, Claremont, Western Australia 6010, AU
LEE, Yip Hang, Eddy, Singapore 228223, SG
(74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/55**

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 493 458 A2***
A61K 9/00 **A61K 9/51**
(25) En (26) En
(21) 10773820.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054759 29.10.2010
(87) WO 2011/053803 2011/18 05.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 30.10.2009 US 256666 P
(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE MULTIFUNKTIONSPARTIKEL FÜR SELEKTIVE ABZIE- LUNG, BILDGEBUNG UND THERAPEUTI- SCHE FREISETZUNG SOWIE IHRE VER- WENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON AUGENERKRANKUNGEN*
• *MULTI-FUNCTIONAL BIODEGRADABLE PARTICLES FOR SELECTABLE TARGETING, IMAGING, AND THERA- PEUTIC DELIVERY AND USE THEREOF FOR TREATING OCULAR DISORDERS*
• *PARTICULES BIODÉGRADABLES MULTI- FONCTIONNELLES PERMETTANT UN CIBLAGE SÉLECTIONNABLE, UNE IMAGERIE, ET UNE ADMINISTRATION THÉRAPEUTIQUE, ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES OCULAIRES*
(71) The Ohio State University, 1524 North High Street, Columbus, OH 43201, US
(72) XU, Ronald, Columbus OH 43210, US
ROBERTS, Cynthia, Columbus OH 43220, US
ZHANG, Leilei, Columbus OH 43201, US

- (74) Thom, Russell, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61K 9/50 (11) **2 493 459 A1***
C08L 1/26

- (25) En (26) En
(21) 10827563.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054823 29.10.2010
(87) WO 2011/053841 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256915 P
07.10.2010 US 391040 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG VON MEDIKAMENTEN IN DIE AUGEN*
• *OCULAR DRUG DELIVERY DEVICES*
• *DISPOSITIFS D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS PAR VOIE OCULAIRE*
(71) Aton Pharma, Inc., 3150 Brunswick Pike, Suite 230, Lawrenceville, NJ 08648, US
Louisiana State University Agricultural And Mechanical College, 433 Bolivar Street Room 824, New Orleans, Louisiana 70112, US
(72) JACOB, Jean Theresa, New Orleans Louisiana 70112, US
HALLORAN, Kevin John, Somerset New Jersey 08873, US
MCKEE, Yuri, Metairie Louisiana 70001, US
(74) Bot, David Simon Maria, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/16****A61K 9/50** → (51) **C07K 14/42****A61K 9/51** → (51) **A61K 9/50****A61K 9/70** → (51) **A61K 31/52****A61K 9/70** → (51) **A61P 17/02**

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 493 460 A1***
A61K 31/55 **A61K 31/535**
(25) En (26) En
(21) 10827625.4 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/055016 01.11.2010
(87) WO 2011/053938 2011/18 05.05.2011
(30) 13.11.2009 US 261014 P
30.10.2009 US 256669 P
30.10.2009 US 256690 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN- GEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING CANCER*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
(71) ARIAD Pharmaceuticals, Inc, 26 Land- sdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) HUANG, Wei-sheng, Acton MA 01720, US
RIVERA, Victor, M., Arlington MA 02476, US
CLACKSON, Timothy, P., Lexington MA 02420, US
SHAKESPEARE, William, C., Southbrough MA 01772, US
SQUILLACE, Rachel, M., Wilmington MA 01887, US
GOZGIT, Joseph, M., Wellesley MA 02481, US
(74) Duncan, Garreth Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 31/00 → (51) **A61K 47/12**

- (51) **A61K 31/01** (11) **2 493 461 A1***
(25) En (26) En
(21) 10826225.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000893 28.10.2010
(87) WO 2011/051945 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 272737 P
(54) • *THERAPEUTISCHE VERWENDUNGEN OLIGOMERER UND POLYMERER MONO- TERPENE*
• *THERAPEUTIC USES OF OLIGOMERIC AND POLYMERIC MONOTERPENES*
• *UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES DE MONOTERPÈNES OLIGOMÈRES ET POLYMÈRES*
(71) Regenera Pharma Ltd., 8 Menachem Plaut Street Tamar Park, 76326 Rehovot, IL
(72) HAZAN, Zadi, 30900 Zichron Yaakov, IL
(74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe Thea- tinerstrasse 16, 80333 München, DE
(51) **A61K 31/05** (11) **2 493 462 A1***
(25) En (26) En
(21) 10775793.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066544 29.10.2010
(87) WO 2011/051483 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174717
(54) • *PTEROSTILBEN (PTER) ZUR PRÄVEN- TION UND/ODER BEHANDLUNG VON HAUTERKRANKUNGEN, -SCHÄDEN ODER -VERLETZUNGEN*
• *PTEROSTILBENE (PTER) FOR USE IN THE PREVENTION AND/OR TREATMENT OF SKIN DISEASES, DAMAGES OR INJURES*
• *PTÉROSTILBÈNE (PTER) DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS LA PRÉVENTION ET/ OU LE TRAITEMENT DES MALADIES, DES ATTEINTES OU DES LÉSIONS CUTA- NÉES*
(71) Green Molecular, S.L., Parc Científic de la Universitat de Valencia Poligono La Coma s/ n. Despacho No 7, 46980 Valencia, ES
(72) ESTRELA ARIQUEL, Jose María, E-46980 Valencia, ES
ASENSI MIRALLES, Miguel A., E-46980 Valencia, ES
(74) Illescas, Manuel, González-Bueno & Illescas Calle de Recoletos, 13 - 5º Izq., E-28001 Madrid, ES
(51) **A61K 31/075** (11) **2 493 463 A1***
A61Q 15/00 **A61P 31/00**
(25) De (26) De
(21) 10737518.0 (22) 26.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004556 26.07.2010
(87) WO 2011/050871 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050854
(54) • *VERWENDUNG VON MENTHYLETHERN ALS ANTIBAKTERIELLE, ANTIMYCOTI- SCHE ODER ANTIVIRALE WIRKSTOFFE*
• *USE OF MENTHYL ETHERS AS ANTI- BACTERIAL, ANTI-MYCOTIC OR ANTI- VIRAL ACTIVE SUBSTANCES*
• *UTILISATION D'ÉTHERS DE MENTHYLE EN TANT QUE PRINCIPES ACTIFS ANTI- BACTÉRIENS, ANTIMYCOSIQUES OU ANTIVIRAUX*
(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Ham- burg, DE
(72) THIESEN, Kathrin, 22303 Hamburg, DE

TRAUPE, Bernd, 24568 Kaltenkirchen, DE

- (51) **A61K 31/10** (11) **2 493 464 A1***
A61K 31/437 **A61K 39/085**
(25) En (26) En
(21) 10827568.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054837 29.10.2010
(87) WO 2011/053848 2011/18 05.05.2011
(30) 06.11.2009 US 259098 P
12.01.2010 US 294437 P
03.11.2009 US 257751 P
30.10.2009 US 256935 P
(54) • METHYLSULFONYLMETHAN (MSM) ZUR
BEHANDLUNG WIRKSTOFFRESISTENTER
MIKROORGANISMEN
• METHYLSULFONYLMETHANE (MSM)
FOR TREATMENT OF DRUG RESISTANT
MICROORGANISMS
• METHYLSULFONYLMÉTHANE (MSM)
POUR LE TRAITEMENT DE MICRO-
ORGANISMES RÉSISTANTS AUX MÉDI-
CAMENTS
(71) Biogenic Innovations, Llc, 1000 West 8th
Street, Vancouver, WA 98660, US
(72) BENJAMIN, Rodney, Camas, WA 98607, US
VARELMAN, Jeffrey, Moyie Springs, ID
83845, US
KELLER, Anthony, Ashland, OR 97520, US
(74) King, Hilary Mary, et al, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61K 31/135** (11) **2 493 465 A2***
A61K 31/192 **A61K 31/435**
A61K 31/4402 **A61K 31/444**
A61K 31/495 **A61K 31/5415**
A61K 31/554 **A61K 45/06**
A61K 31/60 **A61K 31/425**
A61K 31/19 **A61K 31/185**
A61P 29/00 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 10828865.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054157 26.10.2010
(87) WO 2011/056604 2011/19 12.05.2011
(88) 29.09.2011
(30) 26.10.2009 US 254803 P
(54) • BEHANDLUNG VON SONNENBRAND MIT
SCHMERZMITTELN UND ANTIHISTAMI-
NEN
• TREATMENT OF SUNBURN USING
ANALGESICS AND ANTIHISTAMINES
• TRAITEMENT DE COUPS DE SOLEIL
UTILISANT DES ANALGÉSQUES ET DES
ANTIHISTAMINIQUES
(71) Sephoris Pharmaceuticals, LLC, 14895
Highland Heights Road, Jamul, California
91935, US
(72) SHEENA, Talal, Jamul California 91935, US
ABREO, Melwyn, Jamul California 91935, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall
Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 31/16 → (51) **A01N 37/12****A61K 31/16** → (51) **A01N 37/18****A61K 31/16** → (51) **A61P 11/06****A61K 31/16** → (51) **C07C 235/34**

- (51) **A61K 31/164** (11) **2 493 466 A1***
A61K 31/56 **A61K 45/06**
A61P 35/00
(25) En (26) En

- (21) 10782039.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) IB 2010/054866 27.10.2010
(87) WO 2011/051894 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256160 P
11.01.2010 US 293903 P
17.06.2010 US 355834 P
17.06.2010 US 355888 P
02.08.2010 US 369929 P
17.09.2010 US 383933 P
05.10.2010 US 389969 P
(54) • NEUE ANTITUMORALE VERWENDUNG
VON CABAZITAXEL
• NOVEL ANTITUMORAL USE OF CABA-
ZITAXEL
• NOUVELLE UTILISATION ANTITUMO-
RALE DU CABAZITAXEL
(71) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond
Aron, 92160 Antony, FR
(72) GUPTA, Sunil, Bridgewater, New Jersey
08807, US
(74) Gaslonde, Aude, et al, Sanofi-Aventis Dépar-
tement Brevets 174, Avenue de France,
75013 Paris, FR

A61K 31/165 → (51) **A61K 31/485****A61K 31/165** → (51) **C07C 327/48****A61K 31/166** → (51) **A61K 31/485****A61K 31/167** → (51) **C07C 233/55****A61K 31/18** → (51) **C07C 235/34****A61K 31/185** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/185** → (51) **A61K 33/14**

- (51) **A61K 31/19** (11) **2 493 467 A1***
A23K 1/16 **A23K 1/18**
A61P 13/12

- (25) En (26) En
(21) 10809348.5 (22) 22.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/061870 22.12.2010
(87) WO 2011/090676 2011/30 28.07.2011
(30) 29.12.2009 US 290780 P
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT PYRUVAT
FÜR HAUSTIERE UND ANWENDUNGS-
VERFAHREN DAFÜR
• COMPOSITIONS INCLUDING PYRUVATE
FOR COMPANION ANIMALS AND
METHODS OF USE THEREOF
• COMPOSITIONS COMPRENANT UN
PYRUVATE POUR ANIMAUX DE COMPA-
GNIE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE
CELLES-CI
(71) Hill's Pet Nutrition, Inc., 400 Southwest 8th
Street, Topeka, KS 66603, US
(72) YAMKA, Ryan Michael, Topeka, Kansas
66618, US
FRANTZ, Nolan Zebulon, Topeka, Kansas
66618, US
ZICKER, Steven C., Lawrence, Kansas
66049, US
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London
WC1N 2BF, GB

A61K 31/19 → (51) **A61K 31/135****A61K 31/192** → (51) **A61K 31/135**

- (51) **A61K 31/195** (11) **2 493 468 A1***
A61P 37/02
(25) En (26) En
(21) 10768845.9 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/052768 15.10.2010
(87) WO 2011/053468 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256426 P
12.07.2010 FR 1055646
(54) • AMINO-BENZOESÄUREDERIVATE ZUR
VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG
VON KRANKHEITEN IM ZUSAMMEN-
HANG MIT DIHYDROGENASE
• AMINO-BENZOIC ACID DERIVATIVES FOR
USE IN THE TREATMENT OF DIHYDRO-
GENASE-RELATED DISORDERS
• DÉRIVÉS DE L'ACIDE AMINO-BENZOÏQUE
DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS LE
TRAITEMENT DE TROUBLES ASSOCIÉS À
LA DÉSHYDROGÉNASE
(71) SANOFI, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris,
FR
(72) MCLEAN, Larry Raymond, Bridgewater, New
Jersey 08807, US
SUBRAMANIAM, Arun, Lebanon, New Jersey
08833, US
VAZ, Roy J., Bridgewater, New Jersey
08807, US
LI, Yi, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham
Pennyfoot Street, Nottingham Nottin-
ghamshire NG1 1GF, GB

A61K 31/195 → (51) **A01N 37/12****A61K 31/195** → (51) **A61K 33/30****A61K 31/195** → (51) **A61K 36/258****A61K 31/20** → (51) **A01N 37/00****A61K 31/222** → (51) **A61K 9/20****A61K 31/277** → (51) **C07C 233/55****A61K 31/28** → (51) **C07F 1/12****A61K 31/337** → (51) **C07C 233/55****A61K 31/35** → (51) **A61J 1/05****A61K 31/35** → (51) **A61K 33/14****A61K 31/397** → (51) **C07D 205/04****A61K 31/40** → (51) **A01N 43/38****A61K 31/40** → (51) **C07D 205/04****A61K 31/4025** → (51) **C07D 205/04****A61K 31/4025** → (51) **C07D 403/12**

- (51) **A61K 31/404** (11) **2 493 469 A2***
A61P 29/00 **A61P 19/02**
A61P 7/08 **A61P 19/10**

- (25) En (26) En
(21) 10827034.9 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007344 25.10.2010
(87) WO 2011/052950 2011/18 05.05.2011
(88) 24.11.2011
(30) 26.10.2009 KR 20090101978
08.10.2010 KR 20100098511

- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINER INDOLVERBINDUNG
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING INDOLE COMPOUND
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT UN COMPOSÉ INDOLE
- (71) LG Life Sciences Ltd, LG Gwanghwamun Bldg. 92 Sinmunno 2-ga, Jongno-gu, Seoul 110-062, KR
- (72) KIM, Soon Ha, Daejeon 305-380, KR
KIM, Hyoung Jin, Daejeon 305-380, KR
PARK, Heui Sul, Daejeon 305-380, KR
GU, Seon Yeong, Daejeon 305-380, KR
KWAK, Hyo Shin, Daejeon 305-380, KR
PARK, Du Hee, Daejeon 305-380, KR
KIM, Hyo Soo, Daejeon 305-380, KR
CHO, Hyun Jai, Daejeon 305-380, KR
KIM, Ji Hyun, Daejeon 305-380, KR
KIM, Ju Young, Daejeon 305-380, KR
PARK, Kwang Min, Daejeon 305-380, KR
- (74) Nicolle, Frederick Joseph, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, GB-London EC1N 2HA, GB

A61K 31/404 → (51) **A61K 31/55****A61K 31/415** → (51) **A01N 43/50****A61K 31/415** → (51) **C07D 231/38****A61K 31/416** → (51) **C07D 231/14****A61K 31/416** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/4164** → (51) **C07D 233/64****A61K 31/4178** → (51) **C07D 233/64****A61K 31/42** → (51) **C07D 231/14****A61K 31/42** → (51) **C07D 261/20****A61K 31/421** → (51) **C07D 263/20****A61K 31/4245** → (51) **C07D 205/04****A61K 31/425** → (51) **A01N 43/78****A61K 31/425** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/435** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/437** → (51) **A61K 9/20****A61K 31/437** → (51) **A61K 31/10****A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4375** → (51) **C07D 219/10****A61K 31/4375** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/438** → (51) **C07D 231/14****A61K 31/439** → (51) **C07D 498/20****A61K 31/44** → (51) **A01N 43/42****A61K 31/44** → (51) **C07D 213/74****A61K 31/44** → (51) **C07D 231/14****A61K 31/4402** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/4427** → (51) **C07D 213/74****A61K 31/4439** → (51) **C07D 403/12****A61K 31/444** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/444** → (51) **C07D 205/04****A61K 31/445** → (51) **C07D 211/28****A61K 31/45** → (51) **C07D 211/28****A61K 31/4523** → (51) **C07D 211/28****A61K 31/4523** → (51) **C07D 231/14****A61K 31/46** → (51) **C07D 401/12****A61K 31/4706** → (51) **A61P 33/06**

(51) **A61K 31/4709** (11) **2 493 470 A1***
A61K 31/7056 **A61K 38/21**
A61P 31/14

(25) En (26) En
 (21) 10773799.1 (22) 27.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/054194 27.10.2010
 (87) WO 2011/053617 2011/18 05.05.2011
 (30) 30.10.2009 US 256516 P

(54) • DOSIERPLÄNE FÜR EINE HCV-KOMBINATIONSTHERAPIE AUS BI201335, INTERFERON ALPHA UND RIBAVIRIN
 • DOSAGE REGIMENS FOR HCV COMBINATION THERAPY COMPRISING BI201335, INTERFERON ALPHA AND RIBAVIRIN
 • RÉGIMES POSOLOGIQUES POUR UNE THÉRAPIE EN COMBINAISON CONTRE LE VHC COMPRENANT BI201335, L'INTERFERON ALPHA ET LA RIBAVIRINE

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
 (72) HAEFNER, Carla, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 STEINMANN, Gerhard, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 STERN, Jerry O., Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
 YONG, Chan-Loi, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61K 31/473 → (51) **C07D 311/68**

(51) **A61K 31/485** (11) **2 493 471 A1***
A61K 31/7036 **A61P 1/12**
A61K 31/165 **A61K 31/7048**
A61P 25/16 **A61K 31/166**
A61P 1/08 **A61P 25/28**
A61K 31/496 **A61P 1/10**

(25) En (26) En
 (21) 10825843.5 (22) 22.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) AU 2010/001410 22.10.2010
 (87) WO 2011/050397 2011/18 05.05.2011
 (30) 26.10.2009 AU 2009905229

(54) • NEUE ENTERALE KOMBINATIONSTHERAPIE
 • NOVEL ENTERIC COMBINATION THERAPY
 • NOUVELLE POLYTHÉRAPIE GASTRO-RÉSISTANTE

(71) Borody, Thomas Julius, Level 1, 229 Great North Road, Five Dock NSW 2046, AU
 (72) Borody, Thomas Julius, Five Dock NSW 2046, AU
 (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

A61K 31/495 → (51) **A61K 31/135****A61K 31/496** → (51) **A61K 31/485****A61K 31/496** → (51) **C07D 401/06**

(51) **A61K 31/497** (11) **2 493 472 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 10827343.4 (22) 22.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/053678 22.10.2010
 (87) WO 2011/053518 2011/18 05.05.2011
 (30) 27.04.2010 US 328480 P
 26.10.2009 US 254917 P

(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE UND REINIGUNG VON HETEROARYLVERBINDUNGEN
 • METHODS OF SYNTHESIS AND PURIFICATION OF HETEROARYL COMPOUNDS
 • PROCÉDÉS DE SYNTHÈSE ET DE PURIFICATION DE COMPOSÉS HÉTÉROARYLES

(71) Signal Pharmaceuticals, LLC, 4550 Towne Centre Court, San Diego, CA 92121, US
 (72) HARRIS, Roy, L., San Diego, CA 92109, US
 SAPIENZA, John, Chula Vista, CA 91913, US
 SHEVLIN, Graziella, San Diego, CA 92129, US
 PAPA, Patrick, Carlsbad, CA 92008, US
 LEE, Branden, Gingsee, San Diego, CA 92130, US
 PACKARD, Garrick, San Diego, CA 92121, US
 ZHAO, Jingjing, San Diego, CA 92129, US
 JOKIEL, Patrick, Anthony, Princeton, NJ 08540, US
 MORTENSEN, Deborah, San Diego, CA 92117, US

RIGGS, Jennifer, Cardiff, CA 92007, US
 GAMBOA, Juan, Antonio, New York, NY 10009, US
 BEAUCHAMPS, Marie, Georges, Flanders, NJ 07836, US
 KREILEIN, Matthew, Michael, Watchung, NJ 07069, US
 KOTHARE, Mohit, Atul, Bridgewater, NJ 08807, US
 PERRIN-NINKOVIC, Sophie, La Jolla, CA 92037, US
 PYE, Philip, Scotch Plains, NJ 07076, US
 LEONG, William, Wei-Hwa, Westfield, NJ 07090, US
 ELSNER, Jan, San Diego, CA 92122, US
 CHOUDHURY, Anusuya, Churchville, PA 18966, US

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law Patentanwälte Intellectual Property Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

A61K 31/497 → (51) **C07D 231/14****A61K 31/497** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/4985** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/5025** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/505** → (51) **C07D 213/74****A61K 31/506** → (51) **C07D 213/74****A61K 31/506** → (51) **C07D 219/10****A61K 31/506** → (51) **C07D 239/28****A61K 31/506** → (51) **C07D 239/48****A61K 31/506** → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/517 → (51) **C07D 239/94**(51) **A61K 31/519** (11) **2 493 473 A1***
A61P 25/18(25) En (26) En
(21) 10773821.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TRBA ME
(86) US 2010/054807 29.10.2010
(87) WO 2011/053829 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256696 P(54) • *DOSIERPLAN IM ZUSAMMENHANG MIT
LANGWIRKENDEN INJIZIERBAREN PALI-
PERIDONESTERN*
• *DOSING REGIMEN ASSOCIATED WITH
LONG-ACTING INJECTABLE PALI-
PERIDONE ESTERS*
• *POSOLOGIE ASSOCIÉE À DES ESTERS
DE PALIPÉRIDONE INJECTABLES À
ACTION PROLONGÉE*(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg
30, 2340 Beerse, BE(72) LEWYN-BRISCOE, Peter, H., Newtown PA
18940, US
GASSMANN-MAYER, Cristiana, Pennington
NJ 08534, US
GOPAL, Srihari, Belle Mead NJ 08502, US
HOUGH, David, W., Wallingford PA 19086,
US
REMMERIE, Bart, M. M., B-9000 Gent, BE
SAMTANI, Mahesh, N., Flemington NJ
08822, US(74) Warner, James Alexander, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB**A61K 31/519** → (51) **A01N 43/90****A61K 31/519** → (51) **A61K 31/52****A61K 31/519** → (51) **C07D 239/94**(51) **A61K 31/52** (11) **2 493 474 A2***
A61K 31/522 **A61K 31/519**
A61K 9/06 **A61K 9/70**
A61P 9/12 **A61P 9/00**
A61P 25/34(25) En (26) En
(21) 10827530.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054736 29.10.2010

(87) WO 2011/053792 2011/18 05.05.2011

(88) 22.09.2011

(30) 30.10.2009 US 256614 P

(30) 23.12.2009 US 289471 P

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN FÜR VERZÖGERTE WIRKSTOFFFREI-
SETZUNG*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR
SUSTAINED DELIVERY OF DRUGS*
• *MÉTHODES ET COMPOSITIONS POUR
UNE LIBÉRATION PROLONGÉE DE MÉDI-
CAMENTS*(71) Intratus, Inc., 9834 Genesee Avenue Suite
406, La Jolla, California 92037, US(72) NANDURI, Padma, La Jolla California 92037,
US
DYER, T. Aaron, La Jolla California 92037,
US(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE(51) **A61K 31/52** (11) **2 493 475 A2***
A61K 31/522 **A61K 31/519**
A61P 27/02 **A61P 27/00**(25) En (26) En
(21) 10776863.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054022 26.10.2010

(87) WO 2011/056532 2011/19 12.05.2011

(88) 15.12.2011

(25) En (26) En
(21) 10827537.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054752 29.10.2010

(87) WO 2011/053801 2011/18 05.05.2011

(88) 29.09.2011

(30) 30.10.2009 US 256614 P

(30) 23.12.2009 US 289471 P

(54) • *VERFAHREN UND KOSMETIKPRÄPARATE
ZUR VERZÖGERTEN FREISETZUNG THE-
RAPEUTISCHER WIRKSTOFFE IM AUGE*
• *METHODS AND COSMETIC
PREPARATIONS FOR THE SUSTAINED
DELIVERY OF THERAPEUTIC AGENTS TO
THE EYE*
• *MÉTHODES ET PRÉPARATIONS COSMÉ-
TIQUES POUR LA LIBÉRATION
PROLONGÉE D'AGENTS THÉRAPEUTI-
QUES DANS L'OEIL*(71) Intratus, Inc., 9834 Genesee Avenue Suite
406, La Jolla, California 92037, US

(72) NANDURI, Padma, La Jolla CA 92037, US

DYER, T., Aaron, La Jolla CA 92037, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE**A61K 31/52** → (51) **C07D 519/04****A61K 31/522** → (51) **A61K 31/52****A61K 31/522** → (51) **C07D 519/04****A61K 31/535** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/5365** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/5377** → (51) **C07D 231/14****A61K 31/5377** → (51) **C07D 311/22**(51) **A61K 31/54** (11) **2 493 476 A1***(25) En (26) En
(21) 10828886.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054276 27.10.2010

(87) WO 2011/056647 2011/19 12.05.2011

(30) 28.10.2009 US 255728 P

(54) • *DEUTERIERTER 5,6-DIHYDRO-1H-PYRI-
DIN-2-ON-VERBINDUNGEN*
• *DEUTERATED 5,6-DIHYDRO-1H-
PYRIDIN-2-ONE COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS 5,6-DIHYDRO-1H-PYRIDINE-
2-UN DEUTÉRÉS*(71) Anadys Pharmaceuticals, Inc., 5871 Oberlin
Drive Suite 200, San Diego, California
92121, US(72) WEBBER, Stephen, E., San Diego CA 92122,
US(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Pa-
tent Attorneys Landsberger Straße 98,
80339 München, DE**A61K 31/5415** → (51) **A61K 31/135**(51) **A61K 31/55** (11) **2 493 477 A2*****A61K 9/16** **A61K 9/20**
A61K 9/28 **A61K 31/404**(25) En (26) En
(21) 10776863.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054022 26.10.2010

(87) WO 2011/056532 2011/19 12.05.2011

(88) 15.12.2011

(30) 27.10.2009 US 255216 P

(54) • *BAZEDOXIFENFORMULIERUNGEN MIT
ANTIOXIDATIONSMITTELN*
• *BAZEDOXIFENE FORMULATIONS WITH
ANTIOXIDANTS*
• *PRÉPARATIONS DE BAZEDOXIFENE
AVEC ANTIOXYDANTS*(71) Wyeth LLC, Patent Law Department Five
Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US(72) AGRAWAL, Anjali, Nyack New York 10960,
USCHATLAPALLI, Ramarao S., Hopewell
Junction New York 12533, USNAGI, Arwinder S., Thiells New York 10984,
USVAN PELT, Lawrence, Garnerville New York
10923, USCHIRRA, Srinivas, North Brunswick New
Jersey 08902, US(74) Pfizer, European Patent Department 23-25
avenue du Docteur Lannelongue, 75668
Paris Cedex 14, FR**A61K 31/55** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/55** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/55** → (51) **C07D 498/20****A61K 31/551** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/553** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/554** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/558** → (51) **C07D 311/22****A61K 31/56** → (51) **A61K 31/164****A61K 31/565** → (51) **A61K 47/10****A61K 31/568** → (51) **A61K 47/10****A61K 31/57** → (51) **A61K 47/10****A61K 31/60** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/66** → (51) **C07F 9/6574****A61K 31/675** → (51) **A61K 31/70**(51) **A61K 31/683** (11) **2 493 478 A1***
A61P 3/00 **A61P 9/00**(25) En (26) En
(21) 10825905.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CA 2010/001720 29.10.2010

(87) WO 2011/050474 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 US 256106 P

(54) • *KONZENTRIERTE THERAPEUTISCHE
PHOSPHOLIPID-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *CONCENTRATED THERAPEUTIC PHOS-
PHOLIPID COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE PHOSPHOLIPIDES
THÉRAPEUTIQUES CONCENTRÉES*(71) Acasti Pharma, Inc., 225 Promenade Du
Centropolis Suite 200, Laval, Quebec H7T
0B3, CA(72) SAMPALIS, Fotini, Laval Quebec H7W 3J8,
CAHARLAND, Henri, Rosemere Quebec J7A
4H8, CA(74) Wills, Andrew Jonathan, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB(51) **A61K 31/70** (11) **2 493 479 A1***
A61K 31/675

(25) En (26) En

- (21) 10827544.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054779 29.10.2010
(87) WO 2011/053812 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256701 P
22.04.2010 US 326991 P
22.04.2010 US 326989 P
22.04.2010 US 326982 P
22.04.2010 US 326986 P
23.04.2010 US 327474 P
26.04.2010 US 327914 P
27.04.2010 US 328491 P
03.05.2010 US 330624 P
05.05.2010 US 331704 P
16.06.2010 US 355430 P
20.10.2010 US 405073 P
20.10.2010 US 405080 P
20.10.2010 US 405075 P
20.10.2010 US 405084 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON VIRUSERKRANKUNGEN*
• *METHODS OF TREATING VIRAL ASSOCIATED DISEASES*
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE MALADIES ASSOCIÉES À DES VIRUS*
(71) Chimerix, Inc., 2505 Meridian Parkway, Suite 340, Durham, NC 27713, US
(72) PAINTER, George, R., Chapel Hill North Carolina 27514, US
LANIER, Ernest, Randall, Chapel Hill North Carolina 27516, US
PAINTER, Wendy, Chapel Hill North Carolina 27514, US
(74) Ireland, Jacqueline Frances, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, GB-London EC2V 7JX, GB

A61K 31/7036 → (51) **A61K 31/485****A61K 31/7048** → (51) **A61K 31/485****A61K 31/7056** → (51) **A61K 31/4709**

- (51) **A61K 31/7076** (11) **2 493 480 A1***
A61P 27/02
(25) En (26) En
(21) 10827379.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/054040 26.10.2010
(87) WO 2011/053569 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254923 P
(54) • *OPHTHALMISCHE FORMULIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *OPHTHALMIC FORMULATION AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF*
• *PRÉPARATION OPHTALMIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Inotek Pharmaceuticals Corporation, 33 Hayden Avenue, Second Floor, Lexington, MA 02421, US
(72) AVERY, Kenneth, L., Merrimack, NH 03054, US
TAKRURI, Harun, Newport Beach, CA 92660, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/113****A61K 31/713** → (51) **C12N 15/113**

- (51) **A61K 31/715** (11) **2 493 481 A1***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 10773951.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001987 26.10.2010
(87) WO 2011/051665 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 GB 0918722
(54) • *KREBSMITTELZUSAMMENSETZUNG MIT ALGINAT*
• *ANTI-CANCER COMPOSITION COMPRISING ALGINATE*
• *COMPOSITION ANTICANCÉREUSE COMPRENANT DE L'ALGINATE*
(71) The University of Birmingham, Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
(72) TSELEPIS, Chris, Birmingham West Midlands B15 2TT, GB
IQBAL, Tariq, Birmingham West Midlands B15 2TT, GB
SANSOM, Owen James, Glasgow G61 1BD, GB
(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

A61K 31/715 → (51) **A23L 1/05****A61K 31/787** → (51) **C07F 1/12****A61K 31/79** → (51) **A61P 17/02**

- (51) **A61K 33/00** (11) **2 493 482 A1***
A61P 3/00
(25) En (26) En
(21) 10776328.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/066288 27.10.2010
(87) WO 2011/051357 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009046058
(54) • *THERAPEUTISCHES GAS ZUR BEHANDLUNG VON MITOCHONDRIENERKRANKUNGEN*
• *THERAPEUTIC GAS FOR THE TREATMENT OF MITOCHONDRIAL DISORDERS*
• *GAZ THÉRAPEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES MITOCHONDRIAUX*
(71) Cellgym Technologies GmbH, Kneesebeckstrasse 68/69, 10623 Berlin, DE
(72) Cellgym Technologies GmbH, 10623 Berlin, DE
(74) Schubert, Klemens, Müller & Schubert Patentanwälte Neue Promenade 5, 10178 Berlin, DE

A61K 33/00 → (51) **A61K 33/30****A61K 33/10** → (51) **A61K 33/30**

- (51) **A61K 33/14** (11) **2 493 483 A2***
A61K 31/35 **A61K 31/185**
A61K 9/08 **A61P 17/00**
(25) En (26) En
(21) 10828902.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054322 27.10.2010
(87) WO 2011/056667 2011/19 12.05.2011
(88) 09.09.2011
(30) 28.10.2009 US 255556 P

- (54) • *TOPISCHE HAUTBEHANDLUNGSFORMULIERUNG FÜR ROSACEA SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *ROSACEA TOPICAL SKIN TREATMENT METHOD AND FORMULATION*
• *MÉTHODE DE TRAITEMENT TOPIQUE CUTANÉ DE LA ROSACÉE ET COMPOSITION ASSOCIÉE*
(71) Guthery, B. Eugene, 3520 Woodridge Drive, Texarkana, TX 77053-1486, US
(72) Guthery, B. Eugene, Texarkana, TX 77053-1486, US
(74) Train, Matthew, et al, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London, Greater London WC1X 8PL, GB

A61K 33/26 → (51) **A61P 33/06**

- (51) **A61K 33/30** (11) **2 493 484 A2***
A61K 33/10 **A61K 31/195**
A61K 33/00 **A61K 9/20**
A61P 1/04
(25) En (26) En
(21) 10827608.0 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054981 01.11.2010
(87) WO 2011/053917 2011/18 05.05.2011
(88) 06.10.2011
(30) 01.11.2009 US 257034 P
(54) • *GASTRORETENTIVE ZINKPRÄPARATE ZUR HOCH DOSIERTEN ORALEN VERABREICHUNG*
• *GASTRORETENTIVE ORAL HIGH DOSE ZINC PREPARATIONS*
• *PRÉPARATIONS ORALES GASTRORETENTIVES À TENEUR ÉLEVÉE EN ZINC*
(71) Synthetic Biologics, Inc., 3930 Varsity Drive, Ann Arbor, Michigan 48108, US
(72) BREWER, George, J., Ann Arbor Michigan 48108, US
KANZER, Steve, H., Ann Arbor Michigan 48108, US
LYON, Max, Seattle Washington 98122, US
NEWSOME, David, A., Saint Petersburg Florida 33704, US
CROUCH, Dennis, Vicksburg Michigan 49097, US
(74) Rands, Peter David, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

A61K 35/00 → (51) **C07F 1/12****A61K 35/12** → (51) **C12N 5/071****A61K 35/12** → (51) **C12N 5/0797**

- (51) **A61K 35/14** (11) **2 493 485 A1***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 09748638.5 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062868 30.10.2009
(87) WO 2011/053321 2011/18 05.05.2011
(54) • *VERWENDUNG VON AUTOLOGEN EFFEKTORZELLEN ZUR BEHANDLUNG VON MULTIPLEMYELOM*
• *USE OF AUTOLOGOUS EFFECTOR CELLS FOR TREATMENT OF MULTIPLE MYELOMA*
• *UTILISATION DE CELLULES EFFEC-TRICES AUTOLOGUES POUR LE TRAITEMENT DE MYÉLOME MULTIPLE*

- (71) University Of Arkansas For Medical Science, 4301 West Markham Street, Little Rock, AR 72205, US
- (72) VAN RHEE, Frits, Little Rock Arkansas 72212, US
- (74) Wilding, James Roger, et al, avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **A61K 35/14** (11) **2 493 486 A1***
A61K 39/395 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 09748639.3 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2009/062874 30.10.2009

(87) WO 2011/053322 2011/18 05.05.2011

- (54) • VERWENDUNG VON AUTOLOGEN EFFEKTORZELLEN UND ANTIKÖRPERN ZUR BEHANDLUNG VON MULTIPLEMYELOM
• USE OF AUTOLOGOUS EFFECTOR CELLS AND ANTIBODIES FOR TREATMENT OF MULTIPLE MYELOMA
• UTILISATION DE CELLULES EFFEC-TRICES AUTOLOGUES ET D'ANTICORPS POUR LE TRAITEMENT D'UN MYÉLOME MULTIPLE

(71) University Of Arkansas For Medical Science, 4301 West Markham Street, Little Rock, AR 72205, US

(72) VAN RHEE, Frits, Little Rock Arkansas 72212, US

(74) Wilding, James Roger, et al, avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane Epping, Essex CM16 5DQ, GB

A61K 35/16 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 35/18** (11) **2 493 487 A1***
A61K 38/43 **A61P 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 10768979.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/066269 27.10.2010

(87) WO 2011/051346 2011/18 05.05.2011

(30) 27.10.2009 US 255250 P
19.04.2010 US 325511 P

- (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR INDUZIERUNG EINER SPEZIFISCHEN IMMUN-TOLERANZ
• COMPOSITION TO INDUCE SPECIFIC IMMUNE TOLERANCE
• COMPOSITION INDUISANT UNE TOLÉ-RANCE IMMUNITAIRE SPÉCIFIQUE

(71) Erytech Pharma, 60 Avenue Rockefeller, 69008 Lyon, FR

(72) GODFRIN, Yann, F-69004 Lyon, FR
BANZ, Alice, F-69007 Lyon, FR

(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

A61K 35/74 → (51) **C12N 1/20**

A61K 36/16 → (51) **A61K 36/258**

(51) **A61K 36/258** (11) **2 493 488 A1***
A61K 36/815 **A61K 36/16**
A61K 36/28 **A61K 36/82**
A61K 31/195 **A61P 1/16**
A61P 9/10

- (25) En (26) En
(21) 10782700.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/054885 28.10.2010

(87) WO 2011/051900 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 PCT/IB2009/007253

- (54) • ZUBEREITUNG MIT AMINOSÄUREN UND PFLANZEN UND IHRE WIRKUNG BEI AL-KOHOLENTZUG
• PREPARATION COMPRISING AMINO ACIDS AND PLANTS AND ITS ACTIVITY IN THE ALCOHOL DETOXIFICATION
• PRÉPARATION COMPRENANT DES ACIDES AMINÉS ET DES PLANTES ET SON ACTIVITÉ DANS LA DÉSINTOXICA-TION ALCOOLIQUE

(71) Modutech S.A., Route de Moncor 2, 1752 Villars-sur-Glane, CH
Hangzhou Adamerck Pharms Inc., No 39 Xiang Yuan Road Building 7 Hangzhou, Zhejiang, CN

(72) QI, Youmao, Hangzhou Zhejiang, CN
JIE, Qing, Hangzhou Zhejiang, CN
ZHANG, Fengmin, Hangzhou Zhejiang, CN
GU, Ying, Hangzhou Zhejiang, CN
YU, Meiping, Hangzhou Zhejiang, CN

(74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

A61K 36/28 → (51) **A61K 36/258**

(51) **A61K 36/48** (11) **2 493 489 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10827385.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054071 26.10.2010

(87) WO 2011/053578 2011/18 05.05.2011

(30) 26.10.2009 US 255016 P

- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AZIDOSE BEI WIEDERKÄUERN
• METHOD FOR TREATING ACIDOSIS IN RUMINANTS
• MÉTHODE DE TRAITEMENT DE L'ACI-DOSE CHEZ LES RUMINANTS

(71) Pharmachem Laboratories, Inc., 265 Harrison Avenue, Kearny, NJ 07032, US

(72) LACORTE, Andrea, Pisa, IT
LOTTO, Alessandro, I-36015 Schio Vicenza, IT

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 36/815 → (51) **A61K 36/258**

A61K 36/82 → (51) **A61K 36/258**

(51) **A61K 36/889** (11) **2 493 490 A1***
A61K 36/8962 **A61P 33/10**

- (25) En (26) En
(21) 09741264.7 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2009/063072 08.10.2009

(87) WO 2011/042054 2011/15 14.04.2011

- (54) • PHARMAZEUTISCHE ODER VETERINÄR-MEDIZINISCHE ZUBEREITUNG AUS DER KOKOSNUSS (COCOS NUCIFERA) UND ZWIEBEL (ALLIUM CEPA) ZUR BEKÄMP-FUNG VON PLATTWÜRMERN (PLATHELMINTHES) UND/ODER BANDWÜRMERN (NEMATODEN) BEI TIEREN ODER MEN-SCHEN
• PHARMACEUTICAL OR VETERINARY MEDICAL PREPARATION OBTAINED FROM COCONUT (COCOS NUCIFERA) AND ONION (ALLIUM CEPA) FOR CONTROLLING FLATWORMS (PLATHELMINTHES) AND/OR THREADWORMS (NEMATODES) IN ANIMALS OR HUMANS

- PRÉPARATION MÉDICALE PHARMACEU-TIQUE OU VÉTÉRINAIRE OBTENUE À PARTIR DE LA NOIX DE COCO (COCOS NUCIFERA) ET DE L'OIGNON (ALLIUM CEPA) POUR LUTTER CONTRE LES VERRES PLATS (PLATHELMINTHES) ET/OU LES VERS RONDS (NEMATODES) CHEZ LES ANIMAUX OU LES ÊTRES HUMAINS

- (71) Mehlhorn, Heinz, St. Georgstr. 21, 41468 Neuss, DE
King Saud University, Box 2454, Riyadh 11451, SA
- (72) SCHMIDT, Juergen, 40221 Duesseldorf, DE
ABDEL GHAFAR, Fathy, Cairo, EG
AL RASHEID, Khaled, Riyadh, SA
QURAISHI, Saleh, Riyadh, SA
AL-FARHAN, Ahmad, Riyadh, SA
SCHMAHL, Guenther, 50735 Koeln, DE
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

A61K 36/8962 → (51) **A61K 36/889**

(51) **A61K 36/906** (11) **2 493 491 A1***
A61K 36/9068 **A61P 29/00**
A23K 1/00

- (25) En (26) En
(21) 10803430.7 (22) 23.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/062017 23.12.2010

(87) WO 2011/082106 2011/27 07.07.2011

(30) 29.12.2009 US 290783 P

- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT INGWER ZUR LINDERUNG ODER PRÄVENTION VON ENTZÜNDUNGSEKRANKUNGEN
• COMPOSITIONS INCLUDING GINGER FOR THE AMELIORATION OR PREVENTION OF INFLAMMATORY CONDITIONS
• COMPOSITIONS COMPORTANT DU GINGEMBRE POUR L'AMÉLIORATION OU LA PRÉVENTION DE CONDITIONS INFLAMMATOIRES

(71) Hill's Pet Nutrition, Inc., 400 Southwest 8th Street, Topeka, KS 66603, US

(72) KHOO, Christina, Lawrence Kansas 66049, US

PAETAU-ROBINSON, Inke, Auburn Kansas 66402, US

FRANTZ, Nolan Zebulon, Topeka Kansas 66618, US

(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A61K 36/9066 → (51) **A23L 1/214**

A61K 36/9068 → (51) **A61K 36/906**

(51) **A61K 38/00** (11) **2 493 492 A1***
C07K 14/47 **C07K 16/18**

- (25) En (26) En
(21) 10771123.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/066361 28.10.2010

(87) WO 2011/051392 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 EP 09174681

- (54) • PHOSPHORYLIERTES TWIST1 UND KREBS
• PHOSPHORYLATED TWIST1 AND CANCER
• TWIST1 PHOSPHORYLÉ ET CANCER
- (71) Novartis Forschungsförderung, Zweigniederlassung Friedrich Miescher Institute For Bio-

- medical Research, Maulbeerstrasse 66, 4058 Basel, CH
- (72) HEMMINGGS, Brian Arthur, CH-4126 Bettingen, CH
- GRESKO, Ekatarina, CH-4058 Basel, CH
- VYCHALKOVSKIY, Anton, CH-4058 Basel, CH
- XUE, Gongda, CH-4123 Allschwil, CH
- (74) Favre, Nicolas, et al, Friedrich Miescher Institute for Biomedical Research Novartis Research Foundation Maulbeerstrasse 66, 4058 Basel, CH

(51) **A61K 38/12** (11) **2 493 493 A1***
C07K 7/58

- (25) En (26) En
- (21) 10765613.4 (22) 30.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/064523 30.09.2010
- (87) WO 2011/051073 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 255517 P
- (54) • *NEUE BACITRACIN-ANTIBIOTIKA*
• *NEW BACITRACIN ANTIBIOTICS*
• *NOUVEAUX ANTIBIOTIQUES À BASE DE BACITRACINE*
- (71) Xellia Pharmaceuticals ApS, P.O. Box 1736, 2300 København S, DK
- (72) MÅNSSON, Martin, N-0685 Oslo, NO
- Senstad, Christine, N-1362 Hosle, NO
- (74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

A61K 38/12 → (51) **C07K 5/12**

(51) **A61K 38/16** (11) **2 493 494 A2***
A61P 3/10 **A61P 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10828792.1 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053534 21.10.2010
- (87) WO 2011/056447 2011/19 12.05.2011
- (88) 29.09.2011
- (30) 28.10.2009 US 255560 P
- (54) • *VERFAHREN UND KITS ZUR PRÄVENTION VON HYPOGLYKÄMIE*
• *METHODS AND KITS FOR PREVENTING HYPOGLYCEMIA*
• *MÉTHODES ET NÉCESSAIRES PERMETTANT DE PRÉVENIR L'HYPOGLYCÉMIE*
- (71) Cebix Inc, 1298 Prospect Street, Suite 2A, La Jolla CA 92037, US
- (72) WAHREN, John, Lajolla CA 92037, US
- EKBERG, Karin, Lajolla CA 92037, US
- CALLAWAY, James, Lajolla CA 92037, US
- (74) Rutt, Jason Edward, Rouse Patents Patents Agency 11th Floor, Exchange Tower 1 Harbour Exchange Square, London E14 9GE, GB

A61K 38/16 → (51) **A61K 38/18**

A61K 38/17 → (51) **A61K 38/18**

A61K 38/17 → (51) **A61K 38/55**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/47**

(51) **A61K 38/18** (11) **2 493 495 A2***
A61K 38/17 **A61K 38/16**
C07K 14/50 **C07K 14/51**
A61P 9/10 **A61P 7/06**

- (25) En (26) En
- (21) 10797918.9 (22) 09.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041534 09.07.2010
- (87) WO 2011/006072 2011/02 13.01.2011
- (88) 19.05.2011
- (30) 10.07.2009 US 224691 P
- (54) • *HERZSCHÜTZENDE ROLLE VON LEBERZELLEN UND SEKRETORISCHE FAKTOREN AUS LEBERZELLEN BEI MYOKARDISCHÄMIE*

- *CARDIOPROTECTIVE ROLE OF HEPATIC CELLS AND HEPATOCYTE SECRETORY FACTORS IN MYOCARDIAL ISCHEMIA*
- *RÔLE CARDIOPROTECTEUR DE FACTEURS SÉCRÉTOIRES DE CELLULES HÉPATIQUES ET D HÉPATOCYTES DANS L ISCHÉMIE MYOCARDIQUE*
- (71) North Western University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
- (72) LIU, Shu Q., Glencoe Illinois 60022, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61K 38/18 → (51) **A61P 17/02**

A61K 38/21 → (51) **A61K 31/4709**

A61K 38/36 → (51) **C12N 5/10**

A61K 38/39 → (51) **A61P 17/02**

A61K 38/40 → (51) **A23L 1/29**

A61K 38/43 → (51) **A61K 35/18**

(51) **A61K 38/45** (11) **2 493 496 A1***
A61P 9/04 **C12Q 1/68**
G01N 33/50

- (25) En (26) En
- (21) 10775689.2 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AT 2010/000408 28.10.2010
- (87) WO 2011/050379 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 EP 09174692
- (54) • *VERWENDUNG VON GSTP1*
• *USE OF GSTP1*
• *Utilisation de GSTP1*
- (71) Medizinische Universität Wien, Spitalgasse 23, 1090 Wien, AT
- (72) AHARINEJAD, Seyedhossein, A-1130 Vienna, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **A61K 38/55** (11) **2 493 497 A2***
A61K 38/17 **A61P 3/04**
A61P 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 10827551.2 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054798 29.10.2010
- (87) WO 2011/053822 2011/18 05.05.2011
- (88) 06.10.2011
- (30) 01.11.2009 US 257026 P
- (54) • *NOTCH-HEMMUNG BEI DER BEHANDLUNG UND PROPHYLAXE VON ADIPOSITAS UND DEM STOFFWECHSELSYNDROM*
- *NOTCH INHIBITION IN THE TREATMENT AND PREVENTION OF OBESITY AND METABOLIC SYNDROME*
- *INHIBITION DE NOTCH POUR LE TRAITEMENT ET LA PRÉVENTION DE L'OBÉSITÉ ET DU SYNDROME MÉTABOLIQUE*

- (71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
- (72) AIKAWA, Masanori, Chestnut Hill MA 02467, US
- FUKUDA, Daiju, Brookline MA 02446, US
- MIYAZAKI, Tetsuro, Brookline MA 02446, US
- AIKAWA, Elena, Chestnut Hill MA 02467, US
- (74) Hollywood, Jane Constance, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 39/00 → (51) **C12P 21/06**

A61K 39/00 → (51) **G01N 33/574**

(51) **A61K 39/085** (11) **2 493 498 A1***
A61K 39/385

- (25) En (26) En
- (21) 10782040.9 (22) 01.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054934 01.11.2010
- (87) WO 2011/051917 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256905 P
- (54) • *REINIGUNG VON KAPSELFÖRMIGEN POLYSACCHARIDEN TYP 5 UND TYP 8 AUS STAPHYLOCOCCUS AUREUS*
- *PURIFICATION OF STAPHYLOCOCCUS AUREUS TYPE 5 AND TYPE 8 CAPSULAR SACCHARIDES*
- *PURIFICATION DE SACCHARIDES CAPSULAIRES DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS DE TYPE 5 ET DE TYPE 8*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) COSTANTINO, Paolo, I-53100 Siena, IT
- ROMANO, Maria Rosaria, I-53100 Siena, IT
- BERTI, Francesco, I-53100 Siena, IT
- (74) Marshall, Cameron John, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 39/085 → (51) **A61K 31/10**

(51) **A61K 39/095** (11) **2 493 499 A1***
C07K 14/22

- (25) En (26) En
- (21) 10782038.3 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054865 27.10.2010
- (87) WO 2011/051893 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 US 279977 P
- (54) • *MODIFIZIERTE MENINGOKOKKEN-FHBP-POLYPEPTIDE*
- *MODIFIED MENINGOCOCCAL FHBP POLYPEPTIDES*
- *POLYPEPTIDES FHBP MÉNINGOCOCCIQUES MODIFIÉS*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) BANCINI, Lucia, I-50019 Sesto Fiorentino, IT
- CANTINI, Francesca, I-50019 Sesto Fiorentino, IT
- DRAGONETTI, Sara, I-50019 Sesto Fiorentino, IT
- GENTILE, Maria Antonietta, I-53100 Siena, IT
- VEGGI, Daniele, I-53100 Siena, IT
- SCARSELLI, Maria, I-53100 Siena, IT
- PIZZA, Mariagrazia, I-53100 Siena, IT
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61K 39/125** (11) **2 493 500 A2***
A61P 31/14 **G01N 33/569**

- (25) En (26) En

- (21) 10775690.0 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2010/000416 02.11.2010
(87) WO 2011/050384 2011/18 05.05.2011
(88) 14.07.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174613
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG EINER RHINOVIRUSINFEKTION*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF A RHINOVIRUS INFECTION*
• *Composition pharmaceutique pour le traitement ou la prévention d'une infection par rhinovirus*
(71) BIOMAY AG, Lazarettgasse 19 Top 1, 1090 Wien, AT
(72) VALENTA, Rudolf, A-2604 Theresienfeld, AT
NIESPODZIANA, Katarzyna, A-1040 Vienna, AT
EDLMAYR, Johanna, 80809 Munich, DE
BLAAS, Dieter, A-1090 Vienna, AT
NIEDERBERGER-LEPPIN, Verena, A-1080 Vienna, AT
PAPADOPOULOS, Nikos, GR-11527 Greece, GR
POPOW-KRAUPP, Theresia, A-1180 Vienna, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

- (51) **A61K 39/145** (11) **2 493 501 A1***
(25) En (26) En
(21) 10768502.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066083 25.10.2010
(87) WO 2011/051235 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 GB 0918830
29.04.2010 US 329230 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INFLUENZAIMPFFSTOFFEN*
• *PROCESS FOR PRODUCING INFLUENZA VACCINE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN VACCIN ANTIGRIPPAL*
(71) GlaxoSmithKline Biologicals, Niederlassung der SmithKline Beecham Pharma GmbH & Co. KG, Zirkusstrasse 40, 01069 Dresden, DE
GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) D' HONDT, Erik Jozef, B-9052 Zwijnaarde, BE
ENGELMANN, Hans Bernd, 01069 Dresden, DE
(74) Van Den Hazel, Hendrik Bart, et al, GlaxoSmithKline Global Patents CN925.1 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **A61K 39/145** (11) **2 493 502 A1***
(25) En (26) En
(21) 10771144.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066466 29.10.2010
(87) WO 2011/051445 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919117
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES INFLUENZASAATVIRUS FÜR DIE ZUBEREITUNG EINES IMPFFSTOFFES*
• *PROCESS FOR PREPARING AN INFLUENZA SEED VIRUS FOR VACCINE MANUFACTURE*

- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN VIRUS DE SEMENCE DE LA GRIPPE POUR LA FABRICATION DE VACCINS*
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) FABRY, Luc Gilbert, B-1330 Rixensart, BE
KNOTT, Isabelle, B-1330 Rixensart, BE
VASSILEV, Ventsislav Bojidarov, B-1330 Rixensart, BE
(74) Van Den Hazel, Hendrik Bart, GlaxoSmithKline Global Patents CN925.1 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 39/245 → (51) **C07K 14/045****A61K 39/385** → (51) **A61K 39/085**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 493 503 A1***
C07K 16/46 **G01N 33/574**
(25) En (26) En
(21) 10771102.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/066207 27.10.2010
(87) WO 2011/051307 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174104
27.10.2009 US 255290 P
(54) • *DOSIERPLAN ZUR VERABREICHUNG EINER BISPEZIFISCHEN CD19XCD3-ANTI-KÖRPERS*
• *DOSAGE REGIMEN FOR ADMINISTERING A CD19XCD3 BISPECIFIC ANTIBODY*
• *POSOLOGIE ASSOCIÉE À L'ADMINISTRATION D'UN ANTICORPS BISPECIFIQUE CD19XCD3*
(71) Amgen Research (Munich) GmbH, Staffelseestrasse 2, 81477 München, DE
(72) NAGORSEN, Dirk, 81477 Munich, DE
KUFER, Peter, 81477 Munich, DE
ZUGMAIER, Gerhard, 81477 Munich, DE
BAEUERLE, Patrick, 81477 Munich, DE
(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 493 504 A1***
C07K 16/18 **C07K 16/28**
C07K 16/46
(25) En (26) En
(21) 10774177.9 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/066046 25.10.2010
(87) WO 2011/051217 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255235 P
(54) • *STABILE ANTI-TNFR1-POLYPEPTIDE, VARIABLE ANTIKÖRPER-DOMÄNEN UND ANTAGONISTEN*
• *STABLE ANTI-TNFR1 POLYPEPTIDES, ANTIBODY VARIABLE DOMAINS&ANTAGONISTS*
• *POLYPEPTIDES ANTI-TNFR1 STABLES, DOMAINES VARIABLES DE L'ANTI-CORPS, ET ANTAGONISTES*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) DE SILVA, Inusha, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB
SEPP, Armin, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB
STOOP, Adriaan Allart, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB

- (74) Dalton, Marcus Jonathan William, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 493 505 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827512.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054640 29.10.2010
(87) WO 2011/053759 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256720 P
12.04.2010 US 323117 P
(54) • *AX1- UND AX189-PCSK9-ANTAGONISTEN UND VARIANTEN DAVON*
• *AX1 AND AX189 PCSK9 ANTAGONISTS AND VARIANTS*
• *ANTAGONISTES DE LA PCSK9 AVEC ANTICORPS FAB AX189 ET AX1, ET VARIANTES AFFÉRENTES*
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) LUO, Peter Peizhi, Lansdale Pennsylvania 19446, US
NI, Yan, Rahway New Jersey 07065-0907, US
WANG, Kevin Caili, West Point Pennsylvania 19486, US
HSIEH, Mark, West Point Pennsylvania 19486, US
WANG, Xinwei, West Point Pennsylvania 19486, US
DONG, Feng, West Point Pennsylvania 19486, US
GOLOSOV, Andrei, West Point Pennsylvania 19486, US
WANG, Weirong, West Point Pennsylvania 19486, US
LI, Yan, West Point Pennsylvania 19486, US
ZHONG, Pingyu, Blue Bell Pennsylvania 19422, US
PETERSON, Laurence, B., Westfield New Jersey 07090, US
CUBBON, Rose, Fanwood New Jersey 07023, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 493 506 A2***
C07K 16/00
(25) En (26) En
(21) 10827516.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/054662 29.10.2010
(87) WO 2011/053763 2011/18 05.05.2011
(88) 06.10.2011
(30) 30.10.2009 US 256862 P
05.03.2010 US 310919 P
(54) • *IL-17A-ANTAGONISTEN*
• *IL-17A ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DE L'IL-17A*
(71) Janssen Biotech, Inc., 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, US
(72) NASO, Michael, Radnor, PA 19087, US
SWEET, Raymond, Radnor, PA 19087, US
LUO, Jinquan, Radnor, PA 19087, US
WU, Sheng-jun, Radnor, PA 19087, US
ELLOSO, Merle, Radnor, PA 19087, US
DUCATA, Daniela, Della, 82152 Martinsried/Planegg, DE

RAUCHENBERGER, Robert, 82152 Martinsried/Planegg, DE
RUTZ, Mark, 82152 Martinsried/Planegg, DE
ALMAGRO, Juan, Carlos, Radnor, PA 19087, US
TAUDTE, Susann, Radnor, PA 19087, US
WU, Bingyuan, Radnor, PA 19087, US
OBMOLOVA, Galina, Radnor, PA 19087, US
MALIA, Thomas, Radnor, PA 19087, US
(74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 493 507 A2***
C07K 16/00

(25) En (26) En
(21) 10827525.6 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054714 29.10.2010

(87) WO 2011/053783 2011/18 05.05.2011

(88) 28.07.2011

(30) 30.10.2009 US 256732 P

12.04.2010 US 323148 P

(54) • AX213- UND AX132-PCSK9-ANTAGONISTEN UND VARIANTEN DAVON
• AX213 AND AX132 PCSK9 ANTAGONISTS AND VARIANTS
• ANTAGONISTES ET VARIANTS AX213 ET AX132 PCSK9

(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

(72) LUO, Peter Peizhi, Lansdale Pennsylvania 19446, US
NI, Yan, Rahway New Jersey 07065-0907, US

WANG, Kevin Caili, West Point Pennsylvania 19486, US

HSIEH, Mark, West Point Pennsylvania 19486, US

WANG, Xinwei, West Point Pennsylvania 19486, US

DONG, Feng, West Point Pennsylvania 19486, US

GOLOSOV, Andrei, West Point Pennsylvania 19486, US

WANG, Weirong, West Point Pennsylvania 19486, US

LI, Yan, West Point Pennsylvania 19486, US

ZHONG, Pingyu, Blue Bell Pennsylvania 19422, US

PETERSON, Laurence, B., Westfield New Jersey 07090, US

CUBBON, Rose, Fanwood New Jersey 07023, US

SHARMA, Sujata, West Point Pennsylvania 19486, US

CONDRA, Jon, West Point Pennsylvania 19486, US

LU, Jun, West Point Pennsylvania 19486, US

PARTHASARATHY, Gopalakrishnan, West Point Pennsylvania 19486, US

SOISSON, Stephen, West Point Pennsylvania 19486, US

BYRNE, Noel, West Point Pennsylvania 19486, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 35/14**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/24**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 41/00 → (51) **A61L 2/00**

A61K 41/00 → (51) **A61P 17/02**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/135**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/164**

(51) **A61K 47/10** (11) **2 493 508 A2***

A61K 47/12 **A61K 47/14**

A61K 9/06 **A61K 9/08**

A61K 31/565 **A61K 31/568**

A61K 31/57

(25) En (26) En

(21) 10768983.8 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/066283 27.10.2010

(87) WO 2011/051354 2011/18 05.05.2011

(88) 01.03.2012

(30) 10.12.2009 EP 09178762

27.10.2009 US 255241 P

(54) • TRANSDERMALE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT WIRKSTOFFEN
• TRANSDERMAL PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING ACTIVE AGENTS

• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES TRANSDERMiques CONTENANT DES AGENTS ACTIFS

(71) Besins Healthcare Luxembourg SARL, 67 boulevard Grande-Duchesse Charlotte, 1331 Luxembourg, LU

(72) MASINI-ETVEE, Valérie, F-92340 Bourg La Reine, FR

CANET, Denis, B-1050 Bruxelles, BE

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61K 47/12** (11) **2 493 509 A2***

A61K 47/14 **A61K 9/00**

A61K 31/00

(25) En (26) En

(21) 10796168.2 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) NL 2010/050720 27.10.2010

(87) WO 2011/053139 2011/18 05.05.2011

(88) 23.06.2011

(30) 27.10.2009 NL 2003711

(54) • WÄSSRIGE ZUSAMMENSETZUNG FÜR TOPIsche ANWENDUNG, ZUBEREITUNGSVERFAHREN, VERWENDUNG UND VORRICHTUNG
• AQUEOUS COMPOSITION FOR TOPICAL APPLICATION, METHOD OF PREPARATION, USES AND DEVICE

• COMPOSITION AQUEUSE POUR APPLICATION TOPIQUE, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION, UTILISATIONS ET DISPOSITIF

(71) Medner B.V., Professor Tulpstraat 18, 1018 HA Amsterdam, NL

(72) CLAPPOSEN, Miriam, NL-1070 AR Amsterdam, NL

(74) Jansen, Bart Antonius Johannes, Zacco Netherlands B.V. Nachtwachtlaan 20, 1058 EA Amsterdam, NL

A61K 47/12 → (51) **A61K 47/10**

A61K 47/14 → (51) **A61K 47/10**

A61K 47/14 → (51) **A61K 47/12**

A61K 47/30 → (51) **A23L 1/05**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 493 510 A1***

(25) En (26) En

(21) 10779848.0 (22) 30.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/002565 30.09.2010

(87) WO 2011/138636 2011/45 10.11.2011

(30) 30.09.2009 US 247518 P

(54) • KONJUGATION VON KAPSELFÖRMIGEN POLYSACCHARIDEN TYP 5 UND TYP 8 AUS STAPHYLOCOCCUS AUREUS
• CONJUGATION OF STAPHYLOCOCCUS AUREUS TYPE 5 AND TYPE 8 CAPSULAR POLYSACCHARIDES
• CONJUGAISON DE POLYSACCHARIDES CAPSULAIRES DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS DE TYPE 5 ET DE TYPE 8

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(72) BERTI, Francesco, I-53100 Siena, IT

ROMANO, Maria, Rosaria, I-53100 Siena, IT

(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/48 → (51) **A61L 2/00**

A61K 47/48 → (51) **C07K 14/36**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/86**

(51) **A61K 49/04** (11) **2 493 511 A1***

(25) En (26) En

(21) 10771120.2 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/066351 28.10.2010

(87) WO 2011/051387 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 EP 09174413

(54) • DIAGNOSTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT PLASMAKATIONEN MIT VERBES- SERTEM SICHERHEITSPROFIL
• DIAGNOSTIC COMPOSITION COMPRISING PLASMA CATIONS HAVING SUPERIOR SAFETY PROFILE
• COMPOSITION DE DIAGNOSTIC COMPORTANT DES CATIONS PLASMATIQUES AYANT UN PROFIL D'INNOCUITÉ SUPÉRIEUR

(71) GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2 P.O. Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO

(72) WISTRAND, Lars-Göran, N-0401 Oslo, NO

THANING, Mikkel, N-0401 Oslo, NO

NEWTON, Ben, Amersham Buckinghamshire HP7 9LL, GB

(74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare AS P.O. Box 4220 Nydalen Nycoveien 1-2, 0401 Oslo, NO

(51) **A61K 49/18** (11) **2 493 512 A2***

(25) En (26) En

(21) 10771742.3 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/066429 29.10.2010

(87) WO 2011/051422 2011/18 05.05.2011

(88) 21.07.2011

(30) 30.10.2009 US 609799

(54) • BEHANDLUNG WASSERUNLÖSLICHER NANOPARTIKEL MIT HYDROPHILEN AL-PHA-HYDROXYPHOSPHONSÄUREKONJUGATEN, IN DIESEM VERFAHREN MODIFIZIERTE NANOPARTIKEL UND IHRE VERWENDUNG ALS KONTRASTMITTEL

- *TREATING WATER INSOLUBLE NANO-PARTICLES WITH HYDROPHILIC ALPHA-HYDROXYPHOSPHONIC ACID CONJUGATES, THE SO MODIFIED NANO-PARTICLES AND THEIR USE AS CONTRAST AGENTS*
 - *TRAITEMENT DE NANOPARTICULES INSOLUBLES DANS L'EAU À L'AIDE DE CONJUGUÉS HYDROPHILES D'ACIDE ALPHA-HYDROXYPHOSPHONIQUE, NANOPARTICULES AINSI MODIFIÉES ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS DE CONTRASTE*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) BALES, Brian, C., Niskayuna, New York 12309-1027, US
HAY, Bruce, Alan, Niskayuna, New York 12309-1027, US
KANDAPALLIL, Binil, Itty, Ipe, Niskayuna, New York 12309-1027, US
- (74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare AS Nycoveien 1 P.O. Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO
-
- (51) **A61K 51/04** (11) **2 493 513 A1***
C07D 401/14
- (25) En (26) En
(21) 10768973.9 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) EP 2010/066237 27.10.2010
(87) WO 2011/051324 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174702
- (54) • *RADIOAKTIV MARKIERTE PDE10-LIGANDEN*
• *RADIOLABELLED PDE10 LIGANDS*
• *LIGANDS PDE10 RADIOMARQUÉS*
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) ANDRÉS-GIL, José, Ignacio, E-45007 Toledo, ES
DE ANGELIS, Meri, E-45007 Toledo, ES
BORMANS, Guy, Maurits, R., B-3000 Leuven, BE
CELEN, Sofie, Jeanne, Leopoldine, B-3000 Leuven, BE
- (74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N.V. Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
-
- (51) **A61L 2/00** (11) **2 493 514 A1***
C08G 65/329 **A61K 41/00**
A61K 9/16 **A61K 47/48**
A61P 43/00
- (25) En (26) En
(21) 10773062.4 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) EP 2010/066404 28.10.2010
(87) WO 2011/051406 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09174526
- (54) • *STERILISATION VON BIOLOGISCH AB-BAUBAREN HYDROGELN*
• *STERILIZATION OF BIODEGRADABLE HYDROGELS*
• *STÉRILISATION D'HYDROGELS BIODÉGRADABLES*
- (71) Ascendis Pharma A/S, Tuborg Boulevard 12, 2900 Hellerup, DK
- (72) RAU, Harald, 69221 Dossenheim, DE
VOIGT, Tobias, 69120 Heidelberg, DE
HERSEL, Ulrich, 69121 Heidelberg, DE

- (74) Büchel, Edwin, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE
-
- A61L 2/08** → (51) **B29C 49/46**
- (51) **A61L 2/10** (11) **2 493 515 A1***
B08B 9/00 **B65B 55/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10787852.2 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) FR 2010/052291 26.10.2010
(87) WO 2011/051615 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957679
- (54) • *BEHANDLUNGSVORRICHTUNG MIT GEKÜHLTEM PULSLICHT*
• *COOLED PULSED LIGHT TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT PAR LUMIÈRE PULSÉE REFROIDI*
- (71) Claranor, 23 Chemin de la Rollande Agro-parc, 84140 Montfavet, FR
- (72) HOUE, Eric, F-13860 Peyrolles En Provence, FR
- (74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés 25, rue Jean Rostand Parc Orsay-Université, FR-91893 Orsay Cedex, FR
-
- A61L 2/18** → (51) **A61J 1/05**
-
- A61L 2/20** → (51) **A61L 2/26**
- (51) **A61L 2/26** (11) **2 493 516 A1***
A61L 2/20
- (25) En (26) En
(21) 10757815.5 (22) 17.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001745 17.09.2010
(87) WO 2011/051645 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919131
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG MIT STERILISATIONSDAMPFGENERATOREN*
• *APPARATUS FOR USE WITH STERILANT VAPOUR GENERATORS*
• *APPAREIL DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC DES GÉNÉRATEURS DE VAPEUR STÉRILISANTE*
- (71) Bioquell UK Limited, 52 Royce Close West Portway, Andover, Hampshire SP10 3TD, GB
- (72) ADAMS, Nicholas Mark Turner, Hampshire SP11 9HZ, GB
CUMBERLEGE, Oliver, Hampshire SP11 0BJ, GB
- (74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **A61L 9/14** (11) **2 493 517 A1***
B65D 83/16
- (25) En (26) En
(21) 10776450.8 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/002835 26.10.2010
(87) WO 2011/056199 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 605907
- (54) • *SPENDER SOWIE VERBESSERTE FUNKTIONALE BETRIEBS- UND TAKTSTEUERUNG FÜR SPENDER*
• *DISPENSERS AND FUNCTIONAL OPERATION AND TIMING CONTROL IMPROVEMENTS FOR DISPENSERS*

- *DISTRIBUTEURS, OPÉRATION FONCTIONNELLE ET AMÉLIORATIONS DE COMMANDE DE SYNCHRONISATION POUR DISTRIBUTEURS*
- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) SIPINSKI, Gene, Elgin Illinois 60123, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
-
- (51) **A61L 17/00** (11) **2 493 518 A2***
A61L 27/54 **A61L 29/16**
A61L 17/12 **A61L 27/58**
A61L 31/06 **A61L 26/00**
A61L 29/06 **A61L 31/10**
A61L 27/18 **A61L 29/08**
A61L 31/14 **A61L 27/34**
A61L 29/14 **A61L 31/16**
- (25) En (26) En
(21) 10773790.0 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) US 2010/054020 26.10.2010
(87) WO 2011/053562 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609101
- (54) • *ABSORBIERBARE POLYETHYLEN-DIGLYCOLAT-COPOLYMERE ZUR MINIMIERUNG VON MIKROBIELLER ADHÄSION AN MEDIZINISCHEN INSTRUMENTEN UND IMPLANTATEN*
• *ABSORBABLE POLYETHYLENE DIGLYCOLATE COPOLYMERS TO REDUCE MICROBIAL ADHESION TO MEDICAL DEVICES AND IMPLANTS*
• *COPOLYMÈRES ABSORBABLES DE DIGLYCOLATE DE POLYÉTHYLÈNE DESTINÉS À RÉDUIRE L'ADHÉSION MICROBIENNE SUR DES IMPLANTS ET DES DISPOSITIFS MÉDICAUX*
- (71) Ethicon, Inc., U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876, US
- (72) ANDJELIC, Sasa, Nanuet, NY 10954, US
PRIEWE, Joerg, 24113 Kiel, DE
- (74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- A61L 17/00** → (51) **A61L 31/08**
-
- A61L 17/12** → (51) **A61L 17/00**
-
- A61L 26/00** → (51) **A61L 17/00**
-
- A61L 27/04** → (51) **A61F 2/04**
-
- A61L 27/04** → (51) **A61L 31/02**
-
- (51) **A61L 27/10** (11) **2 493 519 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827483.8 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054535 28.10.2010
(87) WO 2011/053719 2011/18 05.05.2011
(30) 05.10.2010 US 389964 P
29.10.2009 US 256287 P
- (54) • *DYNAMISCHES BIOAKTIVES KNOCHEN-IMPLANTATMATERIAL MIT VERSTÄRKTER POROSITÄT*
• *DYNAMIC BIOACTIVE BONE GRAFT MATERIAL HAVING AN ENGINEERED POROSITY*
• *MATÉRIAU DE GREFFON OSSEUX BIOACTIF DYNAMIQUE AYANT UNE POROSITÉ ARTIFICIELLE*

- (71) Prosidyan, Inc., 3 Rosemont Court, Basking Ridge, NJ 07920, US
(72) BAGGA, Charanpreet, S., Basking Ridge NJ 07920, US
BAE, Hyun, W., Santa Monica CA 90404, US
DAY, Thomas, E., Rolla MO 65401, US
(74) Bingham, Ian Mark, et al, IP Asset LLP Patent Formalities 267 Banbury Road, Oxford, Oxfordshire OX2 7HT, GB

A61L 27/18 → (51) **A61L 17/00**

- (51) **A61L 27/22** (11) **2 493 520 A2***
A61L 27/52
(25) En (26) En
(21) 10771618.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054014 26.10.2010
(87) WO 2011/056528 2011/19 12.05.2011
(88) 07.07.2011
(30) 27.10.2009 US 606422
(54) • RÖNTGENDICHTE INJIZIERBARE KERN-HYDROGELZUSAMMENSETZUNGEN
• RADIOPAQUE INJECTABLE NUCLEUS HYDROGEL COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS D'HYDROGEL POUR NOYAU RADIO-OPAQUE INJECTABLE
(71) Spine Wave, Inc., Three Enterprise Drive Suite 210, Shelton, CT 06484, US
(72) BERLEMAN, Ulrich, CH-3005 Bern, CH
WILSON, Thomas, G., Guilford CT 06437, US
WRONSKI, Peter, North Haven CT 06437, US
DOUVILLE, Thomas, West Haven CT 06516, US
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **A61L 27/26** (11) **2 493 521 A1***
A61L 27/50 **A61L 29/12**
A61L 29/14

- (25) En (26) En
(21) 10771457.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066459 29.10.2010
(87) WO 2011/051439 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174578
(54) • MEDIZINISCHER ROHRFÖRMIGER ARTIKEL
• A MEDICAL TUBE ARTICLE
• ARTICLE TUBULAIRE MÉDICAL
(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
(72) GRAVESEN, Per Otto Børresen, DK-3080 Tikøb, DK
WINTHER, Torsten, Chester CH23DH, GB
AAKERLUND, Karsten, DK-2970 Hørsholm, DK
(74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

A61L 27/28 → (51) **A61F 2/04****A61L 27/30** → (51) **A61L 31/08****A61L 27/34** → (51) **A61L 17/00****A61L 27/34** → (51) **A61L 31/08**

- (51) **A61L 27/36** (11) **2 493 522 A1***
A61L 27/56
(25) En (26) En
(21) 10803485.1 (22) 29.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002767 29.10.2010
(87) WO 2011/051793 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 IT VI20090263
(54) • AZELLULÄRES ORGANISCHES GEWEBE ZUR REVITALISIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• ACELLULAR ORGANIC TISSUE PREPARED FOR REVITALIZATION AND METHOD FOR PRODUCING IT
• TISSU ORGANIQUE ACELLULAIRE PRÉPARÉ POUR LA REVITALISATION ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION
(71) Telea Biotech S.r.l., Via Leonardo Da Vinci, 13, 36066 Sandrigo (VI), IT
(72) MARZARO, Maurizio, 31100 Treviso, IT
(74) Bonini, Ercole, Studio Bonini Srl Corso Foggazzaro, 8, 36100 Vicenza, IT

A61L 27/44 → (51) **A61F 2/04****A61L 27/50** → (51) **A61L 27/26****A61L 27/52** → (51) **A61L 27/22****A61L 27/54** → (51) **A61L 17/00****A61L 27/56** → (51) **A61L 27/36****A61L 27/58** → (51) **A61L 17/00****A61L 27/58** → (51) **A61L 31/02****A61L 29/06** → (51) **A61L 17/00****A61L 29/08** → (51) **A61L 17/00****A61L 29/12** → (51) **A61L 27/26****A61L 29/14** → (51) **A61L 17/00****A61L 29/14** → (51) **A61L 27/26****A61L 29/16** → (51) **A61L 17/00**

- (51) **A61L 31/02** (11) **2 493 523 A1***
A61L 31/14 **A61L 27/04**
A61L 27/58
(25) En (26) En
(21) 10779734.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066431 29.10.2010
(87) WO 2011/051424 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174604
30.10.2009 US 256496 P
(54) • BIOLOGISCH ABBAUBARE IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN AUS HOCHREINEM MATERIAL AUF MAGNESIUMBASIS
• BIODEGRADABLE IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES FORMED FROM SUPER - PURE MAGNESIUM-BASED MATERIAL
• DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES BIODÉGRADABLES FORMÉS À PARTIR D'UN MATÉRIAU À BASE DE MAGNÉSIUM SUPER-PUR
(71) Acrostak Corp BVI, Tortola, Stegackerstrasse 14, 8409 Winterthur, CH
(72) PAPIROV, Igor Isakovich, Kharkov 61108, UA
PIKALOV, Anatoliy Ivanovich, Kharkov 61108, UA
SIVTSOV, Sergey Vladimirovich, Kharkov 61034, UA

- SHOKUROV, Vladimir Sergeevich, Kharkov 61004, UA
POPOWSKI, Youri, CH-1206 Geneva, CH
(74) Gyi, Jeffrey Ivan, et al, De Clercq & Partners cvba Edgar Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

A61L 31/06 → (51) **A61L 17/00****A61L 31/06** → (51) **A61N 1/375**

- (51) **A61L 31/08** (11) **2 493 524 A1***
A61L 31/10 **A61L 17/00**
A61L 27/30 **A61L 27/34**
(25) En (26) En
(21) 10779108.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/054018 26.10.2010
(87) WO 2011/056530 2011/19 12.05.2011
(30) 28.10.2009 US 607556
(54) • ANTIMIKROBIELLE BESCHICHTUNG MIT BEVORZUGTER MIKROSTRUKTUR FÜR MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN
• ANTIMICROBIAL COATINGS WITH PREFERRED MICROSTRUCTURE FOR MEDICAL DEVICES
• REVÊTEMENTS ANTIMICROBIENS PRÉFÉRENTIELLEMENT MICROSTRUCTURÉS POUR DISPOSITIFS MÉDICAUX
(71) Ethicon, Inc, U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) CICHOCKI, Frank, Easton PA 18045, US
HAMILTON, Michael, (jake), Hillsborough NJ 08844, US
MING, Xintian, Bridgewater NJ 08807, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61L 31/10 → (51) **A61L 17/00****A61L 31/10** → (51) **A61L 31/08****A61L 31/14** → (51) **A61L 17/00****A61L 31/14** → (51) **A61L 31/02****A61L 31/16** → (51) **A61L 17/00****A61L 101/32** → (51) **A61J 1/05**

- (51) **A61M 1/16** (11) **2 493 525 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10785127.1 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) FR 2010/052201 15.10.2010
(87) WO 2011/051593 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957693
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR CHARAKTERISIERUNG EINER EXTRAKORPORALEN BLUTBEHANDLUNG UND MASCHINE FÜR EXTRAKORPORALE BLUTBEHANDLUNG MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG
• DEVICE AND METHOD FOR CHARACTERIZING AN EXTRACORPOREAL BLOOD TREATMENT, AND EXTRACORPOREAL TREATMENT APPARATUS IMPLEMENTING SUCH A DEVICE
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CARACTÉRISATION D'UN TRAITEMENT EXTRACORPOREL DU SANG, ET APPAREIL DE TRAITEMENT EXTRACORPOREL

METTANT EN OEUVRE UN TEL DISPOSITIF

- (71) RD Nephrologie, 104 rue de la Galera, 34000 Montpellier, FR
(72) ARGILES CISCART, Angel, F-34980 Saint Gely du Fesc, FR
FICHEUX, Alain, F-34790 Grabels, FR
(74) Akdogan, Nurhak, et al, PONTET ALLANO ET ASSOCIES 6 avenue du Général de Gaulle, 78000 Versailles, FR

(51) **A61M 1/36** (11) **2 493 526 A2***
G01N 27/07

- (25) En (26) En
(21) 10795810.0 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054772 29.10.2010
(87) WO 2011/053810 2011/18 05.05.2011
(88) 30.06.2011
(30) 30.10.2009 US 256735 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DER TRENNUNG EINER INTRAVASKULÄREN ZUGANGSVORRICHTUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING DISCONNECTION OF AN INTRAVASCULAR ACCESS DEVICE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE DÉCONNEXION DE DISPOSITIF D'ACCÈS INTRAVASCULAIRE*
(71) DEKA Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101, US
(72) WILT, Michael, J., Windham NH 03087, US
SACHS, Jason, M., Goffstown NH 03045, US
GRANT, Kevin, L., Litchfield NH 03052, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61M 5/00** (11) **2 493 527 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10827336.8 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053462 21.10.2010
(87) WO 2011/053499 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255148 P
(54) • *BAUGRUPPE MIT MEHREREN ANSCHLÜSSEN*
• *MULTI-PORT ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE À ORIFICES MULTIPLES*
(71) Medical Components, Inc., 1499 Delp Drive, Harleysville, PA 19438, US
(72) ZINN, Kenneth, N., Westport, CT 06880, US
(74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **A61M 5/14** (11) **2 493 528 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10827614.8 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054995 01.11.2010
(87) WO 2011/053924 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 610141
30.10.2009 US 610033
(54) • *DESINFektionsKAPPEN UND -SYSTEME SOWIE ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *DISINFECTING CAPS AND SYSTEMS AND ASSOCIATED METHODS*
• *BOUCHONS DE DÉSINFECTION ET SYSTÈMES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

- (71) Catheter Connections, Inc., 615 Arapeen Drive Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
The University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, Utah 84108, US
(72) SOLOMON, Donald, D., North Salt Lake UT 84054, US
FERGUSON, Mark, F., Salt Lake City UT 84124, US
HITCHCOCK, Robert, Sandy UT 84093, US
BANDIS, Steven, West Jordan UT 84081, US
MERCER, James, West Jordan UT 84084, US
HOWLETT, Michael, Salt Lake City UT 84121, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **A61M 5/24** (11) **2 493 529 A1***
A61M 5/315

- (25) En (26) En
(21) 10827234.5 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051114 15.10.2010
(87) WO 2011/053225 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254792 P
05.11.2009 SE 0950827
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MEDIKAMENTEN-VERABREICHUNG*
• *MEDICAMENT DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS*
(71) SHL Group AB, IP Department Box 1240 Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE
(72) KARLSSON, Martin, SE11738 Stockholm, SE
RONQUIST, Nils, S-113 51 Stockholm, SE

(51) **A61M 5/24** (11) **2 493 530 A2***
A61M 5/28

- (25) En (26) En
(21) 10828747.5 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052609 14.10.2010
(87) WO 2011/056375 2011/19 12.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 28.10.2009 US 607498
(54) • *SPRITZEN-KARPULLEN-ANORDNUNG*
• *SYRINGE-CARPULE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE SERINGUE-CARPULE*
(71) Schulhof, Steven, 1351 Sussex Road, Teaneck, New Jersey 07666, US
(72) Schulhof, Steven, Teaneck, New Jersey 07666, US
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **A61M 5/28** (11) **2 493 531 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10771732.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066312 28.10.2010
(87) WO 2011/051365 2011/18 05.05.2011
(88) 14.07.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174662
(54) • *WIRKSTOFFFREISETZUNGSVORRICHTUNGEN UND MONTAGEVERFAHREN*
• *DRUG DELIVERY DEVICES AND METHOD OF ASSEMBLY*
• *DISPOSITIFS D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE*

- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) HILES, John, Crewe Cheshire CW48BE, GB

(51) **A61M 5/28** (11) **2 493 532 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10773053.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066313 28.10.2010
(87) WO 2011/051366 2011/18 05.05.2011
(88) 30.06.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174670
(54) • *WIRKSTOFFFREISETZUNGSVORRICHTUNG*
• *DRUG DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) Teucher, Axel, 65926 Frankfurt am Main, DE
Jugl, Michael, 65926 Frankfurt am Main, DE

A61M 5/28 → (51) **A61M 5/24**

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/315**

(51) **A61M 5/315** (11) **2 493 533 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10713161.7 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/054128 29.03.2010
(87) WO 2010/089418 2010/32 12.08.2010
(88) 28.10.2010
(30) 30.10.2009 PL 38942709
(54) • *AUTOMATISCHER APPLIKATOR FÜR FLÜSSIGE PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN, IM BESONDEREN FÜR INSULIN*
• *AUTOMATIC APPLICATOR FOR LIQUID PHARMACEUTICAL PREPARATIONS, PARTICULARLY FOR INSULIN*
• *APPLICATEUR AUTOMATIQUE POUR DES PRÉPARATIONS PHARMACEUTIQUES LIQUIDES, EN PARTICULIER POUR L'INSULINE*
(71) Copernicus SP. Z O.O., Ul. Litewska 10a, 71-344 Szczecin, PL
(72) STEFANSKI, Adam, PL-62-200 Gniezno, PL
(74) Grenda, Ewa, Dreszer & Partners Al. Niepodległości 188 B, 00-608 Warszawa, PL

(51) **A61M 5/315** (11) **2 493 534 A1***
A61M 5/31

- (25) En (26) En
(21) 10776234.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054750 29.10.2010
(87) WO 2011/059823 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256156 P
(54) • *MIT EXPANDIERTEM PTFE BESCHICHTETER SPRITZENSTOPPER*
• *SYRINGE STOPPER COATED WITH EXPANDED PTFE*
• *BOUCHON DE SERINGUE REVÊTU DE PTFE EXPANSÉ*
(71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
(72) ASHMEAD, Edgar, G., Lincoln University PA 19352, US
GUNZEL, Edward, C., Oxford PA 19363, US
MORITZ, Michael, P., Media PA 19063, US

(74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora
120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/24**

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 493 535 A2***
A61B 5/155 **A61B 5/151**
- (25) En (26) En
(21) 10776880.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054723 29.10.2010
(87) WO 2011/053787 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256931 P
26.07.2010 US 367607 P
13.01.2010 US 294543 P
13.08.2010 US 373764 P
30.10.2009 US 256863 P
30.10.2009 US 256910 P
30.10.2009 US 256880 P
23.06.2010 US 357582 P
30.10.2009 US 256933 P
13.05.2010 US 334533 P
30.10.2009 US 256874 P
13.05.2010 US 334529 P
30.10.2009 US 256871 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG AUF DER HAUT UND ZUR STEUERUNG IHRER BETÄTIGUNG, FREISETZUNG UND/ODER WAHRNEHMUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR APPLICATION TO SKIN AND CONTROL OF ACTUATION, DELIVERY AND/OR PERCEPTION THEREOF*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR APPLICATION À LA PEAU ET COMMANDE DE L'ACTIVATION, DE LA DÉLIVRANCE ET/OU DE LA PERCEPTION DE CEUX-CI*
- (71) Seventh Sense Biosystems, Inc., 286
Cardinal Medeiros Avenue, Cambridge, MA
02141, US
- (72) CHICKERING, Donald, E., Framingham, MA
01701, US
LEVINSON, Douglas, A., Sherbrn, MA
01770, US
DAVIS, Shawn, Boston, MA 02215, US
HAGHOOIE, Ramin, Arlington, MA 02474,
US
BERNSTEIN, Howard, Cambridge, MA
02138, US
WALT, David, R., Boston, MA 02216, US
- (74) Thomas, Philip John Duval, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 493 536 A2***
A61B 5/151 **A61B 5/157**
- (25) En (26) En
(21) 10776881.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054725 29.10.2010
(87) WO 2011/053788 2011/18 05.05.2011
(88) 28.07.2011
(30) 30.10.2009 US 256910 P
30.10.2009 US 256874 P
30.10.2009 US 256931 P
13.05.2010 US 334529 P
26.07.2010 US 367607 P
30.10.2009 US 256863 P
13.01.2010 US 294543 P
13.08.2010 US 373764 P
30.10.2009 US 256871 P
30.10.2009 US 256880 P
13.05.2010 US 334533 P
30.10.2009 US 256933 P

23.06.2010 US 357582 P

- (54) • *RELATIV KLEINE VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG AUF DER HAUT, MODULARE SYSTEME UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *RELATIVELY SMALL DEVICES APPLIED TO THE SKIN, MODULAR SYSTEMS, AND METHODS OF USE THEREOF*
• *DISPOSITIFS RELATIVEMENT PETITS APPLIQUÉS SUR LA PEAU, SYSTÈMES MODULAIRES, ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) Seventh Sense Biosystems, Inc., 286
Cardinal Medeiros Avenue, Cambridge, MA
02141, US
- (72) BERNSTEIN, Howard, Cambridge MA 02138,
US
CHICKERING, Donald, E., Framingham MA
01701, US
LEVINSON, Douglas, A., Sherborn MA
01770, US
WALT, David, R., Boston MA 02116, US
DAVIS, Shawn, Boston MA 02215, US
HAGHGOOIE, Ramin, Arlington MA 02474,
US
- (74) Thomas, Philip John Duval, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 493 537 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10777165.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054741 29.10.2010
(87) WO 2011/053796 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011
(30) 13.01.2010 US 294543 P
30.10.2009 US 256931 P
23.06.2010 US 357582 P
30.10.2009 US 256880 P
26.07.2010 US 367607 P
30.10.2009 US 256910 P
30.10.2009 US 256874 P
13.08.2010 US 373764 P
13.05.2010 US 334533 P
30.10.2009 US 256871 P
13.05.2010 US 334529 P
30.10.2009 US 256933 P
30.10.2009 US 256863 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG, DESINFEKTION UND/ODER ABSCHIRMUNG DER HAUT ODER VON AUF DER HAUT ANGEBRACHTEN VORRICHTUNGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR TREATING, SANITIZING, AND/OR SHIELDING THE SKIN OR DEVICES APPLIED TO THE SKIN*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT, DÉSINFECTION ET/OU PROTECTION DE LA PEAU OU DES DISPOSITIFS APPLIQUÉS SUR LA PEAU*
- (71) Seventh Sense Biosystems, Inc., 286
Cardinal Medeiros Avenue, Cambridge, MA
02141, US
- (72) BERNSTEIN, Howard, Cambridge, MA
02138, US
CHICKERING, Donald, E., III, Framingham,
MA 01701, US
LEVINSON, Douglas, A., Sherborn, MA
01770, US
DAVIS, Shawn, Boston, MA 02215, US
HAGHGOOIE, Ramin, Arlington, MA 02474,
US
- (74) Thomas, Philip John Duval, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

A61M 5/32 → (51) **A61M 25/06**

- (51) **A61M 5/46** (11) **2 493 538 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10826222.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2010/000887 28.10.2010
(87) WO 2011/051940 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256326 P
- (54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR EINSTELLUNG DER EINTAUCHTIEFE EINER ZU EINER TRAGBAREN THERAPEUTISCHEN VORRICHTUNG GEHÖRENDE KANÜLE*
• *SYSTEMS, METHODS AND DEVICES FOR ADJUSTING THE INSERTION DEPTH OF A CANNULA ASSOCIATED WITH A PORTABLE THERAPEUTIC DEVICE*
• *SYSTÈMES, MÉTHODES ET DISPOSITIFS PERMETTANT D'AJUSTER LA PROFONDEUR D'INSERTION D'UNE CANULE ASSOCIÉE À UN DISPOSITIF THÉRAPEUTIQUE PORTATIF*
- (71) Medingo Ltd., Yoqueam Industrial Park
Building 7 P.O. Box 261, 20692 Yoqueam
Illit, IL
- (72) YODFAT, Ofer, 71725 Modi'in, IL
GESCHEIT, Ilai, 69395 Tel-Aviv, IL
PERLMAN, Danna, 34994 Haifa, IL
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24
East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27
5PD, GB

- (51) **A61M 16/06** (11) **2 493 539 A2***
F15D 1/08 **F15C 3/14**
- (25) En (26) En
(21) 10778723.6 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054367 28.09.2010
(87) WO 2011/051836 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011
(30) 27.10.2009 US 255234 P
- (54) • *FLUSSSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN SOWIE PATIENTENSCHNITTSTELLENVORRICHTUNG DAMIT*
• *FLUID FLOW CONTROL APPARATUS AND METHOD AND PATIENT INTERFACE DEVICE EMPLOYING SAME*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'ÉCOULEMENT DE FLUIDE, ET PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'INTERFACE PATIENT EMPLOYANT CEUX-CI*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MATULA, Jerome, Jr., Briarcliff Manor, NY
10510-8001, US
- (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61M 16/08** (11) **2 493 540 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10773984.9 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054368 28.09.2010
(87) WO 2011/051837 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255651 P
- (54) • *DRUCKUNTERSTÜTZUNGSSYSTEM MIT INDUKTIVER ROHRLEITUNG*
• *PRESSURE SUPPORT SYSTEM WITH INDUCTIVE TUBING*
• *SYSTÈME DE SUPPORT DE PRESSION POURVU D'UN TUBAGE D'INDUCTION*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SOFRANKO, Richard, Andrew, Briarcliff
Manor, NY 10510-8001, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61M 21/00** (11) **2 493 541 A2***
H05B 37/02 **G04G 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 10782029.2 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054798 22.10.2010
(87) WO 2011/051869 2011/18 05.05.2011
(88) 07.07.2011
(30) 29.10.2009 EP 09174416
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT
AUFWACHFUNKTION*
• *ILLUMINATION DEVICE WITH WAKE-UP
FUNCTION*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE AVEC FONC-
TION DE RÉVEIL*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GODLIEB, Robert, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property &
Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eind-
hoven, NL

(51) **A61M 25/00** (11) **2 493 542 A1***
A61M 25/04 **A61M 25/10**

- (25) En (26) En
(21) 10774357.7 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053478 21.10.2010
(87) WO 2011/053500 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256755 P
29.04.2010 US 329243 P
30.10.2009 US 256773 P
(54) • *BALLONKATHETER MIT ABNEHMBARER
NABE UND VERFAHREN DAFÜR*
• *BALLOON CATHETER WITH DETACHABLE
HUB, AND METHODS FOR SAME*
• *CATHÉTER À BALLONNET AVEC
RACCORD DÉTACHABLE, ET PROCÉDÉ
POUR CELUI-CI*
(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 North
Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) DILLON, Travis, E., Winston-Salem, NC
27104, US
AGUIRRE, Andres, F., Burlington, NC 27215,
US
CHMURA, Kevin, Lewisville, NC 27023, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

(51) **A61M 25/00** (11) **2 493 543 A1***
A61M 25/10

- (25) En (26) En
(21) 10782460.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054120 26.10.2010
(87) WO 2011/056587 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254950 P
(54) • *BALLONVERKAPSELTE KATHETER-
SPITZE*
• *BALLOON ENCAPSULATED CATHETER
TIP*
• *BOUT DE CATHÉTER ENCAPSULÉ À
BALLONNET*

- (71) Poiesis Medical, LLC, 304 W. Riverside
Drive, Jupiter, FL 33469, US
(72) WIITA, Gregory, D., Jupiter FL 33469, US
WIITA, Bruce, E., Jupiter FL 33469, US
(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9
St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

A61M 25/01 → (51) **A61M 25/02**

(51) **A61M 25/02** (11) **2 493 544 A2***
A61M 25/01 **A61M 39/10**

- (25) En (26) En
(21) 10830440.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054427 28.10.2010
(87) WO 2011/059728 2011/20 19.05.2011
(88) 09.09.2011
(30) 29.10.2009 US 255927 P
(54) • *ABGEDICHTETE UND STERILE KATHE-
TERVERBÄNDE*
• *SEALED STERILE CATHETER DRESSINGS*
• *GARNITURE DE CATHÉTER STÉRILE
SCÉLÉE*
(71) Helm, Robert E., P.O. Box 656 215 South
Road, Rye Beach, NH 03871, US
(72) Helm, Robert E., Rye Beach, NH 03871, US
Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP
(74) 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham
B16 8QQ, GB

A61M 25/04 → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61M 25/06** (11) **2 493 545 A1***
A61M 5/32

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10770817.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066119 26.10.2010
(87) WO 2011/051259 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 FR 0957507
(54) • *NADELSTICHSCHUTZ UND DURCH-
STICHKIT MIT SOLCH EINEM NADEL-
STICHSCHUTZ*
• *NEEDLE STICK GUARD, AND PUNC-
TURING KIT INCLUDING SUCH A NEEDLE
STICK GUARD*
• *CAGE ANTI-PIQUE ET KIT DE PONCTION
COMPRENANT UNE CAGE ANTI-PIQUE*
(71) Vygon, 5. rue Adeline, 95440 Ecouen, FR
(72) CARREZ, Jean-Luc, F-95440 Ecouen, FR
COUSSEGAL, Jean-Louis, F-95250 Beau-
champ, FR
LETANG, Fabien, F-60127 Morienvall, FR
GUYOMARC'H, Pierrick, F-95120 Ermont, FR
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Regimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

A61M 25/10 → (51) **A61B 17/88**

A61M 25/10 → (51) **A61M 25/00**

A61M 25/10 → (51) **A61N 7/02**

A61M 27/00 → (51) **A61F 5/00**

A61M 29/00 → (51) **A61B 17/02**

A61M 29/00 → (51) **A61F 2/06**

A61M 31/00 → (51) **A61F 2/06**

- (51) **A61M 35/00** (11) **2 493 546 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827369.9 (22) 25.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053959 25.10.2010
(87) WO 2011/053554 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256837 P
30.10.2009 US 280169 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR
DIE TOPISCHE ANWENDUNG VON THE-
RAPEUTISCHEN ODER KOSMETISCHEN
ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR TOPICAL
APPLICATION OF THERAPEUTICS OR
COSMETIC COMPOSITIONS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR L'APPLI-
CATION TOPIQUE DE COMPOSITIONS
THÉRAPEUTIQUES OU COSMÉTIQUES*
(71) Revance Therapeutics, Inc., 7555 Gateway
Boulevard, Newark, CA 94560, US
Duoject Medical Systems, Inc., 50 Chemin
de Gaspé Complex B-5, Bromont, Québec
J2L 2N8, CA
(72) RUEGG, Curtis L., Redwood City, California
94062, US
REYNOLDS, David L., Bromont, Québec J2L
2N8, CA
MACDONALD, Daniel, Bromont, Québec J2L
1P3, CA
TREMBLAY, Yan, Orford, Québec J1X 6J8,
CA
(74) Wright, Simon Mark, J A Kemp 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61M 35/00 → (51) **A61J 1/05**

(51) **A61M 37/00** (11) **2 493 547 A1***
A61N 2/00

- (25) En (26) En
(21) 10828914.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054358 27.10.2010
(87) WO 2011/056685 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255438 P
(54) • *EXTERNE MAGNETKRAFT FÜR GEZIELTE
ZELLENFREISETZUNG MIT VERSTÄRK-
TER ZELLENRÜCKHALTUNG*
• *EXTERNAL MAGNETIC FORCE FOR
TARGETED CELL DELIVERY WITH
ENHANCED CELL RETENTION*
• *FORCE MAGNÉTIQUE EXTÉRIEURE POUR
APPORT CELLULAIRE CIBLÉ À RÉTEN-
TION CELLULAIRE RENFORCÉE*
(71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly
Boulevard, Los Angeles, California 90048,
US
(72) MARBAN, Eduardo, Los Angeles CA 90048,
US
CHENG, Ke, Los Angeles CA 90048, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

(51) **A61M 39/00** (11) **2 493 548 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10828874.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054195 27.10.2010
(87) WO 2011/056619 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255132 P
(54) • *IMPLANTIERBARER PORT MIT
SCHWENKBAR VERBUNDENEM STAMM*
• *IMPLANTABLE PORT WITH A PIVOTABLY
COUPLED STEM*
• *CHAMBRE IMPLANTABLE À TIGE
COUPLÉE PIVOTANTE*

- (71) Medical Components, Inc., 1499 Delp Drive, Harleysville, PA 19438, US
(72) ZINN, Kenneth, M., Westport CT 06880, US
(74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

A61M 39/10 → (51) **A61M 25/02**

- (51) **A61N 1/00** (11) **2 493 549 A1***
(25) En (26) En
(21) 10826227.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000897 28.10.2010
(87) WO 2011/051947 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 255904 P
(54) • *IMPLANTATVORRICHTUNG ZUR STIMULATION VON OSTEOGENESE UND OSSEOINTEGRATION*
• *IMPLANT DEVICE FOR STIMULATING OSTEOGENESIS AND OSSEOINTEGRATION*
• *DISPOSITIF D'IMPLANT POUR STIMULER L'OSTÉOGENÈSE ET L'OS-
TÉOINTEGRATION*
(71) Magdent Ltd., 4 Bezalel Street, 52521 Ramat-Gan, IL
(72) NEUMAN, Moshe, 52331 Ramat Gan, IL
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **A61N 1/00** (11) **2 493 550 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827381.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054047 26.10.2010
(87) WO 2011/053572 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255574 P
12.10.2010 US 902772
(54) • *ELEKTROOPTISCHER GEWEBESTIMULATOR UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG*
• *ELECTRO-OPTICAL TISSUE STIMULATOR AND METHOD OF USE*
• *STIMULATEUR DE TISSU ÉLECTRO-OPTIQUE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELUI-CI*
(71) Mantle, James M., 10234 No. 58th Place, Paradise Valley, Arizona 85253, US
Goodman, Murray E., 7417 North Redledge Dr., Paradise Valley, Arizona 85253, US
(72) Mantle, James M., Paradise Valley, Arizona 85253, US
Goodman, Murray E., Paradise Valley, Arizona 85253, US
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **A61N 1/00** (11) **2 493 551 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827407.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054167 26.10.2010
(87) WO 2011/053607 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 279883 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ELEKTROMAGNETISCHEN STIMULATION VON NERVEN, MUSKELN UND KÖRPERGEWEBE*

- *METHOD AND APPARATUS FOR ELECTROMAGNETIC STIMULATION OF NERVE, MUSCLE, AND BODY TISSUES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA STIMULATION ÉLECTROMAGNÉTIQUE D'UN NERF, D'UN MUSCLE, ET DE TISSUS DE L'ORGANISME*

- (71) Emkinetics, Inc., 583 Division Street, Suite A, Campbell, CA 95008, US
(72) BURNETT, Daniel Rogers, San Francisco, California 94127, US
(74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61N 1/00** (11) **2 493 552 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827444.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054353 27.10.2010
(87) WO 2011/053661 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606941
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MAGNETISCHE INDUKTIONSTHERAPIE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MAGNETIC INDUCTION THERAPY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE THÉRAPIE PAR INDUCTION MAGNÉTIQUE*

- (71) Emkinetics, Inc., 49 Westdale Drive, Santa Cruz, CA 95060, US
(72) BURNETT, Daniel, R., San Francisco CA 94127, US
HERMANSON, Christopher, Santa Cruz CA 95060, US
(74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61N 1/04 (11) **2 493 553 A1***
A61B 5/0408 **A61N 1/36**

- (25) En (26) En
(21) 10774339.5 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/052639 14.10.2010
(87) WO 2011/056377 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 605409
(54) • *OFFSET-ELEKTRODE*
• *OFFSET ELECTRODE*
• *ELECTRODE À DÉCALAGE*
(71) Ethicon, Inc, U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) BARE, Rex, O., Lake Forest CA 92630, US
SARGENT, Bradley, Mission Viejo CA 92692, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61N 1/04 → (51) **A61B 5/0408**

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 493 554 A1***
A61F 11/04 **A61F 2/18**
(25) En (26) En
(21) 10827517.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054666 29.10.2010
(87) WO 2011/053766 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256847 P
(54) • *STEUERBARER MANDRIN*
• *STEERABLE STYLET*
• *STYLET ORIENTABLE*

- (71) Advanced Bionics, LLC, 28515 Westinghouse Place, Valencia, CA 91355, US
(72) TORTONESE, Marco, Mountain View California 94040, US
BEERLING, Timothy, San Francisco California 94103, US
HALLER, Matthew I., Valley Village California 91607, US
(74) Faulkner, Thomas John, Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB

A61N 1/05 → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61N 1/08** (11) **2 493 555 A1***
A61N 1/37 **A61N 1/39**
(25) En (26) En
(21) 10777156.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054242 27.10.2010
(87) WO 2011/053632 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256794 P
30.10.2009 US 256804 P
30.06.2010 US 828081
30.06.2010 US 828097
(54) • *KONTROLLE VON AUSWIRKUNGEN INFOLGE DER EXPOSITION EINER IMPLANTIERBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG GEGÜBER EINEM DISRUPTIVEN ENERGIEFELD*
• *CONTROLLING EFFECTS CAUSED BY EXPOSURE OF AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE TO A DISRUPTIVE ENERGY FIELD*
• *CONTRÔLE DES EFFETS PROVOQUÉS PAR L'EXPOSITION D'UN DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE À UN CHAMP D'ÉNERGIE DISRUPTIVE*
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55342-5604, US
(72) STANCER, Christopher, C., Prescott, WI 54021, US
PRZYBYSZEWSKI, Piotr, J., Coon Rapids, MN 55448, US
WIXON, Sandy, K., Andover, MN 55304, US
PELTIER, Joel, Lindstrom, MN 55045, US
PARK, Sung-Min, Blaine, MN 55449, US
MANAHAN, David, E., St. Paul, MN 55105, US
EDMONSON, Jonathan, Blaine, MN 55449, US
HERBERG, Ben, W., Andover, MN 55304, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/34 → (51) **A61N 1/04**

- (51) **A61N 1/36** (11) **2 493 556 A2***
A61N 1/375 **H01R 13/52**
A61N 1/05 **H01R 4/48**
H01B 17/26
(25) En (26) En
(21) 10768638.8 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051102 01.10.2010
(87) WO 2011/059590 2011/20 19.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 30.10.2009 US 256548 P
28.09.2010 US 892004
(54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT LÄNGLICHEN LEITERKÖRPERN*

- *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES INCLUDING ELONGATED CONDUCTOR BODIES*
 - *DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES COMPRENANT DES CORPS CONDUCTEURS ALLONGÉS*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) SEELEY, Dale F., Spring Park MN 55384, US
- (74) HEGLAND, Michael T., Mounds View Minnesota 55112, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/36** (11) **2 493 557 A1***
A61N 1/375 **H01R 13/52**

- (25) En (26) En
- (21) 10768640.4 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/051107 01.10.2010
- (87) WO 2011/059591 2011/20 19.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256537 P 28.09.2010 US 891984
- (54) • *KOPFTEILE EINER IMPLANTIERBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG FÜR KONFIGURATIONSVARIANTEN DER VORRICHTUNG UND ELEKTRODEN*
- *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE HEADERS THAT FACILITATE DEVICE AND LEAD CONFIGURATION VARIANTS*
 - *EMBASES DE DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES FACILITANT DES VARIANTES DANS LA CONFIGURATION DES DISPOSITIFS ET DES DÉRIVATIONS*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55342, US
- (72) SEELEY, Dale F., Spring Park MN 55384, US
- (74) HEGLAND, Michael T., Mounds View Minnesota 55112, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/36** (11) **2 493 558 A1***
A61N 1/05

- (25) En (26) En
- (21) 10779335.8 (22) 15.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054168 15.09.2010
- (87) WO 2011/051831 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 255653 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR LINDERUNG VON REI-SEKRANKHEIT*
- *METHOD OF ALLEVIATING MOTION SICKNESS*
 - *PROCÉDÉ VISANT À SOULAGER LE MAL DES TRANSPORTS*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) ENGLEHART, Krystle Jo, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61N 1/36** (11) **2 493 559 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 11730161.4 (22) 29.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042286 29.06.2011
- (87) WO 2012/099620 2012/30 26.07.2012

- (54) • *ZWEITEILIGES KLANGPROZESSORSYSTEM ZUR VERWENDUNG IN EINEM HÖR-PROTHESENSYSTEM*
- *TWO-PIECE SOUND PROCESSOR SYSTEM FOR USE IN AN AUDITORY PROsthESIS SYSTEM*
 - *SYSTÈME DE PROCESSEUR DE SON EN DEUX PARTIES À UTILISER DANS UN SYSTÈME DE PROTHÈSE AUDITIVE*
- (71) Advanced Bionics AG, Laubisruetistrasse 28, 8712 Staefa, CH
- (72) MISHRA, Lakshmi N., Valencia, California 91354, US
- (74) CHEN, Joey, Valencia, California 91355, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/04**

(51) **A61N 1/362** (11) **2 493 560 A1***
A61N 1/365

- (25) En (26) En
- (21) 10706089.9 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024930 22.02.2010
- (87) WO 2011/053369 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256718 P
- (54) • *HERZSCHRITTMACHER MIT VAGALER DRUCKANSTIEGSÜBERWACHUNG UND -REAKTION*
- *PACEMAKER WITH VAGAL SURGE MONITORING AND RESPONSE*
 - *STIMULATEUR CARDIAQUE AVEC SURVEILLANCE DE POUSSÉE VAGALE ET RÉPONSE*
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
- (72) ARCOT-KRISHNAMURTHY, Shantha, Vadnais Heights, Minnesota 55127, US
- (74) MOKELE, Eric A., White Bear Lake, Minnesota 55110, US
- (74) SHUROS, Allan C., St. Paul, Minnesota 55116, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61N 1/362** (11) **2 493 561 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10717007.8 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/033395 03.05.2010
- (87) WO 2011/053383 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 609587
- (54) • *RAUSCHMODUS EINER IMPLANTIERBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG*
- *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE NOISE MODE*
 - *MODE DE BRUIT DE DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55342-5604, US
- (72) BENNETT, Tommy, D., Shoreview, MN 55126, US
- (74) DEGROOT, Paul, J., Shoreview, MN 55126, US
- (74) KLECKNER, Karen, Jean, New Brighton, MN 55112, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/362** (11) **2 493 562 A1***
A61N 1/37 **A61B 5/0205**
A61B 5/024 **A61B 5/08**

- (25) En (26) En

- (21) 10776486.2 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054539 28.10.2010
- (87) WO 2011/053723 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256683 P 27.04.2010 US 768384
- (54) • *NACHWEIS VON SICH VERSCHLIMMERENDER HERZINSUFFIZIENZ*
- *DETECTING WORSENING HEART FAILURE*
 - *DETECTION DE L'AGGRAVATION D'UNE DÉFAILLANCE CARDIAQUE*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55342-5604, US
- (72) HOUBEN, Richard PM, B-3620 Lanaken, BE
- (74) KESSELS, Roger, NL-6137 KG Sittard, NL
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/365 → (51) **A61N 1/362**

(51) **A61N 1/368** (11) **2 493 563 A1***
A61N 1/372

- (25) En (26) En
- (21) 10770932.1 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053184 19.10.2010
- (87) WO 2011/059642 2011/20 19.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 608281
- (54) • *IDENTIFIZIERUNG UND BEHANDLUNG VON JUNKTIONALEN RHYTHMEN*
- *IDENTIFICATION AND TREATMENT OF JUNCTIONAL RHYTHMS*
 - *IDENTIFICATION ET TRAITEMENT DE RYTHMES JONCTIONNELS*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway MS LC340, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- (72) SHELTON, Todd, J., North Oaks MI 55127, US
- (74) MARKOWITZ, H., Toby, Roseville MI 55113, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/37 → (51) **A61B 5/042**

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/08**

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/362**

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/368**

(51) **A61N 1/375** (11) **2 493 564 A1***
B29C 45/14 **C08K 5/54**
A61L 31/06 **C08G 18/38**

- (25) En (26) En
- (21) 10825842.7 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/001406 22.10.2010
- (87) WO 2011/050396 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 256115 P
- (54) • *DIREKT AUF IMPLANTIERBAREN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNGEN GEFORMTER POLYURETHAN-HEADER*
- *POLYURETHANE HEADER FORMED DIRECTLY ON IMPLANTABLE ELECTRICAL DEVICES*
 - *EMBASE EN POLYURÉTHANE FORMÉE DIRECTEMENT SUR DES DISPOSITIFS ÉLECTRIQUES IMPLANTABLES*
- (71) Aortech International plc, c/o Brodies LLP 2 Blythwood Square, Glasgow G2 4AD, GB

- (72) PADSALGIKAR, Ajay D., Wheelers Hill, Victoria 3150, AU
STEPANOVA, Elenora, Notting Hill, Victoria 3168, AU
ANUP D'MELLO, Richard, Clayton South, Victoria 3169, AU
WEKSLER, Jadwiga, Blackburn, Victoria 3130, AU
(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/375 → (51) **A61N 1/36**

A61N 1/375 → (51) **H01G 4/35**

A61N 1/39 → (51) **A61N 1/08**

A61N 2/00 → (51) **A61M 37/00**

- (51) **A61N 5/00** (11) **2 493 565 A2***
A61B 6/00 **A61N 5/01**
E04B 5/02 **E04H 4/04**
G21F 7/00
(25) En (26) En
(21) 10827506.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054601 29.10.2010
(87) WO 2011/053748 2011/18 05.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 31.10.2009 US 256984 P
(54) • UMSTELLBARE STRAHLUNGSKUPPEL
SOWIE VERFAHREN ZU IHRER KON-
STRUKTION UND VERWENDUNG
• RELOCATABLE RADIATION VAULT AND
METHODS OF ASSEMBLY AND USE
• VOÛTE DE RAYONNEMENT AMOVIBLE ET
PROCÉDÉS D'ASSEMBLAGE ET D'UTILI-
SATION
(71) Rad Technology Medical Systems, LLC,
20801 Biscayne Blvd. Suite 403, Aventura,
FL 33180, US
(72) LEFKUS, John, J., III, Annandale, NJ 08801,
US
LANDAU, Eric, Clearwater FL 33765, US
OQUIST, Cheri, A., Pembroke Pines FL
33025, US
(74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk
LLP 1 New York Street, Manchester, M1
4HD, GB

A61N 5/01 → (51) **A61N 5/00**

- (51) **A61N 5/06** (11) **2 493 566 A2***
A61C 19/06
(25) En (26) En
(21) 10829599.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003212 27.10.2010
(87) WO 2011/058448 2011/20 19.05.2011
(88) 07.07.2011
(30) 27.10.2009 US 255300 P
(54) • VORRICHTUNG ZUR PERSÖNLICHEN
VERWENDUNG IN EINER LICHTTHERA-
PIE
• DEVICE FOR PERSONAL USE IN PHOTO-
THERAPY
• DISPOSITIF À USAGE PERSONNEL EN
PHOTOTHÉRAPIE
(71) Klox Technologies Inc., 759 Victoria Square
Suite 224, Montreal, QC H2Y 2J7, CA
(72) PIERGALLINI, Remigio, I-63038 Grottam-
mare Ascoli Piceno, IT
LOUPIS, Nikolaos, GR-14562 Athens, GR
HEBERT, Lise, Montreal, QC H1G 5X2, CA

- (74) Carroll, Christopher P., et al, Ropes & Gray
International LLP 5 New Street Square,
London EC4A 3BF, GB

- (51) **A61N 5/10** (11) **2 493 567 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779221.0 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/005988 01.10.2010
(87) WO 2011/050887 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 PCT/EP2009/007641
02.09.2010 PCT/EP2010/005373
(54) • GERÄT FÜR STRAHLENTHERAPIE
• RADIOTHERAPEUTIC APPARATUS
• APPAREIL DE RADIOTHÉRAPIE
(71) Elekta AB (PUBL), P.O. Box 7593, 103 93
Stockholm, SE
(72) BROWN, Kevin, Horsham West Sussex
RH13 5EJ, GB
SMITH, Adrian Maxwell, London SW17 0LX,
GB
(74) Downing, Michael Philip, Downing IP Oak
House Oak End Way, Gerrards Cross Buck-
inghamshire SL9 8BR, GB

- (51) **A61N 7/02** (11) **2 493 568 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776488.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054684 29.10.2010
(87) WO 2011/053772 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256455 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
NICHTINVASIVEN BEHANDLUNG VON
BLUTHOCHDRUCK DURCH
ULTRASCHALL-NIERENDENERVATION
• METHOD AND APPARATUS FOR NON-
INVASIVE TREATMENT OF HYPERTEN-
SION THROUGH ULTRASOUND
RENAL DENERVATION
• MÉTHODE ET APPAREIL DE TRAITEMENT
NON INVASIF DE L'HYPERTENSION PAR
DÉNERVATION RÉNALE PAR ULTRA-
SONS
(71) Sound Interventions, Inc., 25 Health
Sciences Drive Box 4201, Suite 201, Stony
Brook, NY 11790-3350, US
(72) WARNKING, Reinhard, J., East Setauket NY
11733, US
(74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l.
Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

- (51) **A61N 7/02** (11) **2 493 569 A1***
A61M 25/10 **A61B 17/22**
(25) En (26) En
(21) 10776878.0 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054637 29.10.2010
(87) WO 2011/053757 2011/18 05.05.2011
(30) 06.01.2010 US 292618 P
30.10.2009 US 256429 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEHANDLUNG VON BLUTHOCHDRUCK
DURCH PERKUTANE ULTRASCHALL-NIE-
RENDENERVATION
• METHOD AND APPARATUS FOR
TREATMENT OF HYPERTENSION
THROUGH PERCUTANEOUS
ULTRASOUND RENAL DENERVATION
• MÉTHODE ET APPAREIL DESTINÉS AU
TRAITEMENT DE L'HYPERTENSION PAR
DÉNERVATION RÉNALE PERCUTANÉE
PAR ULTRASONS

- (71) Sound Interventions, Inc., 25 Health
Sciences Drive Box 4201, Suite 201, Stony
Brook, NY 11790-3350, US
(72) WARNKING, Reinhard, J., East Setauket NY
11733, US
(74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l.
Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT
(51) **A61N 7/02** (11) **2 493 570 A1***
(25) En (26) En
(21) 10828831.7 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053976 25.10.2010
(87) WO 2011/056514 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254997 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR GEWE-
BEABLATION
• METHODS AND SYSTEMS FOR
ABLATING TISSUE
• MÉTHODES ET SYSTÈMES UTILISÉS EN
VUE D'UNE ABLATION TISSULAIRE
(71) Vytronus, Inc., 658 N. Pastoria Avenue,
Sunnyvale, CA 94085, US
(72) THAPLIYAL, Hira V., Los Altos California
94024, US
GALLUP, David A., Alameda California
94501, US
ARENSON, James W., Woodside California
94062, US
BROMMER, Robert, Fremont California
94086, US
(74) Moffat, John Andrew, et al, avidity IP Merlin
House Falconry Court Baker's Lane, Epping,
Essex CM16 5DQ, GB

A61P 1/00 → (51) **C07K 5/12**

A61P 1/04 → (51) **A61K 33/30**

A61P 1/04 → (51) **C07K 16/28**

A61P 1/08 → (51) **A61K 31/485**

A61P 1/10 → (51) **A61K 31/485**

A61P 1/12 → (51) **A61K 31/485**

A61P 1/16 → (51) **A61K 36/258**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/683**

A61P 3/00 → (51) **A61K 33/00**

A61P 3/00 → (51) **A61K 35/18**

A61P 3/00 → (51) **A61K 38/16**

A61P 3/00 → (51) **A61K 38/55**

A61P 3/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 3/00 → (51) **C07K 5/12**

A61P 3/04 → (51) **A61K 38/55**

A61P 3/10 → (51) **A61K 38/16**

A61P 3/10 → (51) **C07D 311/68**

A61P 5/00 → (51) **C07K 5/12**

A61P 5/50 → (51) **C07D 471/04**

A61P 7/06 → (51) **A61K 38/18**

A61P 7/08 → (51) **A61K 31/404**

A61P 9/00	→ (51) A61K 9/16
A61P 9/00	→ (51) A61K 31/52
A61P 9/00	→ (51) A61K 31/683
A61P 9/00	→ (51) C07C 233/55
A61P 9/00	→ (51) C07D 261/20
A61P 9/00	→ (51) C07K 5/12
A61P 9/04	→ (51) A61K 38/45
A61P 9/10	→ (51) A61K 36/258
A61P 9/10	→ (51) A61K 38/18
A61P 9/12	→ (51) A61K 31/52
A61P 11/00	→ (51) C07C 235/34
(51) A61P 11/06	(11) 2 493 571 A1*
A61K 31/16	C07C 317/32
C07D 211/46	C07D 231/12
C07C 237/06	C07C 237/08
C07D 211/42	C07D 217/12
C07D 311/04	C07D 317/58
C07D 319/14	C07D 333/52
C07D 233/61	C07D 213/61
C07D 213/56	C07D 277/30
(25) En	(26) En
(21) 10774098.7	(22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) US 2010/054445	28.10.2010
(87) WO 2011/059731	2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256171 P	
(54) • ALKYNYLDERIVATE ALS DPP-1-INHIBITOREN	
• ALKYNYL DERIVATIVES USEFUL AS DPP-1 INHIBITORS	
• DERIVES/DERIVES D'ALKYNYLE UTILISES COMME INHIBITEURS DE DPP-1	
(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE	
(72) PARKER, Michael, H., Chalfont PA 18914, US	
HLASTA, Dennis, J., Doylestown PA 18902, US	
HUANG, Yifang, Lansdale PA 19446, US	
REITZ, Allen, B., Lansdale PA 19446, US	
LAWSON, Edward, C., Pipersville PA 18947, US	
SCHUBERT, Carsten, Phoenixville PA 19460, US	
STROBEL, Eric, Warrington PA 18976, US	
TOUNGE, Brett, Blue Bell PA 19422, US	
WHITE, Kimberly, North Wales PA 19454, US	
WINTERS, Michael, P., Morgantown PA 19543, US	
GHOSH, Shyamali, Norristown PA 19403, US	
(74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
A61P 13/12	→ (51) A61K 31/19
A61P 15/06	→ (51) C07D 401/06
A61P 17/00	→ (51) A01N 43/50
A61P 17/00	→ (51) A61K 33/14

(51) A61P 17/02	(11) 2 493 572 A1*
A61K 31/79	A61K 38/39
A61K 9/70	A61K 38/18
A61K 41/00	
(25) En	(26) En
(21) 10828749.1	(22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/052817	15.10.2010
(87) WO 2011/056382	2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 605744	
(54) • MITTELS BLOCKIERTER WACHSTUMSFAKTOREN GEFÖRDERTE ANGIOGENESE	
• ANGIOGENESIS PROMOTED BY CAGED GROWTH FACTORS	
• ANGIOGENÈSE FAVORISÉE PAR DES FACTEURS DE CROISSANCE BLOQUÉS	
(71) Empire Technology Development LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US	
Glitter Technology LLP, 152 Beach Road 37-06, Gateway East, Singapore 189721, SG	
(72) MILLER, Seth, Adrian, Englewood Colorado 80111, US	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
A61P 19/02	→ (51) A61K 31/404
A61P 19/02	→ (51) C07D 401/12
A61P 19/08	→ (51) C07F 9/6574
A61P 19/10	→ (51) A61K 31/404
A61P 19/10	→ (51) C07F 9/6574
A61P 25/00	→ (51) A61K 31/135
A61P 25/00	→ (51) C07D 401/14
A61P 25/00	→ (51) C07D 487/04
A61P 25/00	→ (51) C07K 5/12
A61P 25/00	→ (51) C07K 14/47
A61P 25/04	→ (51) C07C 235/34
A61P 25/04	→ (51) C07D 239/28
A61P 25/04	→ (51) C07D 401/14
A61P 25/14	→ (51) C07D 311/68
A61P 25/16	→ (51) A61K 31/485
A61P 25/16	→ (51) C07D 311/68
A61P 25/18	→ (51) A61K 31/519
A61P 25/18	→ (51) C07D 311/68
A61P 25/18	→ (51) C07D 498/20
A61P 25/22	→ (51) C07D 311/68
A61P 25/24	→ (51) C07D 401/14
A61P 25/28	→ (51) A61K 31/485
A61P 25/28	→ (51) C07D 231/38
A61P 25/28	→ (51) C07D 311/68
A61P 25/28	→ (51) C07D 401/12

A61P 25/28	→ (51) C07D 498/20
A61P 25/34	→ (51) A61K 31/52
A61P 27/00	→ (51) A61K 31/52
A61P 27/02	→ (51) A61K 31/52
A61P 27/02	→ (51) A61K 31/7076
A61P 29/00	→ (51) A61K 31/135
A61P 29/00	→ (51) A61K 31/404
A61P 29/00	→ (51) A61K 36/906
A61P 29/00	→ (51) C07C 235/34
A61P 29/00	→ (51) C07D 519/04
A61P 29/00	→ (51) C07K 5/12
A61P 29/00	→ (51) C12N 15/113
A61P 31/00	→ (51) A61J 1/05
A61P 31/00	→ (51) A61K 31/075
A61P 31/00	→ (51) C07D 233/64
A61P 31/04	→ (51) C07C 327/48
A61P 31/10	→ (51) C07C 327/48
A61P 31/14	→ (51) A61K 31/4709
A61P 31/14	→ (51) A61K 39/125
A61P 31/22	→ (51) C07K 14/045
(51) A61P 33/06	(11) 2 493 573 A1*
A61K 31/4706	A61K 33/26
(25) Fr	(26) Fr
(21) 10788113.8	(22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) FR 2010/052331	29.10.2010
(87) WO 2011/051634	2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0905212	
(54) • VERWENDUNG VON FERROCHIN BEI DER BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON MALARIA	
• USE OF FERROQUINE IN THE TREATMENT OR PREVENTION OF MALARIA	
• UTILISATION DE LA FERROQUINE DANS LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION DU PALUDISME	
(71) SANOFI, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR	
(72) FRAISSE, Laurent, F-75013 Paris, FR	
STRUXIANO, Annie, F-75013 Paris, FR	
(74) Martin-Touaux, Elsa, Sanofi Département Brevets 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR	
A61P 33/10	→ (51) A61K 36/889
A61P 35/00	→ (51) A61K 31/164
A61P 35/00	→ (51) A61K 31/715
A61P 35/00	→ (51) A61K 35/14
A61P 35/00	→ (51) C07C 327/48
A61P 35/00	→ (51) C07D 219/10

A61P 35/00	→ (51) C07D 231/14
A61P 35/00	→ (51) C07D 233/64
A61P 35/00	→ (51) C07D 239/48
A61P 35/00	→ (51) C07D 239/94
A61P 35/00	→ (51) C07D 403/12
A61P 35/00	→ (51) C07D 519/04
A61P 35/00	→ (51) C07F 1/12
A61P 35/00	→ (51) C07K 5/12
A61P 35/00	→ (51) C12N 5/0783
A61P 35/02	→ (51) C07F 1/12
A61P 35/04	→ (51) C07F 1/12
A61P 37/00	→ (51) C07D 233/64
A61P 37/00	→ (51) C07D 519/04
A61P 37/00	→ (51) C12N 1/20
A61P 37/02	→ (51) A61K 31/195
A61P 37/06	→ (51) C07K 16/28
A61P 43/00	→ (51) A61L 2/00
A61Q 1/00	→ (51) A61Q 1/02
(51) A61Q 1/02	(11) 2 493 574 A2*
A61K 8/11	A61K 8/69
A61K 8/91	A61K 8/89
A61K 8/92	A61Q 1/00
(25) En	(26) En
(21) 10775769.2	(22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) EP 2010/066236	27.10.2010
(87) WO 2011/051323	2011/18 05.05.2011
(88) 05.04.2012	
(30) 29.10.2009 FR 0957629	
05.11.2009 US 258248 P	
(54) • MAKEUP- UND/ODER PFLEGEZUSAMMENSETZUNG AUS MIT EINER FLUORVERBINDUNG BESCHICHTEN PIGMENTEN UND EINEM VINYL-POLYMER MIT EINER CARBOSILOXANEINHEIT AUF DENDRIMERBASIS	
• MAKEUP AND/OR CARE COMPOSITION CONTAINING PIGMENTS COATED WITH A FLUORO COMPOUND AND A VINYL POLYMER CONTAINING A CARBOSILOXANE DENDRIMER-BASED UNIT	
• COMPOSITION DE MAQUILLAGE ET/OU DE SOIN CONTENANT DES PIGMENTS ENROBÉS D'UN COMPOSÉ FLUORÉ ET UN POLYMÈRE VINYLIQUE CONTENANT UNE UNITÉ À BASE DE DENDRIMÈRES DE CARBOSILOXANE	
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	
(72) ARNAUD, Pascal, F-94240 L'Hay Les Roses, FR	
BEAUMARD, Sophie, F-94800 Villejuif, FR	
(74) Leonard, Armelle, L'Oréal D.I.P.I. 25-29, Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR	
(51) A61Q 1/10	(11) 2 493 575 A2*
A61K 8/92	A45D 40/00
(25) En	(26) En

(21) 10774381.7	(22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054085	26.10.2010
(87) WO 2011/056565	2011/19 12.05.2011
(88) 05.04.2012	
(30) 27.10.2009 US 255451 P	
(54) • VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON WIMPERN UND AUGENLIDERN MIT EINER LANGANHALTENDEN MASCARA-ZUSAMMENSETZUNG	
• METHOD OF COATING EYELASHES AND EYELIDS WITH A LONG-WEARING MASCARA COMPOSITION	
• PROCÉDÉ D'ENROBAGE DES CILS ET PAUPIÈRES PAR UNE COMPOSITION DE MASCARA DE LONGUE DURÉE	
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US	
(72) DEMPSEY, James, Herman, Forest Hill Maryland 21050, US	
RABE, Thomas, Elliot, Baltimore Maryland 21218, US	
(74) Simpson, Kirsty Mairi, Procter & Gamble Technical Centres Limited, Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB	
A61Q 1/10	→ (51) A61K 8/92
A61Q 5/00	→ (51) A61K 8/04
A61Q 5/10	→ (51) A61K 8/97
(51) A61Q 5/12	(11) 2 493 576 A2*
(25) En	(26) En
(21) 10771877.7	(22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054176	27.10.2010
(87) WO 2011/059696	2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256080 P	
(54) • HAARPFLEGEZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM KATIONISCHEN TENSIDSYSTEM, DIREKTEN FARBSTOFF UND NICHTIONISCHEM VERDICKER	
• HAIR CONDITIONING COMPOSITION COMPRISING CATIONIC SURFACTANT SYSTEM, DIRECT DYE, AND NONIONIC THICKENER	
• COMPOSITION D'APRÈS-SHAMPOOING COMPRENANT UN SYSTÈME TENSIOACTIF CATIONIQUE, UN COLORANT DIRECT ET UN ÉPAISSISSANT NON IONIQUE	
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US	
(72) LEE, Yungi, Kobe Hyogo 658-0084, JP	
UEHARA, Nobuaki, Hyogo 658-0082, JP	
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, et al, Wella Services GmbH Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE	
A61Q 5/12	→ (51) A61K 8/04
(51) A61Q 11/00	(11) 2 493 577 A2*
(25) En	(26) En
(21) 10773808.0	(22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054370	28.10.2010
(87) WO 2011/059715	2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 255926 P	
25.10.2010 US 911112	
(54) • ZAHNPFLEGEZUSAMMENSETZUNG	

• DENTURE CARE COMPOSITION	
• COMPOSITION DE SOIN DENTAIRE	
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US	
(72) RAJIAH, Jayanth, Loveland Ohio 45140, US	
BAIG, Arif, Ali, Mason Ohio 45040, US	
LEONARD, Robert, Scott, Fairfield Ohio 45014, US	
WILDER, Elizabeth, Anne, West Chester Ohio 45069, US	
MEDEIROS, Franco, Silva, Loveland Ohio 45140, US	
CERDA, Luisa, Navarro, Cincinnati Ohio 45242, US	
SMITH, Steven, Daryl, Fairfield Ohio 45014, US	
(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park - Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB	
A61Q 11/00	→ (51) A61K 8/19
A61Q 11/00	→ (51) C07D 209/08
A61Q 11/02	→ (51) A61K 8/27
A61Q 15/00	→ (51) A61K 31/075
A61Q 19/00	→ (51) A61K 8/31
A61Q 19/00	→ (51) A61K 8/37
A61Q 19/00	→ (51) A61K 8/73
A61Q 19/08	→ (51) A45D 34/00
(51) A62B 1/00	(11) 2 493 578 A1*
(25) De	(26) De
(21) 10795198.0	(22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) DE 2010/001211	19.10.2010
(87) WO 2011/050769	2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009050705	
(54) • EVAKUIERUNGSSYSTEM, INSBESONDERE FÜR HOCHHÄUSER	
• EVACUATION SYSTEM, IN PARTICULAR FOR HIGH-RISE BUILDINGS	
• SYSTÈME D'ÉVACUATION NOTAMMENT DESTINÉ À DES IMMEUBLES	
(71) Urban, David, Elbingerstr. 33, 52249 Eschweiler, DE	
(72) Urban, David, 52249 Eschweiler, DE	
(74) Limbeck, Achim, Rechtsanwaltskanzlei Dr. Limbeck In der Buch 9, 53902 Bad Münstereifel, DE	
(51) A62B 1/14	(11) 2 493 579 A1*
E06C 7/18	
(25) De	(26) De
(21) 10754283.9	(22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/005508	08.09.2010
(87) WO 2011/050881	2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 202009014714 U	
(54) • AUFFANGGERÄT MIT GESCHWINDIGKEITSABHÄNGIGER KUPPLUNG	
• CATCHING DEVICE HAVING A SPEED-DEPENDENT COUPLING	
• DISPOSITIF DE SÉCURITÉ ANTICHUTE POUR UN ACCOUPLEMENT DÉPENDANT DE LA VITESSE	
(71) Skylotec GmbH, Im Bruch 11-15, 56567 Neuwied, DE	
(72) RINKLAKE, Kai, 56567 Neuwied, DE	

(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

A62C 35/58 → (51) **A62C 35/62**

(51) **A62C 35/62** (11) **2 493 580 A2***
A62C 35/68 **A62C 35/58**
A62C 37/08

(25) En (26) En
(21) 10828853.1 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054108 26.10.2010
(87) WO 2011/056580 2011/19 12.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 27.10.2009 US 606287

(54) • *ENTGASUNGSSYSTEM MIT GESTEUERTER ENTLADUNG SOWIE VERFAHREN ZUR MINIMIERUNG DER KORROSION IN EINEM SPRINKLERSYSTEM MIT LEER-SCHUSSSCHUTZ*
• *CONTROLLED DISCHARGE GAS VENT AND METHOD OF REDUCING CORROSION IN A DRY FIRE PROTECTION SPRINKLER SYSTEM*
• *CONDUIT D'ÉVACUATION DE GAZ DE DÉCHARGE COMMANDÉ ET PROCÉDÉ POUR LA RÉDUCTION DE LA CORROSION DANS UN SYSTÈME D'EXTINCTEUR AUTOMATIQUE DE PROTECTION CONTRE LE FEU SEC*

(71) Fire Protection Systems Corrosion Management, Inc., 2043 Woodland Parkway, St. Louis, MI 63146, US

Holtec Gas Systems, 18167 Edison Avenue, Unit 1, Chesterfield, Missouri 63005, US

(72) BURKHART, David J., Wentzville Missouri 63385, US
KOCHELEK, Jeffrey T., Creve Coeur Missouri 63141, US

JONES, Kenneth, Chesterfield Minnesota 63017, US

HOLT, Thorstein, Glencoe Missouri 63048, US

(74) Moser & Götz, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

A62C 35/68 → (51) **A62C 35/62**

A62C 37/08 → (51) **A62C 35/62**

(51) **A62D 1/00** (11) **2 493 581 A2***

(25) En (26) En
(21) 10776576.0 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/006625 29.10.2010

(87) WO 2011/050980 2011/18 05.05.2011

(88) 11.08.2011

(30) 30.10.2009 EP 09013702

06.06.2010 EP 10005847

01.09.2010 EP 10174943

01.09.2010 US 378963 P

27.08.2010 US 377904 P

03.09.2010 US 380019 P

09.09.2010 US 381386 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE HERSTELLUNG VON SCHAUMLÖSCHMITTELN*

• *COMPOSITION SUITABLE FOR PRODUCTION OF FOAM EXTINGUISHANTS*

• *COMPOSITION DESTINÉE À LA PRODUCTION D'AGENTS EXTINCTEURS EN MOUSSE*

(71) FLN Feuerlöschgeräte Neuruppin Vertriebs GmbH, Martin-Ebell-Strasse 4, 16816 Neuruppin, DE

BASF SE, Carl Bosch Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) LEONHARDT, Thomas, 67105 Schifferstadt, DE

RUEHLE, Gerhard, 68526 Ladenburg, DE

SAHIN, Cihan, 68542 Heddeshheim, DE

WEIGELT, Veronika, 67065 Ludwigshafen/Rh, DE

KINGMA, Arend Jouke, NL-67069 Ludwigs-hafen, NL

SCHMIDT, Astrid, 04924 Prestewitz, DE

STEINBRENNER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE

(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwig-Platz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

A63B 21/008 → (51) **A61H 37/00**

A63B 21/06 → (51) **A61H 37/00**

A63B 22/06 → (51) **A61H 37/00**

A63B 23/02 → (51) **A61H 37/00**

A63B 23/04 → (51) **A61H 37/00**

A63B 23/12 → (51) **A61H 37/00**

(51) **A63B 27/00** (11) **2 493 582 A1***
H01F 7/00

(25) En (26) En

(21) 10782428.6 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) NL 2010/050721 27.10.2010

(87) WO 2011/053140 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 NL 2003727

(54) • *MOBILE VERANKERUNGSVORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG AN EINER WAND-STRUKTUR*

• *MOBILE ANCHORING DEVICE FOR ATTACHMENT TO A WALL STRUCTURE*

• *DISPOSITIF D'ANCRAGE MOBILE POUR LA FIXATION À UNE STRUCTURE DE PAROI*

(71) Technisch Adviesbureau "Early Minute" B.v., Hernanus M.H. Coenradistraat 40, 3123 CM Schiedam, NL

(72) VAN DER HEIDE, Edwin Roberto, NL-2375 AX Rijpwetering, NL

GRAVENDEEL, Bastiaan, NL-3123 CM Schiedam, NL

(74) Mertens, Hans Victor, EP&C P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

A63B 35/12 → (51) **B63B 35/79**

A63B 67/04 → (51) **A63B 69/40**

A63B 69/00 → (51) **A61H 37/00**

(51) **A63B 69/40** (11) **2 493 583 A2***

A63B 67/04 **A63B 71/04**

(25) En (26) En

(21) 10828882.0 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054253 27.10.2010

(87) WO 2011/056641 2011/19 12.05.2011

(88) 29.09.2011

(30) 28.10.2009 US 255757 P

28.10.2009 US 255795 P

(54) • *TISCHTENNISROBOTER UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*

• *TABLE TENNIS ROBOT AND METHOD OF OPERATION*

• *ROBOT DE TENNIS DE TABLE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*

(71) Newgy Industries, Inc., 805 Teal Drive, Gallatin, TN 37066, US

(72) THOMAN, Lawrence, Michael, Gallatin, TN 37066, US

CEVIK, Burak, Cincinnati, OH 45249, US

(74) Thomson, Neil David, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A63B 71/04 → (51) **A63B 69/40**

(51) **A63B 71/06** (11) **2 493 584 A1***

(25) En (26) En

(21) 10825837.7 (22) 22.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) AU 2010/001239 22.09.2010

(87) WO 2011/050391 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 AU 200905275

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFPRALLDETEKTION*

• *IMPACT DETECTION METHOD AND APPARATUS*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTECTION D'IMPACT*

(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU

Australian Sports Commission, Leverrier Crescent, Bruce, Australian Capital Territory 2617, AU

(72) HELMER, Richard, James, Neil, Geelong West, Victoria 3218, AU

HAHN, Allan, Geoffrey, Chapman, ACT 2611, AU

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

(51) **A63C 7/10** (11) **2 493 585 A1***

(25) En (26) En

(21) 10829221.0 (22) 08.11.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/055797 08.11.2010

(87) WO 2011/057179 2011/19 12.05.2011

(30) 06.11.2009 US 613840

(54) • *EINZIEHBARE BREMSVORRICHTUNG FÜR SNOWBOARDS*

• *RETRACTABLE BRAKING DEVICE FOR SNOWBOARDS*

• *DISPOSITIF DE FREINAGE RÉTRACTABLE POUR SNOWBOARDS*

(71) Wasserman, Randall T., 9483 Camino Ruiz, Suite B, San Diego, CA 92126, US

(72) Wasserman, Randall T., San Diego, CA 92126, US

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A63F 13/06 → (51) **G06F 3/048**

B01D 1/26 → (51) **C02F 1/04**

B01D 1/28 → (51) **C02F 1/04**

B01D 3/06 → (51) **C02F 1/04**

B01D 11/02 → (51) **A23L 1/30**

B01D 11/04 → (51) **C07C 257/14**

(51) **B01D 21/01** (11) **2 493 586 A1***

B03B 9/02 **C10G 1/04**

F26B 5/00

(25) En (26) En

(21) 09850694.2 (22) 30.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) CA 2009/001578 30.10.2009

(87) WO 2011/050440 2011/18 05.05.2011

- (54) • *ABLAGERUNGS- UND AUFBEREITUNGS-
VERFAHREN ZUR TROCKNUNG VON REI-
FEM BRUCHFEINMATERIAL AUS ÖLSAND*
• *DEPOSITING AND FARMING METHODS
FOR DRYING OIL SAND MATURE FINE
TAILINGS*
• *PROCÉDÉS DE SÉDIMENTATION ET DE
TRAITEMENT AGRICOLE POUR LE
SÉCHAGE DE RÉSIDUS FINIS MÛRS DE
SABLES BITUMINEUX*

(71) Suncor Energy Inc., 150 6th Avenue, S.W.,
Calgary Alberta T2P 3Y7, CA

(72) BUGG, Trevor, Fort McMurray, Alberta T9H
3T9, CA
EASTWOOD, Jamie, Fort McMurray, Alberta
T9H 4T3, CA
REVINGTON, Adrian, Peter, Fort McMurray,
Alberta T9K 2N5, CA
WEISS, Marvin, Harvey, Calgary, Alberta T2J
5G5, CA
WELLS, Patrick, Sean, Fort McMurray,
Alberta T9J 1L9, CA
HANN, Thomas, Charles, Onoway, Alberta
T0E 1V0, CA
YOUNG, Stephen, Joseph, Fort McMurray,
Alberta T9K 1W7, CA
O'NEILL, Hugues, Robert, Fort McMurray,
Alberta T9K 2B3, CA

(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9
St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **B01D 25/164** (11) **2 493 587 A1***
B01D 35/18

(25) De (26) De

(21) 10773621.7 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/066440 29.10.2010

(87) WO 2011/051428 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 DE 202009014692 U

- (54) • *FILTERPLATTE MIT TEMPERIERKÖRPER
UND FILTERPAKET MIT EINER SOLCHEN
FILTERPLATTE*
• *FILTER PLATE COMPRISING A
TEMPERATURE CONTROL BODY AND
FILTER CARTRIDGE COMPRISING SUCH
A FILTER PLATE*
• *PLAQUE FILTRANTE DOTÉE D'UN CORPS
DE THERMORÉGULATION ET GARNI-
TURE DE FILTRE DOTÉE D'UNE TELLE
PLAQUE FILTRANTE*

(71) JVK Filtration Systems GmbH, Obere Lerch
2, 91166 Georgensgmünd, DE

(72) HERMANN, Manfred P., 90491 Nürnberg, DE

(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Stern-
wartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **B01D 29/39** (11) **2 493 588 A2***

(25) En (26) En

(21) 10773802.3 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054217 27.10.2010

(87) WO 2011/053623 2011/18 05.05.2011

(88) 18.08.2011

(30) 30.10.2009 US 256643 P

- (54) • *FILTERVORRICHTUNG UND VERWEN-
DUNGSVERFAHREN*
• *FILTER APPARATUS AND METHOD OF
USE*
• *DISPOSITIF FILTRANT ET PROCÉDÉ
D'UTILISATION*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

(72) BRYAN, Deborah M., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

BASSETT, Laurence W., Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US

SINGH, Paramjit, Edmonton, Alberta T6R
0C3, CA

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **B01D 29/60** (11) **2 493 589 A1***
B01D 35/147 **B01D 37/04**
F15B 21/04

(25) De (26) De

(21) 10740532.6 (22) 27.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/004575 27.07.2010

(87) WO 2011/050872 2011/18 05.05.2011

(30) 27.10.2009 DE 102009050794

- (54) • *SAUGRÜCKLAUFFILTER MIT ZWEIFACH-
FUNKTIONSVENTIL*
• *SUCTION/RETURN FILTER HAVING A
DUAL-FUNCTION VALVE*
• *FILTRE RETOUR/ASPIRATION DOTÉ
D'UNE SOUPAPE À DOUBLE FONCTION*

(71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE

(72) ILINZEER, Sergej, 68804 Altenluthheim, DE

(74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR
Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr am Main, DE

B01D 35/027 → (51) **G21C 19/307**

B01D 35/147 → (51) **B01D 29/60**

B01D 35/16 → (51) **G21C 19/307**

B01D 35/18 → (51) **B01D 25/164**

B01D 35/30 → (51) **G21C 19/307**

B01D 37/04 → (51) **B01D 29/60**

(51) **B01D 41/04** (11) **2 493 590 A1***
F01N 3/023

(25) Sv (26) En

(21) 10827241.0 (22) 26.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) SE 2010/051158 26.10.2010

(87) WO 2011/053233 2011/18 05.05.2011

(30) 26.10.2009 SE 0950796

- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON PAR-
TIKELFILTERN*
• *METHOD FOR CLEANING OF PARTICLE
FILTERS*
• *PROCÉDÉ DE NETTOYAGE DE FILTRES À
PARTICULES*

(71) Stockfors Invest Aktiebolag, Västra Varvs-
gatan 39, Läg D1-51, 211 14 Malmö, SE

(72) HÅKANSSON, Mikael, S-237 35 Bjärred, SE

(74) Bergström, Johan Erik, Mindmap IPR AB
P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE

(51) **B01D 46/32** (11) **2 493 591 A1***

(25) En (26) En

(21) 10827472.1 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054488 28.10.2010

(87) WO 2011/053704 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 US 255522 P

- (54) • *KATALYTISCHER FLIESSBETTFILTER*
• *CATALYTIC MOVING BED FILTER*

- *FILTRE À LIT CATALYTIQUE MOBILE*
(71) Conocophillips Company, IP Services Group
- Attn: Docketing 600 N. Dairy Ashford Bldg.
MA-1135, Houston, Texas 77079, US
Iowa State University Research Foundation,
Inc., 310 Lab of Mechanics, Ames, IA
50011, US
(72) DAUGAARD, Daren, E., Skiatook OK 74070,
US
JONES, Samuel, T., Dewey OK 74029, US
(74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell LLP 100
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
8QQ, GB

(51) **B01D 53/14** (11) **2 493 592 A1***

(25) En (26) En

(21) 10727262.7 (22) 08.06.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/037691 08.06.2010

(87) WO 2011/053390 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 US 609454

- (54) • *SPRÜHVERFAHREN ZUR RÜCKGEWIN-
NUNG VON CO2 AUS EINEM GASSTROM
UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG*
• *A SPRAY PROCESS FOR THE RECOVERY
OF CO2 FROM A GAS STREAM AND A
RELATED APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE PULVÉRISATION DE RÉCU-
PÉRATION DE CO2 D'UN FLUX GAZEUX
ET APPAREIL CORRESPONDANT*

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US

(72) SOLOVEICHIK, Grigori, Lev, Niskayuna, NY
12309, US

PERRY, Robert, James, Niskayuna, NY
12309, US

WOOD, Benjamin, Rue, Niskayuna, NY
12309, US

GENOVESE, Sarah, Elizabeth, Niskayuna, NY
12309, US

(74) Picker, Madeline Margaret, et al, GE Interna-
tional Inc. Global Patent Operation - Europe
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

(51) **B01D 53/26** (11) **2 493 593 A2***

(25) En (26) En

(21) 10808891.5 (22) 26.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) BE 2010/000072 26.10.2010

(87) WO 2011/050423 2011/18 05.05.2011

(88) 14.07.2011

(30) 30.10.2009 BE 200900666

- (54) • *GASTROCKNUNGS- UND KOMPRESSI-
ONSVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN
DAFÜR*
• *DEVICE FOR COMPRESSING AND
DRYING GAS AND A METHOD APPLIED
THEREBY*
• *DISPOSITIF POUR LA COMPRESSION ET
LE SÉCHAGE DE GAZ ET PROCÉDÉ MIS
EN ŒUVRE PAR UN TEL DISPOSITIF*

(71) Atlas Copco Airpower, Naamloze
Vennootschap, Boomsesteenweg 957, 2610
Wilrijk, BE

(72) VERMEER, Constantijn Friso, 2100
Antwerpen, BE

(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv
Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

B01D 53/26 → (51) **H01M 8/04**

B01D 53/34 → (51) **B01J 19/12**

B01D 53/62 → (51) **B01J 19/12**

B01D 53/74 → (51) **B01J 19/12**

- (51) **B01D 53/94** (11) **2 493 594 A1***
(25) En (26) En
(21) 10782006.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002869 27.10.2010
(87) WO 2011/051803 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249340
(54) • *AUF LANTHANOID-OXYSULFAT BASIERENDES SAUERSTOFFADSORBENS, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR DAMIT*
• *OXYGEN ADSORBENT BASED ON LANTHANOIDE OXYSULFATE, METHOD FOR PRODUCING IT, AND EXHAUST GAS PURIFYING CATALYST CONTAINING IT*
• *ADSORBANT D'OXYGÈNE À BASE D'UN OXYSULFATE DE LANTHANOÏDES, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET CATALYSEUR DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT LE CONTENANT*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) MIURA, Masahide, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B01D 61/02** (11) **2 493 595 A2***
C02F 1/44
(25) En (26) En
(21) 10827531.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054738 29.10.2010
(87) WO 2011/053794 2011/18 05.05.2011
(88) 06.10.2011
(30) 30.10.2009 US 256757 P
(54) • *OSMOTISCHE TRENNSYSTEME UND -VERFAHREN*
• *OSMOTIC SEPARATION SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SÉPARATION OSMOTIQUE*
(71) Oasys Water, Inc., 21 Drydock Avenue 7th Floor, Boston, MA 02210, US
(72) MCGINNIS, Robert L., Cambridge MA 02142, US
(74) ZUBACK, Joseph E., Camarillo CA 93012, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **B01D 61/02** (11) **2 493 596 A2***
C02F 1/44
(25) En (26) En
(21) 10830456.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054512 28.10.2010
(87) WO 2011/059751 2011/20 19.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 28.10.2009 US 255734 P
(54) • *VORWÄRTSOSMOSE-TRENNVERFAHREN*
• *FORWARD OSMOSIS SEPARATION PROCESSES*
• *PROCÉDÉS DE SÉPARATION PAR OSMOSE DIRECTE*
(71) Oasys Water, Inc., 21 Drydock Avenue 7th Floor, Boston, MA 02210, US
(72) MCGINNIS, Robert L., Cambridge MA 02142, US

- ZUBACK, Joseph E., Camarillo CA 93012, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

B01D 61/02 → (51) **C02F 1/04**

- (51) **B01D 61/28** (11) **2 493 597 A1***
(25) En (26) En
(21) 10830479.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054602 29.10.2010
(87) WO 2011/059786 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256093 P
(54) • *MIKROFLUIDISCHE VORRICHTUNG FÜR HÄMODIALYSE*
• *MICROFLUIDIC DEVICE FOR BLOOD DIALYSIS*
• *DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE POUR LA DIALYSE DU SANG*
(71) The Charles Stark Draper Laboratory, Inc., 555 Technology Square, Cambridge, MA 02139-3563, US
The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) CHAREST, Joseph, L., Cambridge MA 02138, US
BORENSTEIN, Jeffrey, T., Newton MA 02464, US
ARNAOUT, M., Amin, Chestnut Hill MA 02467, US
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **B01D 63/10** (11) **2 493 598 A1***
(25) En (26) En
(21) 10771271.3 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052414 13.10.2010
(87) WO 2011/053452 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255121 P
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN EINER BANDSCHICHT AUF DIE AUSSENPERIPHERIE EINES SPIRALFÖRMIG GEWUNDENEN MODULS*
• *METHOD FOR APPLYING TAPE LAYER TO OUTER PERIPHERY OF SPIRAL WOUND MODULE*
• *PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UNE COUCHE DE RUBAN SUR LA PÉRIPHÉRIE EXTERNE D'UN MODULE EN SPIRALE*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) MCCOLLAM, Robert, Roseville, MN 55113, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **B01F 7/04** (11) **2 493 599 A1***
B01F 15/02 **B29B 7/44**
B29B 7/58 **B29B 13/10**
B29C 47/10 **B29C 47/58**
F26B 17/20 **B01F 15/06**
B01F 13/10
(25) De (26) De
(21) 10773280.2 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065846 21.10.2010
(87) WO 2011/051154 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09174499

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES SCHÜTTGUTS*
• *DEVICE AND METHOD FOR TREATING A BULK GOOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN PRODUIT EN VRAC*
(71) Bühler AG, Gupfenstrasse 5, 9240 Uzwil, CH
Klein, Frieder, Hauptstrasse 87, 8274 Tägerwilen, CH
(72) KLEIN, Frieder, CH-8274 Tägerwilen, CH
PALAZ, Kasim, CH-9200 Gossau, CH
(74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
- (51) **B01F 11/00** (11) **2 493 600 A1***
G01N 1/38 **G01N 35/02**
(25) En (26) En
(21) 10759837.7 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/063452 14.09.2010
(87) WO 2011/051048 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 EP 09174345
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON ANALYTEN IN EINER PROBENFLÜSSIGKEIT UND VORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG DIESER VERFAHRENS*
• *METHOD FOR DETECTING ANALYTES IN A SAMPLE LIQUID AND A DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT LA DÉTECTION D'ANALYTES DANS UN LIQUIDE ÉCHANTILLON ET DISPOSITIF PERMETTANT LA MISE EN UVRE DUDIT PROCÉDÉ*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishinbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
(72) DRESCHER, Bernd, 82386 Oberhausen, DE
EHLE, Claudia, 82377 Penzberg, DE
GEISSLER, Leonhard, 82327 Tutzing, DE
MUELLER, Hans-Juergen, 82347 Bernried, DE
PAUL, Hubert, 82407 Wielenbach, DE
OKUSA, Takeroni, Mito-shi Ibaraki-ken, JP
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B01F 13/00 → (51) **B01L 3/00****B01F 13/10** → (51) **B01F 7/04****B01F 15/02** → (51) **B01F 7/04****B01F 15/06** → (51) **B01F 7/04****B01J 2/16** → (51) **A01N 25/12**

- (51) **B01J 13/04** (11) **2 493 601 A2***
(25) De (26) De
(21) 10751930.8 (22) 07.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/063068 07.09.2010
(87) WO 2011/051033 2011/18 05.05.2011
(88) 28.06.2012
(30) 30.10.2009 DE 102009046244
(54) • *VERKAPSELUNG VON REAKTIVKOMPONENTEN FÜR 1-K-SYSTEME UNTER VERWENDUNG VON KOAXIALDÜSEN*

- ENCAPSULATION OF REACTIVE COMPONENTS FOR 1-K SYSTEMS USING COAXIAL DIES
 - ENCAPSULATION DE CONSTITUANTS RÉACTIFS POUR SYSTÈMES UNITAIRES PAR UTILISATION DE BUSES COAXIALES
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) MÜHLBACH, Mandy, 63500 Seligenstadt, DE
STENNER, Patrick, 63452 Hanau, DE
SUHR, Silke, 63755 Albstadt-Alzenau, DE
NEUGEBAUER, Peter, 65552 Limburg, DE
HEEB, Heike, 64404 Bickenbach, DE
SCHMITT, Günter, 64291 Darmstadt, DE
REINHARD, Peter, 63303 Dreieich-Dreieichenhain, DE

(51) **B01J 19/12** (11) **2 493 602 A1***
B01J 20/06 **B01J 20/04**
B01J 21/06 **B01J 23/24**
B01J 23/30 **B01J 23/42**
B01J 23/62 **B01J 23/44**
B01J 23/46 **B01J 23/16**
B01D 53/34 **B01D 53/62**
B01D 53/74

- (25) En (26) En
(21) 10826202.3 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054066 09.09.2010
(87) WO 2011/051827 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 IN CH26452009 15.12.2009 US 638154
(54) • FOTOKATALYTISCHES MATERIAL ZUR TEILUNG VON KOHLENSTOFFOXIDEN
• PHOTOCATALYTIC MATERIAL FOR SPLITTING OXIDES OF CARBON
• MATÉRIAU PHOTOCATALYTIQUE PERMETTANT LE FRACTIONNEMENT D'OXYDES DE CARBONE
(71) Empire Technology Development LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) AROCKIADOSS, Thevasahayam, Chennai Tamilnadu 600042, IN
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B01J 19/18 → (51) **C08F 10/00**

- (51) **B01J 19/24** (11) **2 493 603 A1***
(25) En (26) En
(21) 10771169.9 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051712 12.10.2010
(87) WO 2011/051696 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 GB 0918738
(54) • REAKTOR MIT KANÄLEN
• REACTOR WITH CHANNELS
• RÉACTEUR TRAVERSÉ DE CANAUX
(71) Compactgtl PLC, Wilton Centre Annexe Wilton Centre, Redcar Cleveland TS10 4RF, GB
(72) WEST, David James, Oxfordshire OX29 7UG, GB
(74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP Management Fugro House Hithercroft Road, Wallingford, Oxon OX10 9RB, GB

B01J 19/24 → (51) **F16J 15/06**

B01J 20/04 → (51) **B01J 19/12**

B01J 20/06 → (51) **B01J 19/12**

B01J 20/18 → (51) **C10G 11/18**

- (51) **B01J 21/00** (11) **2 493 604 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827520.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054676 29.10.2010
(87) WO 2011/053769 2011/18 05.05.2011
(30) 31.10.2009 US 610310
(54) • DEHYDRIERUNGSKATALYSATOR MIT WASSER-GAS-SHIFT-KOKATALYSATOR
• DEHYDROGENATION CATALYST WITH A WATER GAS SHIFT CO-CATALYST
• CATALYSEUR DE DÉSHYDROGÉNATION AVEC UN COCATALYSEUR DE RÉACTION DU GAZ À L'EAU
(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77267-3312, US
(72) PELATI, Joseph, E., Houston TX 77007, US
CRAIG, Hollie, Seabrook TX 77586, US
BUTLER, James, R., League City TX 77573, US
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

- (51) **B01J 21/00** (11) **2 493 605 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827521.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054680 29.10.2010
(87) WO 2011/053770 2011/18 05.05.2011
(30) 31.10.2009 US 610311
(54) • ENTWICKELTE MISCHMETALLOXID-INHALTSSTOFFE FÜR SCHWERMETALL-OXIDKATALYSATOREN
• DESIGNED MIXED METAL OXIDE INGREDIENTS FOR BULK METAL OXIDE CATALYSTS
• MÉLANGE D'INGRÉDIENTS D'OXYDES MÉTALLIQUES POUR CATALYSEURS D'OXYDES MÉTALLIQUES EN VRAC
(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77267-3312, US
(72) PELATI, Joseph, E., Houston TX 77007, US
CRAIG, Hollie, Seabrook TX 77586, US
BUTLER, James, R., League City TX 77573, US
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

B01J 21/04 → (51) **B01J 23/00**

B01J 21/06 → (51) **B01J 19/12**

B01J 21/06 → (51) **B01J 23/00**

B01J 21/12 → (51) **B01J 23/00**

- (51) **B01J 21/16** (11) **2 493 606 A2***
B01J 23/62 **B01J 23/652**
B01J 23/656 **B01J 23/80**
B01J 23/835 **B01J 23/883**
B01J 23/89 **C07C 29/149**
(25) En (26) En
(21) 10702393.9 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/022950 02.02.2010
(87) WO 2011/056247 2011/19 12.05.2011
(88) 27.10.2011
(30) 26.10.2009 US 588727

- (54) • KATALYSATOREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHANOL AUS ESSIGSÄURE
• CATALYSTS FOR MAKING ETHANOL FROM ACETIC ACID
• CATALYSEURS POUR FABRIQUER DE L'ÉTHANOL À PARTIR D'ACIDE ACÉTIQUE
(71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
(72) JOHNSTON, Victor, J., Houston TX 77059, US
CHEN, Laiyuan, Houston TX 77059, US
KIMMICH, Barbara, F., Bernardsville NJ 07924, US
CHAPMAN, Josefina, T., Houston TX 77059, US
ZINK, James, H., League City TX 77575, US
WEINER, Heiko, Pasadena TX 77059, US
POTTS, John, L., Angleton TX 77515, US
JEVTIC, Radmila, TX 77058, US
(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

- (51) **B01J 21/16** (11) **2 493 607 A1***
B01J 23/00 **B01J 23/62**
B01J 23/652 **B01J 23/656**
C07C 29/149 **C07C 31/08**
(25) En (26) En
(21) 10702811.0 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/022949 02.02.2010
(87) WO 2011/053366 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 588727
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLACETAT AUS ESSIGSÄURE
• PROCESSES FOR MAKING ETHYL ACETATE FROM ACETIC ACID
• PROCÉDÉS DE FABRICATION D'ACÉTATE D'ÉTHYLE À PARTIR D'ACIDE ACÉTIQUE
(71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
(72) JOHNSTON, Victor J., Houston Texas 77059, US
CHEN, Laiyuan, Houston Texas 77059, US
KIMMICH, Barbara F., Bernardsville New Jersey 07924, US
CHAPMAN, Josefina T., Houston Texas 77059, US
ZINK, James H., League City Texas 77575, US
WEINER, Heiko, Pasadena Texas 77059, US
POTTS, John L., Angleton Texas 77515, US
JEVTIC, Radmila, Houston Texas 77058, US
(74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

- (51) **B01J 21/16** (11) **2 493 608 A1***
B01J 23/62 **B01J 23/652**
B01J 23/656 **B01J 23/80**
B01J 23/835 **B01J 23/883**
B01J 23/89 **C07C 29/149**
C07C 31/08
(25) En (26) En
(21) 10703399.5 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/022947 02.02.2010
(87) WO 2011/053365 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 588727
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHANOL AUS ESSIGSÄURE
• PROCESSES FOR MAKING ETHANOL FROM ACETIC ACID

- *PROCÉDÉS DE FABRICATION D'ÉTHANOL À PARTIR D'ACIDE ACÉTIQUE*
- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
- (72) JOHNSTON, Victor J., Houston, Texas 77059, US
CHEN, Laiyuan, Houston, Texas 77059, US
KIMMICH, Barbara F., Bernardsville, New Jersey 07924, US
CHAPMAN, Josefina T., Houston, Texas 77059, US
ZINK, James H., League City, Texas 77575, US
WEINER, Heiko, Pasadena, Texas 77059, US
POTTS, John L., Angleton, Texas 77515, US
JEVTIC, Radmila, Pasadena, Texas 77505, US
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

(51) **B01J 21/16** (11) **2 493 609 A1***
B01J 23/00 **B01J 23/62**
B01J 23/652 **B01J 23/656**
C07C 29/149 **C07C 31/08**
B01J 37/02

- (25) En (26) En
(21) 10773794.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054134 26.10.2010
(87) WO 2011/056595 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 588727
- (54) • *KATALYSATOR ZUR HERSTELLUNG VON ETHANOL DURCH HYDRIERUNG VON ESSIGSÄURE MIT PLATIN-ZINN AUF SILICATISCHEM TRÄGER*
 - *CATALYST FOR THE PRODUCTION OF ETHANOL BY HYDROGENATION OF ACETIC ACID COMPRISING PLATINUM-TIN ON SILICEOUS SUPPORT*
 - *CATALYSEUR, DESTINÉ À LA PRODUCTION DE L'ÉTHANOL PAR HYDROGÉNATION DE L'ACIDE ACÉTIQUE, COMPRENANT DU PLATINE-ÉTAIN SUR SUPPORT À BASE DE SILICE*
- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75235, US
(72) WEINER, Heiko, Pasadena Texas 77059, US
JOHNSTON, Victor J., Houston Texas 77059, US
POTTS, John L., Angleton Texas 77515, US
JEVTIC, Radmila, Texas 77058, US
- (74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

B01J 21/16 → (51) **B01J 23/656**

(51) **B01J 23/00** (11) **2 493 610 A2***
B01J 21/04 **B01J 21/06**
B01J 21/12 **B01J 23/62**
B01J 37/00 **B01J 37/02**
B01J 23/656 **C07C 29/149**
C07C 53/08 **C07B 31/00**

- (25) En (26) En
(21) 10773795.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054136 26.10.2010
(87) WO 2011/056597 2011/19 12.05.2011
(88) 14.07.2011
(30) 26.10.2009 US 588727
02.02.2010 US 698947
02.02.2010 US 699024
02.02.2010 US 300815 P
07.05.2010 US 332696 P

- 07.05.2010 US 332699 P
06.08.2010 US 852227
06.08.2010 US 852269
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHANOL AUS ESSIGSÄURE UNTER VERWENDUNG SAURER KATALYSATOREN*
- *PROCESS FOR MAKING ETHANOL FROM ACETIC ACID USING ACIDIC CATALYSTS*
 - *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉTHANOL À PARTIR D'ACIDE ACÉTIQUE À L'AIDE DE CATALYSEURS ACIDES*
- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75235, US
(72) JEVTIC, Radmila, Pasadena Texas 77505, US
JOHNSTON, Victor J., Houston Texas 77059, US
WARNER, R. Jay, Houston Texas 77062, US
WEINER, Heiko, Pasadena Texas 77059, US
- (74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

B01J 23/00 → (51) **B01J 21/16**

B01J 23/08 → (51) **C10G 11/18**

B01J 23/16 → (51) **B01J 19/12**

B01J 23/24 → (51) **B01J 19/12**

B01J 23/30 → (51) **B01J 19/12**

B01J 23/42 → (51) **B01J 19/12**

B01J 23/44 → (51) **B01J 19/12**

B01J 23/46 → (51) **B01J 19/12**

B01J 23/46 → (51) **B01J 37/02**

B01J 23/62 → (51) **B01J 19/12**

B01J 23/62 → (51) **B01J 21/16**

B01J 23/62 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/62 → (51) **B01J 23/656**

B01J 23/62 → (51) **B01J 23/89**

B01J 23/652 → (51) **B01J 21/16**

B01J 23/652 → (51) **B01J 23/89**

(51) **B01J 23/656** (11) **2 493 611 A2***
B01J 23/62 **B01J 21/16**

- (25) En (26) En
(21) 10703747.5 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/022954 02.02.2010
(87) WO 2011/056248 2011/19 12.05.2011
(88) 17.11.2011
(30) 26.10.2009 US 588727
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHANOL ODER ETHYLACETAT AUS ESSIGSÄURE MITHILFE BIMETALLISCHER KATALYSATOREN*
- *PROCESSES FOR MAKING ETHANOL OR ETHYL ACETATE FROM ACETIC ACID USING BIMETALLIC CATALYSTS*
 - *PROCÉDÉS POUR FABRIQUER DE L'ÉTHANOL OU DE L'ACÉTATE D'ÉTHYLE À PARTIR D'ACIDE ACÉTIQUE EN UTILISANT DES CATALYSEURS BIMÉTALLIQUES*

- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
(72) JOHNSTON, Victor J., Houston TX 77059, US
CHEN, Laiyuan, Houston TX 77059, US
KIMMICH, Barbara F., Bernardsville NJ 07924, US
CHAPMAN, Josefina T., Houston TX 77059, US
ZINK, James H., League City TX 77575, US
WEINER, Heiko, Pasadena TX 77059, US
POTTS, John L., Angleton TX 77515, US
JEVTIC, Radmila, TX 77058, US
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

B01J 23/656 → (51) **B01J 21/16**

B01J 23/656 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/656 → (51) **B01J 23/89**

B01J 23/80 → (51) **B01J 21/16**

B01J 23/80 → (51) **B01J 23/89**

B01J 23/835 → (51) **B01J 21/16**

B01J 23/835 → (51) **B01J 23/89**

B01J 23/883 → (51) **B01J 21/16**

B01J 23/883 → (51) **B01J 23/89**

(51) **B01J 23/89** (11) **2 493 612 A1***
B01J 23/62 **B01J 23/652**
B01J 23/656 **B01J 23/80**
B01J 23/835 **B01J 23/883**
C07C 29/149

- (25) En (26) En
(21) 10704041.2 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/022953 02.02.2010
(87) WO 2011/053367 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 588727
- (54) • *KATALYSATOREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLACETAT AUS ESSIGSÄURE*
- *CATALYSTS FOR MAKING ETHYL ACETATE FROM ACETIC ACID*
 - *CATALYSEURS DE FABRICATION D'ACÉTATE D'ÉTHYLE À PARTIR D'ACIDE ACÉTIQUE*
- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
(72) JOHNSTON, Victor J., Houston, TX 77059, US
CHEN, Laiyuan, Houston, TX 77059, US
KIMMICH, Barbara F., Bernardsville, NJ 07924, US
CHAPMAN, Josefina T., Houston, TX 77059, US
ZINK, James H., League City, TX 77575, US
WEINER, Heiko, Pasadena, TX 77059, US
POTTS, John L., Angleton, TX 77515, US
JEVTIC, Radmila, Houston, TX 77058, US
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

B01J 23/89 → (51) **B01J 21/16**

(51) **B01J 29/08** (11) **2 493 613 A1***
B01J 29/40 **B01J 29/18**
B01J 29/44 **B01J 29/12**
B01J 37/02 **C07C 41/01**
C07C 43/06

- (25) En (26) En
(21) 10773793.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054132 26.10.2010
(87) WO 2011/056594 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 588727
02.02.2010 US 300812 P
04.08.2010 US 850414
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIETHYLETHER AUS ESSIGSÄURE*
• *PROCESS FOR MAKING DIETHYL ETHER FROM ACETIC ACID*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE L'ÉTHER DIÉTHYLIQUE À PARTIR DE L'ACIDE ACÉTIQUE*
- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75235, US
(72) JOHNSTON, Victor J., Houston Texas 77059, US
WEINER, Heiko, Pasadena Texas 77059, US
JEVTIC, Radmila, Houston Texas 77058, US
(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Lause (LO), IT
-
- B01J 29/12** → (51) **B01J 29/08**
-
- B01J 29/18** → (51) **B01J 29/08**
-
- B01J 29/40** → (51) **B01J 29/08**
-
- B01J 29/44** → (51) **B01J 29/08**
-
- B01J 31/02** → (51) **B01J 37/02**
-
- B01J 31/02** → (51) **C07D 487/14**
-
- B01J 31/02** → (51) **C07F 7/00**
-
- B01J 31/02** → (51) **C08G 18/24**
-
- B01J 31/12** → (51) **C08F 4/64**
-
- B01J 31/20** → (51) **B01J 37/02**
-
- (51) **B01J 31/22** (11) **2 493 614 A1***
C08G 18/16 **C08G 18/22**
- (25) De (26) De
(21) 10768946.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066102 26.10.2010
(87) WO 2011/051246 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009051014
- (54) • *KATALYSATOREN UND IHRE VERWENDUNG*
• *CATALYSTS AND USE OF SAME*
• *CATALYSEURS ET LEUR UTILISATION*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) REITER, Stephan, 51061 Köln, DE
KRAUSE, Jens, F-26540 Mours-Saint-Eusèbe, FR
KNAUP, Harald, 41469 Neuss, DE
JURKSCHAT, Klaus, 44379 Dortmund, DE
SCHÜRMANN, Markus, 45665 Recklinghausen, DE
BRADTMÖLLER, Gerrit, 46286 Dorsten, DE
-
- (51) **B01J 31/22** (11) **2 493 615 A1***
C08F 4/659 **C08F 4/6592**
- (25) En (26) En
(21) 10769053.9 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) GB 2010/051791 25.10.2010
(87) WO 2011/051705 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 GB 0918736
- (54) • *KATALYSATOREN*
• *CATALYSTS*
• *CATALYSEURS*
- (71) Isis Innovation Ltd, Ewert House Ewert Place Summertown, Oxford, Oxfordshire OX2 7SG, GB
(72) O'HARE, Dermot, Oxford OX1 3TA, GB
RANSOM, Paul, Oxford OX1 3TA, GB
ASHLEY, Andrew, Oxford OX1 3TA, GB
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB
-
- B01J 31/22** → (51) **C07D 487/14**
-
- B01J 35/00** → (51) **B01J 37/02**
-
- B01J 37/00** → (51) **B01J 23/00**
-
- (51) **B01J 37/02** (11) **2 493 616 A2***
B01J 31/02 **B01J 31/20**
B01J 23/46 **B01J 35/00**
C07C 5/05 **C07C 5/09**
- (25) De (26) De
(21) 10771036.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006561 27.10.2010
(87) WO 2011/050953 2011/18 05.05.2011
(88) 09.02.2012
(30) 30.10.2009 DE 102009051462
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KOMPOSITMATERIALS*
• *METHOD FOR PRODUCING A COMPOSITE MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MATÉRIAU COMPOSITE*
- (71) Süd-Chemie AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
(72) SZESNI, Normen, 83026 Rosenheim, DE
KAISER, Melanie, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
FISCHER, Richard, 83043 Bad Aibling, DE
WÖLK, Hans-Jörg, 83022 Rosenheim, DE
(74) Stelmár Scheele & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE
-
- B01J 37/02** → (51) **B01J 21/16**
-
- B01J 37/02** → (51) **B01J 23/00**
-
- B01J 37/02** → (51) **B01J 29/08**
-
- B01J 37/08** → (51) **C07D 487/14**
-
- (51) **B01L 3/00** (11) **2 493 617 A1***
G01N 35/02
- (25) De (26) De
(21) 10760651.9 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/063732 17.09.2010
(87) WO 2011/051053 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051428
- (54) • *REAGENZIENPATRONE FÜR EINE ANORDNUNG ZUR WAHLWEISEN DURCHFÜHRUNG EINES KLINISCH-CHEMISCHEN TESTS ODER EINES ELISA-TESTS, VERWENDUNG DER REAGENZIENPATRONE UND ANORDNUNG*
• *REAGENT CARTRIDGE FOR AN ASSEMBLY FOR OPTIONALLY PERFORMING A CLINICAL CHEMICAL*

- TEST OR AN ELISA TEST, USE OF SAID REAGENT CARTRIDGE AND ASSEMBLY*
• *KIT DE RÉACTIFS POUR SYSTÈME DE MISE EN ŒUVRE SÉLECTIVE D'UN TEST CLINICO-CHIMIQUE OU D'UN TEST ELISA, UTILISATION DE CE KIT DE RÉACTIFS ET SYSTÈME*
- (71) DRG Instruments GmbH, Frauenbergstraße 18, 35039 Marburg, DE
(72) JANETZKO, Alfred, 35510 Butzbach, DE
SÄNGER, Wilhelm, 57234 Wilnsdorf, DE
GEACINTOV, Cyril, E., Mountainside, NJ 07092, US
(74) Buchhold, Jürgen, Olbricht Buchhold Keulertz Partnerschaft Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt/Main, DE
-
- (51) **B01L 3/00** (11) **2 493 618 A1***
F04B 19/00
- (25) En (26) En
(21) 10773061.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066402 28.10.2010
(87) WO 2011/051405 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919053
- (54) • *MIKROFLUIDISCHE VORRICHTUNG MIT ENTGASUNGSBETRIEBENEM FLÜSSIGKEITSTROM*
• *Microfluidic device providing degassing driven fluid flow*
• *DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE FOURNISANT UN ÉCOULEMENT DE FLUIDE ENTRAÎNÉ PAR DÉGAZAGE*
- (71) Dublin City University, Collins Avenue Glasnevin, Dublin D9, IE
(72) Dimov, Ivan, Chile, CL
GARCÍA-CORDERO, José L., Dublin D3, IE
Basabe-Desmonts, Lourdes, Cartagena, ES
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **B01L 3/00** (11) **2 493 619 A1***
B01F 13/00
- (25) En (26) En
(21) 10776469.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054050 26.10.2010
(87) WO 2011/056546 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255239 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR TRÖPFCHENBILDUNG*
• *DROPLET CREATION TECHNIQUES*
• *TECHNIQUES DE CRÉATION DE GOUTTE-LETTES*
- (71) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) WEITZ, David, A., Bolton MA 01740, US
ABATE, Adam, R., Somerville MA 02143, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **B01L 3/00** (11) **2 493 620 A1***
C12Q 1/04 **G01N 15/14**
- (25) En (26) En
(21) 10782679.4 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/002696 21.10.2010
(87) WO 2011/051774 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 ES 200902087
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR NUKLEINSÄURE-BLOCKIERUNG MIT LICHTAKTIVIERENDEN INTERKALATIONSMITTELEN*

- APPARATUS FOR BLOCKING NUCLEIC ACIDS BY MEANS OF PHOTOACTIVATING INTERCALATING AGENTS
 - APPAREIL PERMETTANT DE BLOQUER DES ACIDES NUCLÉIQUES À L'AIDE D'AGENTS INTERCALANTS PHOTOACTIVABLES
- (71) Instruments Utils de Laboratori Geniul, SL, Rambla Sant Nebridi, s/n, 08222 Terrassa, Barcelona, ES
- (72) CODONY IGLESIAS, Francesc, E-08222 Terrassa (Barcelona), ES
MORATÓ FARRERAS, Jordi, E-08222 Terrassa (Barcelona), ES
SÁNCHEZ SOLAR, Didac, E-08222 Terrassa (Barcelona), ES
- (74) Torner Lasalle, Elisabet, et al, Torner, Jun-cosa I Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

(51) B01L 3/00	(11) 2 493 621 A2*
(25) En	(26) En
(21) 10812798.6	(22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2010/003302	29.10.2010
(87) WO 2011/051821	2011/18 05.05.2011
(88) 30.06.2011	
(30) 30.10.2009 US 256510 P	
(30) 30.10.2009 US 256495 P	
(54) • ABSAUGUNG ALS WASCHVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HETEROGENE TESTS	
• SIPHONING AS A WASHING METHOD AND APPARATUS FOR HETEROGENEOUS ASSAYS	
• SIPHONNEMENT COMME PROCÉDÉ DE LAVAGE ET APPAREIL POUR ESSAIS HÉTÉROGÈNES	
(71) Spinx, Inc., 29 Rue Lect, 1217 Meyrin, CH	
(72) ZUCHELLI, Piero, F-01210 Versinnex, FR	
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR	

B01L 3/00 → (51) **G01N 21/03**

B01L 3/02 → (51) **G01M 3/26**

(51) B02C 4/28	(11) 2 493 622 A1*
(25) De	(26) De
(21) 10771698.7	(22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/065550	15.10.2010
(87) WO 2011/051117	2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 202009014656 U	
(54) • SEITENWAND FÜR EINE ROLLENPRESSE	
• LATERAL WALL FOR A ROLLER PRESS	
• PAROI LATÉRALE POUR UNE PRESSE À ROULEAUX	
(71) KHD Humboldt Wedag GmbH, Colonia-Allee 3, 51067 Köln, DE	
(72) HAMBALKÓ, Andor, 82256 Fürstenfeldbruck, DE	
FRANGENBERG, Meinhard, 51515 Kürten-Engeldorf, DE	
VAN DER ENDE, René, 50354 Hürth, DE	

B03B 9/02 → (51) **B01D 21/01**

B03C 1/032 → (51) **B03C 1/28**

(51) B03C 1/28	(11) 2 493 623 A1*
(25) Fr	(26) Fr
(21) 10776619.8	(22) 22.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066000 22.10.2010 |

(87) WO 2011/051192 2011/18 05.05.2011 |

(30) 30.10.2009 FR 0957682 |

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RÜCKGEWINNUNG VON AUF EINEM MAGNETSTOPFEN GEFANGENEN MAGNETISCHEN PARTIKELN || • DEVICE AND METHOD FOR RECOVERING MAGNETIC PARTICLES TRAPPED ON A MAGNETIC PLUG | |
| • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RECUPÉRATION DE PARTICULES MAGNÉTIQUES PIÉGÉES SUR UN BOUCHON MAGNÉTIQUE | |

(71) SNECMA, 2, Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) COLLADON, Fabrice, F-77190 Dammarie-les-Lys, FR

(74) Lebki, Alexandre, Cabinet Camus Lebki 87 Rue Taitbout, 75009 Paris, FR

(51) B04B 1/20	(11) 2 493 624 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10773418.8	(22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) SE 2010/051102	13.10.2010
(87) WO 2011/053224	2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 SE 0950805	
(54) • ZENTRIFUGALABSCHIEDER	
• A CENTRIFUGAL SEPARATOR	
• SÉPARATEUR CENTRIFUGE	
(71) Alfa Laval Corporate AB, PO Box 73, 221 00 Lund, SE	
(72) OLDEBÄCK, Tomas, S-136 68 Vendelsö, SE	
RIDDERSTRÅLE, Rolf, S-117 31 Stockholm, SE	
GEIDING, Robert, S-146 32 Tullinge, SE	
FONSER, Per, S-121 34 Enskededalen, SE	

B05B 1/16 → (51) **B05B 11/00**

(51) B05B 11/00	(11) 2 493 625 A1*
(25) It	(26) En
(21) 10760023.1	(22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2010/053899	31.08.2010
(87) WO 2011/051825	2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 IT B20090195	
(54) • FLÜSSIGKEITSSPENDERKOPF MIT INDIKATORDÜSE	
• LIQUID DISPENSER DEVICE HEAD FITTED WITH A NOZZLE FUNCTIONING INDICATOR	
• TÊTE DE DISPOSITIF DISTRIBUTEUR DE LIQUIDE POURVUE D'UN INDICATEUR DE FONCTIONNEMENT DE BUSE	
(71) Guala Dispensing S.p.A., Zona Industriale D/5 Spinetta Marengo, 15047 Alessandria, IT	
(72) ALLUIGI, Riccardo, I-15011 Acqui Terme Alessandria, IT	
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT	

(51) **B05B 11/04** (11) **2 493 626 A1***
B65D 47/32 **A61J 1/14**
B65D 81/24 **B65D 47/18**

(25) Fr	(26) Fr
(21) 10787827.4	(22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	

- (86) FR 2010/052258 22.10.2010 |

(87) WO 2011/051602 2011/18 05.05.2011 |

(30) 29.10.2009 FR 0957640 |

(54) • VORRICHTUNG ZUR AUSGABE EINER FLÜSSIGKEIT IN TROPFENFORM || • DEVICE FOR DISPENSING LIQUID IN THE FORM OF DROPS | |
| • DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE SOUS FORME DE GOUTTES | |

(71) Rexam Healthcare La Verpillière, 20 Avenue de la Gare, 38290 La Verpillière, FR

(72) PAINCHAUD, Gaetan, F-69340 Francheville, FR

GREVIN, Guillaume, F-38080 L'Isle d'Abeau, FR

JULIA, Xavier, F-38090 Villefontaine, FR

DECOCK, Thierry, F-75013 Paris, FR

RIMLINGER, Thierry, F-38080 L'Isle d'Abeau, FR

(74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) B05C 3/10	(11) 2 493 627 A1*
(25) De	(26) De
(21) 10750055.5	(22) 26.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/005236	26.08.2010
(87) WO 2011/050876	2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051316	
(54) • ANLAGE ZUM BEHANDELN UND BEFÖRDERN VON GEGENSTÄNDEN	
• SYSTEM FOR TREATING AND CONVEYING OBJECTS	
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT ET DE TRANSPORT D'OBJETS	
(71) Eisenmann AG, Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE	
(72) SCHNEIDER, Gerd, 71116 Gärtringen, DE	
(74) Ostertag, Ulrich, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplerstr. 14, 70597 Stuttgart, DE	

B05D 5/00 → (51) **C08G 18/62**

(51) B05D 7/00	(11) 2 493 628 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10771874.4	(22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054102	26.10.2010
(87) WO 2011/056577	2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606704	
(54) • KOMPAKTES BESCHICHTUNGSSYSTEM UND VERFAHREN	
• COMPACT COATING SYSTEM AND PROCESS	
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT COMPACT	
(71) BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE	
(72) DECEMBER, Timothy S., Rochester Hills Michigan 48307, US	
WALDON, Daniel R., Farmington Hills Michigan 48336, US	

(51) **B05D 7/00** (11) **2 493 629 A1***
B05D 7/14

(25) En	(26) En
(21) 10773220.8	(22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054216	27.10.2010
(87) WO 2011/056629	2011/19 12.05.2011

- (30) 27.10.2009 US 255321 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRSCICHTIGEN BESCHICHTUNG IN EINER DUNKLEN FARBE*
- *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF A DARK-COLOR MULTI-LAYER COATING*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN REVÊTEMENT MULTICOUCHE DE COULEUR FONCÉE*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) DOESSEL, Karl-Friedrich, 42109 Wuppertal, DE
- RICHTER, Gunter, 42327 Wuppertal, DE
- (74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

(51) **B05D 7/00** (11) **2 493 630 A1***
B05D 7/14

- (25) En (26) En
- (21) 10773221.6 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054266 27.10.2010
- (87) WO 2011/056646 2011/19 12.05.2011
- (30) 27.10.2009 US 255315 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRSCICHTIGEN BESCHICHTUNG IN EINER DUNKLEN FARBE*
- *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF A DARK-COLOR MULTI-LAYER COATING*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN REVÊTEMENT MULTICOUCHE DE COULEUR FONCÉE*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) DOESSEL, Karl-Friedrich, 42109 Wuppertal, DE
- RICHTER, Gunter, 42327 Wuppertal, DE
- (74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

B05D 7/14 → (51) **B05D 7/00**

B05D 7/24 → (51) **C23C 16/32**

- (51) **B07B 1/46** (11) **2 493 631 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10779058.6 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NO 2010/000384 27.10.2010
- (87) WO 2011/053152 2011/18 05.05.2011
- (88) 03.11.2011
- (30) 27.10.2009 NO 20093231
- 27.10.2009 US 255356 P
- (54) • *VERBESSERTES SCHÜTTLERSIEBFILTER FÜR EINEN BOHLFLÜSSIGKEITSSCHÜTTLER*
- *AN IMPROVED SHAKER SCREEN FILTER FOR A DRILLING FLUID SHAKER*
- *FILTRE DE TAMIS AMÉLIORÉ POUR TAMIS VIBRANT POUR FLUIDE DE FORAGE*
- (71) Optipro As, Vipeveien 8, 6783 Stryn, NO
- (72) DAHL, Bjørn, N-6789 Loen, NO
- (74) Fluge, Per Roald, c/o Fluges patent as, Postboks 27, 1629 Gamle Fredrikstad, NO

(51) **B07C 5/344** (11) **2 493 632 A1***

(25) En (26) En

(21) 10827605.6 (22) 01.11.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054975 01.11.2010
- (87) WO 2011/053913 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256648 P
- 02.08.2010 US 848317
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR TRENNUNG UND RÜCKGEWINNUNG VON DRÄHTEN UND ANDEREN METALLEN AUS VERARBEITETEN WIEDERAUFBEREITETEN MATERIALIEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR SEPARATING AND RECOVERING WIRE AND OTHER METAL FROM PROCESSED RECYCLED MATERIALS*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE SÉPARER ET DE RÉCUPÉRER DU FIL ET D'AUTRES MÉTAUX À PARTIR DE MATÉRIAUX RECYCLÉS TRAITÉS*
- (71) Valerio, Thomas A., 8329 Shallow Creek Court, New Port Richey, FL 34653-7020, US
- (72) Valerio, Thomas A., New Port Richey, FL 34653-7020, US
- (74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

B08B 7/00 → (51) **C23C 16/44**

B08B 9/00 → (51) **A61L 2/10**

- (51) **B08B 9/093** (11) **2 493 633 A1***
B63B 57/02
H02K 49/10
- (25) En (26) En
- (21) 10766362.7 (22) 27.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/051035 27.09.2010
- (87) WO 2011/053221 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 SE 0950791
- (54) • *ANTRIEBSSYSTEM FÜR EINE REINIGUNGSVORRICHTUNG UND REINIGUNGSVORRICHTUNG*
- *DRIVE SYSTEM FOR A CLEANING DEVICE AND CLEANING DEVICE*
- *SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT POUR UN DISPOSITIF DE NETTOYAGE ET DISPOSITIF DE NETTOYAGE*
- (71) Alfa Laval Corporate AB, PO Box 73, 221 00 Lund, SE
- (72) DANIELSSON, Jan, SE-42372 Sæve, SE
- HJORSLEV, Leon, DK-2670 Greve, DK
- (74) von Friesendorff, Filip, Alfa Laval Corporate AB P.O. Box 73, 221 00 Lund, SE

(51) **B21B 35/04** (11) **2 493 634 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 10776565.3 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006514 26.10.2010
- (87) WO 2011/054461 2011/19 12.05.2011
- (88) 30.06.2011
- (30) 26.10.2009 DE 102009050710
- (54) • *DRAHTWALZGERÜST MIT EINZELANTRIEB*
- *WIRE ROLL STAND WITH INDIVIDUAL DRIVE*
- *CAGE DE LAMINOIR À FILS À ENTRAÎNEMENT INDIVIDUEL*
- (71) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) KLINGEN, Hermann-Josef, 47447 Moers, DE
- BULERT, Siegmund, 42279 Wuppertal, DE
- BREUNUNG, Detlef, 40724 Hilden, DE

- SONNENSCHNEIN, Guido, 52499 Baesweiler, DE
- SCHHELLSCHEIDT, Friedhelm, 40885 Ratingen, DE
- NERZAK, Thomas, 45894 Gelsenkirchen, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gihlske, Grosse, Klüppel, Kross Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) **B21B 41/10** (11) **2 493 635 A1***
B21C 49/00

- (25) En (26) En
- (21) 10757539.1 (22) 17.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/049217 17.09.2010
- (87) WO 2011/059566 2011/20 19.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 608338
- (54) • *SEITENGREIFER*
- *SIDE LOOPER*
- *BOUCLEUR LATÉRAL*
- (71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
- (72) SHORE, T. Michael, Princeton Massachusetts 01541, US
- (74) Capré, Didier, c/o Siemens AG Postfach 221634, 80506 München, DE

(51) **B21C 1/28** (11) **2 493 636 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10827604.9 (22) 01.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054972 01.11.2010
- (87) WO 2011/053912 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256556 P
- (54) • *MATERIALZUFUHRVORRICHTUNG MIT GREIFERANTRIEBSELEMENT UND VERKNÜPFUNG DAFÜR*
- *MATERIAL FEEDING APPARATUS WITH GRIPPER DRIVING MEMBER AND LINKAGE*
- *APPAREIL D'ALIMENTATION DE MATIÈRE MUNI D'UN ORGANE D'ENTRAÎNEMENT PRÉHENSEUR ET D'UNE LIAISON*
- (71) Vamco International, Inc., 555 Epsilon Drive, Pittsburgh, PA 15238, US
- (72) GENTILE, Joseph, P., Longboat Key FL 34228, US
- GENTILE, Bryan, P., Longboat Key FL 34228, US
- MARTIN, Vaughn, H., Mars PA 16046, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **B21C 37/08** (11) **2 493 637 A1***
B21C 37/09
B21C 37/15

- (25) En (26) En
- (21) 10770818.2 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066125 26.10.2010
- (87) WO 2011/051263 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 IT PD20090314
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRLAGIGEN ROHRS FÜR DEN HYDRAULISCHEN ANSCHLUSS UND DIE VERDRAHTUNG VON PV-MODULEN*
- *APPARATUS FOR MANUFACTURING A MULTILAYER TUBE FOR THE HYDRAULIC CONNECTION AND WIRING OF SOLAR PANELS*
- *DISPOSITIF POUR LA FABRICATION D'UN TUBE MULTICOUCHE POUR LE RACCOR-*

*DEMENT HYDRAULIQUE ET LE CÂBLAGE
DE PANNEAUX SOLAIRES*

- (71) Everlux S.r.l., Via Medici Giacomo 9, 35138 Padova, IT
- (72) TOGNON, Francesco, I-35137 Padova, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B21C 37/09 → (51) **B21C 37/08**

- (51) **B21C 37/12** (11) **2 493 638 A1***
B23K 9/032
- (25) De (26) De
(21) 10768373.2 (22) 26.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/001029 26.08.2010
- (87) WO 2011/050764 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 DE 102009051695
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GESCHWEISSTER SCHRAUBENNAHTROHRE MIT OPTIMISIERTER ROHRGEOMETRIE
• METHOD FOR PRODUCING WELDED HELICAL-SEAM TUBES HAVING OPTIMIZED TUBE GEOMETRY
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE TUBES SOUDÉS À JONCTIONS HÉLICOÏDALES, À GÉOMÉTRIE DE TUBE OPTIMISÉE
- (71) Salzgitter Mannesmann Grossrohr GmbH, Gottfried-Linke-Str. 200, 38239 Salzgitter, DE
- (72) HOLSTE, Carsten, 38642 Goslar, DE
- (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

B21C 37/15 → (51) **B21C 37/08****B21C 49/00** → (51) **B21B 41/10**

- (51) **B21D 22/22** (11) **2 493 639 A1***
B21D 24/16 **B21D 43/28**
B21D 45/06 **B21D 53/88**
B26D 7/18
- (25) En (26) En
(21) 10825874.0 (22) 29.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/001036 29.06.2010
- (87) WO 2011/050443 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 CA 2685334
- (54) • HALTER FÜR EINE STANZFORM
• SCRAP SHAPE RETENTION
• MAINTIEN DE LA FORME DES CHUTES
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) MOORE, William R., Barrie, Ontario L4N 7Z3, CA
- (74) Feller, Frank, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B21D 24/16 → (51) **B21D 22/22**

- (51) **B21D 28/02** (11) **2 493 640 A1***
H02K 15/02 **H01F 41/02**
- (25) SI (26) En
(21) 09801312.1 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA RS
- (86) SI 2009/000060 28.10.2009
- (87) WO 2011/053258 2011/18 05.05.2011
- (54) • VORRICHTUNG ZUR FIXIERUNG EINES LAMINATBÜNDELS AUF EINEM ELEK-

*TROMMAGNETISCHEN KERN IN EINER
VORRICHTUNG ZU SEINER HERSTEL-
LUNG*

- APPARATUS FOR RETAINING A PACKAGE OF LAMINATIONS OF AN ELECTROMAGNETIC CORE IN A DEVICE FOR THE PRODUCTION THEREOF
 - APPAREIL POUR RETENIR UN PAQUET DE TÔLES D'UN NOYAU ÉLECTROMAGNÉTIQUE DANS UN DISPOSITIF POUR LA PRODUCTION DE CE PAQUET
- (71) Univerza v Ljubljani, Kongresni trg 12, 1000 Ljubljana, SI
- Hidria Rotomatika D.O.O., Spodnja Kanomija 23, 5281 Spodnja Idrija, SI
- (72) HERAKOVIC, Niko, 8259 Bizeljsko, SI
- HLADNIK, Marko, 5274 rni Vrh nad Idrijo, SI
- (74) Golmajer Zima, Marjanca, Patentna pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1001 Ljubljana, SI

B21D 31/04 (11) **2 493 641 A1***
H01M 4/74

- (25) It (26) En
(21) 11773839.3 (22) 14.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/002157 14.09.2011
- (87) WO 2012/038796 2012/13 29.03.2012
- (30) 22.09.2010 IT PD20100282
- (54) • GITTERFORMMASCHINE ZUM HERSTELLEN VON PLATTEN ELEKTRISCHER SPEICHERZELLEN
• GRID FORMING MACHINE FOR MAKING PLATES OF ELECTRIC STORAGE CELLS
• MACHINE À FORMER LES GRILLES, DESTINÉE À LA FABRICATION DE PLAQUES D'ÉLÉMENTS D'ACCUMULATEURS ÉLECTRIQUES
- (71) Sovema S.p.A., Via Spagna, 13, 37069 Villafranca (VR), IT
- (72) FARINA, Pietro, I-37069 Villafranca (VR), IT
- (74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste 49, 35121 Padova, IT

B21D 37/00 → (51) **B25B 1/20****B21D 39/04** → (51) **B23K 20/08****B21D 43/00** → (51) **B25B 1/20****B21D 43/28** → (51) **B21D 22/22****B21D 45/06** → (51) **B21D 22/22****B21D 47/01** → (51) **B25B 1/20****B21D 53/88** → (51) **B21D 22/22****B21K 1/24** → (51) **F01L 3/04**

- (51) **B22D 11/06** (11) **2 493 642 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10825863.3 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/001447 29.10.2010
- (87) WO 2011/050417 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256904 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER VARIABLEN HÜLLENLÄNDE EINES GUSSSTREIFENS
• METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING VARIABLE SHELL THICKNESS IN CAST STRIP
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COMMANDER L'ÉPAISSEUR DE COQUE VARIABLE DANS UNE BANDE COULÉE

- (71) Nucor Corporation, 1915 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, US
- (72) MAHAPATRA, Rama Ballav, Brighton-Le-Sands New South Wales 2216, AU
- McGAUGHEY, David Wayne, Waveland Indiana 47989, US
- ONDROVIC, Jay Jon, Brownsburg Indiana 46112, US
- PATTERSON, Tim, Blytheville Arkansas 72315, US
- SCHUEREN, Mike, Crawfordsville Indiana 47933, US
- (74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

B22D 11/124 → (51) **F22B 1/04****B22F 1/00** → (51) **C22C 33/02****B22F 1/02** → (51) **C22C 33/02**

- (51) **B22F 3/105** (11) **2 493 643 A1***
C30B 11/00 **B29C 67/00**
- (25) De (26) De
(21) 10784661.0 (22) 30.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/001155 30.09.2010
- (87) WO 2011/050765 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 DE 102009051479
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS EINER STRÖMUNGSMASCHINE
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A COMPONENT OF A TURBOMACHINE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT LA FABRICATION D'UN ÉLÉMENT D'UNE TURBOMACHINE
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) BAYER, Erwin, 85221 Dachau, DE
- RICHTER, Karl-Hermann, 85229 Markt Indersdorf, DE

B22F 3/105 (11) **2 493 644 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10798475.9 (22) 30.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/001276 30.10.2010
- (87) WO 2011/050791 2011/18 05.05.2011
- (88) 23.06.2011
- (30) 31.10.2009 DE 102009051552
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A COMPONENT
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) BAYER, Erwin, 85221 Dachau, DE
- HILLER, Sven-J., 85244 Röhmoos, DE
- DUSEL, Karl-Heinz, 85716 Unterschleissheim, DE

B22F 3/11 → (51) **F28F 13/00****B22F 3/17** → (51) **F01L 3/04****B22F 3/17** → (51) **F02M 61/18**

- (51) **B22F 3/24** (11) **2 493 645 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10770690.5 (22) 20.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053393 20.10.2010
- (87) WO 2011/059648 2011/20 19.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 608155
- (54) • *POLYKRISTALLINE DIAMANTPRESSLINGE, ZUGEHÖRIGE VERFAHREN UND ANWENDUNGEN*
• *POLYCRYSTALLINE DIAMOND COMPACTS, AND RELATED METHODS AND APPLICATIONS*
• *STRUCTURE COMPACTE DE DIAMANT POLYCRISTALLIN ET PROCÉDÉS ET APPLICATIONS ASSOCIÉS*
- (71) U.S. Synthetic Corporation, 1260 South 1600 West, Orem, UT 84058, US
- (72) SANI, Mohammad, N., Orem UT 84058, US
GONZALEZ, Jair, J., Provo UT 84601, US
DADSON, Andrew, E., Provo UT 84604, US
MUKHOPADHYAY, Debkumar, Sandy UT 84094, US
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

- (51) **B23B 27/14** (11) **2 493 646 A1***
B23B 51/04
- (25) De (26) De
(21) 10784436.7 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006223 12.10.2010
- (87) WO 2011/050903 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 DE 102009051073
- (54) • *MEHRFACHWECHSELSCHNEIDPLATTE FÜR EIN BOHRWERKZEUG*
• *MULTIPLEX EXCHANGEABLE CUTTING PLATE FOR A DRILLING TOOL*
• *PLAQUETTE DE COUPE À POSITIONS DE COUPE MULTIPLES POUR UN OUTIL DE PERÇAGE*
- (71) Kennametal, Inc., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
- (72) JÄGER, Horst, Manfred, 90451 Nürnberg, DE
MÜLLER, Thilo, 91052 Erlangen, DE
- (74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

- (51) **B23B 29/034** (11) **2 493 647 A1***
B23B 26/00
- (25) De (26) De
(21) 10775772.6 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066284 27.10.2010
- (87) WO 2011/051355 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 DE 102009051843
- (54) • *FEINDREHWERKZEUG*
• *PRECISION TURNING TOOL*
• *OUTIL DE TOURNAGE DE PRÉCISION*
- (71) Wohlhaupt GmbH, Maybachstraße 4, 72636 Frickenhausen, DE
- (72) BUCK, Günter, 72584 Hülben, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B23B 51/04 → (51) **B23B 27/14****B23D 29/02** → (51) **A61B 17/88****B23K 9/032** → (51) **B21C 37/12**

- (51) **B23K 11/00** (11) **2 493 648 A1***
B23K 11/31
- (25) En (26) En
(21) 10776154.6 (22) 18.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/002695 18.10.2010
- (87) WO 2011/051773 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 IT T020090813
- (54) • *WIDERSTANDSSCHWEISSZANGE*
• *RESISTANCE WELDING GUN*
• *PISTOLET DE SOUDAGE PAR RÉSISTANCE*
- (71) Robotools S.r.l., Via Asiago 75/5, 10142 Torino, IT
- (72) STROBIETTO, Elio, I-10141 Torino, IT
- (74) Di Gennaro, Sergio, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

B23K 11/31 → (51) **B23K 11/00**

- (51) **B23K 20/08** (11) **2 493 649 A1***
B21D 39/04
- (25) Ni (26) En
(21) 10779343.2 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2010/000157 29.10.2010
- (87) WO 2011/053124 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 NL 1037426
- (54) • *EXPLOSIVE VERKLEIDUNG VON MINDESTENS ZWEI INEINANDER ANGEORDNETEN METALLROHREN*
• *EXPLOSIVE CLADDING OF AT LEAST TWO METAL PIPES ARRANGED WITHIN EACH OTHER*
• *PLACAGE PAR EXPLOSION D'AU MOINS DEUX TUYAUX MÉTALLIQUES AGENCÉS L'UN DANS L'AUTRE*
- (71) SYNEX-TUBE B.V., Reitgorsweg 6, 3356 LJ Papendrecht, NL
- (72) VAN EIJKEREN, Eric, Petrus, Hyacinthus, Maria, NL-5071 GC Udenhout, NL
- (74) Griebing, Onno, Octrooibureau Griebing BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

B23K 26/00 → (51) **B23K 26/34****B23K 26/073** → (51) **B27D 5/00****B23K 26/08** → (51) **B27D 5/00**

- (51) **B23K 26/34** (11) **2 493 650 A2***
B23K 26/00
- (25) De (26) De
(21) 10798474.2 (22) 30.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/001275 30.10.2010
- (87) WO 2011/050790 2011/18 05.05.2011
- (88) 23.06.2011
- (30) 31.10.2009 DE 102009051551
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS EINER STRÖMUNGSMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A COMPONENT OF A TURBOMACHINE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT LA FABRICATION D'UN ÉLÉMENT D'UNE TURBOMACHINE*
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) BAYER, Erwin, 85221 Dachau, DE
HILLER, Sven-J., 85244 Röhrrmoos, DE

B23K 26/38 → (51) **B23K 26/40**

- (51) **B23K 26/40** (11) **2 493 651 A2***
B23K 26/38 **H01S 3/067**
- (25) Fi (26) En

- (21) 10826178.5 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2010/050857 28.10.2010
- (87) WO 2011/051567 2011/18 05.05.2011
- (88) 21.07.2011
- (30) 28.10.2009 FI 20096110
- (54) • *VERFAHREN ZUR MATERIALBEARBEITUNG MIT EINEM LASERGERÄT*
• *METHOD FOR MACHINING MATERIAL BY A LASER DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'USINAGE DE MATÉRIAU AU MOYEN DE DISPOSITIF LASER*
- (71) Lappeenranta Teknillinen Yliopisto, Skin-narilankatu 34, 53850 Lappeenranta, FI
- (72) SALMINEN, Antti, FI-53850 Lappeenranta, FI
PIILI, Heidi, FI-55700 Imatra, FI
PURTONEN, Tuomas, FI-53850 Lappeenranta, FI
- (74) Papula Oy, Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

B23K 35/22 → (51) **B32B 15/01**

- (51) **B23K 35/30** (11) **2 493 652 A1***
C22C 5/06 **C22C 5/08**
- (25) En (26) En
(21) 10827339.2 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053561 21.10.2010
- (87) WO 2011/053506 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 US 254864 P
- (54) • *LÖTMATERIAL MIT GERINGEM SILBER-UND NICKELANTEIL*
• *LOW SILVER, LOW NICKEL BRAZING MATERIAL*
• *MATÉRIAU DE BRASAGE À FAIBLE TENEUR EN ARGENT ET FAIBLE TENEUR EN NICKEL*
- (71) Lucas-Milhaupt, Inc., 5656 So. Pennsylvania Avenue, Cudahy, WI 53110, US
- (72) BELOHLAV, Alan, Belgium, WI 53004, US
KUTA, Marcin, Wisconsin 53129, US
- (74) Gosnell, Toby, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

B23K 37/04 → (51) **B25B 1/20**

- (51) **B23P 21/00** (11) **2 493 653 A1***
B23P 21/00
- (25) En (26) En
(21) 10739949.5 (22) 06.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/061486 06.08.2010
- (87) WO 2011/051003 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 EP 09013689
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINER FLIESSLINIE, MONTAGEANHÄNGER, ANHÄNGERKUPPLUNG SOWIE AUF EINEM MONTAGEANHÄNGER INSTALLIERTE GROSSMASCHINE UND FLIESSLINIE*
• *METHOD OF OPERATING A FLOW LINE, AN ASSEMBLY TRAILER, A TOW BAR, AND A HEAVY MACHINE INSTALLED ON AN ASSEMBLY TRAILER AND A FLOW LINE*
• *PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT D'UNE CHAÎNE DE PRODUCTION, REMORQUE D'ASSEMBLAGE, BARRE DE REMORQUAGE, ET MACHINE LOURDE INSTALLÉE SUR UNE REMORQUE D'ASSEMBLAGE ET UNE CHAÎNE DE PRODUCTION*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-platz 2, 80333 München, DE

Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Strasse 34,
74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) DIETRICH, Klaus, 71229 Leonberg-Warm-
bronn, DE
JOERGENSEN, Rene Kroell Prammann, DK-
7330 Brande, DK

B23P 23/00 → (51) **B25B 1/20**

- (51) **B23Q 1/00** (11) **2 493 654 A1***
B23Q 5/04 **B23Q 11/10**
(25) En (26) En
(21) 10770825.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066201 26.10.2010
(87) WO 2011/051306 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 GB 0918978
(54) • KÜHLMITTELADAPTER
• COOLANT ADAPTER
• ADAPTATEUR À LIQUIDE DE REFRIGÉ-
RIS-SEMENT
(71) Gregory, Jason Nicholas, Martor Industrial
Estate Unit 11 Tormarton Road, Marshfield,
Wiltshire SN14 8LJ, GB
Dewfall, Christopher John, Martor Industrial
Estate Unit 11 Tormarton Road, Marshfield,
Wiltshire SN14 8LJ, GB
Evans, Clive Jenkin, Martor Industrial Estate
Unit 11 Tormarton Road, Marshfield,
Wiltshire SN14 8LJ, GB
Pimble, Mark Stephen, Martor Industrial
Estate Unit 11 Tormarton Road, Marshfield,
Wiltshire SN14 8LJ, GB
(72) PITMAN, Richard, John, Wiltshire SN14 8LJ,
GB
BOND, Timothy, David, Wiltshire SN14 8LJ,
GB
(74) Muir, Justine Claire, BioScience Patents Ltd
The Granary St Mary's Lane, Ticehurst East
Sussex TN5 7AX, GB

B23Q 3/00 → (51) **B25B 1/20**

- (51) **B23Q 3/08** (11) **2 493 655 A1***
B25B 11/00
(25) De (26) De
(21) 10798477.5 (22) 30.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/001278 30.10.2010
(87) WO 2011/050793 2011/18 05.05.2011
(30) 31.10.2009 DE 102009051555
(54) • VORRICHTUNG ZUM FIXIEREN UND LÖ-
SEN EINES BAUTEILS UND VERFAHREN
• DEVICE FOR FASTENING AND
DETACHING A COMPONENT AND
METHOD
• DISPOSITIF POUR FIXER ET DÉTACHER
UNE PIÈCE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse
665, 80995 München, DE
(72) FESSLER-KNOBEL, Martin, 80639 München,
DE
HUTTNER, Roland, 82287 Jesenwang, DE

B23Q 5/04 → (51) **B23Q 1/00**

B23Q 5/10 → (51) **H02H 11/00**

B23Q 7/04 → (51) **B25B 1/20**

- (51) **B23Q 11/00** (11) **2 493 656 A1***
B27G 19/02 **B27B 5/22**
(25) De (26) De
(21) 10751591.8 (22) 27.08.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/062523 27.08.2010
(87) WO 2011/051014 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009046040
(54) • ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG EINER
WERKZEUGMASCHINE
• MONITORING DEVICE OF A MACHINE
TOOL
• DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UNE
MACHINE-OUTIL
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) STELLMANN, Georg, 71640 Ludwigsburg,
DE
JACKISCH, Sebastian, 71638 Ludwigsburg,
DE
DAMMERTZ, Ralph, Mt. Prospect IL
600562230, US

B23Q 11/00 → (51) **H02H 11/00**

B23Q 11/10 → (51) **B23Q 1/00**

- (51) **B24B 3/54** (11) **2 493 657 A1***
(25) En (26) En
(21) 10791049.9 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000770 22.06.2010
(87) WO 2010/148430 2010/52 29.12.2010
(30) 22.06.2009 AU 2009902865
(54) • KLINGENSCHNEIDE, SCHÄRFER UND
SCHÄRFUNGSKASSETTE
• BLADE SCABBARD, SHARPENER AND
SHARPENING CASSETTE
• FOURREAU DE LAME, AFFÛTEUR ET
CASSETTE D'AFFÛTAGE
(71) McPherson's Limited, 5 Dunlop Road,
Mulgrave, Victoria 3170, AU
(72) MURPHY, Rosemary, Kingsgrove, New
South Wales 2208, AU
SOLARI, Clive, Paddington, New South
Wales 2021, AU
(74) Sayer, Robert David, et al, Agile IP LLP
Airport House Purley Way, Croydon, Surrey
CR0 0XZ, GB

(51) **B24B 9/10** (11) **2 493 658 A1***
B24B 53/065 **B24B 53/07**

- (25) De (26) De
(21) 11748546.6 (22) 28.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2011/000318 28.07.2011
(87) WO 2012/037584 2012/13 29.03.2012
(30) 23.09.2010 AT 15892010
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM
NACHSCHÄRFEN VON SCHLEIFSCHEIBEN
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR
RESHARPENING GRINDING WHEELS
• PROCÉDÉ ET ENSEMBLE POUR RÉAF-
FÛTER DES MEULES
(71) Inova Lisec Technologiezentrum GmbH, Pe-
ter-Lisec-Straße 1, 3353 Seitenstetten, AT
(72) MADER, Leopold, A-3364 Neuhofen/Ybbs,
AT
HASELMAYR, Franz, A-3361 Aschbach, AT
(74) Beer, Manfred, et al, Beer & Partner Patent-
anwälte KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

B24B 37/04 → (51) **B24D 3/10**

B24B 53/065 → (51) **B24B 9/10**

B24B 53/07 → (51) **B24B 9/10**

B24B 55/10 → (51) **B24D 15/02**

B24C 5/02 → (51) **F04B 9/04**

- (51) **B24D 3/10** (11) **2 493 659 A2***
C09K 3/14 **B24D 3/34**
B24D 7/00 **B24B 37/04**
(25) En (26) En
(21) 10828912.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054347 27.10.2010
(87) WO 2011/056680 2011/19 12.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 27.10.2009 US 255254 P
(54) • GLASGEBUNDENER SCHLEIFARTIKEL
• VITREOUS BONDED ABRASIVE
• ABRASIF LIÉ VITREUX
(71) Saint-Gobain Abrasives, Inc., 1 New Bond
Street Box No. 15138, Worcester, MA
01615-0138, US
Saint-Gobain Abrasifs, Rue de L'Ambassa-
deur, 78700 Conflans-Sainte-Honorine, FR
(72) VEDANTHAM, Ramanujam, Worcester
Massachusetts 01606, US
UPADHYAY, Rachana, Shrewsbury Massa-
chusetts 01545, US
QUEREL, Gilles, 60200 Compiègne, FR
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,
80069 München, DE

(51) **B24D 3/28** (11) **2 493 660 A2***
H01L 21/304

- (25) En (26) En
(21) 10828906.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054329 27.10.2010
(87) WO 2011/056671 2011/19 12.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 27.10.2009 US 255256 P
(54) • HARZGEBUNDENER SCHLEIFARTIKEL
• RESIN BONDED ABRASIVE
• ABRASIF LIÉ PAR UNE RÉSINE
(71) Saint-Gobain Abrasives, Inc., One New Bond
Street, Worcester, MA 01615-0138, US
Saint-Gobain Abrasifs, Rue de L'Ambassa-
deur, 78700 Conflans-Sainte-Honorine, FR
(72) UPADHYAY, Rachana, Shrewsbury Massa-
chusetts 01545, US
VEDANTHAM, Ramanujam, Worcester
Massachusetts 01606, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,
80069 München, DE

B24D 3/34 → (51) **B24D 3/10**

B24D 7/00 → (51) **B24D 3/10**

(51) **B24D 15/02** (11) **2 493 661 A1***
B24B 55/10

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10790465.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052332 29.10.2010
(87) WO 2011/051635 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957686
(54) • HALTEVORRICHTUNG FÜR EIN HAND-
WERKZEUG UND KIT MIT DERARTIGER
VORRICHTUNG
• DEVICE FOR HOLDING A HAND TOOL
AND KIT INCLUDING SUCH A DEVICE
• DISPOSITIF DE MAINTIEN D'UN OUTIL À
MAIN ET KIT COMPRENANT UN TEL
DISPOSITIF

- (71) Marquardt, Zone Industrielle de Racine La Monnerie Le Montel, 63650 La Monnerie Le Montel, FR
(72) ROLLE, Gérard, F-03200 Vichy, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon Cedex 03, FR

(51) **B25B 1/20** (11) **2 493 662 A1***
B21D 47/01 **B23Q 3/00**
B21D 37/00 **B23K 37/04**
B23Q 7/04 **B21D 43/00**
B23P 23/00 **B25B 1/24**

- (25) En (26) En
(21) 10825850.0 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001428 26.10.2010
(87) WO 2011/050404 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 AU 2009905234
(54) • *COMPUTERGESTÜTZTE MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON BALKEN*
• *A COMPUTER AIDED BEAM FABRICATION MACHINE*
• *MACHINE DE FABRICATION DE POUTRE ASSISTÉE PAR ORDINATEUR*
(71) Smart Steel Systems Pty Ltd, 3972 Pacific Highway Level 1, Loganholme, QLD 4129, AU
(72) FITZPATRICK, Kevin, Francis, Sorrento, QLD 4217, AU
(74) Chapman, Paul Nicholas, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 7 Moorgate Road, Rotherham South Yorkshire S60 2EN, GB

B25B 1/24 → (51) **B25B 1/20**

(51) **B25B 7/12** (11) **2 493 663 A1***
B25B 7/16 **B25B 27/10**
(25) De (26) De
(21) 10776939.0 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006456 22.10.2010
(87) WO 2011/054450 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050865
(54) • *MONTAGEZANGE MIT LÖSBARER GE-GENKLINKE*
• *INSTALLATION PLIERS HAVING A RELEASABLE COUNTERPAWL*
• *PINCE DE MONTAGE AVEC CONTRE-CLIQUET LIBÉRABLE*

- (71) Vulkan Lokring- Rohrverbindungen GmbH & Co. KG, Heerstrasse 66, 44653 Herne, DE
(72) NEUMANN, Rainer, 45699 Herten, DE
(74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt, Hu-estrasse 23, 44787 Bochum, DE

B25B 7/16 → (51) **B25B 7/12**

B25B 11/00 → (51) **B23Q 3/08**

B25B 27/10 → (51) **B25B 7/12**

B25D 17/11 → (51) **E21B 7/02**

B25F 5/00 → (51) **H02H 11/00**

B25H 3/00 → (51) **H02J 7/00**

(51) **B25J 5/06** (11) **2 493 664 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779112.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/054225 27.10.2010
(87) WO 2011/056633 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255257 P
(54) • *HALBAUTONOMES MEHRZWECK-ROBOTERSYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN*
• *SEMI-AUTONOMOUS MULTI-USE ROBOT SYSTEM AND METHOD OF OPERATION*
• *SYSTÈME ROBOTISÉ POLYVALENT SEMI-AUTONOME ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
(71) Battelle Memorial Institute, 505 King Avenue, Columbus, OH 43201, US
(72) KRASNY, Darren, Gahanna OH 43230, US
SHOAF, Richard, Westerville OH 43082, US
KEIP, Jeffrey, Columbus OH 43228, US
NEWHOUSE, Scott, Grove City OH 43123, US
LASTRAPES, Timothy, J., Powell OH 43065, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **B25J 7/00** (11) **2 493 665 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09850918.5 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/007720 23.12.2009
(87) WO 2011/052847 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 KR 20090103753
(54) • *MULTISELEKTIVER MIKROMANIPULATOR*
• *MULTI-SELECTIVE MICRO MANIPULATOR*
• *MICROMANIPULATEUR MULTI-SÉLECTIF*
(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-2-dong Seongbuk-gu, Seoul 136-791, KR
(72) YOON, Eui Sung, Seoul 139-939, KR
YANG, Sung Wook, Gimpo-si Gyeonggi-do 415-778, KR
KIM, Jinseok, Seoul 156-776, KR
RHO, Duk moon, Seoul 132-762, KR
CHO, Jei Won, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-742, KR
SHIN, Hee Sup, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-040, KR
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **B26B 21/40** (11) **2 493 666 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10828915.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054359 27.10.2010
(87) WO 2011/056686 2011/19 12.05.2011
(30) 28.10.2009 US 607850
(54) • *REINIGUNGSSCHABER*
• *SCRUBBING RAZOR*
• *RASOIR GOMMANT*
(71) Harris II, John Robert, 13 Rocking Horse Road, Rancho Palos Verdes, California 90275, US
(72) Harris II, John Robert, Rancho Palos Verdes, California 90275, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulit Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B26D 7/18 → (51) **B21D 22/22**

(51) **B26D 7/30** (11) **2 493 667 A1***
(25) En (26) En
(21) 10828863.0 (22) 26.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054155 26.10.2010
(87) WO 2011/056602 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 255091 P
27.10.2009 US 255442 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WIEGEN VON IN SCHEIBEN GESCHNITTENEN LEBENSMITTELPRODUKTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR WEIGHING SLICED FOOD PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PESER DES PRODUITS ALIMENTAIRES TRANCHÉS*
(71) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena, Illinois 60448, US
(72) McLAUGHLIN, Paul, Mokena, IL 60448, US
DeBLECOURT, Brad, Mokena, IL 60448, US
WOLCOTT, Thomas, C., Mokena, IL 60448, US
LINDEE, Scott, A., Mokena, IL 60448, US
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie-strasse 7, 80799 München, DE

B26F 1/26 → (51) **F04B 9/04**

B26F 1/44 → (51) **B65D 30/28**

B27B 5/22 → (51) **B23Q 11/00**

B27D 1/04 → (51) **B27D 3/04**

(51) **B27D 3/04** (11) **2 493 668 A1***
B27D 1/04 **B32B 21/08**
B32B 21/14 **B27G 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 10826177.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050856 28.10.2010
(87) WO 2011/051566 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 FI 20096111
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SPERRHOLZHERSTELLUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING PLYWOOD*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA FABRICATION DE CONTREPLAQUE*
(71) UPM-Kymmene Wood Oy, Niemenkatu 16, 15140 Lahti, FI
(72) KILJUNEN, Samantha, FIN-53500 Lappeenranta, FI
LUUKKAINEN, Juha-Pekka, FIN-58200 Kerimäki, FI
NIEMINEN, Harri, FIN-15300 Lahti, FI
LIIMATAINEN, Juhana, FIN-54800 Savi-taipale, FI
KUKK, Kaido, EE76901 Tabasalu, EE
SJÖGRÉN, Henrik, FIN-50190 Mikkeli, FI
(74) Papula Oy, Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

(51) **B27D 5/00** (11) **2 493 669 A1***
B29C 63/00 **B29C 65/00**
B29C 65/16 **B23K 26/08**
B23K 26/073

- (25) De (26) De
(21) 10770725.9 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006378 19.10.2010
(87) WO 2011/054445 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050858
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEKANTUNG VON WERKSTÜCKEN*

- *DEVICE AND METHOD FOR CREATING EDGES OF WORKPIECES*
 - *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR BORDER DES PIÈCES*
- (71) IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungssysteme, Industriestr. 3, 32312 Lübbecke, DE
- (72) HAMPEL, Thomas, 32312 Lübbecke, DE
- (74) SEIFERT, Uwe, 32361 Preußisch Oldendorf, DE
- (74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

B27G 11/00 → (51) **B27D 3/04****B27G 19/02** → (51) **B23Q 11/00**

- (51) **B27K 3/15** (11) **2 493 670 A1***
B27N 1/00 **C08L 97/02**
C08H 8/00
- (25) De (26) De
(21) 10778598.2 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066260 27.10.2010
- (87) WO 2011/051339 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 DE 102009051042
- (54) • *HOLZKÖRPER MIT EINEM GEHALT AN KAUSCHUK, DESSEN VERWENDUNG SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *WOODEN ELEMENT CONTAINING NATURAL RUBBER, USE THEREOF AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
 - *CORPS EN BOIS CONTENANT DU CAOUTCHOUC, SON UTILISATION, AINSI QUE SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Stelzer, Roland, Silberburgstraße 38, 72764 Reutlingen, DE
- Müller, Andreas, Hochstraße 15, 72631 Neuenhaus, DE
- (72) Stelzer, Roland, 72764 Reutlingen, DE
- Müller, Andreas, 72631 Neuenhaus, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 47-50, 80538 München, DE

B27N 1/00 → (51) **B27K 3/15****B28D 5/00** → (51) **C03B 33/03****B29B 7/44** → (51) **B01F 7/04****B29B 7/58** → (51) **B01F 7/04****B29B 11/08** → (51) **B29B 11/14**

- (51) **B29B 11/14** (11) **2 493 671 A1***
B29B 11/08 **B29C 49/64**
B29C 35/08
- (25) En (26) En
(21) 10779260.8 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065976 22.10.2010
- (87) WO 2011/051185 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 EP 09174138
- (54) • *VORFORM ZUR HERSTELLUNG EINES BLASGEFORMTEN BEHÄLTERS MIT EINEM KONKAVEN ANGUSSTEIL, SPRITZGUSSETAGENWERKZEUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER VORFORM, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BEHÄLTERS UND BEHÄLTER*
- *PREFORM FOR MAKING A BLOW-MOLDED CONTAINER AND HAVING A*

CONCAVE GATE PORTION, INJECTION MOLD STACK AND PROCESS FOR MAKING THE PREFORM, PROCESS FOR MAKING THE CONTAINER AND CONTAINER

- *PRÉFORME POUR FABRIQUER UN CONTENANT MOULÉ PAR SOUFFLAGE ET PRÉSENTANT UNE PARTIE PORTE CONCAVE, PILE DE MOULES D'INJECTION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LA PRÉFORME, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU CONTENANT ET CONTENANT*

- (71) La Seda de Barcelona S.A., Avda Remolar N°2 El Prat de Llobregat, 08820 Barcelona, ES
- (72) WINDELINCKX, Steve, B-2980 Zoersel, BE
- (74) Matkowska, Franck, Matkowska & Associés 9, rue Jacques Prévert, F-59650 Villeneuve d'Ascq, FR

B29B 11/16 → (51) **B29C 70/22****B29B 13/10** → (51) **B01F 7/04****B29C 35/08** → (51) **B29B 11/14****B29C 35/08** → (51) **B29C 49/46****B29C 39/00** → (51) **C08L 67/04**

- (51) **B29C 45/00** (11) **2 493 672 A1***
B29C 45/18 **C08K 3/00**
C08K 5/00 **C08J 3/22**
C08L 67/02 **A47J 43/28**
A47J 45/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10792958.0 (22) 02.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/052345 02.11.2010
- (87) WO 2011/051640 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 FR 0957675
- (54) • *ARITKEL AUS THERMOPLASTISCHEM POLYMER MIT PET UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN ARTIKELS*
- *PET THERMOPLASTIC POLYMER ARTICLE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF SUCH AN ARTICLE*
 - *ARTICLE DE POLYMERES THERMOPLASTIQUE A BASE DE PET ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL ARTICLE*
- (71) Seb S.A., Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) CUILLERY, Pascal, F-74210 Faverges, FR
- DEMOLIS, Michel, F-01200 Lancrans, FR
- GENTHON, Eric, F-38690 Le Grand Lemps, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B29C 45/14 → (51) **A61N 1/375****B29C 45/18** → (51) **B29C 45/00****B29C 47/00** → (51) **C08L 67/04**

- (51) **B29C 47/02** (11) **2 493 673 A1***
B29C 70/52 **B29C 47/28**
B29C 47/20
- (25) De (26) De
(21) 10768688.3 (22) 09.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006177 09.10.2010
- (87) WO 2011/050899 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 DE 102009051058

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FASERVERSTÄRKTEN EXTRUSIONSPROFILS SOWIE FASERVERSTÄRKTES EXTRUSIONSPROFIL*
- *METHOD FOR PRODUCING A FIBER-REINFORCED EXTRUSION PROFILE, AND FIBER-REINFORCED EXTRUSION PROFILE*
 - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PROFILÉ EXTRUDÉ RENFORCÉ PAR DES FIBRES ET PROFILÉ EXTRUDÉ RENFORCÉ PAR DES FIBRES*

- (71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
- (72) AL-SHEYAB, Ahmad, 95111 Rehau, DE
- SANDER, Ralf, 95494 Gesees, DE

B29C 47/10 → (51) **B01F 7/04****B29C 47/20** → (51) **B29C 47/02****B29C 47/28** → (51) **B29C 47/02****B29C 47/58** → (51) **B01F 7/04****B29C 49/00** → (51) **B65D 1/00****B29C 49/06** → (51) **B29C 49/42****B29C 49/06** → (51) **B29C 49/46****B29C 49/36** → (51) **B29C 49/42****B29C 49/36** → (51) **B29C 49/46**

- (51) **B29C 49/42** (11) **2 493 674 A2***
B65G 47/84 **B65G 47/90**
B67C 3/24 **B29C 49/06**
B29C 49/36 **B29C 49/64**
- (25) De (26) De
(21) 10805380.2 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/001248 21.10.2010
- (87) WO 2011/050781 2011/18 05.05.2011
- (88) 07.07.2011
- (30) 30.10.2009 DE 102009051656

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG VON WERKSTÜCKEN*
- *DEVICE FOR HANDLING WORKPIECES*
 - *DISPOSITIF DE MANIPULATION DE PIÈCES*

- (71) KHS Corpoplast GmbH, Meiendorfer Strasse 203, 22145 Hamburg, DE

- (72) BAUMGARTE, Rolf, 22926 Ahrensburg, DE
- LEWIN, Frank, 22889 Tangstedt, DE
- LITZENBERG, Michael, 21502 Geesthacht, DE
- LINKE, Michael, 22159 Hamburg, DE
- (74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessen-strasse 4, 22767 Hamburg, DE

B29C 49/42 → (51) **B29C 49/46****B29C 49/42** → (51) **B65G 47/91**

- (51) **B29C 49/46** (11) **2 493 675 A2***
B29C 49/42 **A61L 2/08**
B29C 49/06 **B29C 49/36**
B29C 35/08

- (25) It (26) En
(21) 11738051.9 (22) 27.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052821 27.06.2011
- (87) WO 2012/007862 2012/03 19.01.2012

- (88) 07.06.2012
(30) 15.07.2010 IT PR20100062
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KEIMFREIEN BLASFORMUNG VON BEHÄLTERN AUS EINEM KUNSTSTOFF-MATERIAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ASEPTIC BLOW MOULDING OF CONTAINERS OF PLASTIC MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS AU MOULAGE PAR SOUFLAGE ASEPTIQUE DE RÉCIPIENTS CONSTITUÉS DE PLASTIQUE*
- (71) Gea Procomac S.p.A., Via Fedolfi, 29, 43038 Sala Baganza (PR), IT
(72) PAGLIARINI, Paolo, 43123 Parma, IT
DI PRINZIO, Matteo, 66016 Guardiafrele (Chieti), IT
(74) Monelli, Alberto, c/o BUGNION S.P.A Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 PARMA ITALY, IT
-
- B29C 49/64** → (51) **B29B 11/14**
-
- B29C 49/64** → (51) **B29C 49/42**
-
- B29C 63/00** → (51) **B27D 5/00**
-
- B29C 65/00** → (51) **B27D 5/00**
-
- B29C 65/16** → (51) **B27D 5/00**
-
- (51) **B29C 67/00** (11) **2 493 676 A1***
B29C 67/04 **C08G 2/08**
C08G 2/10 **C08L 59/02**
C08L 59/04 **C08J 9/12**
C08J 9/24
- (25) De (26) De
(21) 10768948.1 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066107 26.10.2010
(87) WO 2011/051250 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174163
(54) • *LASERSINTERPULVER AUS POLYOXYMETHYLEN, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND FORMKÖRPER, HERGESTELLT AUS DIESEM LASERSINTERPULVER*
• *LASER SINTERING POWDER MADE OF POLYOXYMETHYLENE, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND MOLDED PARTS MANUFACTURED USING SAID LASER SINTERING POWDER*
• *POUDRE DE FRITTAGE LASER À BASE DE POLYOXYMÉTHYLÈNE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CETTE POUDRE ET CORPS FAÇONNÉS FABRIQUÉS AVEC CETTE POUDRE DE FRITTAGE LASER*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DALLNER, Claus, 68159 Mannheim, DE
FUNKHAUSER, Steffen, 68519 Viernheim, DE
MÜLLER, Frank, 67069 Ludwigshafen, DE
DEMETER, Jürgen, 55128 Mainz, DE
VÖLKEL, Mark, 68526 Ladenburg, DE
(74) Jacobi, Markus Alexander, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

B29C 67/00 → (51) **B22F 3/105****B29C 67/04** → (51) **B29C 67/00****B29C 70/04** → (51) **A61B 6/04****B29C 70/10** → (51) **C08K 3/04**

- (51) **B29C 70/22** (11) **2 493 677 A1***
B29B 11/16 **D03D 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 10777153.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054117 26.10.2010
(87) WO 2011/056586 2011/19 12.05.2011
(30) 28.10.2009 US 607715
(54) • *FASERVORFORM, FASERVERSTÄRKTER VERBUNDSTOFF UND HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR*
• *FIBER PREFORM, FIBER REINFORCED COMPOSITE, AND METHOD OF MAKING THEREOF*
• *ÉBAUCHE DE FIBRE, COMPOSITE RENFORCÉ PAR DES FIBRES ET LEUR PROCÉDÉ DE RÉALISATION*
- (71) Albany Engineered Composites, Inc., 112 Airport Drive, Rochester, NH 03867, US
(72) GOERING, Jonathan, York ME 03909, US
(74) Novaimo, Archamps Technopole Immeuble EUROPA 2, 74160 Archamps, FR

B29C 70/26 → (51) **C04B 35/117****B29C 70/52** → (51) **B29C 47/02**

- (51) **B29C 70/88** (11) **2 493 678 A2***
H01R 4/58 **H05B 3/14**
H05B 3/28
- (25) De (26) De
(21) 10795915.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/001264 26.10.2010
(87) WO 2011/050787 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009051140
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ELEKTRISCHEN KONTAKTIERUNG ELEKTRISCH LEITFÄHIGER LAMINATE AUS KOHLEFASERVERSTÄRKTEN KUNSTSTOFFEN (CFK-LAMINATE)*
• *DEVICE FOR ELECTRICALLY CONTACTING ELECTRICALLY CONDUCTIVE LAMINATES MADE OF CARBON-FIBER-REINFORCED PLASTICS (CFRP LAMINATES)*
• *DISPOSITIF POUR LA MISE EN CONTACT ÉLECTRIQUE DE STRATIFIÉS ÉLECTRO-CONDUCTEURS EN PLASTIQUES RENFORCÉS DE FIBRES DE CARBONE (STRATIFIÉS EN PRFC)*
- (71) Fachhochschule Dortmund, Sonnenstrasse 96, 44139 Dortmund, DE
(72) FUNKE, Herbert, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
BRANDES, Jens, 28719 Bremen, DE
(74) Schneider, Uwe, Patentanwalt Holbeinstrasse 27, 59423 Unna, DE

B29C 71/04 → (51) **H01J 37/30**

- (51) **B29C 73/10** (11) **2 493 679 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10768409.4 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006171 08.10.2010
(87) WO 2011/054431 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050899
(54) • *REPARATURPFLASTER FÜR EIN ELASTOMERES BAUTEIL, INSBESONDERE FÜR EINEN FAHRZEUGREIFEN, MIT ERHÖHTER KLEBEFESTIGKEIT*

- *REPAIR PATCH FOR AN ELASTOMER COMPONENT, IN PARTICULAR FOR A VEHICLE TIRE, HAVING INCREASED ADHESIVE STRENGTH*
• *ADHÉSIF DE RÉPARATION POUR ÉLÉMENT ÉLASTOMÈRE, EN PARTICULIER POUR PNEUMATIQUE DE VÉHICULE, AYANT UN POUVOIR ADHÉSIF ACCRU*
- (71) Rema Tip Top GmbH, Gruber Straße 65, 85586 Poing, DE
(72) CASPER, Christian, 85229 Mark Indersdorf, DE
RAUCH, Christian, 81927 München, DE
SCHEUNGRABER, Patric, 85652 Pliening, DE
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B29D 11/00 → (51) **G02B 3/08****B29D 35/12** → (51) **A43B 17/08**

- (51) **B30B 1/18** (11) **2 493 680 A1***
B30B 11/00 **B30B 11/02**
B30B 15/30
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10788108.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052314 28.10.2010
(87) WO 2011/051626 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957643
(54) • *ANLAGE ZUR HERSTELLUNG EINES FESTPRODUKTS MITHILFE EINES ODER MEHRERER PULVERMATERIALIEN*
• *FACILITY FOR PRODUCING A SOLID PRODUCT USING ONE OR MORE POWDER MATERIALS*
• *INSTALLATION POUR LA RÉALISATION D'UN PRODUIT SOLIDE À PARTIR D'UN OU DE PLUSIEURS MATÉRIAUX PULVÉRULENTS*
- (71) Medelpharm, 31 Avenue Arsene d'Arsonval, 01000 Bourg En Bresse, FR
(72) MERCADO, Henri, F-01000 Saint Denis Les Bourg, FR
VILLA, Bruno, F-69370 Saint Didier au Mont d'Or, FR
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

B30B 11/00 → (51) **B30B 1/18****B30B 11/02** → (51) **B30B 1/18****B30B 11/02** → (51) **C10B 45/02**

- (51) **B30B 11/22** (11) **2 493 681 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10776579.4 (22) 30.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006643 30.10.2010
(87) WO 2011/050986 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051379
(54) • *PELLETIERPRESSE ZUR HERSTELLUNG VON PELLETS*
• *PELLETIZING PRESS FOR PRODUCING PELLETS*
• *PRESSE À GRANULÉS POUR LA FABRICATION DE GRANULÉS*
- (71) Dieffenbacher GmbH Maschinen- und Anlagenbau, Heilbronner Strasse 20, 75031 Eppingen, DE
(72) HAAS, Gernot von, 69123 Heidelberg, DE
HEYMANNS, Frank, 75038 Oberderdingen, DE

- NATUS, Günter, 64367 Mühlthal, DE
BAUER, Lars, 64283 Darmstadt, DE
(74) Hartdegen, Anton, Angerfeldstrasse 12, 82205 Gilching, DE
-
- (51) **B30B 11/22** (11) **2 493 682 A1***
B30B 15/04 **B30B 15/00**
(25) De (26) De
(21) 10776580.2 (22) 30.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006645 30.10.2010
(87) WO 2011/050988 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051360
06.05.2010 DE 102010028711
(54) • *PELLETIERPRESSE ZUR HERSTELLUNG VON PELLETS*
• *PELLET PRESS FOR PRODUCING PELLETS*
• *PRESSE DE PELLETISATION POUR LA FABRICATION DE PELLETS*
(71) Dieffenbacher GmbH Maschinen- und Anlagenbau, Heilbronner Strasse 20, 75031 Eppingen, DE
(72) HEYMANN, Frank, 75038 Oberderdingen, DE
HAAS, Gernot von, 69123 Heidelberg, DE
NATUS, Günter, 64367 Mühlthal, DE
KROLL, Detlef, 75031 Eppingen, DE
(74) Hartdegen, Anton, Angerfeldstrasse 12, 82205 Gilching, DE

- (51) **B30B 11/22** (11) **2 493 683 A2***
B30B 15/00 **B30B 15/04**
(25) De (26) De
(21) 10778557.8 (22) 30.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006644 30.10.2010
(87) WO 2011/050987 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051481
06.05.2010 DE 102010028710
(54) • *PELLETIERPRESSE ZUR HERSTELLUNG VON PELLETS*
• *PELLET PRESS FOR PRODUCING PELLETS*
• *PRESSE DE PELLETISATION POUR LA FABRICATION DE PELLETS*
(71) Dieffenbacher GmbH Maschinen- und Anlagenbau, Heilbronner Strasse 20, 75031 Eppingen, DE
(72) HEYMANN, Frank, 75038 Oberderdingen, DE
HAAS, Gernot von, 69123 Heidelberg, DE
NATUS, Günter, 64367 Mühlthal, DE
KROLL, Detlef, 75031 Eppingen, DE
(74) Hartdegen, Anton, Angerfeldstrasse 12, 82205 Gilching, DE

B30B 15/00 → (51) **B30B 11/22****B30B 15/04** → (51) **B30B 11/22**

- (51) **B30B 15/06** (11) **2 493 684 A1***
B44B 5/02 **B44C 1/22**
(25) De (26) De
(21) 10770792.9 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065543 15.10.2010
(87) WO 2011/051116 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051311
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PRESSBLECHS, VERFAHREN ZUR HER-*

- STELLUNG EINER PRESSBLECHANORDNUNG SOWIE PRESSBLECHANORDNUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A PRESSURE PLATE, METHOD FOR PRODUCING A PRESSURE PLATE ARRANGEMENT, AND PRESSURE PLATE ARRANGEMENT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE TÔLE EMBOUTIE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN DISPOSITIF DE TÔLE EMBOUTIE, ET DISPOSITIF DE TÔLE EMBOUTIE CORRESPONDANT*
(71) OKT Germany GmbH, Postdamm 43, 32351 Stemwede, DE
(72) DAVID, Robert, 59494 Soest, DE
HOCHSTEIN, Gerhard, 57392 Bad Fredeburg, DE
(74) Brune, Axel, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Apothekerstraße 55, 59755 Arnsberg, DE

B30B 15/30 → (51) **B30B 1/18****B31B 47/00** → (51) **B65D 30/28****B32B 5/28** → (51) **D07B 1/06****B32B 9/04** → (51) **E04D 13/18**

- (51) **B32B 15/01** (11) **2 493 685 A1***
B23K 35/22 **B32B 15/16**
C22C 38/02
(25) En (26) En
(21) 10827616.3 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055001 01.11.2010
(87) WO 2011/053928 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256465 P
(54) • *AUFTRAGSSCHWEISSUNGSMATERIAL ZUR GLASFORMUNG*
• *GLASS FORMING HARDBANDING MATERIAL*
• *MATÉRIAU DE RENFORCEMENT VITRI-FIANT*
(71) The Nanosteel Company, Inc., 272 West Exchange Street, Suite 300, Providence, RI 02903, US
(72) BRANAGAN, Daniel James, Idaho Falls Idaho 83406, US
MEACHAM, Brian E., Idaho Falls Idaho 83402, US
KIILUNEN, William D., Idaho Falls Idaho 83442, US
MILLOWAY, James N., Idaho Falls Idaho 83401, US
MERKLE, Brian D., Idaho Falls Idaho 83401, US
(74) Polypatent, Sattlerweg 14, 51429 Bergisch Gladbach, DE

B32B 15/08 → (51) **C08G 18/80****B32B 15/16** → (51) **B32B 15/01**

- (51) **B32B 17/06** (11) **2 493 686 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827398.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054146 26.10.2010
(87) WO 2011/053598 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 255061 P
(54) • *HYDROXYAPATIT MIT STEUERBARER GRÖSSE UND MORPHOLOGIE*
• *HYDROXYAPATITE WITH CONTROLLABLE SIZE AND MORPHOLOGY*

- *HYDROXYAPATITE AVEC DIMENSION ET MORPHOLOGIE CONTRÔLABLES*
(71) Rutgers, The State University of New Jersey, Old Queens Somerset Street, New Brunswick, NJ 08901, US
(72) RIMAN, Richard, E., Belle Mead, NJ 08502, US
BURUKHIN, Alexander, Moscow 127560, RU
ZLOTNIKOV, Eugene, Highland Park, NJ 08904, US
HADERS, Daniel, Weehawken, NJ 07086, US
(74) Schmidt, Karsten, et al, ZACCO GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **B32B 19/04** (11) **2 493 687 A1***
B32B 27/08 **C08J 5/00**
C08K 3/34 **C08K 7/02**
C09K 21/00 **C09K 21/14**

- (25) De (26) De
(21) 10763188.9 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064999 07.10.2010
(87) WO 2011/051090 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050787
27.10.2009 US 255220 P
(54) • *VERWENDUNG VON ANORGANISCHEN PARTIKELN ZUR HERSTELLUNG EINER SPERRSCHICHT AUF FLUGZEUGKOMPONENTEN*
• *USE OF INORGANIC PARTICLES FOR PRODUCING A BARRIER LAYER ON AIRCRAFT COMPONENTS*
• *UTILISATION DE PARTICULES INORGANIKES POUR LA PRODUCTION D'UNE COUCHE D'ARRÊT SUR DES COMPOSANTS D'AVION*
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) TURANSKI, Peter, 27305 Süstedt, DE
BUSCH, Heinz-Peter, 28844 Weyhe, DE
SCHOKE, Berend, 27239 Twistringen, DE
ÖSTEREICH, Wilko, 28857 Syke-Barrien, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

B32B 21/08 → (51) **B27D 3/04****B32B 21/14** → (51) **B27D 3/04****B32B 27/00** → (51) **G09F 3/10**

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 493 688 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10792954.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052336 29.10.2010
(87) WO 2011/051638 2011/18 05.05.2011
(88) 01.09.2011
(30) 29.10.2009 FR 0957610
(54) • *MEHRSCICHTIGE FOLIE EINER WAND EINES BEUTELS MIT NÄHTEN FÜR BIOPHARMAZEUTISCHES PRODUKT*
• *MULTILAYER FILM OF A WALL OF A BAG HAVING SEAMS AND INTENDED FOR A BIOPHARMACEUTICAL PRODUCT*
• *FILM MULTICOUCHE DE PAROI DE POCHE A SOUDURES DESTINEE A UN PRODUIT BIOPHARMACEUTIQUE*
(71) Sartorius Stedim Biotech S.A., Z.I. des Paluds Avenue de Jouques, 13781 Aubagne, FR
(72) BARBAROUX, Magali, F-13112 La Destrousse, FR
CHEVALIER, Eric, F-13008 Marseille, FR

- WASTERLAIN, Steve, B-7110 Houdeng-Goegnies Hainaut, BE
(74) Derambure, Christian, DERAMBURE Conseil
Conseil en Propriété Industrielle 14 avenue
d'Eylau, 75116 Paris, FR

B32B 27/08 → (51) **B32B 19/04**

- (51) **B32B 33/00** (11) **2 493 689 A2***
G02B 5/04
(25) En (26) En
(21) 10803299.6 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053771 22.10.2010
(87) WO 2011/056475 2011/19 12.05.2011
(88) 30.06.2011
(30) 27.10.2009 US 255456 P
(54) • *OPTISCHER FILM MIT WÖLBUNGSVER-
HINDERNDER OBERFLÄCHE*
• *OPTICAL FILM WITH ANTI-WARP
SURFACE*
• *FILM OPTIQUE DOTÉ D'UNE SURFACE
ANTI-GAUCHISSEMENT*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) BARBIER, Anthony H., Las Gatos California
95032, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **B41F 31/02** (11) **2 493 690 A1***
B41F 31/08
(25) De (26) De
(21) 10759904.5 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064521 30.09.2010
(87) WO 2011/051072 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009046078
(54) • *DRUCKEINSTELLVORRICHTUNG EINES
KAMMERAKELSYSTEMS*
• *PRESSURE SETTING DEVICE OF A
CHAMBERED DOCTOR BLADE SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE RÉGULATION D'UN
SYSTÈME RACLOIR À CHAMBRE*
(71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Fried-
rich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) MASUCH, Bernd, Kurt, 97273 Kürnach, DE
REDER, Wolfgang, Otto, 97209 Veitshöch-
heim, DE

B41F 31/08 → (51) **B41F 31/02**

- (51) **B41F 33/14** (11) **2 493 691 A1***
B41J 29/38 **B41J 29/393**
(25) En (26) En
(21) 09850987.0 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062882 30.10.2009
(87) WO 2011/053323 2011/18 05.05.2011
(54) • *KALIBRIERTER REFLEXIONSDICHTEMES-
SER*
• *CALIBRATED REFLECTION DENSIT-
OMETER*
• *DENSITOMÈTRE À RÉFLEXION CALIBRÉ*
(71) Hewlett-Packard Development Company,
L.P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) HOLLAND, William, D., Palo Alto, California
94304-1100, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison
Goddard Foote Fountain Precinct Balm
Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

- (51) **B41J 1/14** (11) **2 493 692 A2***
B41J 1/16 **B41J 2/175**
B41J 2/045
(25) En (26) En
(21) 10827522.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054700 29.10.2010
(87) WO 2011/053778 2011/18 05.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 30.10.2009 US 610196
(54) • *DÜNNERE PIJ-AKTUATOREN*
• *THINNER PIJ ACTUATORS*
• *ACTIONNEURS PIJ PLUS MINCES*
(71) Hewlett-Packard Development Company,
L.P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) MARDILOVICH, Peter, Corvallis Oregon
97330, US
CRUZ-URIBE, Tony S., Corvallis Oregon
97330, US
(74) Hufton, David Alan, Harrison Goddard Foote
Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1
2JA, GB

B41J 1/16 → (51) **B41J 1/14****B41J 2/045** → (51) **B41J 1/14****B41J 2/045** → (51) **B41J 2/175**

- (51) **B41J 2/05** (11) **2 493 693 A1***
B41J 2/14 **B41J 2/16**
B41J 2/175
(25) En (26) En
(21) 09850949.0 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062195 27.10.2009
(87) WO 2011/053277 2011/18 05.05.2011
(54) • *THERMISCHER TINTESTRAHLDRUCK-
KOPF MIT HEIZELEMENT IN EINER VER-
TIEFTEN SUBSTRATKAVITÄT*
• *THERMAL INKJET PRINthead WITH
HEATING ELEMENT IN RECESSED
SUBSTRATE CAVITY*
• *TÊTE D'IMPRESSION À JET D'ENCRE
THERMIQUE AVEC ÉLÉMENT CHAUFFANT
DANS UNE CAVITÉ DE SUBSTRAT EN
CREUX*
(71) Hewlett-Packard Development Company,
L.P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) MARDILOVICH, Peter, Corvallis OR 97330,
US
WHITE, Lawrence, H., Corvallis OR 97330,
US
(74) Hufton, David Alan, Harrison Goddard Foote
Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1
2JA, GB

B41J 2/05 → (51) **B81C 1/00****B41J 2/14** → (51) **B41J 2/05****B41J 2/16** → (51) **B41J 2/05****B41J 2/16** → (51) **B81C 1/00**

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 493 694 A1***
B41J 2/045
(25) En (26) En
(21) 09850986.2 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062866 30.10.2009

- (87) WO 2011/053320 2011/18 05.05.2011
(54) • *PIEZOELEKTRISCHER AKTUATOR MIT
EINGEBETTETEN ELEKTRODEN*
• *PIEZOELECTRIC ACTUATOR HAVING
EMBEDDED ELECTRODES*
• *ACTIONNEUR PIÉZOÉLECTRIQUE
COMPORTANT DES ÉLECTRODES
INCORPORÉES*
(71) Hewlett-Packard Development Company,
L.P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) CRUZ-URIBE, Tony S., Corvallis Oregon
97330, US
MARDILOVICH, Peter, Corvallis Oregon
97330, US
(74) Hufton, David Alan, Harrison Goddard Foote
Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1
2JA, GB

B41J 2/175 → (51) **B41J 1/14****B41J 2/175** → (51) **B41J 2/05**

- (51) **B41J 2/235** (11) **2 493 695 A1***
(25) En (26) En
(21) 09850958.1 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062406 28.10.2009
(87) WO 2011/053288 2011/18 05.05.2011
(54) • *SCHUTZBESCHICHTUNG FÜR DIE ZU-
FUHRSCHLITZE EINES DRUCKKOPFS*
• *PROTECTIVE COATING FOR PRINT HEAD
FEED SLOTS*
• *REVÊTEMENT PROTECTEUR POUR
FENTES D'ALIMENTATION DE TÊTE
D'IMPRESSION*
(71) Hewlett-Packard Development Company,
L.P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) BHOWMIK, Siddhartha, Corvallis Oregon
97330-4239, US
RIVAS, Rio, Corvallis Oregon 97330-4239,
US
WONNACOTT, Gerald, R., Corvallis Oregon
97330-4239, US
(74) Hufton, David Alan, Harrison Goddard Foote
Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1
2JA, GB

B41J 29/38 → (51) **B41F 33/14****B41J 29/38** → (51) **G06F 3/12****B41J 29/393** → (51) **B41F 33/14****B41M 5/00** → (51) **B41M 5/50****B41M 5/40** → (51) **B41M 5/50**

- (51) **B41M 5/50** (11) **2 493 696 A1***
B41M 5/00 **B41M 5/40**
(25) En (26) En
(21) 10827549.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054787 29.10.2010
(87) WO 2011/053817 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609746
(54) • *BESCHICHTETES MEDIUM FÜR TINTEN-
STRAHLDRUCK*
• *COATED MEDIUM FOR INKJET PRINTING*
• *SUPPORT REVÊTU POUR IMPRESSION
PAR JET D'ENCRE*
(71) Hewlett-Packard Development Company,
L.P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US

- (72) TOLES, Christopher, San Diego California 92127-1899, US
ZENG, Xi, San Diego California 92128, US
SWEI, Jason, San Diego California 92127-1899, US
- (74) Brunetti, Fabrizio, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B42D 9/04** (11) **2 493 697 A1***
(25) De (26) De
(21) 10768503.4 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066091 25.10.2010
(87) WO 2011/054695 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009050910
(54) • *MECHANISCHES BLÄTTERMODUL*
• *MECHANICAL PAGE-TURNING MODULE*
• *MODULE MÉCANIQUE DE FEUILLETAGE*
- (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE
- (72) WURM, Helmut, CH-1716 Schwarzsee, CH
KRAMER, Thomas, 80805 München, DE
RICHTER, Werner, 80999 München, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 493 698 A1***
(25) En (26) En
(21) 10775854.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001993 27.10.2010
(87) WO 2011/051668 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919112
30.10.2009 US 272774 P
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG*
• *SECURITY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ*
- (71) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
- (72) HOLMES, Brian, William, Fleet Hampshire GU51 5HZ, GB
COMMANDER, Lawrence, George, Tilehurst Reading RG31 6RR, GB
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 493 699 A1***
G02B 3/00
(25) En (26) En
(21) 10775855.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001994 27.10.2010
(87) WO 2011/051669 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919109
30.10.2009 US 272771 P
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *SECURITY DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close Viables, Basingstoke RG22 4BS, GB
- (72) COMMANDER, Lawrence, George, Tilehurst Reading RG31 6RR, GB
HOLMES, Brian, William, Fleet Hampshire GU515HZ, GB

- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 493 700 A2***
(25) En (26) En
(21) 10775856.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001995 27.10.2010
(87) WO 2011/051670 2011/18 05.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919108
30.10.2009 US 272773 P
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *SECURITY DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close Viables, Basingstoke RG22 4BS, GB
- (72) HOLMES, Brian, William, Fleet Hampshire GU51 5HZ, GB
COMMANDER, Lawrence, George, Tilehurst Reading RG31 6RR, GB
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 493 701 A1***
B44F 1/10
(25) En (26) En
(21) 10775857.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/002008 29.10.2010
(87) WO 2011/051682 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919138
(54) • *VERBESSERTE SICHERHEITSVORRICHTUNGEN*
• *IMPROVEMENTS IN SECURITY DEVICES*
• *AMÉLIORATIONS DANS DES DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ*
- (71) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close Viables, Basingstoke RG22 4BS, GB
- (72) LISTER, Adam, Andover Hampshire SP10 2ND, GB
- (74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 493 702 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779326.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/051800 27.10.2010
(87) WO 2011/051712 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 GB 0918939
(54) • *SICHERHEITSdokUMENT*
• *SECURITY DOCUMENT*
• *DOCUMENT DE SÉCURITÉ*
- (71) THE GOVERNOR AND COMPANY OF THE BANK OF ENGLAND, Threadneedle Street, London EC2R 8AH, GB
- (72) O'DONOGHUE, Karen, Loughton Essex IG10 3TN, GB
RYAN, Ruth, Newcastle NE7 7PU, GB
BENNISTON, Andrew, Newcastle NE1 7RU, GB
HARRIMAN, Anthony, Newcastle NE1 7RU, GB
RIMMER, Steve, Sheffield S10 2TN, GB

- SARKER, Prodip, Sheffield S10 2TN, GB
SWANSON, Linda, Sheffield S10 2TN, GB
- (74) Forsyth, Helen Jane, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge, CB2 1DP, GB

- B42D 15/00** → (51) **G02B 3/00**
- B42D 15/00** → (51) **G02B 17/00**
- B42D 15/10** → (51) **G02B 3/00**
- (51) **B42F 15/06** (11) **2 493 703 A1***
A47G 1/21 **B43L 5/02**
F16B 2/16 **G09F 1/10**
(25) It (26) En
(21) 10793311.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) IB 2010/054906 29.10.2010
(87) WO 2011/051911 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 IT VR20090180
(54) • *SCHAUKASTEN FÜR HÄNGENDE DOKUMENTE OHNE CLIPS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DOCUMENTS-HANGING SHOWCASE WITHOUT THE UTILISATION OF CLIPS AND METHOD FOR ITS REALISATION*
• *PRÉSENTOIR DE DOCUMENTS SUSPENDU SANS UTILISATION DE PINCES ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION CORRESPONDANT*
- (71) Bertaso, Luigi, Via Bellori 74, 37023 Lugo Di Grezzana (Verona), IT
- (72) Bertaso, Luigi, 37023 Lugo Di Grezzana (Verona), IT
- (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l. Patent Department Via Ca' di Cozzi, 41, 37124 Verona, IT

- (51) **B43K 21/16** (11) **2 493 704 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827309.5 (22) 24.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) US 2010/050225 24.09.2010
(87) WO 2011/053420 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608358
(54) • *UNIVERSELLER SCHREIBSTIFTMECHANISMUS*
• *UNIVERSAL PENCIL MECHANISM*
• *MÉCANISME DE CRAYON UNIVERSEL*
- (71) A.T.X. International, Inc., One Albion Road Suite 200, Lincoln, Rhode Island 02865, US
- (72) REEKIE, George, Bristol, RI 02809, US
ROSINSKI, Nicholas, M., Providence, RI 02906, US
NIXON, Kerry, R., Warwick, RI 02886, US
PAQUET, Richard, E., Smithfield, RI 02917, US
GAGNON, Richard, M., Coventry, RI 02816, US
MORGADO, Raymond, Swansea, MA 02777, US
TORNGREN, Frank, Axel, Attleboro, MA 02703, US
- (74) Wilson Gunn, Blackfriars House The Parsonage 5th Floor, Manchester M3 2JA, GB

B43L 5/02 → (51) **B42F 15/06**

B44B 5/02 → (51) **B30B 15/06**

B44C 1/22	→ (51) B30B 15/06
B44C 3/02	→ (51) G09F 3/10
B44F 1/10	→ (51) B42D 15/00
B60C 1/00	→ (51) C08J 3/22
B60C 1/00	→ (51) C08L 7/00
(51) B60C 23/00	(11) 2 493 705 A1*
F16K 37/00	H01H 35/38
E05F 15/02	F23N 1/02
H01H 35/24	
(25) De	(26) De
(21) 10795920.7	(22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/006629	29.10.2010
(87) WO 2011/050983	2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051406	
(54) • VORRICHTUNG ZUR SENSORTECHNISCHEN ERMITTLUNG EINER DRUCKDIFFERENZ IN EINER DRUCKLUFTDURCHSTRÖMTEN ARBEITSLEITUNG	
• DEVICE FOR THE SENSOR-BASED DETECTION OF A PRESSURE DIFFERENCE IN A WORKING LINE THROUGH WHICH COMPRESSED AIR FLOWS	
• DISPOSITIF DE DÉTERMINATION PAR CAPTEURS D'UNE DIFFÉRENCE DE PRESSION DANS UNE CONDUITE DE TRAVAIL PARCOURUE PAR DE L'AIR COMPRIMÉ	
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	
(72) TÓTH, Janos, H-6000 Kecskemét, HU	
MUSER, Michael, 85276 Pfaffenhofen, DE	
KÁNTOR, Kornél, H-6000 Kecskemét, HU	
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE	
(51) B60C 23/04	(11) 2 493 706 A1*
F03G 7/08	H02K 35/02
H02K 35/00	F03G 7/00
(25) It	(26) En
(21) 10798374.4	(22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2010/002794	28.10.2010
(87) WO 2011/051800	2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 IT MI20091901	
06.11.2009 US 272814 P	
(54) • VERFAHREN ZUR STROMERZEUGUNG IN EINEM REIFEN	
• METHOD FOR GENERATING ELECTRIC ENERGY IN A TYRE	
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE DANS UN PNEUMATIQUE	
(71) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT	
(72) BONISOLI, Elvio, I-10129 Torino, IT	
MOOS, Sandro, I-10129 Torino, IT	
REPETTO, Maurizio, I-10129 Torino, IT	
TORNINCASA, Stefano, I-10129 Torino, IT	
FRESCHI, Fabio, I-10129 Torino, IT	
MANCOSU, Federico, I-20126 Milano, IT	
BRUSAROSCO, Massimo, I-20126 Milano, IT	
(74) Giannesi, Simona, Porta, Checchacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT	

(51) B60G 3/01	(11) 2 493 707 A1*
B60G 17/052	B60K 6/00
H02K 1/00	
(25) En	(26) En
(21) 10776906.9	(22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/055619	05.11.2010
(87) WO 2011/057071	2011/19 12.05.2011
(30) 09.11.2009 US 590494	
(54) • EINSTELLBARE LUFTFEDERUNG	
• TUNABLE PNEUMATIC SUSPENSION	
• SUSPENSION PNEUMATIQUE RÉGLABLE	
(71) Nucleus Scientific, LLC, 6 Oakdale Lane, Lincoln, MA 01773, US	
(72) HUNTER, Ian, W., Lincoln, MA 01773, US	
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB	
(51) B60G 3/20	(11) 2 493 708 A1*
B60G 7/00	B60G 7/02
B60G 11/18	B60G 13/14
B60G 15/04	B60G 17/02
(25) De	(26) De
(21) 10763627.6	(22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/006084	06.10.2010
(87) WO 2011/050895	2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051469	
(54) • RADAUFHÄNGUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE	
• WHEEL SUSPENSION FOR MOTOR VEHICLES	
• SUSPENSION POUR VÉHICULES À MOTEUR	
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE	
(72) MEITINGER, Karl-Heinz, 81667 München, DE	
OHLETTZ, Armin, 85092 Kösching, DE	
SCHMIDT, Walter, 86643 Rennertshofen, DE	
(74) Asch, Konrad, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE	
(51) B60G 3/20	(11) 2 493 709 A1*
B60G 17/02	
(25) De	(26) De
(21) 10767946.6	(22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/006256	13.10.2010
(87) WO 2011/050911	2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051468	
(54) • RADAUFHÄNGUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE	
• WHEEL MOUNTING ASSEMBLY FOR MOTOR VEHICLES	
• SUSPENSION POUR VÉHICULES À MOTEUR	
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE	
(72) MEITINGER, Karl-Heinz, 81667 München, DE	
OHLETTZ, Armin, 85092 Kösching, DE	
SCHMIDT, Walter, 86643 Rennertshofen, DE	
(74) Asch, Konrad, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE	
(51) B60G 7/00	(11) 2 493 710 A1*
(25) En	(26) En
(21) 09850975.5	(22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2009/062726	30.10.2009

(87) WO 2011/053308	2011/18 05.05.2011
(54) • VERBUNDLENKERAUFHÄNGUNG MIT Y-TRÄGERSTEUERARM	
• TWIST BEAM SUSPENSION WITH Y-BEAM CONTROL ARM	
• SUSPENSION DE LONGERON DE TORSION AVEC UN BRAS DE COMMANDE DE LONGERON EN Y	
(71) Volvo Group North America, LLC, 7900 National Service Road, Greensboro, NC 27409, US	
(72) KISELIS, Gregory Paul, Oak Ridge North Carolina 27310, US	
BROWN, Michael Alwyn, Summerfield North Carolina 27358, US	
(74) Eriksson, Tommy, Volvo Technology Corporation Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE	
B60G 7/00	→ (51) B60G 3/20
B60G 7/02	→ (51) B60G 3/20
B60G 11/08	→ (51) F16F 1/18
B60G 11/18	→ (51) B60G 3/20
B60G 11/18	→ (51) B60G 21/05
B60G 13/14	→ (51) B60G 3/20
B60G 15/04	→ (51) B60G 3/20
B60G 17/02	→ (51) B60G 3/20
B60G 17/052	→ (51) B60G 3/01
(51) B60G 21/05	(11) 2 493 711 A1*
B60G 11/18	
(25) En	(26) En
(21) 10825914.4	(22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) CA 2010/001747	01.11.2010
(87) WO 2011/050483	2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256424 P	
(54) • VERBUNDLENKER EINER DREHACHSE	
• TORSION BEAM OF TWIST AXLE	
• POUTRE DE TORSION D'UN AXE DE TORSION	
(71) Magna International Inc., 337 Magna Drive, Aurora, ON L4G 7K1, CA	
(72) ZHANG, Ying, Troy Michigan 48085, US	
BYRNE II, James R., Shelby Twp Michigan 48315, US	
ZAK, Alexander, A-2340 Moedling, AT	
KOTAGIRI, Seetarama S., Rochester Hills Michigan 48307, US	
YARDI, Nikhil Madan, Rochester Hills Michigan 48307, US	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
B60H 1/00	→ (51) H01M 10/50
(51) B60H 1/32	(11) 2 493 712 A1*
(25) Fr	(26) Fr
(21) 10768011.8	(22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/065556	15.10.2010
(87) WO 2011/051119	2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 FR 0905146	
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS EINES KLIMATISIERUNGS-KREISLAUFES IN EINEM FAHRZEUG	

- *METHOD FOR CONTROLLING THE OPERATION OF AN AIR-CONDITIONING LOOP IN A VEHICLE*
 - *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DU FONCTIONNEMENT D'UNE BOUCLE DE CLIMATISATION D'UN VÉHICULE*
- (71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8 rue Louis Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil Saint Denis Cedex, FR
- (72) LIU, Jin-Ming, F-78770 Conflans Saint Honorine, FR
- (74) Vieilleveigne, Sébastien Nicolas Bernard, VALEO SYSTEMES THERMIQUES Service Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand La Verrière - B.P. 513, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis Cedex, FR

- (51) **B60J 5/00** (11) **2 493 713 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827303.8 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/048756 14.09.2010
(87) WO 2011/053407 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606591
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG EINER TÜRÖFFNUNG WÄHREND EINER FAHRZEUGDREHUNG*
• *DEVICE FOR PREVENTION OF DOOR OPENING DURING ROLL-OVER*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À EMPÊCHER L'OUVERTURE D'UNE PORTIÈRE LORS D'UN TONNEAU*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) RUSSELL, Stephen, Raymond, OH 43067, US
MAMPE, Christopher, Raymond, OH 43067, US
KITAYAMA, Kenichi, Raymond, OH 43067, US
MORI, Masatoshi, Raymond, OH 43067, US
HARTLAUB, Kenneth, M., Raymond, OH 43067, US
- (74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60J 7/06 → (51) B60J 7/08

- (51) **B60J 7/08** (11) **2 493 714 A1***
B60J 7/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 10776941.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006530 26.10.2010
(87) WO 2011/050939 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 FR 0905131
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN AB- UND AUFWICKLUNG EINER SEGELTUCHPLANE*
• *DEVICE FOR AUTOMATICALLY UNWINDING AND WINDING UP A TARPULIN*
• *DISPOSITIF DE DEROULEMENT ET D'ENROULEMENT AUTOMATIQUE D'UNE BACHE*
- (71) Ardor, Le Braque Rue des Chavattes, 62136 Richebourg, FR
- (72) MARTELLIERE, Vincent, F-62136 Richebourg, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

B60K 6/00 → (51) B60G 3/01**B60K 6/00 → (51) F02B 29/00**

- (51) **B60K 6/10** (11) **2 493 715 A1***
F02B 71/04 **B60K 6/46**
B60K 6/52 **B60K 6/543**
B60K 6/12
- (25) De (26) De
(21) 10773897.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066293 28.10.2010
(87) WO 2011/051360 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051204
(54) • *ELEKTRO-HYDRAULISCHER FAHRANTRIEB*
• *ELECTRO-HYDRAULIC TRACTION DRIVE*
• *GROUPE MOTOPROPULSEUR ÉLECTRO-HYDRAULIQUE*
- (71) Muller, Katherina, Theresienstr. 140, 80333 München, DE
- (72) MULLER, Willem J. M., 82256 Fürstenfeldbruck, DE
- (74) Vogeser, Werner, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälté Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B60K 6/12 → (51) B60K 6/10**B60K 6/20 → (51) F02B 29/00**

- (51) **B60K 6/387** (11) **2 493 716 A1***
B60K 6/48 **B60K 6/543**
- (25) De (26) De
(21) 10771080.8 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065695 19.10.2010
(87) WO 2011/051138 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009045972
(54) • *ANTRIEBSSTRANG EINES FAHRZEUGES*
• *DRIVETRAIN OF A VEHICLE*
• *CHAÎNE CINÉMATIQUE DE VÉHICULE*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) GRIESMEIER, Uwe, 88677 Markdorf, DE
SICH, Bernhard, 88045 Friedrichshafen, DE

B60K 6/46 → (51) B60K 6/10**B60K 6/48 → (51) B60K 6/387****B60K 6/52 → (51) B60K 6/10****B60K 6/543 → (51) B60K 6/10****B60K 6/543 → (51) B60K 6/387****B60K 7/00 → (51) F16C 33/78****B60K 7/00 → (51) H02K 7/075****B60K 20/02 → (51) F16H 59/04**

- (51) **B60K 28/16** (11) **2 493 717 A2***
(25) En (26) En
(21) 10774086.2 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053653 22.10.2010
(87) WO 2011/053514 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609545
(54) • *ZUGSYSTEME FÜR ELEKTRISCH BETRIEBENE FAHRZEUGE*
• *TRACTION SYSTEMS FOR ELECTRICALLY POWERED VEHICLES*

- *SYSTÈMES DE TRACTION POUR VÉHICULES À PROPULSION ÉLECTRIQUE*
- (71) LSI Industries, Inc., 10000 Alliance Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) JALBOUT, Bassam, D., Mont-Royal, Québec H2V 1B1, CA
WONG, Brian, Kirkland, Québec H9J 2J8, CA
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (51) **B60K 37/06** (11) **2 493 718 A1***
G06F 3/01 **G06F 3/048**
- (25) De (26) De
(21) 10771107.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066296 28.10.2010
(87) WO 2011/051361 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051202
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER BEDIENVORRICHTUNG UND BEDIENVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR OPERATING A CONTROL DEVICE, AND CONTROL DEVICE*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF DE COMMANDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE*
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
- (72) KUHN, Mathias, 14129 Berlin, DE
HAUSCHILD, Frank, 10587 Berlin, DE
DEHMANN, Rainer, 10961 Berlin, DE
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 493 719 A1***
(25) De (26) De
(21) 10751909.2 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/062719 31.08.2010
(87) WO 2011/051021 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051401
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM EINRICHTEN EINER KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINER ERSTEN STATION UND EINER ZWEITEN STATION*
• *METHOD AND DEVICES FOR ESTABLISHING COMMUNICATION BETWEEN A FIRST STATION AND A SECOND STATION*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS D'ÉTABLISSEMENT D'UNE COMMUNICATION ENTRE UNE PREMIÈRE STATION ET UNE DEUXIÈME STATION*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HEUER, Jörg, 82041 Oberhaching, DE
SCHMITT, Anton, 85591 Vaterstetten, DE
WINTER, Martin, 83024 Rosenheim, DE

- (51) **B60N 2/22** (11) **2 493 720 A1***
(25) De (26) De
(21) 10776617.2 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065989 22.10.2010
(87) WO 2011/051188 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050903
(54) • *FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ALOFS, Ludger, 47829 Krefeld, DE
STEPKE, Markus, 47447 Moers, DE

- (51) **B60N 3/10** (11) **2 493 721 A2***
B60R 7/06
- (25) En (26) En
(21) 10828745.9 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052586 14.10.2010
(87) WO 2011/056373 2011/19 12.05.2011
(88) 25.08.2011
(30) 28.10.2009 US 607088
(54) • **TABLETTMECHANISMUS MIT AUTOMATISCHER GETRÄNKEHALTEVORRICHTUNG**
• **TRAY MECHANISM WITH AUTOMATIC BEVERAGE HOLDING DEVICE**
• **MÉCANISME DE PLATEAU À DISPOSITIF AUTOMATIQUE DE MAINTIEN DE BOISSONS**
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) MYERS, Ronald, W., Raymond Ohio 43067, US
BARLOW, John, Jr., Raymond Ohio 43067, US
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B60Q 1/14** (11) **2 493 722 A1***
(25) De (26) De
(21) 11700926.6 (22) 17.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/050512 17.01.2011
(87) WO 2011/092066 2011/31 04.08.2011
(30) 27.01.2010 DE 102010001255
(54) • **LEUCHTENANORDNUNG**
• **LUMINAIRE ASSEMBLY**
• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE**
- (71) OSRAM AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) KAPS, Harald, 86441 Zusmarshausen, DE
WITTMANN, Klaus, 89567 Sontheim, DE
HERING, Oliver, 89168 Niederstotzingen, DE
HELBIG, Peter, 89567 Sontheim, DE

- (51) **B60Q 1/26** (11) **2 493 723 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827580.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054869 29.10.2010
(87) WO 2011/053873 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 255855 P
(54) • **LED-BELEUCHTUNG ZUR VIEHZÜCHTUNG**
• **LED LIGHTING FOR LIVESTOCK DEVELOPMENT**
• **ÉCLAIRAGE À DEL POUR LE DÉVELOPPEMENT D'ANIMAUX D'ÉLEVAGE**
- (71) Once Innovations, Inc., 5455 Highway 169 North, Plymouth, Minnesota 55442, US
Grajcar, Zdenko, 3220 Utah Avenue North, Crystal, MN 55427, US
(72) GRAJCAR, Zdenko, Crystal, Minnesota 55427, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B60R 7/06 → (51) **B60N 3/10****B60R 7/08** → (51) **B60R 7/10**

- (51) **B60R 7/10** (11) **2 493 724 A2***
B60R 7/08

- (25) En (26) En
(21) 10828744.2 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052583 14.10.2010
(87) WO 2011/056372 2011/19 12.05.2011
(88) 25.08.2011
(30) 28.10.2009 US 607091
(54) • **MEHRZWECKHAKEN**
• **MULTIPURPOSE HOOK**
• **CROCHET POLYVALENT**
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) MYERS, Ronald W., Raymond Ohio 43067, US
BARLOW, Jr., John, Raymond Ohio 43067, US
(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60R 15/00 → (51) **B61D 35/00**

- (51) **B60R 21/013** (11) **2 493 725 A1***
(25) De (26) De
(21) 10776963.0 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066060 25.10.2010
(87) WO 2011/051222 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009046067
(54) • **VERFAHREN UND STEUERGERÄT ZUR ERKENNUNG EINES SICHERHEITSKRITISCHEN AUFPRALLS EINES OBJEKTES AUF EIN FAHRZEUG**
• **METHOD AND CONTROL TOOL FOR DETECTING A SAFETY-CRITICAL IMPACT OF AN OBJECT ON A VEHICLE**
• **PROCÉDÉ ET UNITÉ DE COMMANDE POUR LA DÉTECTION D'UN IMPACT À SÉCURITÉ CRITIQUE, D'UN OBJET SUR UN VÉHICULE**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) DOERR, Alfons, 70597 Stuttgart, DE
RITTNER, Stephan, Urbach 73660, DE
LANG, Gunther, 70563 Stuttgart, DE

B60R 22/12 → (51) **B60R 22/18**

- (51) **B60R 22/18** (11) **2 493 726 A2***
B60R 22/12 **B60R 22/24**
- (25) En (26) En
(21) 10827096.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007471 28.10.2010
(87) WO 2011/053012 2011/18 05.05.2011
(88) 20.10.2011
(30) 29.10.2009 KR 20090103128
(54) • **SCHNALLE FÜR EINEN FAHRZEUG-SICHERHEITSGURT**
• **BUCKLE FOR SAFETY BELT OF VEHICLE**
• **BOUCLE POUR CEINTURE DE SÉCURITÉ DE VÉHICULE**
- (71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Värghårda, SE
(72) YOU, Byoung Gae, Wonju-si Gangwon-do 220-801, KR
MOON, Chan Ki, Suwon-si Gyeonggi-do 440-200, KR
(74) Müller, Karl-Ernst, Turmstraße 22, 40878 Ratingen, DE

B60R 22/24 → (51) **B60R 22/18**

- (51) **B60R 22/46** (11) **2 493 727 A1***
(25) De (26) De
(21) 10771006.3 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006253 13.10.2010
(87) WO 2011/050909 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051453
(54) • **SICHERHEITSGURTAUFROLLER MIT EINER STRAFFVORRICHTUNG**
• **SAFETY BELT RETRACTOR HAVING A TENSIONING DEVICE**
• **ENROULEUR DE CEINTURE DE SÉCURITÉ COMPRENANT UN DISPOSITIF DE TENSION**
- (71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Värghårda, SE
(72) KRAUS, Juri, 22179 Hamburg, DE
CLUTE, Günter, 25336 Elmshorn, DE
(74) Müller Verwey, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE

- (51) **B60R 22/48** (11) **2 493 728 A1***
(25) En (26) En
(21) 10774012.8 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068236 12.10.2010
(87) WO 2011/052414 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009248050
17.09.2010 JP 2010208940
(54) • **SCHNALLENVORRICHTUNG**
• **BUCKLE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE BOUCLE**
- (71) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie 3-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0014, JP
(72) NIMURA, Yoichi, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B60S 1/04** (11) **2 493 729 A1***
B60S 1/34
- (25) De (26) De
(21) 10751606.4 (22) 30.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/062608 30.08.2010
(87) WO 2011/051018 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046203
(54) • **ANTRIEBSEINRICHTUNG IN EINER SCHEIBENWISCHVORRICHTUNG EINES FAHRZEUGS**
• **DRIVE DEVICE IN A WINDSHIELD WIPER UNIT OF A VEHICLE**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DANS UN DISPOSITIF D'ESSUIE-GLACE D'UN VÉHICULE**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BARLAS, Burak, 76534 Baden-Baden, DE
KRAUS, Achim, 77815 Buehl, DE

- (51) **B60S 1/34** (11) **2 493 730 A1***
(25) De (26) De
(21) 10762683.0 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065017 07.10.2010
(87) WO 2011/051093 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009046153
(54) • **SCHEIBENWISCHVORRICHTUNG IN EINEM FAHRZEUG**

- WINDSHIELD WIPER DEVICE IN A VEHICLE
 - DISPOSITIF ESSUIE-GLACE DANS UN VÉHICULE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KRAEMER, Godelieve, 76549 Hügelsheim, DE

B60S 1/34 → (51) **B60S 1/04****B60S 1/38** → (51) **B60S 1/40**

- (51) **B60S 1/40** (11) **2 493 731 A1***
B60S 1/38
- (25) En (26) En
(21) 09744134.9 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/064184 28.10.2009
- (87) WO 2011/050836 2011/18 05.05.2011
- (54) • SCHEIBENWISCHERVORRICHTUNG
• WINDSCREEN WIPER DEVICE
• DISPOSITIF ESSUIE-GLACE
- (71) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
- (72) BOLAND, Xavier, B-6700 Arlon, BE
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **B60T 7/12** (11) **2 493 732 A1***
B60T 7/20 **B60T 8/17**
B60T 8/18 **B60T 8/40**
B60T 13/26 **B60T 15/18**
B60T 15/22 **B60T 15/24**
- (25) De (26) De
(21) 10765386.7 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006082 05.10.2010
- (87) WO 2011/054424 2011/19 12.05.2011
- (30) 27.10.2009 DE 102009050793
- (54) • ADAPTIVES BREMSYSTEM FÜR LAST-ANHÄNGER
• ADAPTIVE BRAKE SYSTEM FOR LOAD TRAILERS
• SYSTÈME DE FREINAGE ADAPTATIF POUR REMORQUE DE CHARGE
- (71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
- (72) MÜLLER, Gerold, 70563 Stuttgart, DE
- (74) DAUB, Thomas, 71665 Vaihingen/Enz, DE
- (74) Thürrer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

B60T 7/20 → (51) **B60T 7/12**

- (51) **B60T 8/17** (11) **2 493 733 A1***
B60T 8/32 **B60T 8/34**
B60T 8/36 **B60T 8/50**
B60T 13/66 **B60T 13/74**
- (25) De (26) De
(21) 10752810.1 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/063370 13.09.2010
- (87) WO 2011/051046 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 DE 102009045993
- (54) • VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINES HOCHDRUCK-SCHALTVENTILS IN EINEM HYDRAULISCHEN KFZ-BREMSYSTEM
• METHOD FOR ACTUATING A HIGH PRESSURE CONTROL VALVE IN A HYDRAULIC MOTOR VEHICLE BRAKING SYSTEM

- PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE SOUPAPE DE COMMANDE HAUTE PRESION DANS UN SYSTÈME DE FREINAGE HYDRAULIQUE DE VÉHICULE AUTOMOBILE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BUNK, Michael, Hampton, Vic 3188, AU
- (72) RODELGO LUCAS, Jose-Maria, 70176 Stuttgart, DE

B60T 8/17 → (51) **B60T 7/12****B60T 8/18** → (51) **B60T 7/12****B60T 8/32** → (51) **B60T 8/17****B60T 8/34** → (51) **B60T 8/17**

- (51) **B60T 8/36** (11) **2 493 734 A1***
F16K 31/06
- (25) De (26) De
(21) 10752789.7 (22) 07.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/063085 07.09.2010
- (87) WO 2011/051036 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 DE 102009046202
- (54) • VENTILEINSATZ FÜR EINE VENTIL-PATRONE, KORRESPONDIERENDE VENTILPATRONE FÜR EIN MAGNETVENTIL, MAGNETVENTIL MIT EINER DERARTIGEN VENTILPATRONE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VENTILEINSATZES
• VALVE INSERT FOR A VALVE CARTRIDGE, CORRESPONDING VALVE CARTRIDGE FOR A SOLENOID VALVE, SOLENOID VALVE HAVING SAID VALVE CARTRIDGE AND METHOD FOR PRODUCING A VALVE INSERT
• INSERT DE VANNE POUR CARTOUCHE DE VANNE, CARTOUCHE DE VANNE CORRESPONDANTE POUR ÉLECTRO-VANNE, ÉLECTROVANNE POURVUE D'UNE TELLE CARTOUCHE DE VANNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN INSERT DE VANNE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) DINERMAN, Michael, 74074 Heilbronn, DE
- (72) MUELLER, Friedrich, 87509 Immenstadt, DE
- (72) FRITZ, Anton, 87527 Ofterschwang, DE
- (72) FOERCH, Dirk, 74196 Neuenstadt/Stein, DE
- (72) FRICKE-SCHMIDT, Joerg, Charleston 29418-2906, US
- (72) VIER, Elmar, 71691 Freiberg A.N., DE

B60T 8/36 → (51) **B60T 8/17****B60T 8/40** → (51) **B60T 7/12****B60T 8/50** → (51) **B60T 8/17****B60T 11/10** → (51) **B60T 17/22****B60T 13/10** → (51) **B60T 17/22**

- (51) **B60T 13/24** (11) **2 493 735 A1***
B60T 13/57
- (25) De (26) De
(21) 10773255.4 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006447 21.10.2010
- (87) WO 2011/050925 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 DE 102009051236

- (54) • UNTERDRUCKBREMSKRAFTVERSTÄRKER FÜR EINE KRAFTFAHRZEUGBREMSANLAGE
• VACUUM BRAKE SERVO FOR A MOTOR VEHICLE BRAKING SYSTEM
• SERVOFREIN À DÉPRESSION POUR UN SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE À MOTEUR
- (71) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
- (72) CALVO MARTINEZ, José Manuel, 56642 Kruf, DE
- (72) SPARFELD, Jens, 56357 Miehlen, DE
- (72) KNIGGE, Detlev, 56220 Kaltenengers, DE
- (72) ZINNKAN, Ulrich, 56068 Koblenz, DE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60T 13/26 → (51) **B60T 7/12****B60T 13/57** → (51) **B60T 13/24****B60T 13/66** → (51) **B60T 8/17****B60T 13/66** → (51) **B60T 17/22****B60T 13/74** → (51) **B60T 8/17****B60T 15/18** → (51) **B60T 7/12****B60T 15/22** → (51) **B60T 7/12****B60T 15/24** → (51) **B60T 7/12**

- (51) **B60T 17/18** (11) **2 493 736 A1***
B60T 17/22
- (25) De (26) De
(21) 10768451.6 (22) 11.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065169 11.10.2010
- (87) WO 2011/054623 2011/19 12.05.2011
- (30) 26.10.2009 DE 102009046006
- (54) • VERFAHREN ZUR FUNKTIONSÜBERWACHUNG EINER VAKUUMPUMPE IN EINEM BREMSYSTEM
• METHOD FOR THE FUNCTIONAL MONITORING OF A VACUUM PUMP IN A BRAKING SYSTEM
• PROCÉDÉ POUR LA SURVEILLANCE DU FONCTIONNEMENT D'UNE POMPE À VIDE D'UN SYSTÈME DE FREINAGE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KRUEGER, Hartmut, 77830 Buehlertal, DE
- (72) DAMM, Peter, Hagenau 67500, FR
- (72) WEIDINGER, Karl, 76534 Baden-Baden, DE

- (51) **B60T 17/22** (11) **2 493 737 A1***
B60T 11/10 **F16D 48/02**
F16D 65/32 **B60T 13/10**

- (25) En (26) En
(21) 10776875.6 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054580 28.10.2010
- (87) WO 2011/059778 2011/20 19.05.2011
- (30) 07.01.2010 US 293092 P
- (30) 29.10.2009 US 256217 P
- (54) • ENTGEGENWIRKENDES HYDRAULISCHES HOCHDRUCKSYSTEM
• OPPOSED HIGH PRESSURE HYDRAULIC SYSTEM
• SYSTÈME HYDRAULIQUE À HAUTES PRESSIONS OPPOSÉES
- (71) Henricksen, Robert, 3530 East La Palma Apt. 451, Anaheim, CA 92806, US

- RG3 INPROP, LLC, 3164 East La Palma Avenue Unit A, Anaheim CA 92806, US
(72) HENRICKSEN, Robert, Anaheim, CA 92806, US
(74) Raynor, Simon Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Altius House 1 North Fourth Street, Milton Keynes MK9 1NE, GB

- (51) **B60T 17/22** (11) **2 493 738 A2***
(25) De (26) De
(21) 10778600.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066270 27.10.2010
(87) WO 2011/051347 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051352
(54) • SCHEIBENBREMSVORRICHTUNG FÜR SCHIENENFAHRZEUGE
• DISK BRAKE DEVICE FOR RAIL VEHICLES
• SYSTÈME DE FREIN À DISQUE POUR VÉHICULES FERROVIAIRES
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ENGELS, Gerhard, 52146 Würselen, DE

- (51) **B60T 17/22** (11) **2 493 739 A1***
B60T 13/66
(25) De (26) De
(21) 10779230.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006557 27.10.2010
(87) WO 2011/050950 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009051019
(54) • NOTBREMSEINRICHTUNG EINES SCHIENENFAHRZEUGS
• EMERGENCY BRAKE UNIT OF A RAIL VEHICLE
• DISPOSITIF DE FREINAGE DE SECOURS D'UN VÉHICULE SUR RAILS
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80909 München, DE
(72) RAU, Rainer, 82538 Geretsried, DE
GREMMEL, Heiko, 80997 München, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

B60T 17/22 → (51) **B60T 17/18**

- (51) **B60W 20/00** (11) **2 493 740 A1***
(25) De (26) De
(21) 10770800.0 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065696 19.10.2010
(87) WO 2011/051139 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009045975
(54) • DATENBUS FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG
• DATA BUS FOR A HYBRID VEHICLE
• BUS DE DONNÉES POUR UN VÉHICULE HYBRIDE
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) EISELE, Markus, 88048 Friedrichshafen, DE
BREIDENBACH, Patrick, 97753 Karlstadt, DE
WINKLER, Benjamin, 88250 Weingarten, DE

- (51) **B61D 17/20** (11) **2 493 741 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10775907.8 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054771 21.10.2010

- (87) WO 2011/051862 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0905226
(54) • VERFORMBARE ANORDNUNG ALS KOMMUNIKATIONSDURCHGANG ZWISCHEN ZWEI AUFEINANDERFOLGENDEN KÖRPERN MIT RÄDERN AN DER UNTERSEITE
• DEFORMABLE ASSEMBLY ACTING AS AN INTERCOMMUNICATING GANGWAY BETWEEN TWO CONSECUTIVE BODIES HAVING WHEELED BASES
• ENSEMBLE DÉFORMABLE SERVANT DE PASSAGE D'INTERCIRCULATION ENTRE DEUX PLATEAUX SUCCESSIFS DE BASE ROULANTE
(71) Lohr Industrie, 29 Rue du 14 Juillet, 67980 Hangenbieten, FR
(72) ANDRE, Jean-Luc, F-67120 Molsheim, FR
BRION, Serge, F-67370 Stutzheim, FR
(74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg Cedex 1, FR

- (51) **B61D 19/00** (11) **2 493 742 A2***
(25) De (26) De
(21) 10754692.1 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/005521 08.09.2010
(87) WO 2011/054410 2011/19 12.05.2011
(88) 18.08.2011
(30) 27.10.2009 DE 202009014493 U
(54) • FAHRZEUG ZUR INSTANDHALTUNG EINER GLEISES
• TRACK MAINTENANCE VEHICLE
• VÉHICULE POUR L'ENTRETIEN D'UNE VOIE FERRÉE
(71) Robel Bahnbaumaschinen GmbH, Industriestrasse 31, 83395 Freilassing, DE
DB Bahnbaugruppe GmbH, Gross-Berliner Damm 81, 12487 Berlin, DE
(72) HECHENBERGER, Peter, AT-6382 Kirchdorf, DE
(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **B61D 35/00** (11) **2 493 743 A1***
B60R 15/00
(25) De (26) De
(21) 10775771.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066268 27.10.2010
(87) WO 2011/051345 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051351
(54) • SCHIENENFAHRZEUG MIT FÜLLSTANDS-ÜBERWACHUNG EINES ABWASSER-BEHÄLTERS
• RAIL VEHICLE WITH FILLING LEVEL MONITORING OF A WASTE WATER TANK
• VÉHICULE FERROVIAIRE DOTÉ D'UNE FONCTION DE SURVEILLANCE DU NIVEAU D'UN RÉSERVOIR D'EAUX USÉES
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KAMPHAUSEN, Torge, 47877 Willich, DE
GÄRTNER, Ralph, 41379 Brüggen, DE
LINDERMUTH, Walter, 47647 Nienkerk, DE

- (51) **B61L 23/08** (11) **2 493 744 A2***
(25) En (26) En
(21) 10828860.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054135 26.10.2010
(87) WO 2011/056596 2011/19 12.05.2011

- (88) 18.08.2011
(30) 27.10.2009 US 272726 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR BIDIREKTIONALE SIGNALISIERUNG VON KREUZUNGEN IN DER NÄHE VON ABWÄRTSSTRÖMEN
• METHOD AND APPARATUS FOR BI-DIRECTIONAL DOWNSTREAM ADJACENT CROSSING SIGNALING
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE SIGNALISATION DE CROISEMENT ADJACENTE EN AVAL BIDIRECTIONNELLE
(71) Invensys Rail Corporation, 2400 Nelson Miller Parkway, Louisville, KY 40223, US
(72) O'DELL, Randy M., Blue Springs Missouri 64014, US
(74) Wenger, Joel-Théophile, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

- (51) **B62D 15/02** (11) **2 493 745 A1***
(25) De (26) De
(21) 10771079.0 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065691 19.10.2010
(87) WO 2011/051137 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009046163
(54) • VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG BEIM AUSPARKEN
• METHOD FOR SUPPORT WHEN DRIVING OUT OF A PARKING SPACE
• PROCÉDÉ D'ASSISTANCE PERMETTANT DE SORTIR D'UNE PLACE DE STATIONNEMENT
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) NIEMZ, Volker, 71277 Rutesheim, DE

- (51) **B62D 15/02** (11) **2 493 746 A1***
(25) De (26) De
(21) 10778588.3 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065884 21.10.2010
(87) WO 2011/051160 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009046155
(54) • VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER FAHRERS BEIM EINPARKEN
• METHOD FOR ASSISTING A DRIVER WHILE PARKING
• PROCÉDÉ D'AIDE AU STATIONNEMENT
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BECKER, Markus, 71732 Tamm, DE
NIEMZ, Volker, 71277 Rutesheim, DE

- (51) **B62D 21/09** (11) **2 493 747 A1***
B62D 21/16 **B62D 21/20**
(25) En (26) En
(21) 10760437.3 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054112 13.09.2010
(87) WO 2011/051828 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 ZA 200907586
(54) • STÜTZRAHMEN FÜR EINEN ANHÄNGER
• A SUPPORT FRAME FOR A TRAILER
• CHÂSSIS DE SUPPORT POUR REMORQUE
(71) Tube Trailer Close Corporation, 2 Lappan Street Tennantville Stellenbosch, 7600 Western Cape, ZA
(72) PRINS, Floors Dawid, 7600 Western Cape, ZA
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B62D 21/16 → (51) B62D 21/09	
B62D 21/20 → (51) B62D 21/09	
(51) B62D 25/14 (11) 2 493 748 A1*	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 10787836.5 (22) 22.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) FR 2010/052268 22.10.2010	
(87) WO 2011/051607 2011/18 05.05.2011	
(30) 26.10.2009 FR 0957492	
(54) • ARMATURENBRETTSTRUKTUR FÜR EIN MOTORFAHRZEUG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR • MOTOR VEHICLE DASHBOARD STRUCTURE, AND RELATED MANUFACTURE METHOD • STRUCTURE DE PLANCHE DE BORD DE VÉHICULE AUTOMOBILE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ	
(71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR	
(72) BAUDART, Laurent, F-60530 Fresnoy En Thelle, FR	
DA COSTA PITO, Sergio, F-95800 Cergy, FR	
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	
B62D 25/14 (11) 2 493 749 A1*	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 10787843.1 (22) 25.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) FR 2010/052278 25.10.2010	
(87) WO 2011/051609 2011/18 05.05.2011	
(30) 29.10.2009 FR 0957618	
(54) • BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG • ATTACHMENT DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE • DISPOSITIF DE FIXATION POUR VÉHICULE AUTOMOBILE	
(71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR	
(72) LACHAUD, Jean-Paul, F-21800 Sennecey Les Dijon, FR	
BRANCHERIAU, Christian, F-95220 Herblay, FR	
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	
B62D 25/14 (11) 2 493 750 A2*	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 10821431.3 (22) 22.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) FR 2010/052267 22.10.2010	
(87) WO 2011/051606 2011/18 05.05.2011	
(88) 30.06.2011	
(30) 26.10.2009 FR 0957494	
(54) • ARMATURENBRETTSTRUKTUR FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG • MOTOR VEHICLE DASHBOARD STRUCTURE • STRUCTURE DE PLANCHE DE BORD DE VÉHICULE AUTOMOBILE	
(71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR	
(72) DESCAMPS, Albin, F-60114 Meru, FR	
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	

(51) B62H 1/00 (11) 2 493 751 A1*	
B62K 17/00	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 10771116.0 (22) 28.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/066321 28.10.2010	
(87) WO 2011/051372 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 FR 0957695	
(54) • SELBSTAUSGLEICHENDES PERSONEN-TRANSPORTFAHRZEUG MIT INTEGRIERTEM PV-MODUL • SELF-BALANCING HUMAN TRANSPORTER VEHICLE HAVING A BUILT-IN PHOTOVOLTAIC MODULE • VEHICULE FORMANT GYROPODE A MODULE PHOTOVOLTAÏQUE INTEGRE	
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR	
(72) HA, Duy Long, F-38320 Eybens, FR	
WISS, Olivier, F-69005 Lyon, FR	
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR	
B62K 17/00 → (51) B62H 1/00	
(51) B63B 3/58 (11) 2 493 752 A1*	
B63B 25/08	
(25) En (26) En	
(21) 10787203.8 (22) 28.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) NO 2010/000386 28.10.2010	
(87) WO 2011/053154 2011/18 05.05.2011	
(30) 29.10.2009 NO 20093241	
02.07.2010 NO 20100967	
(54) • TANK MIT GENEIGTEN WÄNDEN • TANK WITH INCLINED WALLS • RÉSERVOIR À PAROIS INCLINÉES	
(71) Aker Engineering & Technology AS, P.O. Box 222, 1326 Lysaker, NO	
(72) SELE, Arne Barrett, N-1362 Hosle, NO	
LUND, Trygve Johannes, N-0489 Oslo, NO	
(74) Smedseng, Øyvind, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007 M, 0306 Oslo, NO	
B63B 25/08 → (51) B63B 3/58	
(51) B63B 35/44 (11) 2 493 753 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 10798831.3 (22) 26.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2010/002871 26.10.2010	
(87) WO 2011/051804 2011/18 05.05.2011	
(30) 27.10.2009 US 255261 P	
(54) • TEILWEISE TAUCHFÄHIGES WINDTURBINENTRANSPORTSCHIFF • PARTIALLY SUBMERSIBLE WIND TURBINE TRANSPORT VESSEL • BATEAU DE TRANSPORT D'ÉOLIENNE PARTIELLEMENT SUBMERSIBLE	
(71) Windflip AS, NTNU Alfred Getzvei 3 Sentralbygg 1, 7491 Trondheim, NO	
(72) HYNNE, Anders, N-7716 Steinkjer, NO	
MANNASAKER, Torbjorn, N-2014 Blystadia, NO	
(74) Helbig, Christian, Wagner + Helbig Patentanwälte Pfarrstrasse 14, 80538 München, DE	
B63B 35/79 (11) 2 493 754 A1*	
B63H 5/14 A63B 35/12	
(25) En (26) En	

(21) 10825856.7 (22) 27.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) AU 2010/001437 27.10.2010	
(87) WO 2011/050410 2011/18 05.05.2011	
(30) 27.10.2009 AU 2009905271	
(54) • STROMGETRIEBENES WASSERSPORT-BRETT • POWERED WATER SPORTS BOARD • PLANCHE MOTORISÉE POUR SPORTS NAUTIQUES	
(71) Preston, Christopher, 147 Buderim Avenue, Mooloolaba, QLD 4557, AU	
(72) Preston, Christopher, Mooloolaba, QLD 4557, AU	
(74) Litton, Rory Francis, et al, Cruickschank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE	
B63B 35/79 (11) 2 493 755 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 10827378.0 (22) 26.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054039 26.10.2010	
(87) WO 2011/053568 2011/18 05.05.2011	
(30) 26.10.2009 US 254766 P	
14.06.2010 US 354317 P	
(54) • TRAKTIONSOBERFLÄCHE UND VERFAHREN DAFÜR • TRACTION SURFACE AND METHODS THEREFOR • SURFACE DE TRACTION ET PROCÉDÉS POUR CELLE-CI	
(71) Waxless Surfboard Systems, Inc., 1030 Calle Sombra Suite B, San Clemente, California 92673, US	
(72) NEU, Jason Allen, San Clemente, California 92673, US	
DEITCH, Eric Howard, San Clemente, California 92673, US	
(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU	
B63B 57/02 → (51) B08B 9/093	
B63H 5/14 → (51) B63B 35/79	
B63H 21/30 → (51) B63B 35/79	
(51) B63H 25/02 (11) 2 493 756 A1*	
B63H 25/12	
(25) De (26) De	
(21) 10771032.9 (22) 26.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/006521 26.10.2010	
(87) WO 2011/050937 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 DE 102009051410	
(54) • WASSERFAHRZEUG • WATER CRAFT • VÉHICULE MARIN	
(71) Hoerbiger Automatisierungstechnik Holding GmbH, Südliche Römerstrasse 5, 86972 Albstadt, DE	
(72) KNAACK, Andre, 93077 Bad Abbach, DE	
JETZORRECK, Gerhard, 93179 Brennbach, DE	
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 2b, 82319 Starnberg, DE	
B63H 25/12 → (51) B63H 25/02	
(51) B63H 25/38 (11) 2 493 757 A1*	
(25) De (26) De	
(21) 10779491.9 (22) 28.10.2010	

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066352 28.10.2010
- (87) WO 2011/051388 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 DE 102009046162
- (54) • *RUDER FÜR SCHIFFE*
• *RUDDER FOR SHIPS*
• *GOUVERNAIL POUR BATEAUX*
- (71) Van Der Velden Barkemeyer GmbH, Wilhelm-Bergner-Strasse 15, 21509 Glinde, DE
- (72) HERBST, Frank, 18059 Pölchow, DE
- (74) Schröder, Christoph, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 150920, 10671 Berlin, DE

- (51) **B64C 3/14** (11) **2 493 758 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10843355.8 (22) 15.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/002758 15.10.2010
- (87) WO 2011/087475 2011/29 21.07.2011
- (88) 09.09.2011
- (30) 26.10.2009 US 589424
- (54) • *LAMINARFLUSSFLÜGEL FÜR MIT ÜBERSCHALL- UND HOHER UNTERSCHALLGESCHWINDIGKEIT FLIEGENDE FLUGZEUGE*
• *LAMINAR FLOW WING OPTIMIZED FOR SUPERSONIC AND HIGH SUBSONIC CRUISE AIRCRAFT*
• *AILE À ÉCOULEMENT LAMINAIRE OPTIMISÉE POUR AÉRONEF À VITESSE DE CROISIÈRE SUPERSONIQUE ET SUBSONIQUE*
- (71) Aerion Corporation, 1325 Airmotive Way, Suite 370, Reno, NV 89502, US
- (72) TRACY, Richard, R., Carson City NV 89704, US
- STURDZA, Peter, Atherton CA 94027, US
- CHASE, James, D., Reno NV 89509, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

B64C 27/473 → (51) F03D 3/06

- (51) **B64D 11/00** (11) **2 493 759 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 10770828.1 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066208 27.10.2010
- (87) WO 2011/051308 2011/18 05.05.2011
- (88) 08.12.2011
- (30) 27.10.2009 DE 102009050736
27.10.2009 US 255396 P
- (54) • *BEFESTIGUNGSANORDNUNG ZUM BEFESTIGEN EINER BAUEINHEIT AN EINEM FLUGZEUGRUMPF*
• *FASTENING ARRANGEMENT FOR FASTENING A COMPONENT ON A FUSELAGE*
• *SYSTÈME DE FIXATION POUR FIXER UNE UNITÉ MODULAIRE À UN FUSELAGE*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) WENZEL, Henryk, 14532 Kleinmachnow, DE
- UMLAUFT, Sebastian, 22767 Hamburg, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **B64D 11/00** (11) **2 493 760 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 10771082.4 (22) 20.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065797 20.10.2010
- (87) WO 2011/051148 2011/18 05.05.2011
- (88) 18.08.2011
- (30) 30.10.2009 DE 102009051362
30.10.2009 US 280167 P
- (54) • *STAUFACHMODUL MIT INTEGRALEM VERSORGUNGSKANAL FÜR OPTIMIERTE MONTAGE*
• *STORAGE COMPARTMENT MODULE WITH AN INTEGRATED SUPPLY CHANNEL FOR OPTIMIZED INSTALLATION*
• *MODULE COMPARTIMENT DE RANGE-MENT DOTÉ D'UN CANAL DE SERVICE PASSAGERS INTÉGRÉ DE MONTAGE OPTIMISÉ*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) SCHNEIDER, Uwe, 21635 Jork, DE
- GERBER, Thorsten, 22309 Hamburg, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **B64D 11/00** (11) **2 493 761 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 10771083.2 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065799 20.10.2010
- (87) WO 2011/051149 2011/18 05.05.2011
- (88) 18.08.2011
- (30) 30.10.2009 DE 102009051363
30.10.2009 US 280165 P
- (54) • *STAUFACHMODUL MIT BEWEGLICHEM STAUFACH*
• *STORAGE COMPARTMENT MODULE WITH MOBILE STORAGE COMPARTMENT*
• *MODULE COMPARTIMENT DE RANGE-MENT DOTÉ D'UN COMPARTIMENT DE RANGEMENT MOBILE*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) SCHNEIDER, Uwe, 21635 Jork, DE
- GERBER, Thorsten, 22309 Hamburg, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B64D 37/32 → (51) H01M 8/04**B64D 41/00 → (51) H01M 8/04****B65B 1/22 → (51) B65D 33/01****B65B 1/24 → (51) B65D 33/01**

- (51) **B65B 19/22** (11) **2 493 762 A1***
- B65B 41/04** **B65B 43/14**
- B65B 61/02**
- (25) De (26) De
- (21) 10770718.4 (22) 13.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006244 13.10.2010
- (87) WO 2011/054435 2011/19 12.05.2011
- (30) 26.10.2009 DE 102009050712
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HANDHABEN VON ZUSCHNITTEN AUS VERPACKUNGSMATERIAL FÜR ZIGARETTENPACKUNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR HANDLING CUTOUTS OF PACKAGING MATERIAL FOR CIGARETTE PACKS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR MANIPULER DES PIÈCES DÉCOUPÉES EN*

- MATÉRIAU D'EMBALLAGE POUR DES PAQUETS DE CIGARETTES*
- (71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (72) HÄFKER, Thomas, 27299 Langwedel, DE
- SCHLENKER, Michael, 27337 Blender, DE
- LEIFHEIT, Axel, 27336 Häuslingen, DE
- (74) Ellberg, Nils, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

- (51) **B65B 19/34** (11) **2 493 763 A2***
- B65B 35/08** **B65B 57/14**
- (25) En (26) En
- (21) 10776868.1 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054081 26.10.2010
- (87) WO 2011/056563 2011/19 12.05.2011
- (88) 30.06.2011
- (30) 27.10.2009 US 255245 P
- (54) • *ROHRFÖRMIGE DOPPELMAGAZIN-LEBENSMITTELPRODUKTSCHLEUDER UND VERFAHREN MIT ROBOTISCHEM AUFNAHMEGURT*
• *DUAL HOPPER TUBULAR FOOD PRODUCT LAUNCHER AND METHOD WITH ROBOTIC PICK BELT*
• *DISPOSITIF DE LANCEMENT DE PRODUIT ALIMENTAIRE TUBULAIRE À DOUBLE TRÉMIE ET PROCÉDÉ AVEC COURROIE DE CAPTURE ROBOTIQUE*
- (71) F.R. Drake Company, 1410 Genicom Drive, Waynesboro, Virginia 22980, US
- (72) REED, George, Waynesboro Virginia 22980, US
- POSGE, Joseph, Cincinnati Ohio 45241, US
- HOPKINS, Keith, Waynesboro Virginia 22980, US
- (74) Albrecht, Dirk, Paul & Albrecht Patent-anwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

- (51) **B65B 25/00** (11) **2 493 764 A2***
- B65B 35/38** **B65B 35/44**
- B65G 47/68** **A23G 7/00**
- (25) It (26) En
- (21) 10793307.9 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054822 25.10.2010
- (87) WO 2011/051875 2011/18 05.05.2011
- (88) 11.08.2011
- (30) 26.10.2009 IT T020090816
- (54) • *FÖRDERVORRICHTUNG FÜR PRODUKTGRUPPEN ZU EINER VERPACKUNGSLINIE*
• *FEEDING DEVICE OF GROUPED PRODUCTS TO A PACKAGING LINE*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION DE PRODUITS GROUPÉS À UNE CHAÎNE D'EMBALLAGE*
- (71) Tecnosweet S.r.l., Piazza San Francesco d'Assisi, 2, 12051 Alba (Cuneo), IT
- (72) NESCI, Domenico, I-12051 Alba (Cuneo), IT
- (74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B65B 35/08 → (51) B65B 19/34**B65B 35/38 → (51) B65B 25/00****B65B 35/44 → (51) B65B 25/00****B65B 41/04 → (51) B65B 19/22****B65B 43/14 → (51) B65B 19/22**

- (51) **B65B 43/18** (11) **2 493 765 A1***
(25) En (26) En
(21) 10828864.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054156 26.10.2010
(87) WO 2011/056603 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255445 P
26.10.2009 US 255087 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN KARTENAUSGEBER
• METHOD AND APPARATUS FOR A CARD DISPENSER
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À UN DISTRIBUTEUR DE CARTES
(71) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena, Illinois 60448, US
(72) PRYOR, Glen, F., Mokena, IL 60448, US WEBSTER, Wayne, H., Mokena, IL 60448, US LINDEE, Scott, A., Mokena, IL 60448, US TORRENGA, Ryan, Mokena, IL 60448, US CHOATE, Paul, Mokena, IL 60448, US
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestraße 7, D-80799 München, DE

B65B 55/00 → (51) **A61L 2/10****B65B 55/02** → (51) **A23B 4/16****B65B 57/14** → (51) **B65B 19/34****B65B 61/02** → (51) **B65B 19/22**

- (51) **B65B 69/00** (11) **2 493 766 A1***
B65G 65/23
(25) De (26) De
(21) 10776618.0 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065990 22.10.2010
(87) WO 2011/051189 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050901
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTROLLIERTEN ENTLERUNG EINES MIT STÜCKGÜTERN GEFÜLLTEN TRANSPORTBEHÄLTERS
• METHOD AND DEVICE FOR THE CONTROLLED EMPTYING OF A TRANSPORT CONTAINER HOLDING PIECE GOODS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE VIDAGE CONTRÔLÉ D'UN CONTENANT DE TRANSPORT RECEVANT DES ARTICLES AU DÉTAIL
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCAGLIOLA, Andrea, 92260 Ammerthal, DE TANZ, Torsten, 78247 Hilzingen, DE

- (51) **B65B 69/00** (11) **2 493 767 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827205.5 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NZ 2010/000210 20.10.2010
(87) WO 2011/053165 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 NZ 58085809
(54) • VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG MEHRWANDIGER BEUTEL MIT PULVER- ODER PARTIKELMATERIAL
• APPARATUS FOR THE HANDLING OF MULTI-WALL BAGS CONTAINING POWDERED OR PARTICULATE MATERIAL

• APPAREIL PERMETTANT LE TRAITEMENT DE SACS À PAROIS MULTIPLES CONTENANT UN MATÉRIAU PARTICULAIRE OU EN POUDRE

- (71) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) MAROVIC, Ivan, Hamilton 3216, NZ PENNINGTON, Jack, Hamilton 3216, NZ
(74) Tetra Pak - Patent Attorneys SE, AB Tetra Pak Patent Department Ruben Rausingsgata, 22186 Lund, SE

B65C 9/18 (11) **2 493 768 A1***
B65C 9/40

- (25) En (26) En
(21) 10771447.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066374 28.10.2010
(87) WO 2011/051396 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255698 P
(54) • ETIKETTENAUSWURFVORRICHTUNG
• LABEL EJECTION DEVICE
• DISPOSITIF D'ÉJECTION D'ÉTIQUETTES
(71) SICPA HOLDING SA, Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
(72) FEFIN, Christian, F-25160 Malbuisson, FR
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

B65C 9/40 → (51) **B65C 9/18**

(51) **B65D 1/00** (11) **2 493 769 A1***
C08L 23/06 **C08L 23/16** **C08J 11/04**
C08L 23/06 **B29C 49/00** **A45D 40/00**

- (25) En (26) En
(21) 10775788.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066516 29.10.2010
(87) WO 2011/051472 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256407 P
(54) • AUS EINER PCR-HDPE-HARZMISCHUNG HERGESTELLTER BEHÄLTER
• A CONTAINER PREPARED FROM PCR HDPE RESIN BLEND
• RÉCIPIENT PRÉPARÉ À PARTIR D'UN MÉLANGE DE RÉSINE USAGÉE DE POLY-ÉTHYLÈNE HAUTE DENSITÉ
(71) Albéa Services, ZAC des Barbanniers 1 avenue du Général de Gaulle "Le Signac", 92230 Gennevilliers, FR
(72) MISKEVICH, Robert, Daniel, Bangor PA 18017, US
(74) Caillon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

B65D 1/02 (11) **2 493 770 A1***
B65D 23/10

- (25) En (26) En
(21) 10757460.0 (22) 25.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051412 25.08.2010
(87) WO 2011/051694 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 GB 0918744
01.07.2010 GB 201011029
(54) • KUNSTSTOFFBEHÄLTER
• PLASTICS CONTAINER
• RÉCIPIENT EN PLASTIQUE
(71) Nampak Plastics Europe Limited, Jenna Way Interchange Park Newport Pagnell, Buckinghamshire MK16 9QJ, GB
(72) GLOVER, Andrew, Buckinghamshire, GB

- (74) McWilliams, David John, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

B65D 1/02 → (51) **B65H 1/00**

(51) **B65D 5/02** (11) **2 493 771 A1***
B65D 5/10 **B65D 5/20**

- (25) En (26) En
(21) 10776865.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054064 26.10.2010
(87) WO 2011/056554 2011/19 12.05.2011
(30) 28.10.2009 US 607485
(54) • ROHLINGE ZUR HERSTELLUNG VON BEHÄLTERN MIT VERZIERTEN OBERFLÄCHEN
• BLANKS FOR MAKING CONTAINERS AND RESULTING CONTAINERS HAVING DECORATED SURFACES
• ÉBAUCHES POUR FABRICATION DE CONTENANTS ET CONTENANTS RÉSULTANTS COMPRENANT DES SURFACES DÉCORÉES
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) STEPHENS, Jerry, Ray, Hamilton Ohio 45011, US
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

B65D 5/10 → (51) **B65D 5/02**

(51) **B65D 5/18** (11) **2 493 772 A1***
B65D 5/54 **B65D 77/04**

- (25) En (26) En
(21) 10773469.1 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053321 20.10.2010
(87) WO 2011/053493 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256335 P
(54) • SPALTGEHÄUSESYSTEM FÜR ANZEIGEBEHÄLTER
• SPLIT CASE SYSTEM FOR DISPLAY CONTAINERS
• SYSTÈME D'ENCEINTE FENDUE POUR CONTENANTS DE PRÉSENTATION
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
(72) BOWERS, Paul, K., Long Valley, NJ 07853, US CONLON, Julie, Mount Arlington, NJ 07960, US SMILIS, Bill, Scarborough, Ontario M1M 2V7, CA SCHELLER, Ronell, Washington, NJ 07882, US BRINK, Katherine, Portage, MS 39002, US
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

B65D 5/20 → (51) **B65D 5/02****B65D 5/36** → (51) **B65D 30/28**

(51) **B65D 5/48** (11) **2 493 773 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10827458.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054435 28.10.2010
(87) WO 2011/053684 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 280021 P

- (54) • *LEBENSMITTEL- UND GEWÜRZBEHÄLTER*
• *FOOD AND CONDIMENT CONTAINER*
• *CONTENANT D'ALIMENT ET DE CONDIMENT*
- (71) Crye, Caleb C., 63 Flushing Avenue Unit 252, Brooklyn, New York 11205, US
- (72) Crye, Caleb C., Brooklyn, New York 11205, US
- (74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

B65D 5/54 → (51) **B65D 5/18****B65D 6/28** → (51) **F25D 29/00**

- (51) **B65D 8/22** (11) **2 493 774 A1***
B65D 21/02
- (25) En (26) En
(21) 10771839.7 (22) 13.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/052412 13.10.2010
- (87) WO 2011/053451 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 607731
- (54) • *BEHÄLTERANORDNUNG MIT WÄRMEVERSIEGELTEM METALLENDE, METALLENDE DAFÜR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *CONTAINER ASSEMBLY HAVING A HEAT-SEALED METAL END, A METAL END THEREFOR, AND A METHOD FOR MAKING SAME*
• *ENSEMBLE DE CONTENANT COMPORTANT UNE EXTRÉMITÉ MÉTALLIQUE THERMOSCELLÉE, EXTRÉMITÉ MÉTALLIQUE POUR CELUI-CI, ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
- (71) Sonoco Development, Inc., 1 North Second Avenue, Hartsville, SC 29550, US
- (72) DUNN, Dave, Carrollton, OH 44615, US
MEEKS, John, Massillon, OH 44646, US
MORIN, Jeremy, Canal Fulton, OH 44614, US
PRICE, Trevor, North Canton, OH 44720, US
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **B65D 17/28** (11) **2 493 775 A1***
- (25) It (26) En
(21) 10790995.4 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054879 28.10.2010
- (87) WO 2011/051897 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 IT B020090701
- (54) • *DECKEL FÜR BEHÄLTER WIE DOSEN ODER DERGLEICHEN*
• *A LID FOR CONTAINERS SUCH AS CANS AND THE LIKE*
• *COUVERCLE POUR RÉCEPTACLES TELS QUE DES BOÎTES ET AUTRES*
- (71) Corima International S.r.l., Via Bellini 4, 43023 Montechiarugolo (Parma), IT
- (72) BALDASSARI, Gianfranco, I-43023 Montechiarugolo (parma), IT
- (74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

- (51) **B65D 17/34** (11) **2 493 776 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10776489.6 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054698 29.10.2010

- (87) WO 2011/053776 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256609 P
- (54) • *BELÜFTETER GETRÄNKEDOSENDECKEL*
• *VENTED BEVERAGE CAN END*
• *EXTRÉMITÉ DE CANETTE DE BOISSON MISE À L'AIR LIBRE*
- (71) Crown Packaging Technology, Inc., 11535 S. Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US
- (72) NESLING, Emily, Banbury OX16 1AA, GB
JOHNSON, Ezekiel, Brookfield IL 60513, US
KEANE, Brendan, Deerfield IL 60015, US
DVORAK, Jan, Wheaton IL 60189, US
- (74) Smith, Debra Jane Clare, Crown Packaging UK PLC Group Intellectual Property Downview Road, Wantage, Oxfordshire OX12 9BP, GB

B65D 21/02 → (51) **B65D 8/22**

- (51) **B65D 23/00** (11) **2 493 777 A1***
B65G 25/00
- (25) En (26) En
(21) 10771140.0 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066438 29.10.2010
- (87) WO 2011/051426 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 EP 09013662
- (54) • *BEHÄLTER MIT ALKOHOLISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN MIT SICHTBAREN WIRKSTOFFEN*
• *CONTAINER COMPRISING ALCOHOLIC COMPOSITIONS WITH VISIBLE ACTIVE INGREDIENTS*
• *CONTENANT COMPRENANT DES COMPOSITIONS ALCOOLIQUES AVEC DES INGRÉDIENTS ACTIFS VISIBLES*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) JUNG, Jin-Mi, CH-1066 Epalinges, CH
PALZER, Stefan, York Yorkshire YO32 9FX, GB
SACLIER, Christian, CH-1006 Lausanne, CH
WYSER, Yves, CH-1072 Forel (Lavaux), CH
VALLES-PAMIES, Baltasar, I-52037 Sansepolcro, IT
- (74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

B65D 23/00 → (51) **A23L 2/66****B65D 23/10** → (51) **B65D 1/02****B65D 25/00** → (51) **A23L 2/66**

- (51) **B65D 30/28** (11) **2 493 778 A1***
B65D 5/36 **B65D 33/01**
B26F 1/44 **B31B 47/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11766908.5 (22) 14.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/065904 14.09.2011
- (87) WO 2012/035043 2012/12 22.03.2012
- (30) 14.09.2010 BE 201000542
- (54) • *KEGELFÖRMIGER BEHÄLTER FÜR POMMES FRITES*
• *FRENCH FRY CONE*
• *CORNET DE FRITES*
- (71) Segers, Luc, Rue Willem Kuhnén 59, 1030 Bruxelles, BE
Malandrini, Antonio, Grand Rue 35, 6140 Fontaine-L'Évêque, BE
Derwa, Louis, Avenue Florida 45, 1410 Waterloo, BE
- (72) Segers, Luc, 1030 Bruxelles, BE

- Malandrini, Antonio, 6140 Fontaine-L'Évêque, BE
Derwa, Louis, 1410 Waterloo, BE
- (74) Laenen, Bart Roger Albert, LC Patents Crutzenstraat 26, 3500 Hasselt, BE

- (51) **B65D 33/01** (11) **2 493 779 A1***
B65B 1/22 **B65B 1/24**
- (25) En (26) En
(21) 10779577.5 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (86) HU 2010/000112 25.10.2010
- (87) WO 2011/051739 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 HU 0900669
- (54) • *VERBESSERTE VERPACKUNGSBEHÄLTER MIT ÜBERDRUCKABLAß, VERPACKUNGSVERFAHREN UND SYSTEM*
• *IMPROVED PACKAGING CONTAINER WITH OVERPRESSURE RELIEF, PACKING METHOD AND SYSTEM*
• *RÉCIPIENT D'EMBALLAGE AMÉLIORÉ AVEC RELIEF DE SURPRESSION, PROCÉDÉ D'EMBALLAGE ET SYSTÈME*
- (71) Mandzsu, Zoltan, Bod Peter Lejto 4, 1112 Budapest, HU
Mandzsu, József, Id., Radvány u. 19, 1118 Budapest, HU
IFJ. Mandzsu, József, Nyírfu u. 17., 2151 Fót, HU
- (72) Mandzsu, Zoltan, 1112 Budapest, HU
Mandzsu, József, Id., 1118 Budapest, HU
IFJ. Mandzsu, József, 2151 Fót, HU
- (74) Derzi, Katalin, SBG&K Patent and Law Offices, Andrassy ut 113, 1062 Budapest, HU

B65D 33/01 → (51) **B65D 30/28**

- (51) **B65D 43/04** (11) **2 493 780 A2***
B65D 77/20 **B65D 53/04**
- (25) En (26) En
(21) 10827081.0 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/007432 27.10.2010
- (87) WO 2011/052997 2011/18 05.05.2011
- (88) 13.10.2011
- (30) 28.10.2009 KR 20090102720
- (54) • *BEHÄLTERSTRUKTUR MIT WIEDERVERSCHLIEßBARER UND UNTER EINEM FILMDECKEL WÄRMESIEGELTER VER-SCHLUSSKAPPE*
• *CONTAINER STRUCTURE HAVING RECLOSABLE CAP THAT IS HEAT-SEALED ON LID FILM*
• *STRUCTURE DE CONTENANT PRÉSENTANT UN ÉLÉMENT COUVRANT REFERMABLE QUI EST SELLÉ À CHAUD SUR UN FILM FORMANT COUVERCLE*
- (71) CJ CheilJedang Corporation, 500, Namdaemunro 5-ga, Jung-gu Seoul 100-749, KR
- (72) CHEONG, Tae Hong, Seoul 138-220, KR
CHA, Gu Hoan, Seoul 136-032, KR
JO, Kyoung Sik, Seoul 158-774, KR
RHYU, Ki Min, Seoul 151-050, KR
- (74) Brown, Alexander Edward, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

B65D 47/08 → (51) **B65D 51/22****B65D 47/18** → (51) **B05B 11/04****B65D 47/32** → (51) **B05B 11/04**

- (51) **B65D 51/22** (11) **2 493 781 A1***
B65D 47/08
- (25) En (26) En
(21) 10771871.0 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054072 26.10.2010
(87) WO 2011/053579 2011/18 05.05.2011
(30) 31.10.2009 US 256973 P
(54) • DURCHBOHRENDER KLAPPVER-SCHLUSS
• PIERCING FLIPTOP CLOSURE
• FERMETURE À SOMMET BASCULANT DE PERÇAGE
- (71) Johnson & Johnson Vision Care Inc., 7500 Centurion Parkway, Jacksonville, FL 32256, US
(72) VOSS, Leslie, A., Jacksonville, FL 32258, US
MORLEY, Catie, A., St. Johns, FL 32259, US
DAVIS, James Timothy, Jacksonville, FL 32258, US
HALL, Gary S., Jacksonville, FL 32259, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- B65D 53/04** → (51) **B65D 43/04**
-
- B65D 65/16** → (51) **A23L 2/66**
-
- B65D 77/04** → (51) **B65D 5/18**
-
- B65D 77/20** → (51) **B65D 43/04**
-
- B65D 81/24** → (51) **B05B 11/04**
-
- B65D 83/16** → (51) **A61L 9/14**
-
- (51) **B65D 85/60** (11) **2 493 782 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827376.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054030 26.10.2010
(87) WO 2011/053566 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 279783 P
(54) • VERPACKUNGSANORDNUNG ZUR AUFNAHME EINES PAARS VON PAKETEN MIT VERBRAUCHSPRODUKTEN
• A PACKAGE ASSEMBLY FOR SUPPORTING A PAIR OF CONSUMABLE PRODUCT PACKETS
• ENSEMBLE D'EMBALLAGE POUR SUPPORTER UNE PAIRE DE PAQUETS DE PRODUITS CONSOMMABLES
- (71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
(72) MARKOVIC, Nevenka, Nutley, NJ 07110, US
ALDRIDGE, Allen, South Orange, NJ 07079, US
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB
-
- (51) **B65F 1/00** (11) **2 493 783 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09768539.0 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) FR 2009/052100 30.10.2009
(87) WO 2011/051573 2011/18 05.05.2011
(54) • ZERLEGBARE MODULARE PLATTFORM FÜR ABFALLENTSORGUNGSANLAGE
• DISMOUNTABLE MODULAR PLATFORM FOR WASTE DISPOSAL FACILITY

- PLATE-FORME MODULAIRE DEMONSTRABLE POUR DECHETTERIE
- (71) Modulo Beton, 70, avenue du Danemark, 82000 Montauban, FR
(72) PEGOT-OGIER, Jean-Jacques, F-82000 Montauban, FR
BOSIO, Michel-Jean, F-82000 Montauban, FR
(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou, SC Parc Technologique du Canal 9, Avenue de l'Europe B.P. 72253, 31522 Ramonville Saint Agne, FR
-
- (51) **B65F 1/06** (11) **2 493 784 A2***
B65F 1/14
- (25) En (26) En
(21) 10827353.3 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053768 22.10.2010
(87) WO 2011/053530 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 30.10.2009 US 609844
30.10.2009 US 609801
30.10.2009 US 609743
30.10.2009 US 609836
30.10.2009 US 609703
30.10.2009 US 609850
30.10.2009 US 609842
30.10.2009 US 609771
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENT-SORGUNG VON ABFALLPACKUNGEN, Z.B. WINDELN
• SYSTEM AND METHOD FOR DISPOSING WASTE PACKAGES SUCH AS DIAPERS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE PAQUETS DE DÉCHETS TELS QUE DES COUCHES-CULOTTES
- (71) Munchkin, Inc., 16689 Schoenborn Street, North Hills, CA 91343, US
(72) DUNN, Steven, B., Beverly Hills, CA 90210, US
HATHERILL, Mark, A., Beverly Hills, CA 90212, US
JOHNSON, Kevin, D., Tarzana, CA 91356, US
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **B65F 1/14** (11) **2 493 785 A2***
B65F 1/16 **B65F 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 10827354.1 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053769 22.10.2010
(87) WO 2011/053531 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 30.10.2009 US 609136
30.10.2009 US 609140
- (54) • PULVERSPENDEVORRICHTUNG FÜR EINEN ABFALLBEHÄLTER
• POWDER DISPENSING ASSEMBLY FOR A WASTE CONTAINER
• ENSEMBLE DE DISTRIBUTION DE POUDRE POUR CONTENANT À DÉCHETS
- (71) Munchkin, Inc., 16689 Schoenborn Street, North Hills, CA 91343, US
(72) DUNN, Steven, B., Beverly Hills, CA 90210, US
HATHERILL, Mark, A., Beverly Hills, CA 90212, US
JOHNSON, Kevin, D., Tarzana, CA 91356, US
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- B65F 1/14** → (51) **B65F 1/06**
-
- B65F 1/16** → (51) **B65F 1/14**
-
- B65F 7/00** → (51) **B65F 1/14**
-
- (51) **B65G 1/127** (11) **2 493 786 A1***
B65G 23/44
- (25) De (26) De
(21) 10737748.3 (22) 15.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003580 15.06.2010
(87) WO 2011/050868 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051194
(54) • LAGERSYSTEM MIT UNABHÄNGIG SPANNBAREN ANTRIEBSMITTELN
• STORAGE SYSTEM HAVING DRIVE MEANS THAT CAN BE TENSIONED INDEPENDENTLY
• SYSTÈME DE STOCKAGE À MOYENS D'ENTRAÎNEMENT POUVANT ÊTRE TENDUS INDIVIDUELLEMENT
- (71) Kardex Produktion Deutschland GmbH, Megamat-Platz 1, 86476 Neuburg/Kammel, DE
(72) KOLLMANN, Wolfgang, 87772 Pfaffenhäusen, DE
PRESCHKE, Harald, 89269 Vöhringen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **B65G 1/127** (11) **2 493 787 A1***
(25) De (26) De
(21) 10737752.5 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003722 21.06.2010
(87) WO 2011/050870 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051193
(54) • EINSEITIG BETÄTIGBARES TÜRLEMENT FÜR LAGERSYSTEME
• DOOR ELEMENT FOR STORAGE SYSTEMS, WHICH CAN BE CONTROLLED FROM ONE SIDE
• ÉLÉMENT PORTE À ACTIONNEMENT UNILATÉRAL POUR DES SYSTÈMES DE STOCKAGE
- (71) Kardex Produktion Deutschland GmbH, Megamat-Platz 1, 86476 Neuburg/Kammel, DE
(72) KOLLMANN, Wolfgang, 87772 Pfaffenhäusen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **B65G 1/137** (11) **2 493 788 A1***
B65G 59/02
- (25) De (26) De
(21) 10771104.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066249 27.10.2010
(87) WO 2011/051332 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009052345
(54) • AUTOMATISIERTE KOMMISSIONIERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISIERTEN KOMMISSIONIEREN VON BÜCHERN, MEDIEN, PROSPEKTEN UND ÄHNLICHEN GEGENSTÄNDEN
• AUTOMATED PICKING DEVICE AND METHOD FOR THE AUTOMATED PICKING OF BOOKS, MEDIA, BROCHURES AND SIMILAR OBJECTS
• DISPOSITIF DE PRÉPARATION DE COMMANDE AUTOMATISÉE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMMANDE

- AUTOMATISÉE DE LIVRES, ARTICLES DE PRESSE, IMPRIMÉS ET OBJETS SIMILAIRES*
- (71) SSI Schäfer Peem GmbH, Fischeraustrasse 27, 8051 Graz, AT
- (72) GROESSL, Christoph, A-8010 Graz, AT
- (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **B65G 13/071** (11) **2 493 789 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10771038.6 (22) 23.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/064021 23.09.2010
- (87) WO 2011/051057 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 DE 102009044350

- (54) • *TRANSPORTBAHN FÜR STÜCKGÜTER*
• *TRANSPORT PATH FOR PIECE GOODS*
• *BANDE TRANSPORTEUSE POUR MARCHANDISES AU DÉTAIL*
- (71) Dynamic System Engineering B.V., Havenstraat 90, 7005 AG Doetinchem, NL
- (72) LIEFTINK, Willem J., NL-7091 XG Dinxperlo, NL
- OTTEN, Sjoerd J., NL-6999 CN Hummelo, NL
- JANSEN, Wilbert W. M., NL-7091 VC Dinxperlo, NL
- BERNDSEN, Roland M., NL-6942 EX Didam, NL
- (74) Christophersen, Ulrich Rudolf, Christophersen & Partner Patentanwälte Hornberger Strasse 5, 40474 Düsseldorf, DE

B65G 23/44 → (51) **B65G 1/127**

B65G 25/00 → (51) **B65D 23/00**

- (51) **B65G 47/51** (11) **2 493 790 A1***
- B65G 47/57**
- (25) It (26) En
- (21) 10798604.4 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054824 25.10.2010
- (87) WO 2011/051877 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 IT TO20090817

- (54) • *ORDNUNGSVORRICHTUNG FÜR DEN TRANSFER VON AUF PLATTEN GRUPPIERTEN PRODUKTEN ZU EINER DÄMPFEREINHEIT*
• *ORDERING DEVICE FOR THE TRANSFER OF PRODUCTS GROUPED ON PLATES TO A BUFFER UNIT*
• *DISPOSITIF DE CLASSEMENT POUR LE TRANSFERT DE PRODUITS REGROUPÉS SUR DES PLAQUES VERS UNE UNITÉ TAMPON*
- (71) Tecnosweet S.r.l., Piazza San Francesco d'Assisi, 2, 12051 Alba (Cuneo), IT
- (72) NESCI, Domenico, I-12051 Alba (Cuneo), IT
- (74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B65G 47/57 → (51) **B65G 47/51**

B65G 47/68 → (51) **B65B 25/00**

B65G 47/84 → (51) **B29C 49/42**

B65G 47/90 → (51) **B29C 49/42**

- (51) **B65G 47/91** (11) **2 493 791 A1***
- B29C 49/42**
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 10776766.7 (22) 29.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/052054 29.09.2010
- (87) WO 2011/051586 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 FR 0957499
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM GREIFEN EINES BEHÄLTERS*
• *DEVICE FOR GRIPPING A CONTAINER*
• *DISPOSITIF DE PREHENSION D'UN RÉCIPIENT*

- (71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville sur Mer, FR
- (72) FEUILLOLEY, Guy, F-76930 Octeville-sur-Mer, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B65G 47/91** (11) **2 493 792 A1***

B29C 49/42

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10782342.9 (22) 11.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/052146 11.10.2010
- (87) WO 2011/051589 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 FR 0957630

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ERFASSEN EINES BEHÄLTERS MIT EINEM HALS UND EINHEIT MIT EINER TRANSPORTVORRICHTUNG MIT MINDESTENS EINER DERARTIGEN GREIFVORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR GRIPPING A CONTAINER HAVING A NECK AND UNIT PROVIDED WITH A TRANSPORT DEVICE COMPRISING AT LEAST ONE SUCH GRIPPING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PREHENSION D'UN RÉCIPIENT POURVU D'UN COL ET INSTALLATION POURVUE D'UN DISPOSITIF DE TRANSPORT COMPRENANT AU MOINS UN TEL DISPOSITIF DE PREHENSION*
- (71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville sur Mer, FR
- (72) FEUILLOLEY, Guy, F-76930 Octeville S/mer, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B65G 49/02 → (51) **B05C 3/10**

B65G 49/06 → (51) **C03B 33/03**

- (51) **B65G 53/16** (11) **2 493 793 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10821078.2 (22) 27.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/050346 27.09.2010
- (87) WO 2011/041251 2011/14 07.04.2011
- (88) 28.07.2011
- (30) 29.09.2009 US 277758 P

- (54) • *BIOMASSEZUFÜHRSYSTEM MIT EINEM LUFTTUCH FÜR VERBESSERTE VERTEILUNG IN EINER SAMMLUNGSVORRICHTUNG*
• *BIOMASS FEED SYSTEM USING AN AIR BLANKET FOR IMPROVED DISTRIBUTION WITHIN A COLLECTION DEVICE*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION EN BIOMASSE AU MOYEN DE MATELAS D'AIR POUR AMÉLIORATION DE DISTRIBUTION DANS UN DISPOSITIF RÉCÉPTEUR*

- (71) CNH America LLC, 500 Diller Avenue P.O. Box 1895, New Holland, Pennsylvania 17557-0903, US

- (72) RICKETTS, Jonathan E., Ephrata, Pennsylvania 17522, US
- (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

B65G 59/02 → (51) **B65G 1/137**

(51) **B65G 65/00** (11) **2 493 794 A1***

B65G 67/26

- (25) En (26) En
- (21) 10771562.5 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/051386 05.10.2010
- (87) WO 2011/059596 2011/20 19.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 609690

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSLADUNG VON ARTIKELN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR UNLOADING ITEMS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉCHARGEMENT D'ÉLÉMENTS*
- (71) Kiva Systems, Inc., 300 Riverpark Drive, North Reading, MA 01864, US
- (72) WATT, William, James, Wakefield MA 01880, US
- BRAGG, Timothy, Woburn MA 01801, US
- STUBBS, Andrew, Somerville MA 02143, US
- VERMINSKI, Matthew, D., North Andover MA 01845, US
- DUGAN, John, P., Wilmington MA 01887, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

B65G 65/23 → (51) **B65B 69/00**

B65G 67/26 → (51) **B65G 65/00**

(51) **B65H 1/00** (11) **2 493 795 A2***

B65D 1/02 **A47F 1/08**

- (25) En (26) En
- (21) 10810320.1 (22) 16.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/038834 16.06.2010
- (87) WO 2011/022113 2011/08 24.02.2011
- (88) 21.04.2011
- (30) 18.08.2009 PCT/US2009/054103

- (54) • *VERBESSERTE FILTERSPENDER UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *IMPROVED STRAINER DISPENSER AND METHOD OF USE*
• *DISTRIBUTEUR DE PERCOLATEURS AMÉLIORÉ ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Louis M. Gerson Co., Inc., 16 Commerce Blvd., Middleboro, MA 02346, US
- (72) GERSON, Ronald L., Carlisle Massachusetts 01741, US
- BRUNELL, Robert A., Forestdale Massachusetts 02644, US
- LAPointe, Pierre, Plainville Massachusetts 02762, US
- MCCOMBE, Michael H., Lakeville Massachusetts 02347, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B65H 16/02 → (51) **A47K 10/38**

- (51) **B65H 19/22** (11) **2 493 796 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10776864.0 (22) 26.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054037 26.10.2010
- (87) WO 2011/056540 2011/19 12.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 607195
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND PRODUKTE MIT BLATTPRODUKTEN*
• *METHODS, SYSTEMS, AND PRODUCTS INVOLVING SHEET PRODUCTS*
• *PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET PRODUITS IMPLIQUANT DES PRODUITS EN FEUILLE*
- (71) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta, GA 30303, US
- (72) HAQUE, Ehteshamul, Duluth Georgia 30097, US
HSU, Chiehlung Jay, Alpharetta Georgia 30022, US
KNUDSEN, David L. B., Buford Georgia 30518, US
KOKKO, Bruce J., Neenah Wisconsin 54956, US
MATTHEEUSSEN, Steven B., Greenville Wisconsin 54942, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B65H 20/18** (11) **2 493 797 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827603.1 (22) 01.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054969 01.11.2010
- (87) WO 2011/053911 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256556 P
- (54) • *MATERIALZUFUHRVORRICHTUNG MIT GREIFELEMENTVERKNÜPFUNG UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *MATERIAL FEEDING APPARATUS WITH GRIPPING MEMBER LINKAGE AND METHOD OF OPERATION*
• *APPAREIL D'ALIMENTATION EN MATÉRIAU COMPORTANT UNE LIAISON D'UN ORGANE DE PRÉHENSION ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (71) Vamco International, Inc., 555 Epsilon Drive, Pittsburgh, PA 15238, US
- (72) GENTILE, Joseph, P., Longboat Key FL 34228, US
GENTILE, Bryan, P., Longboat Key FL 34228, US
MARTIN, Vaughn, H., Mars PA 16046, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

B65H 54/04 → (51) **B65H 54/08**

- (51) **B65H 54/08** (11) **2 493 798 A2***
B65H 54/04 **B65H 54/28**
D01H 9/00
- (25) En (26) En
(21) 10827518.1 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054671 29.10.2010
- (87) WO 2011/053767 2011/18 05.05.2011
- (88) 27.10.2011
- (30) 30.10.2009 US 256744 P
- (54) • *PAKETE AUS BAUSCHIGEN GARNEN VON ERWEITERTER LÄNGE UND HÖHERER DICHTSOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *EXTENDED LENGTH AND HIGHER DENSITY PACKAGES OF BULKY YARNS AND METHODS OF MAKING THE SAME*

- *ENROULEMENTS DE FILS GONFLANTS À LONGUEUR ET DENSITÉ AUGMENTÉES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*
- (71) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Kreuzackerstrasse 9, 9000 St. Gallen, CH
- (72) MESSINIDES, Michael, Rembert SC 29128, US
MATTIS, John, Randall, Lugoff SC 29078, US
RILEY, William, Thomas, Columbia SC 29209, US
- (74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B65H 54/28 → (51) **B65H 54/08**

- (51) **B65H 75/14** (11) **2 493 799 A1***
B65H 75/22
- (25) En (26) En
(21) 10771292.9 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053025 18.10.2010
- (87) WO 2011/059637 2011/20 19.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 256008 P
- (54) • *MODULARE TROMMELSTRUKTUR*
• *MODULAR REEL STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE BOBINE MODULAIRE*
- (71) Sonoco Development, Inc., North Second Avenue, Hartsville, SC 29550, US
- (72) BRENNAMAN, Gary, E., Hartselle AL 35640, US
- (74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B65H 75/22 → (51) **B65H 75/14**

- (51) **B65H 75/44** (11) **2 493 800 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776225.4 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054326 27.10.2010
- (87) WO 2011/059709 2011/20 19.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 256210 P
- (54) • *SCHLAUCHWINDENHALTERUNG MIT ROHRBEGRENZUNG*
• *HOSE REEL MOUNTING TUBE CONSTRAINT*
• *IMMOBILISATION D'UN TUBE DE MONTAGE POUR ENROULEUR DE TUYAU*
- (71) Graco Minnesota Inc., 88 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413, US
- (72) BAUCK, Mark L., Coon Rapids Minnesota 55448, US
YOU, Zaixing, Jiangsu China, CN
GAO, Li hui, Jiangsu China, CN
WU, Xueshui, Jiangsu China, CN
JIN, Tian, Jiangsu China, CN
- (74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **B65H 75/48** (11) **2 493 801 A1***
(25) En (26) En
(21) 10773807.2 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054331 27.10.2010
- (87) WO 2011/059710 2011/20 19.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 256224 P
- (54) • *FEDEREINSTELLUNG FÜR SCHLAUCHWINDE*

- *HOSE REEL SPRING ADJUSTMENT*
• *RÉGLAGE DU RESSORT D'UN ENROULEUR DE TUYAU*
- (71) Graco Minnesota Inc., 88 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413, US
- (72) BAUCK, Mark, L., Coon Rapids Minnesota 55448, US
LARSON, Thomas, R., Elk River Minnesota 55330, US
YOU, Zaixing, Jiangsu China, CN
GAO, Li hui, Jiangsu China, CN
WU, Xueshui, Jiangsu China, CN
TIAN, Jin, Jiangsu China, CN
- (74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **B66B 5/00** (11) **2 493 802 A1***
B66B 13/22
- (25) De (26) De
(21) 10771084.0 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065823 20.10.2010
- (87) WO 2011/054674 2011/19 12.05.2011
- (30) 26.10.2009 EP 09174017
- (54) • *SICHERHEITSKREIS IN EINER AUFZUGS-ANLAGE*
• *SAFETY CIRCUIT IN AN ELEVATOR SYSTEM*
• *CIRCUIT DE SÉCURITÉ DANS UN SYSTÈME D'ASCENSEUR*
- (71) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, CH
- (72) BIRRER, Eric, CH-6033 Buchrain, CH
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

B66B 11/04 → (51) **B66B 11/08**

- (51) **B66B 11/08** (11) **2 493 803 A1***
B66B 11/04
- (25) Fi (26) En
(21) 10826171.0 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2010/050846 26.10.2010
- (87) WO 2011/051559 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 FI 20090393
- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE HEBEMASCHINE EINES AUFZUGS UND VERFAHREN ZUR INSTALLATION EINER HEBEMASCHINE FÜR EINEN AUFZUG*
• *FIXING ARRANGEMENT OF A HOISTING MACHINE OF AN ELEVATOR AND METHOD FOR INSTALLING A HOISTING MACHINE OF AN ELEVATOR*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'UNE MACHINE DE LEVAGE D'UN ASCENSEUR ET PROCÉDÉ D'INSTALLATION D'UNE MACHINE DE LEVAGE D'UN ASCENSEUR*
- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) KETONEN, Ari, FI-05840 Hyvinkää, FI
MALIN, Marko, FI-12100 Oitti, FI
FORSSTRÖM, Niko, FI-05810 Hyvinkää, FI
TAAVELA, Juha, FI-16900 Lammi, FI
- (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

B66B 13/22 → (51) **B66B 5/00****B66C 1/12** → (51) **B66C 1/16**

- (51) **B66C 1/16** (11) **2 493 804 A2***
B66C 1/18 **B66C 1/12**

- (25) En (26) En
(21) 10814366.0 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/047330 31.08.2010
(87) WO 2011/028711 2011/10 10.03.2011
(88) 21.07.2011
(30) 01.09.2009 US 584225
(54) • *SEILKAUSCHE MIT ELEMENTHALTERUNG*
• *THIMBLE WITH ELEMENT RETAINING FEATURE*
• *VIROLE AVEC ACCESSOIRE DE MAINTIEN D'ÉLÉMENT*
(71) Delta Rigging&Tools, Inc., P.O. Box 82327, Lafayette, LA 70598, US
(72) LINDSEY, Mike, Lafayette LA 70507, US
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

B66C 1/18 → (51) **B66C 1/16**

- (51) **B67C 3/00** (11) **2 493 805 A1***
(25) De (26) De
(21) 10776944.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006584 28.10.2010
(87) WO 2011/050958 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051160
(54) • *FÜLLELEMENT SOWIE FÜLLMASCHINE ZUM FÜLLEN VON BEHÄLTERN*
• *FILLING ELEMENT AND FILLING MACHINE FOR FILLING CONTAINERS*
• *ÉLÉMENT DE REMPLISSAGE ET MACHINE DE REMPLISSAGE POUR REMPLIR DES CONTENANTS*
(71) KHS GmbH, Juchostasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) CLÜSSERATH, Ludwig, 55543 Bad Kreuznach, DE

B67C 3/24 → (51) **B29C 49/42**

- (51) **B67D 1/00** (11) **2 493 806 A1***
(25) En (26) En
(21) 10826223.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000888 28.10.2010
(87) WO 2011/051941 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608151
(54) • *MEHRFACH ANWENDBARES HAUTPFLEGESYSTEM*
• *MULTI-APPLICATION SKIN CARE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SOINS DE LA PEAU À APPLICATIONS MULTIPLES*
(71) Synoia Technologies Ltd, 6 Hacharash Street, 74031 Ness Ziona, IL
(72) GEVA, Ziv, 76329 Rehovot, IL
(72) LEIZEROVICH, Ofer, 74057 Ness Ziona, IL
(72) MOFAR, Ayelet, Ness Ziona, IL
(74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrari S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

- (51) **B67D 1/04** (11) **2 493 807 A1***
(25) En (26) En
(21) 10773902.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066527 29.10.2010
(87) WO 2011/051475 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256439 P

- (54) • *GETRÄNKESPENDER*
• *BEVERAGE DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE BOISSON*
(71) AB InBev NV, Grote Markt 1, 1000 Brussel, BE
(72) ZAVARELLA, Michael, US
PIERSON, Jeffrey, US
(74) Brunner, John Michael Owen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **B67D 1/04** (11) **2 493 808 A2***
(25) Hu (26) En
(21) 10807716.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) HU 2010/000113 26.10.2010
(87) WO 2011/051740 2011/18 05.05.2011
(88) 30.06.2011
(30) 30.10.2009 HU 0900683
(54) • *NIEDERDRUCKSPENDER FÜR FLÜSSIGKEITEN UND VERFAHREN ZUR STERILEN FLÜSSIGKEITSAUSGABE BEI NIEDRIGEM DRUCK*
• *LOW-PRESSURE DISPENSING APPARATUS FOR LIQUIDS AND METHOD FOR STERILE DISPENSING OF LIQUIDS AT LOW PRESSURE*
• *DISTRIBUTEUR BASSE PRESSION POUR LIQUIDES ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION STÉRILE DE LIQUIDES À BASSE PRESSION*
(71) Lindmayer, S., Istvan, Homokhegy u. 12, 7228 Döbrököz, HU
(72) Lindmayer, S., Istvan, 7228 Döbrököz, HU
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **B81C 1/00** (11) **2 493 809 A1***
B41J 2/05 **B41J 2/16**
(25) En (26) En
(21) 11732787.4 (22) 13.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/000119 13.01.2011
(87) WO 2011/086914 2011/29 21.07.2011
(30) 07.01.2011 JP 2011002039
14.01.2010 JP 2010005824
(54) • *STRUKTURHERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLÜSSIGKEITSENTLADUNGS-KOPFSUBSTRATS*
• *STRUCTURE MANUFACTURING METHOD AND LIQUID DISCHARGE HEAD SUBSTRATE MANUFACTURING METHOD*
• *PROCÉDÉS DE FABRICATION DE STRUCTURE ET DE SUBSTRAT DE TÊTE D'ÉVA-CUATION DE LIQUIDE*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) TERASAKI, Atsunori, Tokyo 146-8501, JP
KUBOTA, Masahiko, Tokyo 146-8501, JP
KANRI, Ryoji, Tokyo 146-8501, JP
FUKUMOTO, Yoshiyuki, Tokyo 146-8501, JP
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patent-anwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

B82B 3/00 → (51) **C01B 31/04****B82B 3/00** → (51) **G01N 1/40****B82B 3/00** → (51) **G01N 33/68****C01B 3/12** → (51) **A23L 1/0562**

- (51) **C01B 11/02** (11) **2 493 810 A2***
(25) Fi (26) En

- (21) 10816305.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002980 29.10.2010
(87) WO 2011/051809 2011/18 05.05.2011
(88) 14.07.2011
(30) 30.10.2009 FI 20096126
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHLORDIOXID*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF CHLORINE DIOXIDE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DIOXYDE DE CHLORE*
(71) Kemira OYJ, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
(72) POHJANVESI, Seppo, FIN-90570 Oulu, FI
(74) Sahlin, Jonna Elisabeth, et al, BORENIUS & Co Oy Ab Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

C01B 31/00 (11) **2 493 811 A1***
C01B 31/02

- (25) De (26) De
(21) 10773291.9 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066062 25.10.2010
(87) WO 2011/051223 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009051084
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON KOHLENSTOFF-NANOMATERIALIEN UND/ODER KOHLENSTOFF-MIKROMATERIALIEN SOWIE ENTSPRECHENDES MATERIAL*
• *METHOD FOR PRODUCING CARBON NANOMATERIALS AND/OR CARBON MICROMATERIALS AND CORRESPONDING MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NANOMATÉRIAUX CARBONÉS ET/OU MICRO-MATÉRIAUX CARBONÉS ET MATÉRIAU CORRESPONDANT*
(71) FutureCarbon GmbH, Gottlieb-Keim-Strasse 60, 95448 Bayreuth, DE
(72) HELBIG, Jens, 90403 Nürnberg, DE
ZENKEL, Christian, 95494 Gesees, DE
(74) Müller, Thomas, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

C01B 31/02 → (51) **C01B 31/00****C01B 31/02** → (51) **C01B 31/04**

- (51) **C01B 31/04** (11) **2 493 812 A1***
C01B 31/02 **B82B 3/00**
(25) En (26) En
(21) 09848281.3 (22) 11.08.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/004465 11.08.2009
(87) WO 2011/019095 2011/07 17.02.2011
(30) 10.08.2009 KR 20090073152
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GRAPHENBASIERTEM MATERIAL IN NANOGRÖSSE UND AUSTRÜSTUNG ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *A METHOD OF PRODUCING NANO-SIZE GRAPHENE-BASED MATERIAL IN AN EQUIPMENT FOR PRODUCING THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MATÉRIAU À BASE DE GRAPHÈNE DE DIMENSION NANOMÉTRIQUE ET APPAREIL-LAGE PERMETTANT DE LE FABRIQUER*
(71) N-Baro Tech Co., Ltd., 974-1, Goyeon-ri, Ungchon-myon, Ulju-gun, Ulsan 689-871, KR

- (72) KWON, Young Jin, Yongin-si Gyeonggi-do 448-130, KR
GU, Ja Woon, Ulsan 680-808, KR
PARK, Won Hyung, Ulsan 681-819, KR
SHIN, Cheol Min, Ulsan 680-763, KR
Ji, Byoung Kyu, Ulju-gun Ulsan 689-905, KR
KWON, Doo Hyo, Ulju-gun Ulsan 689-871, KR
- (74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **C01B 35/04** (11) **2 493 813 A1***
(25) En (26) En
(21) 10773822.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054868 29.10.2010
(87) WO 2011/053872 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256520 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TITANBORIDPULVERN*
• *METHODS OF MAKING TITANIUM DIBORIDE POWDERS*
• *PROCÉDÉS DE FABRICATION DE POUDRES DE DIBORURE DE TITANE*
- (71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US
- (72) McMillen, James, C., Pittsburgh Pennsylvania 15218, US
- (74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **C01C 1/04** (11) **2 493 814 A1***
(25) En (26) En
(21) 10759686.8 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064608 30.09.2010
(87) WO 2011/051079 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174211
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMMONIAK*
• *AMMONIA PRODUCTION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'AMMONIAK*
- (71) Ammonia Casale S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
- (72) IOB, Massimo, CH-6900 Lugano, CH
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

- (51) **C02F 1/04** (11) **2 493 815 A1***
C02F 1/06 **C02F 1/44**
C02F 5/00 **B01D 1/26**
B01D 1/28 **B01D 3/06**
B01D 61/02 **C02F 103/08**
- (25) En (26) En
(21) 10773137.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001984 26.10.2010
(87) WO 2011/051662 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 GB 0918916
(54) • *THERMISCHE ENTSALZUNG*
• *THERMAL DESALINATION*
• *DESSALEMENT THERMIQUE*
- (71) Surrey Aquatechnology Limited, Modern Water Bramley House The Guildway Old Portsmouth Road, Guildford, Surrey GU3 1LR, GB
- (72) NICOLL, Peter, Guildford GU3 1LR, GB

- (74) Chung, Hsu Min, Harrison Goddard Foote 8th Floor 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB

C02F 1/06 → (51) C02F 1/04

- (51) **C02F 1/32** (11) **2 493 816 A1***
(25) En (26) En
(21) 10773142.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051795 26.10.2010
(87) WO 2011/051708 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 GB 0918824
08.03.2010 GB 201003794
(54) • *WASSERREINIGUNGSGERÄT MIT UV-QUELLE*
• *WATER PURIFICATION APPARATUS COMPRISING AN UV SOURCE*
• *APPAREIL DE PURIFICATION DE L'EAU COMPORTANT UNE SOURCE D'UV*
- (71) WLI Trading Limited, Second Floor Suite 4, Beacon Court, Sandyford, Dublin, IE
- (72) BEN-DAVID, Jonathan, Hampshire RG21 4HG, GB
- (74) Kims, Heung Soon, 266111, CN
- (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

- (51) **C02F 1/32** (11) **2 493 817 A2***
(25) De (26) De
(21) 10776962.2 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066035 25.10.2010
(87) WO 2011/051211 2011/18 05.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051489
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES WASSERAUFBEREITUNGSSYSTEMS SOWIE ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS GEEIGNETES WASSERAUFBEREITUNGSSYSTEM, INSBESONDERE FÜR REINSTWASSER*
• *METHOD FOR OPERATING A WATER TREATMENT SYSTEM AND WATER TREATMENT SYSTEM SUITABLE FOR PERFORMING THE METHOD, IN PARTICULAR FOR ULTRA PURE WATER*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN SYSTÈME DE TRAITEMENT DES EAUX ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DES EAUX DESTINÉ À LA RÉALISATION DE CE PROCÉDÉ, EN PARTICULIER POUR DE L'EAU ULTRA PURE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) STEUDTEN, Dietmar, 22113 Oststeinbek, DE

- (51) **C02F 1/44** (11) **2 493 818 A1***
E21B 43/20
- (25) En (26) En
(21) 10776792.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001988 26.10.2010
(87) WO 2011/051666 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 GB 0918800
(54) • *FLÜSSIGKEITSBEHANDLUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *FLUID TREATMENT APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE FLUIDE*

- (71) VWS Westgarth Limited, Gloucester Business Park 1380 Montpellier Court, Hucclecote, Gloucester GL3 4AH, GB
- (72) BOUDINAR, Mourad Ben, Bearsden Glasgow G61 1BY, GB
- (74) Docherty, Andrew John, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

C02F 1/44 → (51) B01D 61/02**C02F 1/44 → (51) C02F 1/04**

- (51) **C02F 1/461** (11) **2 493 819 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827607.2 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054980 01.11.2010
(87) WO 2011/053916 2011/18 05.05.2011
(30) 28.01.2010 US 298962 P
30.10.2009 US 256403 P
28.01.2010 US 298967 P
28.01.2010 US 298975 P
(54) • *WASSERREINIGUNGSSYSTEME UND -VERFAHREN*
• *WATER PURIFICATION SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE PURIFICATION DE L'EAU*
- (71) Neohydro Corporation, 11200 Westhimer, Ste 900, Houston, TX 77042, US
- (72) THEMY, Constantions, Dean, Houston TX 77042, US
- GEOCA, Thomas, P., Spring TX, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **C02F 1/50** (11) **2 493 820 A2***
C02F 1/76
- (25) En (26) En
(21) 10828651.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002851 26.10.2010
(87) WO 2011/056203 2011/19 12.05.2011
(88) 18.08.2011
(30) 27.10.2009 US 279859 P
(54) • *WASSERBEHANDLUNG*
• *WATER TREATMENT*
• *TRAITEMENT DE L'EAU*
- (71) King Technology, Inc., 530 11th Avenue South, Hopkins, Minnesota 55343, US
- (72) KING, Joseph, A., Wayzata MN 55391, US
- HILL, John, Plymouth MN 55442, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C02F 1/76 → (51) C02F 1/50**C02F 5/00 → (51) C02F 1/04****C02F 103/08 → (51) C02F 1/04**

- (51) **C03B 5/00** (11) **2 493 821 A1***
C03B 5/43 **C04B 35/107**
C04B 35/109 **C04B 35/484**
- (25) En (26) En
(21) 10768492.0 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065898 21.10.2010
(87) WO 2011/051162 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249346

- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINER DEFECTEN GLASQUELLE, SCHMELZGEFORMTES ERZEUGNIS UND GLASSCHMELZOFEN DAMIT*
• *METHOD FOR IDENTIFYING GLASS DEFECT SOURCE, FUSION CAST REFRACTORY AND GLASS MELTING FURNACE USING IT*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'UNE SOURCE DE DÉFAUT DANS LE VERRE, RÉFRACTAIRE COULÉ PAR FUSION ET FOUR DE FUSION DE VERRE L'UTILISANT*
- (71) AGCC, Mita NN Building Floor 6 4-1-23 Shiba Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
- (72) ISHINO, Toshihiro, Tokyo 108-0014, JP
USHIMARU, Yukihiko, Tokyo 108-0014, JP
HAYASHI, Shinya, Tokyo 108-0014, JP
MEYNCKENS, Jean-Pierre, B-5190 Moustier, BE
- (74) Larangé, Françoise, et al, AGC Glass Europe R&D Centre - IP department Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

C03B 5/43 → (51) C03B 5/00

C03B 32/02 → (51) C03C 4/00

- (51) **C03B 33/027** (11) **2 493 822 A1***
C03B 33/10
- (25) En (26) En
(21) 10770838.0 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066256 27.10.2010
(87) WO 2011/051335 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 IT PD20090315
- (54) • *WERKZEUGWECHSELVORRICHTUNG FÜR EINEN SCHNEIDKOPF EINER MASCHINE ZUM SCHNEIDEN VON FLACHEN GLASPLATTEN*
• *TOOL CHANGING DEVICE FOR A CUTTING HEAD OF A MACHINE FOR CUTTING FLAT GLASS SHEETS*
• *DISPOSITIF DE CHANGEMENT D'OUTIL POUR UNE TÊTE DE COUPE D'UNE MACHINE POUR COUPER DES FEUILLES DE VERRE PLATES*
- (71) Sgarabottolo, Silvano, Apt. 502, Bldg 112 Shangrila Garden Nanshai District, Foshan, Guangdong 528234, CN
- (72) Sgarabottolo, Silvano, Foshan, Guangdong 528234, CN
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT
- (51) **C03B 33/03** (11) **2 493 823 A1***
C03B 33/07 **C03B 33/033**
B28D 5/00
- (25) En (26) En
(21) 10770837.2 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066245 27.10.2010
(87) WO 2011/051329 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 IT PD20090313
- (54) • *NEIGUNGSVORRICHTUNG ZUM ABSCHNEIDEN EINER VERBUNDGLAS-PLATTE*
• *TILTING DEVICE FOR CROPPING A SHEET OF LAMINATED GLASS*
• *DISPOSITIF OSCILLANT POUR SAISIR UNE FEUILLE DE VERRE LAMINÉE*
- (71) Sgarabottolo, Silvano, Apt. 502, Bldg 112 Shangrila Garden Nanshai District, Foshan, Guangdong 528234, CN

- (72) Sgarabottolo, Silvano, Foshan, Guangdong 528234, CN
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT
- (51) **C03B 33/03** (11) **2 493 824 A1***
B65G 49/06
- (25) En (26) En
(21) 10773894.0 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066242 27.10.2010
(87) WO 2011/051326 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 IT PD20090317
- (54) • *MASCHINE ZUM SCHNEIDEN FLACHER GLASSCHEIBEN*
• *MACHINE FOR CUTTING FLAT GLASS SHEETS*
• *MACHINE POUR LE DÉCOUPAGE DE FEUILLES DE VERRE PLAT*
- (71) Sgarabottolo, Silvano, Apt. 502, Bldg 112 Shangrila Garden Nanshai District, Foshan, Guangdong 528234, CN
- (72) Sgarabottolo, Silvano, Foshan, Guangdong 528234, CN
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

C03B 33/033 → (51) C03B 33/03

C03B 33/07 → (51) C03B 33/03

C03B 33/10 → (51) C03B 33/027

- (51) **C03B 37/08** (11) **2 493 825 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10787271.5 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006599 28.10.2010
(87) WO 2011/050965 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009051067
- (54) • *SPINNÜSENANORDNUNG*
• *SPINNING NOZZLE ARRANGEMENT*
• *ENSEMBLE DE FILIÈRES*
- (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) SINGER, Rudolf, 55270 Engelstadt, DE
- (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, Umicore AG & Co. KG Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

(51) **C03C 3/078** (11) **2 493 826 A1***
C03C 4/00 **C03C 10/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10768951.5 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066118 26.10.2010
(87) WO 2011/051258 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174018
- (54) • *KALK-NATRON-SILIKATGLAS-KERAMIK-MATERIAL*
• *SILICO-SODO-CALCIC GLASS-CERAMIC MATERIAL*
• *MATÉRIAU VITROCISTALLIN SILICO-SODO-CALCIQUE*
- (71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
Université Libre De Bruxelles, Service Matières et Matériaux Avenue F.D. Franklin 50, 1050 Bruxelles (Ixelles), BE
- (72) BOGAERTS, Michel, B-6040 Jumet, BE
GODET, Stéphane, B-1050 Bruxelles, BE

- (74) Verbrugge, Vivien François Emeric, AGC Glass Europe Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

(51) **C03C 4/00** (11) **2 493 827 A1***
C03C 10/00 **C03B 32/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10768950.7 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066117 26.10.2010
(87) WO 2011/051257 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174013
- (54) • *PHASENGETRENNTES KALK-NATRON-SILIKATGLAS*
• *PHASE-SEPARATED SODA-LIME-SILICA GLASS*
• *VERRE SILICO-SODO-CALCIQUE DÉMIXÉ*
- (71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
Université Libre De Bruxelles, Service Matières et Matériaux Avenue F.D. Franklin 50, 1050 Bruxelles (Ixelles), BE
- (72) BOGAERTS, Michel, B-6040 Jumet, BE
GODET, Stéphane, B-1050 Bruxelles (Ixelles), BE
- (74) Verbrugge, Vivien François Emeric, AGC Glass Europe Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

C03C 4/00 → (51) C03C 3/078

(51) **C03C 8/14** (11) **2 493 828 A1***
C03C 17/00 **C03C 17/42**

- (25) En (26) En
(21) 10778925.7 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066490 29.10.2010
(87) WO 2011/051459 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174626
- (54) • *BESCHICHTETES TAFELGLAS*
• *COATED GLASS SHEET*
• *FEUILLE DE VERRE REVÊTUE*
- (71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
- (72) PIETERS, Ronny, B-6040 Jumet, BE
PIERRE, David, B-6040 Jumet, BE
- (74) Verbrugge, Vivien François Emeric, AGC Glass Europe Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

C03C 10/00 → (51) C03C 3/078

C03C 10/00 → (51) C03C 4/00

C03C 17/00 → (51) C03C 8/14

C03C 17/42 → (51) C03C 8/14

C04B 14/16 → (51) C09K 8/42

C04B 18/16 → (51) C09K 8/42

C04B 24/24 → (51) C09K 8/42

(51) **C04B 24/38** (11) **2 493 829 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10819963.9 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2010/050764 01.10.2010
(87) WO 2011/039423 2011/14 07.04.2011
(30) 02.10.2009 FI 20096009

- (54) • *MATERIAL ZUR VERWENDUNG ALS BETONZUSATZ*
• *MATERIAL TO BE USED AS A CONCRETE ADDITIVE*
• *MATÉRIAU À UTILISER COMME ADJUVANT DU BÉTON*
- (71) UPM-Kymmene Corporation, Eteläesplanadi 2, 00130 Helsinki, FI
- (72) LAUKKANEN, Antti, FI-00250 Helsinki, FI
TEIRFOLK, Jan-Erik, FI-20250 Turku, FI
LEIVO, Markku, FI-02730 Espoo, FI
KUOSA, Hannele, FI-02730 Espoo, FI
KATAJA, Kirsii, FI-02230 Espoo, FI
NURMI, Antti, FI-02580 Siuntio, FI
- (74) Hakila, Maini Annika, et al, Borenus & Co Oy Ab Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

(51) **C04B 28/02** (11) **2 493 830 A1***
C09K 8/473

- (25) En (26) En
(21) 10771806.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001986 26.10.2010
(87) WO 2011/051664 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606381

- (54) • *ZEMENTIERVERFAHREN BEI UNTERIRDISCHEN LAGERSTÄTTEN MIT ZEMENT-OFENSTAUB IN ZUSAMMENSETZUNGEN MIT REDUZIERTEM PORTLANDZEMENT-GEHALT*
• *METHODS OF CEMENTING IN SUBTERRANEAN FORMATIONS USING CEMENT KILN DUST IN COMPOSITIONS HAVING REDUCED PORTLAND CEMENT CONTENT*
• *PROCÉDÉS DE CIMENTATION DANS DES FORMATIONS SOUTERRAINES À L'AIDE DE POUSSIÈRE DE CALCIN DE CIMENT DANS DES COMPOSITIONS AYANT UNE TENEUR EN CIMENT DE PORTLAND RÉDUITE*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd. 8, Houston, Texas 77072, US
- (72) RODDY, Craig, Wayne, Duncan, Oklahoma 73533, US
CHATTERJI, Jiten, Duncan, Oklahoma 73533, US
BRENNEIS, Darrell, Chad, Marlow, Oklahoma 73055, US
MORGAN, Ronnie, G., Waurika, Oklahoma 73573, US
- (74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C04B 35/107 → (51) **C03B 5/00**

C04B 35/109 → (51) **C03B 5/00**

(51) **C04B 35/117** (11) **2 493 831 A2***
C04B 35/593 **C04B 35/80**
A47B 88/04 **A47L 15/50**
B29C 70/26 **C22C 29/02**
C22C 29/12 **C22C 29/14**
C22C 29/16 **C22C 29/18**
C22C 32/00 **F25D 25/02**
F24C 15/16

- (25) De (26) De
(21) 11725391.4 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/059070 01.06.2011
(87) WO 2011/157559 2011/51 22.12.2011
(30) 17.06.2010 DE 102010017438
- (54) • *BAUTEIL, INSBESONDERE FÜR EINEN BESCHLAG, EIN MÖBEL UND/ODER EIN HAUSHALTSGERÄT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS, BE-*

SCHLAG, MÖBEL UND/ODER HAUSHALTSGERÄT

- *COMPONENT, IN PARTICULAR FOR A FITTING, A PIECE OF FURNITURE AND/OR A DOMESTIC APPLIANCE, METHOD FOR PRODUCING A COMPONENT, AND A FITTING, PIECE OF FURNITURE AND/OR DOMESTIC APPLIANCE*
• *ÉLÉMENT STRUCTURAL, EN PARTICULIER POUR FERRURE, MEUBLE ET/OU APPAREIL MÉNAGER, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ÉLÉMENT STRUCTURAL AINSI QUE FERRURE, MEUBLE ET/OU APPAREIL MÉNAGER*
- (71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
- (72) JÄHRLING, Peter, 32257 Bünde, DE
REHAGE, Daniel, 33611 Bielefeld, DE
SOBOLEWSKI, Uwe, 32257 Bünde, DE
SCHRUBKE, Lars, 32278 Kirchlingern, DE
GRIGAT, Willi, 33332 Gütersloh, DE
KRAUSE, Arthur, 32312 Lübbecke, DE
GEBHARDT, Björn, 59302 Oelde, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
- (60) 12169960.7
12169961.5

C04B 35/484 → (51) **C03B 5/00**

C04B 35/593 → (51) **C04B 35/117**

- (51) **C04B 35/80** (11) **2 493 832 A1***
F02K 9/97 **F02K 1/82**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10787847.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052285 26.10.2010
(87) WO 2011/051611 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957676
- (54) • *THERMOSTRUKTURELLES VERBUNDSTOFFMATERIALTEIL MIT GERINGER DICKE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *LOW-THICKNESS THERMOSTRUCTURAL COMPOSITE MATERIAL PART, AND MANUFACTURE METHOD*
• *PIECE EN MATÉRIAU COMPOSITE THERMOSTRUCTURAL DE FAIBLE ÉPAISSEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Snecma Propulsion Solide, Les Cinq Chemins, 33187 Le Haillan Cedex, FR
- (72) CHARLEUX, François, F-33000 Bordeaux, FR
COUPE, Dominique, F-33185 Le Haillan, FR
PHILIPPE, Eric, F-33700 Merignac, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

C04B 35/80 → (51) **C04B 35/117**

- (51) **C04B 38/02** (11) **2 493 833 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10773283.6 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065926 22.10.2010
(87) WO 2011/051170 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174186
- (54) • *ELASTISCHER ANORGANISCH-ORGANISCHER HYBRIDSCHAUMSTOFF*
• *ELASTIC INORGANIC-ORGANIC HYBRID FOAM*
• *MOUSSE HYBRIDE INORGANIQUE-ORGANIQUE ÉLASTIQUE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ULANOVA, Tatiana, 67063 Ludwigshafen, DE

BAUMGARTL, Horst, 67063 Ludwigshafen, DE
HAHN, Klaus, 67281 Kirchheim, DE

(51) **C04B 111/34** (11) **2 493 834 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10774014.4 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) LV 2010/000014 20.10.2010
(87) WO 2011/053103 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011
(30) 26.10.2009 LV 090186
- (54) • *VERBUNDBETON FÜR BODENPLATTEN UND FLÖSSE*
• *COMPOSITE CONCRETE FOR FLOOR SLABS AND RAFTS*
• *BÉTON COMPOSITE POUR DALLES DE SOL ET RADIERES*
- (71) Primeteh A/s, Smerla iela 3, 1006 Riga, LV
- (72) OSLEJS, Janis, LV-1010 Riga, LV
KRAVALIS, Kaspars, LV-1064 Riga, LV
- (74) Fortuna, Jevgenijs, Foral Patent Law Office P.O. Box 98, 1050 Riga, LV

C07B 31/00 → (51) **B01J 23/00**

C07B 47/00 → (51) **C07F 9/40**

C07B 59/00 → (51) **C07C 5/00**

C07B 63/00 → (51) **C07C 257/14**

C07C 4/06 → (51) **C10G 11/18**

(51) **C07C 5/00** (11) **2 493 835 A1***

- C07B 59/00** **C07C 15/24**
- (25) En (26) En
(21) 09850996.1 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/068924 21.12.2009
(87) WO 2011/053334 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254843 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DEUTERIERTER AROMATISCHER VERBINDUNGEN*
• *METHOD FOR PREPARING DEUTERATED AROMATIC COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE COMPOSÉS AROMATIQUES DEUTÉRÉS*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) SMITH, Eric, Maurice, Hockessin, Delaware 19707, US
DOGRA, Kalindi, Wilmington, Delaware 19808, US
OLDER, Christina, M., Wilmington, Delaware 19808, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 5/05 → (51) **B01J 37/02**

C07C 5/09 → (51) **B01J 37/02**

C07C 15/24 → (51) **C07C 5/00**

(51) **C07C 17/386** (11) **2 493 836 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10768151.2 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052237 12.10.2010

- (87) WO 2011/053449 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256340 P
(54) • *WASSERSTOFFFLUORID-HFC-254EB-AZEOTROP UND SEINE VERWENDUNG*
• *HYDROGEN FLUORIDE-HFC-254EB AZEOTROPE AND ITS USES*
• *AZÉOTROPE FLUORURE D'HYDROGÈNE-HFC-254EB ET SES UTILISATIONS*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) KNAPP, Jeffrey, P., Wilmington, Delaware 19808, US
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 27/10 → (51) **C07C 29/48****C07C 29/12** → (51) **C07C 263/04****C07C 29/128** → (51) **C07C 263/04****C07C 29/149** → (51) **B01J 21/16****C07C 29/149** → (51) **B01J 23/00****C07C 29/149** → (51) **B01J 23/89**

- (51) **C07C 29/48** (11) **2 493 837 A1***
(25) En (26) En
(21) 09748840.7 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2009/051461 29.10.2009
(87) WO 2011/051642 2011/18 05.05.2011
(54) • *KOHLENWASSERSTOFFSELEKTIVE OXIDATION MIT HETEROGENEN GOLDKATALYSATOREN*
• *HYDROCARBON SELECTIVE OXIDATION WITH HETEROGENOUS GOLD CATALYSTS*
• *OXYDATION SÉLECTIVE D'HYDROCARBURES AU MOYEN DE CATALYSEURS HÉTÉROGÈNES À L'OR*
(71) University College Cardiff Consultants Ltd., 30-36 Newport Road, Cardiff CF24 0DE, GB
(72) LOPEZ-SANCHEZ, Jose, Antonio, Cardiff CF10 3AT, GB
DIMITRATOS, Nikolaos, Cardiff CF10 3AT, GB
JENKINS, Robert, Leyshon, Cardiff CF10 3AT, GB
CARLEY, Albert, Frederick, Cardiff CF10 3AT, GB
WILLOCK, David, James, Cardiff CF10 3AT, GB
TAYLOR, Stuart, Hamilton, Cardiff CF10 3AT, GB
HUTCHINGS, Graham, John, Cardiff CF10 3AT, GB
RAHIM, Mohd, Hasbi, Cardiff CF10 3AT, GB
(74) Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **C07C 29/48** (11) **2 493 838 A1***
C07C 45/33 **C07C 27/10**
C07C 45/28

- (25) En (26) En
(21) 09748841.5 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2009/051462 29.10.2009
(87) WO 2011/051643 2011/18 05.05.2011
(54) • *SELEKTIVE KATALYTISCHE OXIDATION VON C1-C3-ALKANEN*

- *SELECTIVE CATALYTIC OXIDATION OF C1-C3 ALKANES*
• *OXIDATION CATALYTIQUE SELECTIVE DE C1-C3 ALKANE*
(71) IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY & MEDICINE, Exhibition Road, South Kensington, London SW7 2AZ, GB
(72) CHADWICK, David, Twickenham TW1 4RP, GB
MURCIANO, Laura, T., London SW11 4QU, GB
(74) Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **C07C 29/56** (11) **2 493 839 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10776010.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054396 28.10.2010
(87) WO 2011/053671 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 589932
(54) • *VERFAHREN ZUR ISOMERISIERUNG VON PROPYLENOXID*
• *PROPYLENE OXIDE ISOMERIZATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ D'ISOMÉRISEMENT D'OXYDE DE PROPYLENE*
(71) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike, Suite 220, Greenville, Delaware 19807, US
(72) WHITE, Daniel, F., West Chester PA 19382, US
(74) Zanolli, Enrico, et al, Zanolli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

C07C 31/08 → (51) **B01J 21/16****C07C 31/20** → (51) **C07C 263/04****C07C 41/01** → (51) **B01J 29/08****C07C 43/06** → (51) **B01J 29/08****C07C 45/28** → (51) **C07C 29/48****C07C 45/33** → (51) **C07C 29/48****C07C 53/08** → (51) **B01J 23/00****C07C 67/03** → (51) **C07C 69/67**

- (51) **C07C 67/055** (11) **2 493 840 A1***
C07C 69/155

- (25) En (26) En
(21) 10766477.3 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052521 13.10.2010
(87) WO 2011/053456 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 589933
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ALLYLACETATS*
• *PROCESS FOR PRODUCING ALLYL ACETATE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACÉTATE D'ALLYLE*
(71) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike, Suite 220, Greenville, Delaware 19807, US
(72) SAWYER, Gary, A., Media, Pennsylvania 19063, US
LIN, Shaw-Chan, West Chester, Pennsylvania 19380, US
ROSS-MEDGAARDEN, Elizabeth, I., West Grove, Pennsylvania 19390, US

- KAHN, Andrew, P., Eagleville, Pennsylvania 19403, US
(74) Zanolli, Enrico, et al, Zanolli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

C07C 67/08 → (51) **C07C 69/67****C07C 67/343** → (51) **C07C 253/30****C07C 67/347** → (51) **C07C 253/30****C07C 69/155** → (51) **C07C 67/055**

- (51) **C07C 69/67** (11) **2 493 841 A1***
C07C 67/03 **C07C 67/08**
C08F 220/26 **C08F 8/00**
C09D 4/00

- (25) De (26) De
(21) 10771365.3 (22) 07.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/063066 07.09.2010
(87) WO 2011/051031 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046194
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (1-ALKOXY-2-METHYL-1-OXOPROPAN-2-YL)-(METH)ACRYLAT*
• *METHOD FOR PRODUCING (1-ALKOXY-2-METHYL-1-OXOPROPAN-2-YL)-(METH)ACRYLATE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE (MÉTH)ACRYLATE DE (1-ALKOXY-2-MÉTHYL-1-OXOPROPAN-2-YLE)*
(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
(72) SCHÜTZ, Thorben, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
KNEBEL, Joachim, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
GRÄFF, Günther, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
CARLOFF, Rüdiger, 64291 Darmstadt, DE
RECKTENWALD, Roger, 64625 Bensheim, DE
HERZOG, Volker, 64297 Darmstadt, DE
(74) Wolf, Oliver, Evonik Röhm GmbH DG-IPM-PAT Postcode 84/339 Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE

- (51) **C07C 69/67** (11) **2 493 842 A1***
A01P 19/00 **A01N 37/06**
C07C 67/08

- (25) En (26) En
(21) 10827208.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NZ 2010/000217 29.10.2010
(87) WO 2011/053168 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 NZ 58085209
(54) • *CHRYSANTHEMYLDERIVATE ALS LOCKMITTEL FÜR SCHMIERLÄUSE*
• *CHRYSANTHEMYL DERIVATIVES AS MEALYBUG ATTRACTANT*
• *DÉRIVÉS DE CHRYSANTHÉMYLE EN TANT QUE COMPOSÉ ATTRAYANT LES COCHENILLES*
(71) El-Sayed, Ashraf M., 29 McGregors Road Bromley, Christchurch, NZ
Bergmann, Jan Heinrich Albrecht, Quinta 320 Depto 54, Vina del Mar, CL
Unelius, Carl Rikard, 39 Leinster Terrace Lincoln, Christchurch 7608, NZ
(72) El-Sayed, Ashraf M., Christchurch, NZ
Bergmann, Jan Heinrich Albrecht, Vina del Mar, CL
Unelius, Carl Rikard, Christchurch 7608, NZ

(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07C 215/10 → (51) **C07F 7/00**

C07C 217/90 → (51) **C07D 205/04**

C07C 227/16 → (51) **C07C 229/30**

C07C 229/00 → (51) **A23K 1/16**

- (51) **C07C 229/30** (11) **2 493 843 A1***
C07C 227/16 **C07K 7/58**
- (25) En (26) En
(21) 10759663.7 (22) 30.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/064511 30.09.2010
(87) WO 2011/051071 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255521 P
- (54) • 2-AMINO-3-METHYL-HEX-5-ENSÄURE UND IHRE VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON PEPTIDEN WIE ETWA BACITRACINEN
• 2-AMINO-3-METHYL-HEX-5-ENOIC ACID AND ITS USE IN THE PRODUCTION OF PEPTIDES SUCH AS BACITRACINS
• ACIDE 2-AMINO-3-MÉTHYL-HEX-5-ÉNOÏQUE ET SON UTILISATION DANS LA PRODUCTION DE PEPTIDES TELS QUE LES BACITRACINES
- (71) Xellia Pharmaceuticals ApS, P.O. Box 1736, 2300 København S, DK
(72) MÅNSSON, Martin, N-0685 Oslo, NO
SENSTAD, Christine, N-1362 Hosle, NO
EFSKIND, Jon, N-0580 Oslo, NO
BJØRNSTAD, Vidar, N-1920 Sørumsand, NO
- (74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

C07C 229/76 → (51) **A23K 1/16**

- (51) **C07C 231/02** (11) **2 493 844 A2***
C07C 233/12 **A01N 25/00**
- (25) De (26) De
(21) 10768415.1 (22) 14.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006285 14.10.2010
(87) WO 2011/054436 2011/19 12.05.2011
(88) 07.07.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174176
27.10.2009 US 255227 P
- (54) • HALOGENALKYL-SUBSTITUIERTE AMIDE ALS INSEKTIZIDE UND AKARIZIDE
• HALOGENALKYL-SUBSTITUTED AMIDES USED AS INSECTICIDES AND ACARICIDES
• AMIDES SUBSTITUÉS PAR HALOGÉNAL-KYLE UTILISÉS COMME INSECTICIDES ET ACARICIDES
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) HEIL, Markus, 42799 Leichlingen, DE
HEILMANN, Eike, Kevin, 40597 Düsseldorf, DE
SUDAU, Alexander, 42799 Leichlingen, DE
KAPFERER, Tobias, 40477 Düsseldorf, DE
MÜHLTHAU, Friedrich, August, 65812 Bad Soden am Taunus, DE
JESCHKE, Peter, 51467 Bergisch Gladbach, DE
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE
GÖRGENS, Ulrich, 40882 Ratingen, DE
RAMING, Klaus, 51375 Leverkusen, DE
EBBINGHAUS-KINTSCHER, Ulrich, 44287 Dortmund, DE

DREWES, Mark, 40764 Langenfeld, DE
ADAMCZEWSKI, Martin, 51067 Köln, DE
BECKER, Angela, 40235 Düsseldorf, DE

C07C 233/01 → (51) **C07C 235/34**

C07C 233/12 → (51) **C07C 231/02**

- (51) **C07C 233/55** (11) **2 493 845 A1***
C07C 255/60 **C07D 305/06**
A61K 31/277 **A61K 31/167**
A61K 31/337 **A61P 9/00**
- (25) De (26) De
(21) 10768933.3 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065910 21.10.2010
(87) WO 2011/051165 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009046115
- (54) • SUBSTITUIERTE 3-PHENYLPROPIONS-ÄUREN UND IHRE VERWENDUNG
• SUBSTITUTED 3-PHENYLPROPIONIC ACIDS AND THE USE THEREOF
• ACIDES 3-PHÉNYLPROPIONIQUES SUBSTITUÉS ET LEUR UTILISATION
- (71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) LAMPE, Thomas, 40545 Düsseldorf, DE
HAHN, Michael, 40764 Langenfeld, DE
STASCH, Johannes-Peter, 42651 Solingen, DE
SCHLEMMER, Karl-Heinz, 42113 Wuppertal, DE
WUNDER, Frank, 42117 Wuppertal, DE
EL SHEIKH, Sherif, 45219 Essen, DE
LI, Volkart, Min-Jian, 42553 Velbert, DE
BECKER, Eva-Maria, 42327 Wuppertal, DE
STOLL, Friederike, 40215 Düsseldorf, DE
KNORR, Andreas, 40699 Erkrath, DE

- (51) **C07C 235/34** (11) **2 493 846 A1***
C07C 237/20 **C07C 233/01**
C07C 309/65 **C07D 211/06**
C07D 277/46 **C07D 295/12**
A61K 31/16 **A61K 31/18**
A61P 29/00 **A61P 11/00**
A61P 25/04
- (25) En (26) En
(21) 10775775.9 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) EP 2010/066324 28.10.2010
(87) WO 2011/051375 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 EP 09174390
- (54) • ALS BRADYKININ-REZEPTORANTAGONISTEN NÜTZLICHE 2-ARYLPROPIONAMID-DERIVATE UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT
• 2-ARYL-PROPIONAMIDE DERIVATIVES USEFUL AS BRADYKININ RECEPTOR ANTAGONISTS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THEM
• DÉRIVÉS DE 1-ARYL-PROPIONAMIDE UTILES COMME ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE LA BRADYKININE ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES CONTENANT
- (71) Dompé S.p.A., Località Campo di Pile snc, 67100 L'Aquila (AQ), IT
(72) BECCARI, Andrea, I-67100 L'Aquila, IT
ARAMINI, Andrea, I-67100 L'Aquila, IT
BIANCHINI, Gianluca, I-67100 L'Aquila, IT
MORICONI, Alessio, I-67100 L'Aquila, IT

(74) Sutto, Luca, et al, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, IT-20145 Milano, IT

C07C 237/06 → (51) **A61P 11/06**

C07C 237/08 → (51) **A61P 11/06**

C07C 237/20 → (51) **C07C 235/34**

- (51) **C07C 253/30** (11) **2 493 847 A1***
C07C 255/08 **C07C 255/23**
C07C 67/343 **C07C 67/347**
- (25) De (26) De
(21) 10728216.2 (22) 28.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059153 28.06.2010
(87) WO 2011/051001 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009046131
- (54) • ALTERNATIVE SYNTHESSE VON 1,1-SUBSTITUIERTEN OLEFINEN MIT ELEKTRO-NENZIEHENDEN SUBSTITUENTEN
• ALTERNATIVE SYNTHESIS OF 1,1-SUBSTITUTED OLEFINS HAVING ELECTRON-WITHDRAWING SUBSTITUENTS
• VARIANTE DE SYNTHÈSE D'OLÉFINES 1,1-SUBSTITUÉES, EFFECTUÉE AVEC DES SUBSTITUANTS ÉLECTRO-ATTRACTIFS
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) FRIESE, Carsten, 40217 Düsseldorf, DE
KAUFMANN, Dieter, 38640 Goslar, DE
PEDDIAHGARI, Reddy, Andhra Pradesh, IN

- (51) **C07C 253/30** (11) **2 493 848 A1***
C07D 257/04
- (25) En (26) En
(21) 10768497.9 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) EP 2010/066041 25.10.2010
(87) WO 2011/051213 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174264
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ORGANISCHER VERBINDUNGEN
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF ORGANIC COMPOUNDS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSÉS ORGANIQUES
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) SEDELMEIER, Gottfried, CH-4002 Basel, CH
RAMPL, Florian Andreas, CH-4002 Basel, CH
GRIMLER, Dominique, CH-4002 Basel, CH
(74) Lutz, Silke, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07C 255/08 → (51) **C07C 253/30**

C07C 255/23 → (51) **C07C 253/30**

C07C 255/60 → (51) **C07C 233/55**

- (51) **C07C 257/14** (11) **2 493 849 A1***
B01D 11/04 **C07B 63/00**
C08J 11/08 **C08J 9/38**
C10G 1/04 **C12P 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 10825900.3 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/001707 28.10.2010
(87) WO 2011/050469 2011/18 05.05.2011

- (30) 28.10.2009 US 255623 P
28.10.2009 CA 2683660
05.03.2010 US 311178 P
- (54) • *LÖSUNGSMITTEL MIT UMSCHALTBARER HYDROPHILIE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *SWITCHABLE HYDROPHILICITY SOLVENTS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *SOLVANTS COMMUTABLES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Queen's University At Kingston, Kingston, ON K7L 3N6, CA
Greencentre Canada, 945 Princess Street, Kingston, Ontario K7L 3N6, CA
- (72) JESSOP, Philip, G., Kingston Ontario K7K 6Y1, CA
PHAN, Lam, N., Oshawa Ontario L1J 5V4, CA
CARRIER, Andrew, J., Kingston Ontario K7K 3T1, CA
RESENDES, Rui, Kingston Ontario K7P 0B5, CA
WECHSLER, Dominik, Kingston Ontario K7P 2B6, CA
- (74) Humphreys, Ceris Anne, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **C07C 263/04** (11) **2 493 850 A1***
C07C 29/12 **C07C 29/128**
C07C 31/20 **C07C 265/12**
C07C 265/14

- (25) De (26) De
(21) 10778596.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066220 27.10.2010
(87) WO 2011/051314 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174169
10.12.2009 EP 09178732
- (54) • *VERFAHREN ZUR KOPPELPRODUKTION VON DI- UND/ODER POLYISOCYANATEN UND GLYKOLEN*
• *METHOD FOR THE COMBINED PRODUCTION OF DIISOCYANATES AND/OR POLYISOCYANATES AND GLYCOLS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION COUPLÉE DE DI- ET/OU POLYISOCYANATES ET GLYCOLS*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BOCK, Michael, 67152 Ruppertsberg, DE
BAUMANN, Robert, 68529 Mannheim, DE
FRANZKE, Axel, 68161 Mannheim, DE
STROEFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
THEIS, Gerhard, 67133 Maxdorf, DE
- (74) Kern, Hedwig, Ellwanger und Kern Patent-anwälte Friedrichsplatz 9, 68165 Mannheim, DE

C07C 265/12 → (51) **C07C 263/04**

C07C 265/14 → (51) **C07C 263/04**

C07C 309/65 → (51) **C07C 235/34**

C07C 317/32 → (51) **A61P 11/06**

(51) **C07C 327/48** (11) **2 493 851 A2***
A61K 31/165 **A61P 31/04**
A61P 31/10 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 10773861.9 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006676 02.11.2010
(87) WO 2011/050994 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011

- (30) 30.10.2009 EP 09013674
- (54) • *CLOSTHIOAMIDE*
• *CLOSTHIOAMIDES*
• *CLOSTHIOAMIDES*
- (71) Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie, Hans-Knöll-Institut Beutenbergstraße 1a, 07745 Jena, DE
- (72) BEHNKEN, Swantje, 07745 Jena, DE
DAHSE, Hans-Martin, 07749 Jena, DE
HERTWECK, Christian, 04105 Leipzig, DE
ISHIDA, Keishi, 07743 Jena, DE
LINCKE, Thorger, 07743 Jena, DE
ROTH, Martin, 07749 Jena, DE
KLOSS, Florian, 07745 Jena, DE
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) **C07D 205/04** (11) **2 493 852 A1***
C07D 207/09 **C07D 211/56**
C07D 401/12 **C07D 405/12**
C07D 409/12 **C07D 413/12**
C07D 451/04 **C07D 453/02**
C07C 217/90 **A61K 31/397**
A61K 31/40 **A61K 31/444**
A61K 31/4245 **A61K 31/4025**

- (25) En (26) En
(21) 10776485.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) US 2010/054497 28.10.2010
(87) WO 2011/053706 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256412 P
- (54) • *4-SUBSTITUIERTE 2-PHENOXY-PHENYLAMIN-DELTA-OPIOIDREZEPTORMODULATOREN*
• *4-SUBSTITUTED-2-PHENOXY-PHENYLAMINE DELTA OPIOID RECEPTOR MODULATORS*
• *MODULATEURS DES RÉCEPTEURS AUX OPIOIDES DELTA 4-SUBSTITUÉ-2-PHENOXY-PHENYLAMINE*
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) COATS, Steven, J., McDonough GA 30252, US
BIAN, Haiyan, Princeton NJ 08540, US
CAI, Chaozhong, Spring House PA 19477, US
DE CORTE, Bart, L., Spring House PA 19477, US
LIU, Li, Doylestown PA 18901, US
MACIELAG, Mark, J., Spring House PA 19477, US
DAX, Scott, L., Landenberg PA 19350, US
PITIS, Philip, M., North Wales PA 19454, US
CONNOLLY, Peter, J., Spring House PA 19477, US
HE, Wei, Audubon PA 19493, US
- (74) Warner, James Alexander, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 207/09 → (51) **C07D 205/04**

C07D 207/16 → (51) **C07D 403/12**

C07D 209/04 → (51) **C07D 457/14**

(51) **C07D 209/08** (11) **2 493 853 A1***
C07D 209/10 **C07D 209/30**
A61Q 11/00

- (25) En (26) En
(21) 10771125.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/066368 28.10.2010
(87) WO 2011/051394 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256489 P
30.09.2010 US 388270 P
- (54) • *ORGANISCHE VERBINDUNGEN*
• *ORGANIC COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS ORGANIQUES*
- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
- (72) BOM, David, C., Cincinnati Ohio 45252, US
FURRER, Stefan, Michael, Cincinnati Ohio 45215, US
- (74) Givaudan Patents, Givaudan Schweiz AG Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

(51) **C07D 209/08** (11) **2 493 854 A1***
C07D 209/32

- (25) En (26) En
(21) 10771129.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066379 28.10.2010
(87) WO 2011/051398 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256513 P
- (54) • *INDOLINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS AROMASTOFFE*
• *INDOLINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS FLAVOURING AGENTS*
• *DÉRIVÉS D'INDOLINE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS AROMATISANTS*
- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
- (72) BOM, David, C., Cincinnati Ohio 45252, US
- (74) Givaudan Patents, Givaudan Schweiz AG Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C07D 209/10 → (51) **C07D 209/08**

C07D 209/30 → (51) **C07D 209/08**

C07D 209/32 → (51) **C07D 209/08**

C07D 209/42 → (51) **C07D 401/12**

C07D 211/06 → (51) **C07C 235/34**

(51) **C07D 211/28** (11) **2 493 855 A1***
C07D 213/75 **C07D 237/20**
C07D 239/42 **C07D 261/12**
C07D 295/192 **C07D 295/135**
C07D 295/096 **A61K 31/445**
A61K 31/45 **A61K 31/4523**

- (25) En (26) En
(21) 10771099.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066157 26.10.2010
(87) WO 2011/051282 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255312 P
27.10.2009 EP 09174106
- (54) • *(1,1, 1,3, 3, 3-HEXAFLUOR-2-HYDROXY-PROPAN-2-YL) PHENYLDERIVATE, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON ATHEROSKLEROSE*
• *(1,1, 1,3, 3, 3-HEXAFLUORO-2-HYDROXYPROPAN-2-YL) PHENYL DERIVATIVES, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS THEREOF AND THEIR USE FOR THE TREATMENT OF ATHEROSCLEROSIS*
• *DÉRIVÉS DE (1,1, 1,3, 3,3-HEXAFLUORO-2-HYDROXYPROPAN-2-YL) PHÉNYLE, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES EN COMPORTANT ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE L'ATHÉRO-SCLÉROSE*

- (71) MSD Oss B.V., Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(72) COOKE, Andrew John, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
CARSWELL, Emma Louise, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
BENNETT, David, Jonathan, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 211/42 → (51) **A61P 11/06****C07D 211/46** → (51) **A61P 11/06****C07D 211/56** → (51) **C07D 205/04****C07D 213/56** → (51) **A61P 11/06****C07D 213/61** → (51) **A61P 11/06**

- (51) **C07D 213/74** (11) **2 493 856 A1***
C07D 239/34 **C07D 239/42**
C07D 401/06 **C07D 405/12**
C07D 413/06 **C07D 493/08**
A61K 31/44 **A61K 31/4427**
A61K 31/505 **A61K 31/506**
(25) En (26) En
(21) 10773287.7 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066016 25.10.2010
(87) WO 2011/051201 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174136
(54) • **POSITIVE ALLOSTERISCHE MODULATOREN (PAM)**
• **POSITIVE ALLOSTERIC MODULATORS (PAM)**
• **MODULATEURS ALLOSTÉRIQUES POSITIFS (MAP)**
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) GREEN, Luke, CH-4057 Basel, CH
GUBA, Wolfgang, 79379 Muelheim, DE
JAESCHKE, Georg, CH-4059 Basel, CH
JOLIDON, Synese, CH-4223 Blauen, CH
LINDEMANN, Lothar, CH-4056 Basel, CH
RICCI, Antonio, CH-2540 Grenchen, CH
RUEHER, Daniel, F-68480 Raedersdorf, FR
STADLER, Heinz, CH-4053 Basel, CH
VIEIRA, Eric, CH-4402 Frenkendorf, CH
(74) Poppe, Regina, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 213/75 → (51) **C07D 211/28****C07D 213/803** → (51) **C25B 3/04****C07D 217/12** → (51) **A61P 11/06**

- (51) **C07D 219/10** (11) **2 493 857 A1***
C07D 403/12 **A61K 31/4375**
A61P 35/00 **A61K 31/506**
(25) En (26) En
(21) 10784876.4 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000905 01.11.2010
(87) WO 2011/051950 2011/18 05.05.2011
(30) 01.11.2009 US 256992 P
02.09.2010 US 379502 P
(54) • **9-AMINOACRIDINDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **9-AMINOACRIDINE DERIVATIVES, THEIR PREPARATION AND USES**

• **DÉRIVÉS DE 9-AMINOACRIDINE, LEUR PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS**

- (71) Ariel-University Research and Development Company Ltd., Hiryat HaMada, 44837 Ariel, IL
(72) GELLERMAN, Gary, 75436 Rishon Lezion, IL
(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

C07D 231/12 → (51) **A61P 11/06**

- (51) **C07D 231/14** (11) **2 493 858 A1***
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 405/12 **C07D 413/12**
C07D 417/12 **A61P 35/00**
A61K 31/42 **A61K 31/438**
A61K 31/497 **A61K 31/4523**
A61K 31/5377 **A61K 31/416**
A61K 31/44
(25) En (26) En
(21) 10781918.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) FI 2010/000065 27.10.2010
(87) WO 2011/051540 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255159 P
(54) • **ANDROGEN-REZEPTOR-MODULIERENDE VERBINDUNGEN**
• **ANDROGEN RECEPTOR MODULATING COMPOUNDS**
• **COMPOSÉS MODULATEURS DE RÉCEPTEURS DES ANDROGÈNES**
(71) Orion Corporation, Orionintie 1, 02200 Espoo, FI
(72) WOHLFAHRT, Gerd, FIN-00210 Helsinki, FI
TÖRMÄKANGAS, Olli, FIN-20380 Turku, FI
SALO, Harri, FIN-20300 Turku, FI
HÖGLUND, Iisa, FIN-20300 Turku, FI
KARJALAINEN, Arja, FI-02210 Espoo, FI
KNUUTTILA, Pia, FIN-20660 Laitinen, FI
HOLM, Patrik, FIN-21630 Lielahiti TL, FI
RASKU, Sirpa, FI-01520 Vantaa, FI
VESALAINEN, Anniina, FIN-20540 Turku, FI
(74) Sexton, Jane Helen, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07D 231/38** (11) **2 493 859 A1***
A61K 31/415 **A61P 25/28**

- (25) En (26) En
(21) 10704496.8 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000437 26.01.2010
(87) WO 2011/050864 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 PCT/EP2009/007627
(54) • **NEUE VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT PROTEINMISSFALTUNG**
• **NEW COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF DISEASES RELATED TO PROTEIN MISFOLDING**
• **NOUVEAUX COMPOSÉS POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES LIÉES À UN MAUVAIS REPLIEMENT DE PROTÉINES**
(71) Universität Duisburg-Essen, Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE
(72) SCHRADER, Thomas, 40822 Mettmann, DE
HOCHDÖRFFER, Katrin, 67240 Wabenheim-Roxheim, DE
MARZ-BERBERICH, Julia, 45143 Essen, DE
NAGEL-STEGE, Luitgard, 40764 Langenfeld, DE
BITAN, Gal, Los Angeles CA 90095-7334, US

SINHA, Sharmistha, Los Angeles CA 90024-4842, US

- (74) Strehlke, Ingo Kurt, Patentanwälte Gesthuisen, von Rohr & Eggert Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **C07D 231/44** (11) **2 493 860 A1***
(25) En (26) En
(21) 10773615.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066162 26.10.2010
(87) WO 2011/051284 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174558
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-SULFINYL-PYRAZOL-DERIVATEN**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF 4-SULFINYL-PYRAZOLE DERIVATIVES**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS DE 4-SULFINYL-PYRAZOLE**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KORTE, Alexander, Guaratingueta-SP CEP: 12516-280, BR
HORNUNG, Paul, 67308 Rüssingen, DE

C07D 233/61 → (51) **A61P 11/06**

- (51) **C07D 233/64** (11) **2 493 861 A1***
A61K 31/4164
(25) En (26) En
(21) 10773495.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053923 25.10.2010
(87) WO 2011/053546 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254960 P
(54) • **VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG VON 1-(4-((1R,2S,3R)-1,2,3,4-TETRAHYDROXYBUTYL)-1H-IMIDAZOL-2-YL)ETHANOL**
• **METHODS OF PREPARING 1-(4-((1R,2S,3R)-1,2,3,4-TETRAHYDROXYBUTYL)-1H-IMIDAZOL-2-YL)ETHANOL**
• **PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE 1-(4-((1R,2S,3R)-1,2,3,4-TÉTRAHYDROXYBUTYL)-1H-IMIDAZOL-2-YL)ÉTHANOL**
(71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, US
(72) WU, Wenxue, Princeton Junction, New Jersey 08550, US
(74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

(51) **C07D 233/64** (11) **2 493 862 A1***
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 407/12 **C07D 409/12**
C07D 413/12 **C07D 417/12**
A61K 31/4164 **A61K 31/4178**
A61P 35/00 **A61P 37/00**
A61P 31/00

- (25) En (26) En
(21) 10779364.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/054289 27.10.2010
(87) WO 2011/056652 2011/19 12.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255762 P
(54) • **IMIDAZOLDERIVATE ALS IDO-HEMMER**
• **IMIDAZOLE DERIVATIVES AS IDO INHIBITORS**
• **DÉRIVÉS IMIDAZOLE COMME INHIBITEURS DE L'IDO**
(71) Newlink Genetics Corporation, 2901 South Loop Drive, Suite 3900, Ames, IA 50010, US

- (72) MAUTINO, Mario, R., Ankeny IA 50021, US
KUMAR, Sanjeev, Ames IA 50014, US
JAIPURI, Firoz, Ames IA 50010, US
WALDO, Jesse, Huxley IA 50124, US
KESHARWANI, Tanay, Ames IA 50014, US
ZHANG, Xiaoxia, Ames IA 50014, US
(74) Sexton, Jane Helen, J A Kemp 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 237/20 → (51) **C07D 211/28**

- (51) **C07D 239/28** (11) **2 493 863 A1***
C07D 239/34 **C07D 401/12**
C07D 403/12 **C07D 413/12**
C07D 417/12 **A61K 31/506**
A61P 25/04

- (25) En (26) En
(21) 10776483.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) US 2010/054478 28.10.2010
(87) WO 2011/053701 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256394 P
(54) • *PHENOXY-SUBSTITUTIERT E PYRIMIDINE
ALS OPIOIDREZEPTORMODULATOREN*
• *PHENOXY-SUBSTITUTED PYRIMIDINES
AS OPIOID RECEPTOR MODULATORS*
• *PYRIMIDINES PHÉNOXY-SUBSTITUÉES
UTILISÉES COMME MODULATEURS DES
RÉCEPTEURS AUX OPIOÏDES*

- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg
30, 2340 Beerse, BE
(72) COATS, Steven, J., McDonough GA 30252,
US
ZHANG, Yue-mei, Spring House PA 19477,
US
LIN, Shu-chen, Doylestown PA 18902, US
LIU, Li, Doylestown PA 18901, US
MISKOWSKI, Tamara, A., Spring House PA
19477, US
DAX, Scott, L., Landenberg PA 19350, US
BRESLIN, Henry, Spring House PA 19477,
US
DE CORTE, Bart, L., Spring House PA
19477, US
HE, Wei, Audubon PA 19493, US
(74) Warner, James Alexander, Carpmaels &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

C07D 239/34 → (51) **C07D 213/74****C07D 239/34** → (51) **C07D 239/28****C07D 239/42** → (51) **C07D 211/28****C07D 239/42** → (51) **C07D 213/74**

- (51) **C07D 239/48** (11) **2 493 864 A1***
A61K 31/506 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 10771744.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/066435 29.10.2010
(87) WO 2011/051425 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174619

- (54) • *N-OXID AUS 3-(2,6-DICHLOR-3,5-DI-
METHOXYPHENYL)-1-[6-[4-(4-ETHYLPI-
PERAZIN-1-YL)PHENYLAMINO]PYRIMI-
DIN-4-YL]-1-METHYLHARNSTOFF*
• *N-OXIDE OF 3-(2,6-DICHLORO-3,5-
DIMETHOXY-PHENYL)-1-[6-[4-(4-ETHYL-
PIPERAZIN-1-YL)-PHENYLAMINO]-
PYRIMIDIN-4-YL]-1-METHYL-UREA*

- *N-OXYDE DE 3-(2,6-DICHLORO-3,5-
DIMÉTHOXY-PHÉNYL)-1-[6-[4-(4-ÉTHYL-
PIPÉRAZIN-1-YL)-PHÉNYLAMINO]-PYRI-
MIDIN-4-YL]-1-MÉTHYL-URÉE*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) AICHHOLZ, Reiner, CH-4002 Basel, CH
BLASCO, Francesca, CH-4002 Basel, CH
BORDAS, Vincent, CH-4002 Basel, CH
GRAUS PORTA, Diana, CH-4002 Basel, CH
GUAGNANO, Vito, CH-4002 Basel, CH
(74) Pfister-Fu, Yixin, Novartis Pharma AG Patent
Department, CH-4002 Basel, CH

- (51) **C07D 239/94** (11) **2 493 865 A2***
C07D 403/12 **C07D 405/12**
C07D 471/04 **A61K 31/517**
A61K 31/519 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 10805862.9 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(86) US 2010/046952 27.08.2010
(87) WO 2011/025938 2011/09 03.03.2011
(88) 05.05.2011
(30) 28.08.2009 US 238105 P
10.03.2010 US 312448 P
(54) • *RAF-HEMMEDE VERBINDUNGEN UND
ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *RAF INHIBITOR COMPOUNDS AND
METHODS OF USE THEREOF*
• *COMPOSÉS INHIBITEURS DE RAF ET
LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*

- (71) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street,
Boulder, CO 80301, US
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco, CA 94080-4990, US
(72) ALIAGAS, Ignacio, South San Francisco,
California 94080-4990, US
GRADL, Stefan, South San Francisco, Cali-
fornia 94080-4990, US
GUNZNER, Janet, South San Francisco, Cali-
fornia 94080-4990, US
LEE, Wendy, South San Francisco, California
94080-4990, US
MATHIEU, Simon, South San Francisco,
California 94080-4990, US
RUDOLPH, Joachim, South San Francisco,
California 94080-4990, US
WEN, Zhaoyang, South San Francisco, Cali-
fornia 94080-4990, US
ZHAO, Guiling, South San Francisco, Cali-
fornia 94080-4990, US
BUCKMELTER, Alexandre J., Boulder,
Colorado 80301, US
GRINA, Jonas, Boulder, Colorado 80301, US
HANSEN, Joshua D., Boulder, Colorado
80301, US
LAIRD, Ellen, Boulder, Colorado 80301, US
MORENO, David, Boulder, Colorado 80301,
US
REN, Li, Boulder, Colorado 80301, US
WENGLOWSKY, Steven Mark, Boulder,
Colorado 80301, US

C07D 249/04 → (51) **C07D 263/44****C07D 257/04** → (51) **C07C 253/30****C07D 261/12** → (51) **C07D 211/28**

- (51) **C07D 261/20** (11) **2 493 866 A1***
C07D 413/04 **A61K 31/42**
C07D 419/04 **A61P 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 10774099.5 (22) 29.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054594 29.10.2010
(87) WO 2011/059784 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 255999 P
(54) • *TRICYCLISCHE HETEROCYCLISCHE VER-
BINDUNGEN*
• *TRICYCLIC HETEROCYCLIC COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES TRICY-
CLIQUES*
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road, Princeton, NJ
05843-4000, US
(72) DHAR, T.G. Murali, Princeton, NJ 08543, US
XIAO, Hai-Yun, Princeton, NJ 08543, US
WATTERSON, Scott Hunter, Princeton, NJ
08543, US
KO, Soo S., Princeton, NJ 08543, US
DYCKMAN, Alaric J., Princeton, NJ 08543,
US
LANGEVINE, Charles M., Princeton, NJ
08543, US
DAS, Jagabandhu, Princeton, NJ 08543, US
CHERNEY, Robert J., Princeton, NJ 08543,
US
(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Dehns St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

C07D 263/04 → (51) **C08G 18/28**

- (51) **C07D 263/20** (11) **2 493 867 A1***
A61K 31/421

- (25) En (26) En
(21) 10773295.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066348 28.10.2010
(87) WO 2011/051384 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 PCT/EP2009/007919
23.02.2010 PCT/EP2010/001214
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
KRISTALLINEN FORM VON LINEZOLID*
• *PROCESS FOR MAKING CRYSTALLINE
FORM A OF LINEZOLID*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
FORME CRISTALLINE A DE LINÉZOLIDE*
(71) Synthron BV, Microweg 22, 6545 CM Nijme-
gen, NL
(72) WESTHEIM, Raymond Jozef Hubertus, NL-
6545 CM Nijmegen, NL
(74) van den Broek, Ludovicus A.G.M., Synthron
B.V. IP Research P.O. Box 7071, 6503 GN
Nijmegen, NL

- (51) **C07D 263/44** (11) **2 493 868 A2***
C07D 249/04 **C07D 403/14**

- (25) En (26) En
(21) 10828885.3 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054264 27.10.2010
(87) WO 2011/056645 2011/19 12.05.2011
(88) 27.10.2011
(30) 28.10.2009 US 607592
(54) • *POLY(PROPARGYL-L-GLUTAMAT) UND
DERIVATE DAVON*
• *POLY(PROPARGYL-L-GLUTAMATE) AND
DERIVATIVES THEREOF*
• *POLY(PROPARGYL-L-GLUTAMATE) ET
SES DÉRIVÉS*

- (71) Massachusetts Institute Of Technology, 77
Massachusetts Avenue, Cambridge, MA
02139-4307, US
(72) HAMMOND, Paula, T., Newton MA 02459,
US

ENGLER, Amanda, C., Cambridge MA 02139, US
LEE, Hyung-il, Somerville MA 02145, US
(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP
100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham
B16 8QQ, GB

C07D 277/30 → (51) **A61P 11/06**

C07D 277/46 → (51) **C07C 235/34**

C07D 295/096 → (51) **C07D 211/28**

C07D 295/12 → (51) **C07C 235/34**

C07D 295/135 → (51) **C07D 211/28**

C07D 295/192 → (51) **C07D 211/28**

C07D 305/06 → (51) **C07C 233/55**

(51) **C07D 307/58** (11) **2 493 869 A1***
C07D 311/76 **C07D 493/04**
C09B 57/00 **G01N 33/58**
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 10768259.3 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066064 25.10.2010
(87) WO 2011/051225 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 FR 0957495
(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON EPI-
COCCONON-ANALOGA
• PROCESS FOR SYNTHESIZING EPICOC-
CONONE ANALOGS
• PROCÉDÉ POUR SYNTHÉTISER DES
ANALOGUES D'ÉPICOCCONONE

(71) Université de Rouen, 1, rue Thomas Becket,
76130 Mont-Saint-Aignan, FR
Centre National de la Recherche Scientifique
CNRS, 3 rue Michel Ange, 75016 Paris 16,
FR
Institut National Des Sciences Appliquées De
Rouen, Avenue de l'Université, 76801 Saint-
Etienne du Rouvray, FR
MacQuarie University, Balacava Road North
Ryde, Sydney, New South Wales 2109, AU
(72) FRANCK, Xavier, F-76230 Bois Guillaume,
FR
PEIXOTO, Philippe, F-76100 Rouen, FR
KARUSO, Peter, Helmuth, Killara New South
Wales 2109, AU

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

C07D 311/04 → (51) **A61P 11/06**

(51) **C07D 311/22** (11) **2 493 870 A1***
A61K 31/5377 **A61K 31/558**

(25) En (26) En
(21) 10769052.1 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) GB 2010/051788 25.10.2010
(87) WO 2011/051704 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09306017
(54) • CHROMENONDERIVATE MIT ANTITU-
MORWIRKUNG
• CHROMENONE DERIVATIVES WITH ANTI-
TUMOUR ACTIVITY
• DÉRIVÉS DE CHROMÉNONE À ACTIVITÉ
ANTITUMORALE
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BARLAAM, Bernard, Christophe, F-51689
Reims Cedex 2, FR

DEGORCE, Sebastien, Louis, F-51689 Reims
Cedex 2, FR
LAMBERT-VAN DER BREMPT, Christine,
Marie, Paul, F-51689 Reims Cedex 2, FR
MORGENTIN, Remy, Robert, F-51689 Reims
Cedex 2, FR
PLE, Patrick, F-51689 Reims Cedex 2, FR
(74) Gairns, Raymond Stevenson, AstraZeneca
Intellectual Property AstraZeneca AB, 151 85
Södertälje, SE

(51) **C07D 311/68** (11) **2 493 871 A1***
C07D 405/04 **C07D 405/14**
C07D 471/04 **C07D 487/04**
C07D 495/04 **C07D 513/04**
C07D 519/00 **A61K 31/473**
A61P 3/10 **A61P 25/28**
A61P 25/22 **A61P 25/14**
A61P 25/16 **A61P 25/18**

(25) En (26) En
(21) 10781455.0 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066537 29.10.2010
(87) WO 2011/051478 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09360049
(54) • NEUARTIGE OXIMDERIVATE UND IHRE
VERWENDUNG ALS ALLOSTERISCHE
MODULATOREN VON METABOTROPEN
GLUTAMATREZEPTOREN
• NOVEL OXIME DERIVATIVES AND THEIR
USE AS ALLOSTERIC MODULATORS OF
METABOTROPIC GLUTAMATE
RECEPTORS
• NOUVEAUX DÉRIVÉS D'OXIMES ET LEUR
UTILISATION COMME MODULATEURS
ALLOSTÉRIQUES DE RÉCEPTEURS
MÉTABOTROPIQUES DU GLUTAMATE

(71) Domain Therapeutics, Bioparc Boulevard
Sébastien Brandt, 67400 Illkirch Graffen-
taden, FR
Prestwick Chemical, Inc., Boulevard Gonthier
d'Andernach, 67400 Illkirch Graffenstaden,
FR
(72) SCHANN, Stephan, F-67400 Illkirch, FR
MAYER, Stanislas, F-67114 Eschau, FR
MORICE, Christophe, F-68320 Widensohlen,
FR
GIETHLEN, Bruno, F-67120 Altorf, FR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C07D 311/76 → (51) **C07D 307/58**

C07D 317/58 → (51) **A61P 11/06**

C07D 319/14 → (51) **A61P 11/06**

C07D 333/52 → (51) **A61P 11/06**

(51) **C07D 401/04** (11) **2 493 872 A1***

(25) En (26) En
(21) 10755246.5 (22) 03.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/053981 03.09.2010
(87) WO 2011/027326 2011/10 10.03.2011
(30) 03.09.2009 IN DE18232009
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
LENALIDOMID
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF
LENALIDOMIDE
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE LÉNALI-
DOMIDE
(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Head Office:
12th Floor Devika Tower 06 Nehru Place
New Delhi, Delhi 110019, IN
(72) KAPOOR, Munish, Punjab 143006, IN

KUMAR, Saridi, Madhava, Dileep, Haryana
122101, IN
MURUGESAN, Balaguru, Tamil Nadu
641020, IN
SATHYANARAYANA, Swargam, Karim Nagar
Andhra Pradesh 505002, IN
THAPER, Rajesh, Kumar, Jammu Jammu
and Kashmir 180001, IN
PRASAD, Mohan, Gurgaon Haryana 122001,
IN

(74) Cronin, Brian Harold John, Cronin Intel-
lectual Property Chemin de Précossy 31, CH-
1260 Nyon, CH

(51) **C07D 401/04** (11) **2 493 873 A1***
A61K 31/416

(25) En (26) En
(21) 10759927.6 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064645 01.10.2010
(87) WO 2011/042367 2011/15 14.04.2011
(30) 06.10.2009 EP 09172310
(54) • FLUORIERT 2,6-DIALKYL-3,5-DICYANO-
4-(1H-INDAZOL-5-YL)-1,4-DIHYDROPY-
RIDINE UND VERWENDUNGSVERFAH-
REN DAFÜR
• FLUORINATED 2,6-DIALKYL-3,5-
DICYANO-4-(1H-INDAZOL-5-YL)-1,4-
DIHYDROPYRIDINES AND METHODS OF
USE THEREOF
• 2,6-DIALKYL-3,5-DICYANO-4-(1H-
INDAZOL-5-YL)-1,4-DIHYDROPYRIDINES
FLUORÉES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTI-
LISATION
(71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müller-
strasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) MICHELS, Martin, 51109 Köln, DE
FOLLMANN, Markus, 42489 Wülfrath, DE
VAKALOPOULOS, Alexandros, 40721 Hilden,
DE
ZIMMERMANN, Katja, 40489 Düsseldorf, DE
TEUSCH, Nicole, 42489 Wülfrath, DE
LOBELL, Mario, 42113 Wuppertal, DE
ENGEL, Karen, 42327 Wuppertal, DE

(51) **C07D 401/06** (11) **2 493 874 A1***
A61K 31/496 **A61P 15/06**

(25) En (26) En
(21) 10807364.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003221 28.10.2010
(87) WO 2011/051814 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256594 P
(54) • NEUE KRISTALLINE FORMEN VON
(3R,6R)-3-(2,3-DIHYDRO-1H-INDEN-
2-YL)-1-[(1R)-1-(2,6-DIMETHYL-
3-PYRIDINYL)-2-(4-MORPHOLINYL)-
2-OXOETHYL]-6-[(1S)-1-METHYL-
PROPYL]-2,5-PIPERAZINEDION
• NOVEL CRYSTALLINE FORMS OF (3R,6R)-
3-(2,3-DIHYDRO-1H-INDEN-2-YL)-
1-[(1R)-1-(2,6-DIMETHYL-3-
PYRIDINYL)-2-(4-MORPHOLINYL)-2-
OXOETHYL]-6-[(1S)-1-METHYL-
PROPYL]-2,5-PIPERAZINEDIONE
• NOUVELLES FORMES CRISTALLINES DE
(3R,6R)-3-(2,3-DIHYDRO-1H-INDEN-
2-YL)-1-[(1R)-1-(2,6-DIMÉTHYL-
3-PYRIDINYL)-2-(4-MORPHOLINYL)-
2-OXOÉTHYL]-6-[(1S)-1-MÉTHYL-
PROPYL]-2,5-PIPÉRAZINEDIONE
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House
Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6
0NN, GB
(72) BELLINGHAM, Richard, Tonbridge Kent
TN11 9AN, GB

BUSWELL, Andrew, Mark, Tonbridge Kent TN11 9AN, GB
IRONMONGER, Victoria, Tonbridge Kent TN11 9AN, GB
URQUHART, Michael, Tonbridge Kent TN11 9AN, GB
(74) Sardharwala, Fatema Elyasali, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property 980 Great West Road, GB-Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 401/06 → (51) **C07D 213/74**

- (51) **C07D 401/12** (11) **2 493 875 A1***
C07D 471/04 **C07D 209/42**
A61K 31/46 **A61P 19/02**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 10773474.1 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053477 21.10.2010
(87) WO 2011/056440 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255153 P
(54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS CCR1-REZEPTOR-ANTAGONISTEN*
• *HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS CCR1 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES UTILISÉS EN TANT QU'ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS CCR1*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(72) COOK, Brian Nicholas, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
KUZMICH, Daniel, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 401/12 → (51) **C07D 205/04**

C07D 401/12 → (51) **C07D 231/14**

C07D 401/12 → (51) **C07D 233/64**

C07D 401/12 → (51) **C07D 239/28**

C07D 401/12 → (51) **C07D 403/12**

- (51) **C07D 401/14** (11) **2 493 876 A1***
C07D 403/14 **C07D 413/14**
C07D 417/14 **C07D 471/04**
C07D 487/04 **A61K 31/506**
A61P 25/00 **A61P 25/24**
- (25) En (26) En
(21) 10774282.7 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054749 20.10.2010
(87) WO 2011/051858 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255506 P
(54) • *IMIDAZOLDERIVATE ALS CASEIN-KINASEHEMMER*
• *IMIDAZOLE DERIVATIVES AS CASEIN KINASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS D'IMIDAZOLE EN TANT QU'INHIBITEURS DE CASÉINE KINASE*
- (71) Pfizer Inc, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) SUBRAMANYAM, Chakrapani, Groton, Connecticut 06340, US
WAGER, Travis T., Groton, CT 06340, US
(74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

- (51) **C07D 401/14** (11) **2 493 877 A1***
C07D 403/12 **C07D 403/14**
C07D 413/14 **A61K 31/506**
A61P 25/04
- (25) En (26) En
(21) 10776484.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) US 2010/054489 28.10.2010
(87) WO 2011/053705 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256405 P
(54) • *PYRIMIDINVERBINDUNGEN ALS DELTA-OPIOID-REZEPTORMODULATOREN*
• *PYRIMIDINE COMPOUNDS AS DELTA OPIOID RECEPTOR MODULATORS*
• *COMPOSÉS DE PYRIMIDINE EN TANT QUE MODULATEURS DU RÉCEPTEUR OPIOÏDE DELTA*
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) COATS, Steven, J., McDonough GA 30252, US
BIAN, Haiyan, Princeton NJ 08540, US
CONNOLLY, Peter, J., Spring House PA 19477, US
BIGNAN, Gilles, Spring House PA 19477, US
CAI, Chaozhong, Spring House PA 19477, US
DAX, Scott, L., Landenberg PA 19350, US
DE CORTE, Bart, L., Spring House PA 19477, US
LIN, Shu-Chen, Doylestown PA 18902, US
LIU, Li, Doylestown PA 18901, US
MACIELAG, Mark, J., Spring House PA 19477, US
PITIS, Philip, M., North Wales PA 19454, US
ZHANG, Yue-mei, Spring House PA 19477, US
ZHU, Bin, Spring House PA 19477, US
HE, Wei, Audubon PA 19493, US
(74) Warner, James Alexander, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C07D 401/14** (11) **2 493 878 A1***
C07D 403/14 **A61K 31/497**
A61K 31/506 **A61P 25/04**

- (25) En (26) En
(21) 10776874.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) US 2010/054469 28.10.2010
(87) WO 2011/053696 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256392 P
(54) • *PYRAZINE ALS DELTA-OPIOID-REZEPTORMODULATOREN*
• *PYRAZINES AS DELTA OPIOID RECEPTOR MODULATORS*
• *PYRAZINES EN TANT QUE MODULATEURS DU RÉCEPTEUR OPIOÏDE DELTA*
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) CONNOLLY, Peter, J., Spring House, PA 19477, US
LIN, Shu-chen, Doylestown, PA 18902, US
MACIELAG, Mark, J., Spring House, PA 19477, US
ZHANG, Yue-mei, Spring House, PA 19477, US
(74) Warner, James Alexander, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 401/14 → (51) **A61K 51/04**

C07D 403/10 → (51) **C07D 457/14**

- (51) **C07D 403/12** (11) **2 493 879 A2***
C07D 403/14 **C07D 207/16**
C07D 401/12 **A61K 31/4025**
A61K 31/4439 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10830467.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054546 28.10.2010
(87) WO 2011/059763 2011/20 19.05.2011
(88) 06.10.2011
(30) 28.10.2009 US 255788 P
(54) • *DIMERE SMAC-MIMETIKA*
• *DIMERIC SMAC MIMETICS*
• *MIMÉTIQUES DIMÈRES DE SMAC*
- (71) Joyant Pharmaceuticals, Inc., 2620 N. Stemmons Fwy., Dallas, TX 75207, US
(72) SUN, Haizhou, Dallas TX 75207, US
XU, Xiaoming, Dallas TX 75207, US
ZHOU, Ming, Dallas TX 75207, US
HARRAN, Susan, Dallas TX 75207, US
HANSON, Gunnar, James, Dallas TX 75207, US
(74) Vierung, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

C07D 403/12 → (51) **C07D 219/10**

C07D 403/12 → (51) **C07D 231/14**

C07D 403/12 → (51) **C07D 233/64**

C07D 403/12 → (51) **C07D 239/28**

C07D 403/12 → (51) **C07D 239/94**

C07D 403/12 → (51) **C07D 401/14**

C07D 403/14 → (51) **C07D 263/44**

C07D 403/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 403/14 → (51) **C07D 403/12**

- (51) **C07D 405/04** (11) **2 493 880 A1***
A01N 43/56
- (25) En (26) En
(21) 10768149.6 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) US 2010/052228 12.10.2010
(87) WO 2011/059619 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 255996 P
(54) • *HETEROBICYCLEN-SUBSTITUIERTE AZO-LYL-BENZOLFUNGIZIDE*
• *HETEROBICYCLE-SUBSTITUTED AZOLYL BENZENE FUNGICIDES*
• *FONGICIDES D'AZOLYL BENZÈNE SUBSTITUÉ PAR HÉTÉROBICYCLE*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) ANDREASSI II, John Lawrence, Hockessin, Delaware 19707, US
TAGGI, Andrew, Edmund, Newark Delaware 19711, US
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07D 405/04 → (51) **C07D 311/68**(51) **C07D 405/12** (11) **2 493 881 A1***
A01N 43/40

- (25) De (26) De
(21) 10766065.6 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065807 20.10.2010
(87) WO 2011/051151 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174046
28.10.2009 US 255600 P
- (54) • **NEUE FESTE FORM VON 4-[[[6-CHLOROPYRIDIN-3-YL)METHYL](2,2-DIFLUOROETHYL)AMINO]FURAN-2(5H)-ON**
• **NOVEL SOLID FORM OF 4-[[[6-CHLOROPYRIDIN-3-YL)METHYL](2,2-DIFLUOROETHYL)AMINO]FURAN-2(5H)-ONE**
• **NOUVELLE FORME SOLIDE DE 4-[[[6-CHLOROPYRIDIN-3-YL)METHYL](2,2-DIFLUOROETHYL)AMINO]FURAN-2(5H)-ONE**
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) OLENIK, Britta, 46242 Bottrop, DE
VELTEN, Robert, 40764 Langenfeld, DE
JESCHKE, Peter, 51467 Bergisch Gladbach, DE
LUI, Norbert, 51519 Odenthal, DE
FUNKE, Christian, 42799 Leichlingen, DE
WIRTH, Wolfgang, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C07D 405/12** (11) **2 493 882 A1***
A01N 43/40

- (25) De (26) De
(21) 10768941.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066093 26.10.2010
(87) WO 2011/051240 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09013509
- (54) • **CO-KRISTALL VON 4-[[[6-CHLOROPYRIDIN-3-YL)METHYL](2,2-DIFLUOROETHYL)AMINO]FURAN-2(5H)-ON MIT BENZOESÄURE UND DESSEN VERWENDUNG ALS PESTIZID**
• **CO-CRYSTAL OF 4-[[[6-CHLOROPYRIDIN-3-YL)METHYL](2,2-DIFLUOROETHYL)AMINO]FURAN-2(5H)-ONE WITH BENZOIC ACID AND USE THEREOF AS A PESTICIDE**
• **CO-CRISTAL DE 4-[[[6-CHLOROPYRIDIN-3-YL)METHYL](2,2-DIFLUORO-ÉTHYL)AMINO]FURAN-2(5H)-ONE CONTENANT DE L'ACIDE BENZOÏQUE ET SON UTILISATION COMME PESTICIDE**
- (71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) WEIß, Martin, 53332 Bornheim/Sechtem, DE
STORCH, Dirk, 51063 Köln, DE
WIRTH, Wolfgang, 51429 Bergisch Gladbach, DE
OLENIK, Britta, 46242 Bottrop, DE
WEIß, Hans-Christoph, 45289 Essen, DE
SCHWIEDOP, Ulrich, 40789 Monheim, DE

(51) **C07D 405/12** (11) **2 493 883 A1***
A01N 43/40

- (25) De (26) De
(21) 10768942.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066094 26.10.2010
(87) WO 2011/051241 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09013508

- (54) • **CO-KRISTALL VON 4-[[[6-CHLOROPYRIDIN-3-YL)METHYL](2,2-DIFLUOROETHYL)AMINO]FURAN-2(5H)-ON MIT OXALSÄURE UND DESSEN VERWENDUNG ALS PESTIZID**
• **CO-CRYSTAL OF 4-[[[6-CHLOROPYRIDIN-3-YL)METHYL](2,2-DIFLUOROETHYL)AMINO]FURAN-2(5H)-ONE WITH OXALIC ACID AND USE THEREOF AS PESTICIDE**
• **CO-CRISTAL DE 4-[[[6-CHLOROPYRIDIN-3-YL)METHYL](2,2-DIFLUORO-ÉTHYL)AMINO]FURAN-2(5H)-ONE CONTENANT DE L'ACIDE OXALIQUE ET SON UTILISATION COMME PESTICIDE**
- (71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) WEIß, Martin, 53332 Bornheim/Sechtem, DE
STORCH, Dirk, 51063 Köln, DE
WIRTH, Wolfgang, 51429 Bergisch Gladbach, DE
OLENIK, Britta, 46242 Bottrop, DE
SCHWIEDOP, Ulrich, 40789 Monheim, DE
WEIß, Hans-Christoph, 45289 Essen, DE

(51) **C07D 405/12** (11) **2 493 884 A1***
A01N 43/40

- (25) De (26) De
(21) 10773614.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066095 26.10.2010
(87) WO 2011/051242 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09013510
- (54) • **CO-KRISTALL VON 4-[[[6-CHLOROPYRIDIN-3-YL)METHYL](2,2-DIFLUOROETHYL)AMINO]FURAN-2(5H)-ON MIT SALICYLSÄURE UND DESSEN VERWENDUNG ALS PESTIZID**
• **CO-CRYSTAL OF 4-[[[6-CHLOROPYRIDIN-3-YL)METHYL](2,2-DIFLUOROETHYL)AMINO]FURAN-2(5H)-ONE WITH SALICYLIC ACID AND USE THEREOF AS PESTICIDE**
• **CO-CRISTAL DE 4-[[[6-CHLOROPYRIDIN-3-YL)METHYL](2,2-DIFLUORO-ÉTHYL)AMINO]FURAN-2(5H)-ONE AVEC L'ACIDE SALICYLIQUE ET SON UTILISATION EN TANT QUE PESTICIDE**
- (71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) WEIß, Martin, 53332 Bornheim/Sechtem, DE
STORCH, Dirk, 51063 Köln, DE
WIRTH, Wolfgang, 51429 Bergisch Gladbach, DE
OLENIK, Britta, 46242 Bottrop, DE
WEIß, Hans-Christoph, 45289 Essen, DE
SCHWIEDOP, Ulrich, 40789 Monheim, DE

C07D 405/12 → (51) **C07D 205/04****C07D 405/12** → (51) **C07D 213/74****C07D 405/12** → (51) **C07D 231/14****C07D 405/12** → (51) **C07D 239/94****C07D 405/14** → (51) **C07D 311/68**(51) **C07D 407/06** (11) **2 493 885 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10774188.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066334 28.10.2010
(87) WO 2011/051380 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 FR 0957594

- (54) • **POLYKETIDMOLEKÜLE ALS ANTIKREBSMITTEL**
• **POLYKETIDE MOLECULES AS ANTICANCER AGENTS**
• **MOLECULES POLYKETIDES COMME AGENTS ANTICANCEREUX**
- (71) Pierre Fabre Medicament, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Institut De Recherche Pour Le Développement (IRD), Le Sextant 44 Bd Dunkerque CS90009, 13000 Marseille, FR
(72) CARLETTI, Isabelle, F-31400 Toulouse, FR
MASSIOT, Georges, F-51100 Reims, FR
DEBITUS, Cécile, Papeete 98713, PF
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C07D 407/12 → (51) **C07D 233/64****C07D 409/12** → (51) **C07D 205/04****C07D 409/12** → (51) **C07D 233/64****C07D 413/04** → (51) **C07D 261/20****C07D 413/06** → (51) **C07D 213/74****C07D 413/12** → (51) **C07D 205/04****C07D 413/12** → (51) **C07D 231/14****C07D 413/12** → (51) **C07D 233/64****C07D 413/12** → (51) **C07D 239/28****C07D 413/12** → (51) **C08G 18/28****C07D 413/14** → (51) **C07D 401/14**(51) **C07D 417/04** (11) **2 493 886 A1***
C07D 417/12 **C07D 417/14**
A01N 43/78

- (25) De (26) De
(21) 10768944.0 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066098 26.10.2010
(87) WO 2011/051244 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174614
02.11.2009 US 257243 P
- (54) • **HETEROARYLPIPERIDIN UND -PIPERAZIN DERIVATE**
• **HETEROARYLPIPERIDINE AND -PIPERAZINE DERIVATIVES**
• **DÉRIVÉS D'HÉTÉROARYLPIPÉRIDINE ET D'HÉTÉROARYLPIPÉRAZINE**
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) CRISTAU, Pierre, F-69009 Lyon, FR
RAHN, Nicola, 40589 Düsseldorf, DE
TSUCHIYA, Tomoki, 40227 Düsseldorf, DE
KLUTH, Joachim, 40764 Langenfeld, DE
WASNAIRE, Pierre, 40225 Düsseldorf, DE
HOFFMANN, Sebastian, 41470 Neuss, DE
BENTING, Jürgen, 42799 Leichlingen, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE
SEITZ, Thomas, 40764 Langenfeld, DE

C07D 417/12 → (51) **C07D 231/14****C07D 417/12** → (51) **C07D 233/64****C07D 417/12** → (51) **C07D 239/28**

C07D 417/12 → (51) **C07D 417/04****C07D 417/14** → (51) **C07D 401/14****C07D 417/14** → (51) **C07D 417/04****C07D 419/04** → (51) **C07D 261/20****C07D 451/04** → (51) **C07D 205/04****C07D 453/02** → (51) **C07D 205/04**(51) **C07D 457/14** (11) **2 493 887 A1***
C07D 403/10 **C07D 209/04**
C07D 498/22 **C07D 487/14**(25) En (26) En
(21) 09851350.0 (22) 21.12.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2009/068976 21.12.2009

(87) WO 2011/059463 2011/20 19.05.2011

(30) 29.10.2009 US 256012 P

(54) • DEUTERIERT VERBINDUNGEN FÜR
ELEKTRONISCHE ANWENDUNGEN
• DEUTERATED COMPOUNDS FOR ELEC-
TRONIC APPLICATIONS
• COMPOSÉS DEUTÉRÉS POUR DES
APPLICATIONS ÉLECTRONIQUES(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US(72) LECLoux, Daniel, David, Midland, MI
48642, US(74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB(51) **C07D 471/04** (11) **2 493 888 A1***
C07D 487/04 **C07D 519/00**
A61K 31/4985 **A61K 31/5365**
A61K 31/437 **A61K 31/4375**
A61K 31/553 **A61K 31/551**
A61K 31/55 **A61P 5/50**

(25) En (26) En

(21) 10830519.4 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR(54) • BIZYKLISCHE PYRIDINE UND ANALOGE
ALS SIRTUIN-MODULATOREN
• BICYCLIC PYRIDINES AND ANALOGS AS
SIRTUIN MODULATORS
• PYRIDINES BICYCLISQUES ET ANALO-
GUES EN TANT QUE MODULATEURS DE
LA SIRTUINE(71) Sirtris Pharmaceuticals, Inc., 200 Tech-
nology Square, Suite 300, Cambridge, MA
02139, US(72) NG, Pui, Yee, Cambridge, MA 02139, US
BLUM, Charles, Cambridge, MA 02139, US
MCPHERSON, Lauren, Cambridge, MA
02139, USPERNI, Robert, B., Cambridge, MA 02139,
USVU, Chi, B., Cambridge, MA 02139, US
AHMED, Mohammed, Mahmood, Singapore
138667, SGDISCH, Jeremy, S., Cambridge, MA 02139,
US(74) Valentine, Jill Barbara, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1)
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB**C07D 471/04** → (51) **C07D 239/94****C07D 471/04** → (51) **C07D 311/68****C07D 471/04** → (51) **C07D 401/12****C07D 471/04** → (51) **C07D 401/14**(51) **C07D 487/04** (11) **2 493 889 A1***
A61K 31/5025 **A61P 3/00**
A61P 25/00(25) En (26) En
(21) 10768978.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2010/066264 27.10.2010

(87) WO 2011/051342 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 EP 09174711

(54) • IMIDAZO[1,2-b]PYRIDAZINDERIVATE
UND IHRE VERWENDUNG ALS PDE10-
INHIBITOREN
• IMIDAZO[1,2-b]PYRIDAZINE DERI-
VATIVES AND THEIR USE AS PDE10
INHIBITORS
• DÉRIVÉS D'IMIDAZO[1,2-b]PYRIDAZINE
ET LEUR UTILISATION COMME INHIBI-
TEURS DE PDE10(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turn-
houtseweg 30, 2340 Beerse, BE(72) PASTOR-FERNÁNDEZ, Joaquín, E-45111
Toledo, ESBARTOLOMÉ-NEBREA, José, Manuel, E-
45007 Toledo, ESMACDONALD, Gregor, James, B-2340
Beerse, BECONDE-CEIDE, Susana, E-45007 Toledo, ES
DELGADO-GONZÁLEZ, Óscar, E-45007 Tole-
do, ESVANHOOF, Greta, Constantia, Peter, B-2340
Beerse, BEVAN GOOL, Michiel, Luc, Maria, E-45007
Toledo, ESMARTÍN-MARTÍN, María, Luz, E-45007
Toledo, ESALONSO-DE DIEGO, Sergio-Alvar, E-45007
Toledo, ESSWINNEY, Kelly, Ann, 2340 Beerse, BE
LEYS, Carina, 2340 Beerse, BEWEERTS, Johan, Erwin, Edmond, 2340
Beerse, BE(74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica
N.V. Patent Department, Turnhoutseweg 30,
2340 Beerse, BE**C07D 487/04** → (51) **C07D 311/68****C07D 487/04** → (51) **C07D 401/14****C07D 487/04** → (51) **C07D 471/04**(51) **C07D 487/14** (11) **2 493 890 A1***
B01J 31/02 **B01J 31/22**
B01J 37/08 **C07D 487/22**
C07F 13/00 **C07F 15/02**
C07F 15/06

(25) En (26) En

(21) 10826934.1 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/069769 29.10.2010

(87) WO 2011/052805 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 JP 2009251005

10.06.2010 JP 2010133114

(54) • STICKSTOFFHALTIGE AROMATISCHE
VERBINDUNGEN UND METALLKOM-
PLEXE
• NITROGEN-CONTAINING AROMATIC
COMPOUNDS AND METAL COMPLEXES
• COMPOSÉS AROMATIQUES COMPRE-
NANT DE L'AZOTE ET COMPLEXES
MÉTALLIQUES(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JPMax-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8,
80539 München, DE(72) KOSHINO, Nobuyoshi, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0821, JPHIGASHIMURA, Hideyuki, Tsukuba-shi
Ibaraki 305-0045, JP

MUELLEN, Klaus, Köln 50939, DE

MALOTKI, Christian von, Windesheim
55452, DE

SU, Qi, Beijing 100021, CN

BAUMGARTEN, Martin, Mainz 55128, DE

NOROUZI-ARASI, Hassan, Montreal, Quebec
H3V1C4, CA

ARNOLD, Lena, Russelsheim 65428, DE

LIU, Ruili, Shanghai 200444, CN

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE**C07D 487/14** → (51) **C07D 457/14****C07D 487/22** → (51) **C07D 487/14**(51) **C07D 493/04** (11) **2 493 891 A2***
(25) En (26) En
(21) 10790594.5 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IN 2010/000714 01.11.2010

(87) WO 2011/051978 2011/18 05.05.2011

(88) 14.07.2011

(30) 30.10.2009 IN K013032009

09.09.2010 IN K010002010

(54) • NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
VON DARUNAVIR UND DARUNAVIRET-
HANOLAT MIT FEINER PARTIKELGRÖSSE
• A NOVEL PROCESS FOR PREPARATION
OF DARUNAVIR AND DARUNAVIR ETHA-
NOLATE OF FINE PARTICLE SIZE
• NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION
DE DARUNAVIR ET D'ÉTHANOLATE DE
DARUNAVIR DE TAILLE PARTICULAIRE
FINE(71) Lupin Limited, 159 CST Road Kalina
Santacruz (East), Mumbai - 400 098 Mahar-
ashtra, IN(72) AHIRE, Vijay, Pune 411 042 Maharashtra, IN
SASANE, Sachin, Pune 411 042 Mahar-
ashtra, INDESHMUKH, Amol, Pune 411 042 Mahar-
ashtra, INKUMBHAR, Krishnat, Pune 411 042 Mahar-
ashtra, INBHATNAGAR, Akshat, Pune 411 042 Mahar-
ashtra, INVERMA, Devendra, Pune 411 042 Mahar-
ashtra, INVYAS, Rajesh, Pune 411 042 Maharashtra,
INSINGH, Girij, Pal, Pune 411 042 Mahar-
ashtra, INBHISE, Nandu, Pune 411 042 Maharashtra,
IN(74) Müller Schupfner & Partner, Schellerdamm
19, 21079 Hamburg, DE**C07D 493/04** → (51) **C07D 307/58**

C07D 493/08 → (51) **C07D 213/74****C07D 495/04** → (51) **C07D 311/68**(51) **C07D 498/20** (11) **2 493 892 A1***
A61K 31/439 **A61P 25/28**(25) En (26) En
(21) 09744572.0 (22) 29.10.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2009/062492 29.10.2009

(87) WO 2011/053292 2011/18 05.05.2011

(54) • *CHINUCLIDIN-VERBINDUNGEN ALS AL-
PHA-7-NIKOTIN-ACETYLCHOLIN-REZPE-
TORLIGANDEN*• *QUINUCLIDINE COMPOUNDS AS ALPHA-
7 NICOTINIC ACETYLCHOLINE
RECEPTOR LIGANDS*• *COMPOSÉ DE QUINUCLIDINE COMME
LIGANDS DU RÉCEPTEUR NICOTINIQUE
ALPHA-7 DE L'ACÉTYLCHOLINE*(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road, Princeton, NJ
05843-4000, US(72) COOK II, James H., Wallingford, CT 06492,
US
MCDONALD, Ivar, M., Wallingford, CT
06492, USKING, Dalton, Wallingford, CT 06492, US
OLSON, Richard, E., Wallingford, CT 06492,
USWANG, Nenghui, Wallingford, CT 06492, US
IWUAGWU, Christiana, I., Wallingford, CT
06492, USZUSI, F., Christopher, Wallingford, CT 06492,
US
MACOR, John, E., Wallingford, CT 06492,
US(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Stern-
wartstrasse 4, 81679 München, DE(51) **C07D 498/20** (11) **2 493 893 A1***
C07D 519/00 **A61K 31/439**
A61P 25/18 **A61P 25/28**(25) En (26) En
(21) 10774092.0 (22) 25.10.2010(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/053934 25.10.2010

(87) WO 2011/056503 2011/19 12.05.2011

(30) 28.10.2009 US 255782 P
19.10.2010 US 907122(54) • *AZABICYCLO[2.2.1]HEPTANVERBINDUN-
GEN ALS ALPHA-7-NIKOTIN-ACETYL-
CHOLIN-REZPEKTORLIGANDEN*• *AZABICYCLO[2.2.1]HEPTANE
COMPOUNDS AS ALPHA-7 NICOTINIC
ACETYLCHOLINE RECEPTOR LIGANDS*• *COMPOSÉS D'AZABICYCLO[2.2.1]HEP-
TANE EN TANT QUE LIGANDS DU
RÉCEPTEUR ALPHA-7 NICOTINIQUE
D'ACÉTYLCHOLINE*(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road, Princeton, NJ
05843-4000, US(72) MCDONALD, Ivar M., Wallingford,
Connecticut 06492, US
MATE, Robert A., Wallingford, Connecticut
06492, USCOOK II, James H., Wallingford, Connecticut
06492, USKING, Dalton, Wallingford, Connecticut
06492, USOLSON, Richard E., Wallingford, Connecticut
06492, USWANG, Nenghui, Wallingford, Connecticut
06492, USIWUAGWU, Christiana I., Wallingford,
Connecticut 06492, USZUSI, F. Christopher, Wallingford,
Connecticut 06492, USHILL, Matthew D., Wallingford, Connecticut
06492, USFANG, Haiquan, Wallingford, Connecticut
06492, USMACOR, John E., Wallingford, Connecticut
06492, US(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Stern-
wartstrasse 4, 81679 München, DE(51) **C07D 498/20** (11) **2 493 894 A1***
C07D 519/00 **A61K 31/55**
A61P 25/18 **A61P 25/28**(25) En (26) En
(21) 10776869.9 (22) 26.10.2010(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054097 26.10.2010

(87) WO 2011/056573 2011/19 12.05.2011

(30) 28.10.2009 US 255794 P

(54) • *AYABICYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS
ALPHA-7-NIKOTIN-ACETYLCHOLIN-REZ-
PETORLIGANDEN*• *AZABICYCLIC COMPOUNDS AS ALPHA-7
NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR
LIGANDS*• *COMPOSÉS AZABICYCLIQUES EN TANT
QUE LIGANDS DU RÉCEPTEUR ALPHA-7
NICOTINIQUE D'ACÉTYLCHOLINE*(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road, Princeton, NJ
05843-4000, US(72) MCDONALD, Ivar M., Wallingford
Connecticut 06492, USMATE, Robert A., Wallingford Connecticut
06492, USCOOK II, James H., Wallingford Connecticut
06492, USKING, Dalton, Wallingford Connecticut
06492, USOLSON, Richard E., Wallingford Connecticut
06492, USWANG, Nenghui, Wallingford Connecticut
06492, USIWUAGWU, Christiana I., Wallingford
Connecticut 06492, USZUSI, Christopher, F., Wallingford
Connecticut 06492, USMACOR, John E., Wallingford Connecticut
06492, US(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Stern-
wartstrasse 4, 81679 München, DE**C07D 498/22** → (51) **C07D 457/14****C07D 513/04** → (51) **C07D 311/68****C07D 519/00** → (51) **C07D 311/68****C07D 519/00** → (51) **C07D 471/04****C07D 519/00** → (51) **C07D 498/20**(51) **C07D 519/04** (11) **2 493 895 A1***
A61K 31/52 **A61K 31/522**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
A61P 37/00(25) En (26) En
(21) 10771146.7 (22) 29.10.2010(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/066476 29.10.2010

(87) WO 2011/051452 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 EP 09382233

30.12.2009 US 291051 P

30.04.2010 US 329927 P

(54) • *N-HALTIGE HETEROARYLDERIVATE ALS**JAK3-KINASEINHIBITOREN*• *N-CONTAINING HETEROARYL DERI-**VATIVES AS JAK3 KINASE INHIBITORS*• *DÉRIVÉS HÉTÉROARYLES CONTENANT N**EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE**JAK3*(71) Palau Pharma, S.A., Av. Cami Reial 51-57,
08184 Palau-solità i Plegamans, Barcelona,
ES(72) ALMANSA ROSALES, Carmen, E-08022 Bar-
celona, ESSALAS SOLANA, Jorge, E-08400 Granollers,
ESSOLIVA SOLIVA, Robert, E-08980 Sant Feliu
de Llobregat, ESRODRÍGUEZ ESCRICH, Sergio, E-43008
Tarragona, ESSICRE GONZÁLEZ, María Cristina, E-36203
Vigo - Pontevedra, ES(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE(51) **C07F 1/12** (11) **2 493 896 A1***
C07F 17/02 **C07F 17/00**
C08F 132/00 **C08F 134/00**
A61K 31/787 **A61K 35/00**
A61P 35/04 **A61P 35/02**(25) En (26) En
(21) 10825938.3 (22) 27.10.2010(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/001705 27.10.2010

(87) WO 2011/050574 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 US 255667 P

05.02.2010 US 301752 P

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNG MIT ZYKLOMETALLIERTEN N-HE-
TEROZYKLISCHEN CARBENKOMPLEXEN
ZUR KREBSBEHANDLUNG*• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION
CONTAINING CYCLOMETALATED N-
HETEROCYCLIC CARBENE COMPLEXES
FOR CANCER TREATMENT*• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE
CONTENANT DES COMPLEXES CYCLO-
MÉTALLÉS DE CARBÈNES N-HÉTÉROCY-
CLIQUES POUR LE TRAITEMENT DU
CANCER*(71) The University of Hong Kong, Pokfulam
Road, Hong Kong Special Administrative
Region, CN(72) CHE, Chiming, Hong Kong Special Adminis-
trative Region, CNSUN, Waiyin, Raymond, Hong Kong Special
Administrative Region, CNCHOW, Lokfung, Hong Kong Special Adminis-
trative Region, CNYAN, Jing, Hong Kong Special Adminis-
trative Region, CN(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE(51) **C07F 1/12** (11) **2 493 897 A1***
A61K 31/28 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 10825939.1 (22) 27.10.2010(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/001706 27.10.2010

(87) WO 2011/050575 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 US 255668 P

- (54) • *HYDROXY-SUBSTITUIERTE GOLD-(III)-PORPHYRIN-KOMPLEXE ALS HISTON-DEACETYLASEHEMMER*
• *HYDROXY-SUBSTITUTED GOLD(III) PORPHYRIN COMPLEXES AS HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS*
• *COMPLEXES HYDROXY-SUBSTITUÉS DE PORPHYRINE D'OR (III) UTILISABLES EN TANT QU'INHIBITEURS DE L'HISTONE DÉACÉTYLASE*
- (71) The University of Hong Kong, Pokfulam Road, Hong Kong Special Administrative Region, CN
- (72) CHE, Chiming, Hong Kong Special Administrative Region, CN
WANG, Yu, Hong Kong Special Administrative Region, CN
SUN, Waiyin, Raymond, Hong Kong Special Administrative Region, CN
CHOW, Heiman, Kim, Hong Kong Special Administrative Region, CN
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **C07F 5/02** (11) **2 493 898 A1***
(25) En (26) En
(21) 10778590.9 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065991 22.10.2010
(87) WO 2011/048217 2011/17 28.04.2011
(30) 23.10.2009 IE 20090823
(54) • *FLUORESZENTE NAHINFRAROT (NIR)-FARBSTOFFE*
• *FLUORESCENT NEAR INFRA-RED (NIR) DYES*
• *COLORANTS FLUORESCENTS DANS LE PROCHE INFRAROUGE (NIR)*
- (71) HAE Therapeutics, 64 Roebuck Road Clonskeagh, Dublin 4, IE
- (72) O'SHEA, Donal, Dublin D4, IE
- (74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucey Intellectual Property The Capel Building, Suite 138-139 Mary's Abbey, Dublin 7, IE

- (51) **C07F 7/00** (11) **2 493 899 A2***
C08G 18/24 **C07C 215/10**
B01J 31/02

- (25) De (26) De
(21) 10773301.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066502 29.10.2010
(87) WO 2011/051465 2011/18 05.05.2011
(88) 30.06.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174652
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLVERBINDUNGEN*
• *METHOD FOR PRODUCING METAL COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE COMPOSÉS MÉTALLIQUES*
- (71) TIB Chemicals AG, Mülheimer Straße 16-22, 68219 Mannheim, DE
- (72) LEHMANN, Frank, 67373 Dudenhofen, DE
KITTELMANN, Udo, 63322 Rödermark, DE
- (74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C07F 7/08 → (51) **G03C 1/73**

- (51) **C07F 7/12** (11) **2 493 900 A1***
(25) De (26) De
(21) 10765648.0 (22) 19.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065668 19.10.2010
(87) WO 2011/051133 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009046121
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ORGANOSILANEN*
• *PROCESS FOR PREPARING ORGANO-SILANES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ORGANO-SILANES*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) STEPP, Michael, A-5122 Überackern, AT
WEISS, Tobias, 84489 Burghausen, DE
- (74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C07F 7/18 → (51) **G03C 1/73****C07F 9/28** → (51) **C07F 9/44**

- (51) **C07F 9/32** (11) **2 493 901 A1***
C08K 5/51
- (25) En (26) En
(21) 09850743.7 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/074730 30.10.2009
(87) WO 2011/050537 2011/18 05.05.2011
(54) • *KONJUGIERTE DIENPHOSPHINATVERBINDUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *CONJUGATED DIENE PHOSPHINATE COMPOUNDS, PREPARATION METHOD AND USE THEREOF*
• *COMPOSÉS PHOSPHINATE DE DIÈNE CONJUGUÉ, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION*
- (71) Rhodia (China) Co., Ltd., No.3966, Jin Du Road Xinzhuang Industrial Zone, Shanghai 201108, CN
- (72) LIU, Zhaoqing, Shanghai 201108, CN
DE CAMPO, Floryan, Shanghai 201108, CN
- (74) Cordier, Pascal Christian, Rhodia Operations Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR

C07F 9/36 → (51) **C07F 9/44**

- (51) **C07F 9/38** (11) **2 493 902 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10771433.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066210 27.10.2010
(87) WO 2011/051309 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174206
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHOSPHONOALKYL-IMINODIESSIG-SÄURE*
• *METHOD FOR THE MANUFACTURE OF PHOSPHONOALKYL IMINODIACETIC ACID*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIDE PHOSPHONOALKYLIMINODIACÉTIQUE*
- (71) Straitmark Holding AG, Bundesplatz 1, 6300 Zug, CH
- (72) NOTTÉ, Patrick, B-1300 Wavre, BE
LEMIN, David, B-1170 Watermael-Boitsfort, BE
PIRARD, Cédric Nicolas, B-4624 Romsée (Fléron), BE
- (74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C07F 9/38 → (51) **C07F 9/40**

- (51) **C07F 9/40** (11) **2 493 903 A1***
C07F 9/38 **C07B 47/00**
- (25) En (26) En
(21) 09850739.5 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/074726 30.10.2009
(87) WO 2011/050533 2011/18 05.05.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KONJUGIERTEN DIENPHOSPHONATVERBINDUNGEN*
• *METHOD FOR PREPARING CONJUGATED DIENE PHOSPHONATE COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS PHOSPHONATE DE DIÈNE CONJUGUÉ*
- (71) Rhodia (China) Co., Ltd., No.3966, Jin Du Road Xinzhuang Industrial Zone, Shanghai 201108, CN
- (72) LIU, Zhaoqing, Shanghai 201108, CN
DE CAMPO, Floryan, Shanghai 201108, CN
- (74) Cordier, Pascal Christian, Rhodia Operations Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (51) **C07F 9/44** (11) **2 493 904 A1***
C07F 9/36 **C07F 9/28**
C08K 5/51
- (25) En (26) En
(21) 09850740.3 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/074727 30.10.2009
(87) WO 2011/050534 2011/18 05.05.2011
(54) • *N-SUBSTITUIERTE ACRYLAMIDE, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG*
• *N-SUBSTITUTED ACRYLAMIDES, PREPARATION METHOD AND USE THEREOF*
• *ACRYLAMIDES N-SUBSTITUÉS, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION*
- (71) Rhodia (China) Co., Ltd., No.3966, Jin Du Road Xinzhuang Industrial Zone, Shanghai 201108, CN
- (72) LIU, Zhaoqing, Shanghai 201108, CN
DE CAMPO, Floryan, Shanghai 201108, CN
- (74) Cordier, Pascal Christian, Rhodia Operations Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (51) **C07F 9/6574** (11) **2 493 905 A1***
A61K 31/66 **A61P 19/08**
A61P 19/10
- (25) En (26) En
(21) 10773501.1 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054124 26.10.2010
(87) WO 2011/056589 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254886 P
(54) • *BISPHOSPHONATVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON GESTÖRTEM KNOCHENMETABOLISMUS*
• *BISPHOSPHONATE COMPOUNDS FOR TREATING BONE METABOLISM DISORDERS*
• *COMPOSÉS BISPHOSPHONATES DESTINÉS AU TRAITEMENT DE TROUBLES DU MÉTABOLISME OSSEUX*
- (71) Warner Chilcott Company, LLC, P.O. Box 1005 Union Street Km 1.1 00738-1005, Fajardo, PR

- (72) EBETINO, Frank, Hallock, Cincinnati Ohio 45249, US
MAZUR, Adam, Wieslaw, Mason Ohio 45040, US
DOBSON, Roy, Lee, Martin, Hamilton Ohio 45011, US
(74) O'Connell, Maura, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

C07F 13/00 → (51) **C07D 487/14**

- (51) **C07F 15/00** (11) **2 493 906 A1***
H01L 51/00
(25) De (26) De
(21) 10778919.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066400 28.10.2010
(87) WO 2011/051404 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255499 P
(54) • **HETEROLEPTISCHE CARBEN-KOMPLEXE UND DEREN VERWENDUNG IN DER ORGANISCHEN ELEKTRONIK**
• **HETEROLEPTIC CARBENE COMPLEXES AND USE THEREOF IN ORGANIC ELECTRONICS**
• **COMPLEXES HÉTÉROLEPTIQUES À BASE DE CARBÈNE ET LEUR UTILISATION DANS L'ÉLECTRONIQUE ORGANIQUE**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) FUCHS, Evelyn, 68199 Mannheim, DE
LANGER, Nicolle, 64646 Heppenheim, DE
MOLT, Oliver, 69469 Weinheim, DE
DORMANN, Korinna, 67098 Bad Dürkheim, DE
GEBNER, Thomas, 69120 Heidelberg, DE
LENNARTZ, Christian, 67105 Schifferstadt, DE
WATANABE, Soichi, 68165 Mannheim, DE
SCHILDKNECHT, Christian, 68307 Mannheim, DE
WAGENBLAST, Gerhard, 67157 Wachenheim, DE
QU, Jianqiang, 200240 Shanghai, CN
MÜNSTER, Ingo, 67459 Böhl-Ingelheim, DE
SCHMID, Günter, 91334 Hemhofen, DE
BOERNER, Herbert Friedrich, 52076 Aachen, DE
VAN ELSBERGEN, Volker, 52080 Aachen, DE
(74) Hollah, Dorothee, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Grafenberger Allee 342, 40235 Düsseldorf, DE

C07F 15/02 → (51) **C07D 487/14****C07F 15/06** → (51) **C07D 487/14****C07F 17/00** → (51) **C07F 1/12****C07F 17/02** → (51) **C07F 1/12**

- (51) **C07H 19/10** (11) **2 493 907 A2***
(25) En (26) En
(21) 10773697.7 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051830 01.11.2010

- (87) WO 2011/051733 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919070
(54) • **URIDINPHOSPHATDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG FÜR PROTEINBINDE-TESTS**
• **DERIVATIVES OF URIDINE PHOSPHATE AND THEIR USES IN PROTEIN BINDING ASSAYS**
• **COMPOSÉS ET LEURS UTILISATIONS DANS DES DOSAGES DE LIAISON AUX PROTÉINES**
(71) Kings College London of Strand, London WC2R 2LS, GB
(72) WAGNER, Gerd, Norfolk NR4 7TJ, GB
PESNOT, Thomas, Norfolk NR4 7TJ, GB
(74) Rogers, Alex Lee, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C07H 21/00 (11) **2 493 908 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10793302.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002977 28.10.2010
(87) WO 2011/051808 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09290826
(54) • **MEHRDIMENSIONALE SUPRAMOLEKULARE STRUKTUREN, DIE IM WESENTLICHEN AUS ZUSAMMENGESETZTEN I-MOTIV-TETRAMEREN HERGESTELLT SIND**
• **MULTIDIMENSIONAL SUPRAMOLECULAR STRUCTURES ESSENTIALLY MADE OF ASSEMBLED I-MOTIF TETRAMERS**
• **STRUCTURES SUPRAMOLÉCULAIRES MULTIDIMENSIONNELLES ESSENTIELLEMENT CONSTITUÉES DE TÉTRAMÈRES À MOTIF I ASSEMBLÉS**
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3 rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) POMPON, Denis, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR
LEROY, Jean-Louis, F-92160 Antony, FR
LAISNE, Aude, F-91190 Gif-sur Yvette, FR
(74) Marcadé, Véronique, Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C07H 21/04 → (51) **C12P 21/08****C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07K 1/02** (11) **2 493 909 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10782400.5 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054897 28.10.2010
(87) WO 2011/051906 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 FR 0957639
(54) • **VERFAHREN ZUR NATIVEN LIGATION VON POLYPEPTIDEN**
• **METHOD FOR NATIVE LIGATION OF POLYPEPTIDES**
• **PROCEDE DE LIGATION NATIVE DE POLYPEPTIDES**
(71) Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
INSTITUT PASTEUR DE LILLE, 1, rue du Professeur Calmette BP 245, 59019 Lille Cédex, FR
(72) MHIDIA, Reda, F-59260 Lille, FR
DHEUR, Julien, F-59480 La Bassee, FR
OLLIVIER, Nathalie, F-59800 Lille, FR
MELNYK, Oleg, F-59112 Annoeullin, FR
(74) Corizzi, Valérie, Hirsch & Associés 58, avenue Marceau, FR-75008 Paris, FR

- (51) **C07K 5/12** (11) **2 493 910 A1***
A61K 38/12 **A61P 25/00**
A61P 35/00 **A61P 5/00**
A61P 3/00 **A61P 1/00**
A61P 29/00 **A61P 9/00**
(25) En (26) En
(21) 10774101.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054797 29.10.2010
(87) WO 2011/053821 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256727 P
(54) • **MAKROZYKLISCHE GHRELIN-REZEP-TORANTAGONISTEN UND GEGENAGONISTEN SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **MACROCYCLIC GHRELIN RECEPTOR ANTAGONISTS AND INVERSE AGONISTS AND METHODS OF USING THE SAME**
• **ANTAGONISTES ET AGONISTES INVERSES MACROCYCLIQUES DU RÉCEPTEUR DE LA GHRELIN ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION**
(71) Tranzyme Pharma, Inc., 5001 South Miami Boulevard, Durham, NC 27702, US
(72) HOVEYDA, Hamid, B-1050 Bruxelles, BE
MARSAULT, Éric, Sherbrooke Québec J1J 2P6, CA
THOMAS, Helmut, Sherbrooke Québec J1R 0H9, CA
FRASER, Graeme, Sherbrooke Québec J1G 5A9, CA
BEAUBIEN, Sylvie, Sherbrooke Québec J1R 0E1, CA
MATHIEU, Axel, Sherbrooke Québec J1L 1T3, CA
BEIGNET, Julien, Sherbrooke Québec J1N 4K3, CA
BONIN, Marc-André, Bromptonville Québec J1C 0R3, CA
PHOENIX, Serge, Sherbrooke Québec J1J 3S9, CA
DRUTZ, David, Chapel Hill NC 27517, US
PETERSON, Mark, Rock Forest Québec J1K 0A2, CA
BEAUCHEMIN, Sophie, Sherbrooke Québec J1L 1W8, CA
BRASSARD, Martin, Sherbrooke Québec J1J 4G2, CA
VÉZINA, Martin, Beloeil Québec J3G 3A1, CA
(74) McNab, Donald C., Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

C07K 7/58 → (51) **A61K 38/12****C07K 7/58** → (51) **C07C 229/30**

- (51) **C07K 14/045** (11) **2 493 911 A2***
A61K 39/245 **A61P 31/22**
(25) En (26) En
(21) 10827534.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054743 29.10.2010
(87) WO 2011/053798 2011/18 05.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 30.10.2009 US 280112 P
(54) • **PEPTIDZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG VON HERPESVIRUSINFEKTIONEN**
• **PEPTIDE COMPOSITIONS AND METHODS FOR INHIBITING HERPESVIRUS INFECTION**
• **COMPOSITIONS PEPTIDIQUES ET PROCÉDÉS D'INHIBITION D'UNE INFECTION PAR UN VIRUS DE L'HERPÈS**

- (71) The Administrators of The Tulane Educational Fund, 1430 Tulane Avenue, New Orleans, LA 70112-2632, US
- (72) MELNIK, Lilia I., New Orleans Louisiana 70118, US
GARRY, Robert F., New Orleans Louisiana 70118, US
MORRIS, Cindy A., New Orleans Louisiana 70118, US
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **C07K 14/11** (11) **2 493 912 A1***
C12N 7/08 **C12N 7/02**
- (25) En (26) En
(21) 10777154.5 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054128 26.10.2010
(87) WO 2011/056591 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254795 P
- (54) • *REKOMBINANTE INFLUENZAVIREN MIT HOHEM TITER UND ERHÖHTER REPLIKATION IN VERO-ZELLEN*
• *HIGH TITER RECOMBINANT INFLUENZA VIRUSES WITH ENHANCED REPLICATION IN VERO CELLS*
• *VIRUS RECOMBINANTS DE LA GRIPPE DE TITRE ÉLEVÉ À RÉPLICATION AMÉLIORÉE DANS LES CELLULES VERO*
- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation, Post Office Box 7365, Madison, WI 53707-7365, US
- (72) KAWAOKA, Yoshihiro, Middleton Wisconsin 53562, US
HORIMOTO, Taisuke, Tokyo 112-0001, JP
MURAKAMI, Shin, Ibaraki 310-0852, JP
- (74) Albutt, Jodie, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07K 14/22 → (51) **A61K 39/095**

- (51) **C07K 14/36** (11) **2 493 913 A1***
A61K 47/48
- (25) En (26) En
(21) 10773138.2 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/002006 28.10.2010
(87) WO 2011/051680 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919102
- (54) • *HOCHSTABILE MUTANTE STREPTAVIDINPROTEINE*
• *HIGH STABILITY STREPTAVIDIN MUTANT PROTEINS*
• *PROTÉINES MUTANTES TRÈS STABLES DE LA STREPTAVIDINE*
- (71) Isis Innovation Limited, University of Oxford Ewert House Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (72) HOWARTH, Mark, Oxford OX1 3QU, GB
- (74) Dzieglewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C07K 14/415** (11) **2 493 914 A1***
C12N 15/82
- (25) En (26) En
(21) 10773517.7 (22) 01.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054930 01.11.2010
(87) WO 2011/053897 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256348 P

- (54) • *TROCKENRESISTENTE PFLANZEN UND ENTSPRECHENDE KONSTRUKTE SOWIE VERFAHREN MIT FÜR DTP21 KODIERENDEN GENEN*
• *DROUGHT TOLERANT PLANTS AND RELATED CONSTRUCTS AND METHODS INVOLVING GENES ENCODING DTP21 POLYPEPTIDES*
• *VÉGÉTAUX RÉSISTANT À LA SÈCHE-RESSE ET CONSTRUCTIONS ASSOCIÉES, ET PROCÉDÉS IMPLIQUANT DES GÈNES CODANT LES POLYPEPTIDES DTP21*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
Pioneer-Hi-Bred International, Inc., 7100 N.W. 62nd Avenue P.O. Box 1014, Johnston, IA 50131-1014, US
Japan Tobacco Inc, JT Bldg. 2-1 Toranomon 2-chome, Tokyo 105-8422, JP
- (72) KASHIHARA, Masakazu, Shizuoka Shizuoka 438-0802, JP
KOMORI, Toshiyuki, Shizuoka Shizuoka 438-0802, JP
OKA, Ichiro, Shizuoka Shizuoka 438-0802, JP
USAMI, Satoru, Shizuoka Shizuoka 438-0802, JP
KATO, Norio, Shizuoka Shizuoka 438-0802, JP
HIEI, Yukoh, Shizuoka Shizuoka 438-0802, JP
TAKAKURA, Yoshimitsu, Shizuoka Shizuoka 438-0802, JP
KOMARI, Toshihiko, Tokyo 105-8422, JP
IMAYAMA, Teruyuki, Shizuoka 438-0802, JP
TINGEY, Scott, V., Wilmington Delaware 19803, US
SAKAI, Hajime, Newark Delaware 19711, US
ALBERTSEN, Marc, C., Grimes Iowa 50111, US
LUCK, Stanley, Wilmington Delaware 19810-1449, US
- (74) Dzieglewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/29**

- (51) **C07K 14/42** (11) **2 493 915 A1***
A61K 9/50
- (25) De (26) De
(21) 10773290.1 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066036 25.10.2010
(87) WO 2011/054690 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174054
- (54) • *STABILISIERUNG VON BIOSENSOREN FÜR IN VIVO ANWENDUNGEN*
• *STABILIZATION OF BIO-SENSORS FOR IN VIVO APPLICATIONS*
• *STABILISATION DE BIOCAPTEURS POUR DES APPLICATIONS IN VIVO*
- (71) EyeSense AG, Elisabethenstrasse 3, 4051 Basel, CH
- (72) HERBRECHTSMEIER, Peter, 61462 Königstein, DE
MÜLLER, Achim, 63762 Grossostheim, DE
KNUTH, Monika, 63741 Aschaffenburg, DE
NIKOLAUS, Katharina, 63739 Aschaffenburg, DE
- (74) Dick, Alexander, Herzog Fiesler & Partner Patentanwälte Dudenstraße 46, 68167 Mannheim, DE

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 493 916 A1***
C12Q 1/68 **G01N 33/50**
G01N 33/574

- (25) En (26) En
(21) 10785003.4 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066147 26.10.2010
(87) WO 2011/051278 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174057
- (54) • *LUNGENTUMORMARKER UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *LUNG TUMOR MARKERS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *MARQUEURS DE TUMEURS DU POUMON ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION*
- (71) Externautics S.p.A., Via Fiorentina, 1, 53100 Siena, IT
- (72) GRIFANTINI, Renata, 53100 Siena, IT
PILERI, Piero, 53100 Siena, IT
CAMPAGNOLI, Susanna, 53100 Siena, IT
GRANDI, Alberto, 53100 Siena, IT
PARRI, Matteo, 53100 Siena, IT
PIERLEONI, Andrea, 53100 Siena, IT
NOGAROTTO, Renzo, 53100 Siena, IT
- (74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 493 917 A1***
G01N 33/50 **G01N 33/574**
- (25) En (26) En
(21) 10787709.4 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066146 26.10.2010
(87) WO 2011/051277 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174060
- (54) • *BRUSTKREBSMARKER UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *BREAST TUMOR MARKERS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *MARQUEURS DE TUMEURS DU SEIN ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION*
- (71) Externautics S.p.A., Via Fiorentina, 1, 53100 Siena, IT
- (72) GRIFANTINI, Renata, I-53100 Siena, IT
PILERI, Piero, I-53100 Siena, IT
CAMPAGNOLI, Susanna, I-53100 Siena, IT
GRANDI, Alberto, I-53100 Siena, IT
PARRI, Matteo, I-53100 Siena, IT
PIERLEONI, Andrea, I-53100 Siena, IT
NOGAROTTO, Renzo, I-53100 Siena, IT
- (74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 493 918 A2***
A61K 38/17 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 10827453.1 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054419 28.10.2010
(87) WO 2011/053675 2011/18 05.05.2011
(88) 25.08.2011
(30) 30.10.2009 US 256352 P
- (54) • *VERBESSERTE NEURTURINMOLEKÜLE*
• *IMPROVED NEURTURIN MOLECULES*
• *MOLECULES DE NEURTURINE AMÉLIORÉES*
- (71) CNS Therapeutics, Inc., 539 Bielenberg Drive Suite 200, Woodbury, MN 55125, US
University Of Helsinki, Yliopistonkatu 4 P.O. Box 33, 00014 University Of Helsinki, FI
- (72) RUNEBERG-ROOS, Pia, Woodbury, MN 55125, US
BESPALOV, Maxim, Woodbury, MN 55125, US
PENN, Richard, Woodbury, MN 55125, US
SAARMA, Mart, Woodbury, MN 55125, US

(74) Rutt, Jason Edward, Rouse Patents Patents Agency 11th Floor, Exchange Tower 1 Harbour Exchange Square, London E14 9GE, GB

C07K 14/47 → (51) **A61K 38/00**

C07K 14/50 → (51) **A61K 38/18**

C07K 14/51 → (51) **A61K 38/18**

(51) **C07K 14/585** (11) **2 493 919 A1***
(25) En (26) En
(21) 10775768.4 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/066216 27.10.2010

(87) WO 2011/051312 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 EP 09174673

09.11.2009 US 259341 P

21.12.2009 EP 09180154

23.12.2009 US 289478 P

06.07.2010 EP 10168560

08.07.2010 US 362476

(54) • *DERIVATE VON CGRP*
• *DERIVATIVES OF CGRP*
• *DÉRIVÉS DU PEPTIDE CGRP*

(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK

(72) NIELSEN, Anette Sams, DK-2880 Bagsværd, DK

KRUSE, Thomas, DK-2880 Bagsværd, DK

KODRA, János Tibor, DK-2880 Bagsværd, DK

LAU, Jesper F., DK-2880 Bagsværd, DK

KOFOED, Jacob, DK-Bagsværd 2880, DK

RAUN, Kirsten, DK-Bagsværd 2880, DK

NILSSON, Cecilia, DK-2880 Bagsværd, DK

(51) **C07K 14/705** (11) **2 493 920 A2***

(25) En (26) En

(21) 10827624.7 (22) 01.11.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/055014 01.11.2010

(87) WO 2011/053937 2011/18 05.05.2011

(88) 09.09.2011

(30) 30.10.2009 US 256901 P

(54) • *MIMETISCHE ANTIKÖRPERGERÜSTE*
• *ANTIBODY MIMETIC SCAFFOLDS*
• *ÉCHAFAUDAGES MIMÉTIQUES D'ANTI-CORPS*

(71) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US

(72) HARKINS, Richard, Alameda California 94502, US

JIN, Fang, Waban, Massachusetts 02468, US

JIN, Ye, San Ramon California 94582, US

SETO, Marian, Orinda California 94563, US

(74) Burkert, Frank, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Gebäude 4865 Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE

C07K 14/705 → (51) **C12N 5/0781**

(51) **C07K 14/765** (11) **2 493 921 A2***

(25) En (26) En

(21) 10771471.9 (22) 01.11.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/066572 01.11.2010

(87) WO 2011/051489 2011/18 05.05.2011

(88) 23.06.2011

(30) 30.10.2009 EP 09174698

23.04.2010 US 327171 P

25.05.2010 US 348001 P

26.08.2010 EP 10174162

(54) • *ALBUMIN VARIANTEN*
• *ALBUMIN VARIANTS*
• *VARIANTS D'ALBUMINE*

(71) Novozymes Biopharma DK A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsværd, DK

(72) PLUMRIDGE, Andrew, Derbyshire DE7 4PX, GB

SLEEP, Darrell, Nottinghamshire NG2 5DS, GB

CAMERON, Jason, Nottinghamshire NG3 6HB, GB

SANDLIE, Inger, N-0752 Oslo, NO

ANDERSEN, Jan Terje, N-0559 Oslo, NO

FRIIS, Esben, Peter, Herlev 2730, DK

(74) Williams, Rachel Clare, Novozymes Biopharma UK Limited Castle Court 59 Castle Boulevard, Nottingham NG7 1FD, GB

(51) **C07K 16/00** (11) **2 493 922 A1***

(25) En (26) En

(21) 10771093.1 (22) 25.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/066073 25.10.2010

(87) WO 2011/051231 2011/18 05.05.2011

(30) 26.10.2009 EP 09013455

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GLYKOSYLIERTEN IMMUNOGLOBULIN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A GLYCOSYLATED IMMUNOGLOBULIN*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE IMMUNOGLOBULINE GLYCOSYLE*

(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP

(72) FRANZE, Reinhard, 82377 Penzberg, DE

HIRASHIMA, Chikashi, Tokyo 115-8543, JP

LINK, Thomas, 82377 Penzberg, DE

TAKAGI, Yoshinori, Tokyo 115-8543, JP

TAKUMA, Shinya, Tokyo 115-8543, JP

TSUDA, Yuriko, Tokyo 115-8543, JP

(74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

(51) **C07K 16/00** (11) **2 493 923 A1***

C12P 21/02 **C12P 21/06**

(25) En (26) En

(21) 10773508.6 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2010/054475 28.10.2010

(87) WO 2011/053699 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 US 256544 P

(54) • *SORF-KONSTRUKTE UND MULTIPLE GENEXPRESSION*
• *SORF CONSTRUCTS AND MULTIPLE GENE EXPRESSION*
• *PRODUITS DE RECOMBINAISON À SORF ET EXPRESSION DE MULTIPLE GÈNE*

(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Rd., Abbott Park, IL 60064, US

(72) CARSON, Gerald R., Belmont Massachusetts 02178, US

GION, Wendy R., Charlton Massachusetts 01507, US

KUNES, Yune Z., Winchester Massachusetts 01890, US

LEISE III, Walter F., Hawthorn Woods Illinois 60047, US

DAVIS-TABER, Rachel A., Sturbridge

Massachusetts 01566, US

FUNG, Emma, Northborough Massachusetts 01532, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C07K 16/00** (11) **2 493 924 A2***
A61K 39/395

(25) En (26) En

(21) 10830460.1 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2010/054521 28.10.2010

(87) WO 2011/059755 2011/20 19.05.2011

(88) 28.07.2011

(30) 28.10.2009 US 255686 P

(54) • *IMMUNOGLOBULINE MIT ZWEIFACHER VARIABLEM DOMÄNE UND IHRE VERWENDUNG*
• *DUAL VARIABLE DOMAIN IMMUNOGLOBULINS AND USES THEREOF*
• *IMMUNOGLOBULINES DOUBLES DE DOMAINE VARIABLE ET UTILISATIONS DE CELLES-CI*

(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Rd., Abbott Park, IL 60064, US

(72) GHAYUR, Tariq, Holliston Massachusetts 01746, US

SALFELD, Jochen, G., No. Grafton Massa-

chusetts 01536, US

MCPHERSON, Michael, J., Ashby Massa-

chusetts 01431, US

HARRIS, Maria, C., Shrewsbury Massa-

chusetts 01545, US

LIU, Junjian, Shrewsbury Massachusetts

01545, US

ISAKSON, Peter, C., Southborough Massa-

chusetts 01772, US

GU, Jijie, Shrewsbury Massachusetts 01545,

US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C07K 16/00 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/00 → (51) **C12N 5/0781**

C07K 16/12 → (51) **C07K 16/40**

C07K 16/18 → (51) **A61K 38/00**

C07K 16/18 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 16/24** (11) **2 493 925 A1***
A61K 39/395

(25) En (26) En

(21) 10774095.3 (22) 26.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054148 26.10.2010

(87) WO 2011/056600 2011/19 12.05.2011

(30) 26.10.2009 US 254982 P

09.09.2010 US 381287 P

(54) • *HUMANE IL-23-ANTIGENBINDENDE PROTEINE*

• *HUMAN IL-23 ANTIGEN BINDING*

PROTEINS

• *PROTÉINES DE LIAISON À L'ANTIGÈNE*

DE L'IL-23 HUMAINE

(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive,

Thousand Oaks, CA 91320, US

(72) TOWNE, Jennifer, E., Seattle Washington

98117, US

- CHENG, Janet, D., Seattle Washington 98119, US
O'NEILL, Jason, C., Brier Washington 98036, US
ZHANG, Yu, Shoreline Washington 98177, US
SUN, Yu, Seattle Washington 98125, US
CERNE, Heather, Seattle Washington 98115, US
PIPER, Derek, E., Santa Clara California 95051, US
KETCHEM, Randal, R., Snohomish Washington 98296, US
- (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 493 926 A1***
(25) En (26) En
(21) 10770839.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) EP 2010/066276 27.10.2010
(87) WO 2011/051350 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255202 P
(54) • *FUNKTIONELLE MODIFIZIERUNG VON NAV1.7-ANTIKÖRPERN*
• *FUNCTION MODIFYING NAV 1.7 ANTIBODIES*
• *MODIFICATION FONCTIONNELLE DES ANTICORPS ANTI-NAV 1.7*
- (71) UCB Pharma, S.A., 60, allée de la Recherche, 1170 Brussels, BE
(72) MILLER, Karen Margrete, B-1070 Brussels, BE
DE RYCK, Marc Roger, B-1070 Brussels, BE
WOLFF, Christian Gilbert J., B-1070 Brussels, BE
LAWSON, Alastair David Griffiths, Berkshire SL1 3WE, GB
FINNEY, Helene Margaret, Berkshire SL1 3WE, GB
BAKER, Terence Seward, Berkshire SL1 3WE, GB
- (74) Blanchard, Amanda Jane, UCB Celltech 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 493 927 A1***
(25) En (26) En
(21) 10770840.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) EP 2010/066279 27.10.2010
(87) WO 2011/051351 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255202 P
22.12.2009 GB 0922435
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON ANTIKÖRPERN GEGEN IONENKANÄLE*
• *METHOD TO GENERATE ANTIBODIES TO ION CHANNELS*
• *PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER DES ANTICORPS DIRIGÉS CONTRE DES CANAUX IONIQUES*
- (71) UCB Pharma, S.A., 60, allée de la Recherche, 1170 Brussels, BE
(72) BAKER, Terence Seward, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
(74) Blanchard, Amanda Jane, et al, UCB Celltech 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 493 928 A1***
(25) En (26) En
(21) 10771436.2 (22) 27.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) EP 2010/066274 27.10.2010
(87) WO 2011/051349 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255202 P
22.12.2009 GB 0922434
(54) • *ANTIKÖRPER GEGEN IONENKANÄLE*
• *ANTIBODIES TO ION CHANNELS*
• *ANTICORPS DIRIGÉS CONTRE LES CANAUX IONIQUES*
- (71) UCB Pharma, S.A., 60, allée de la Recherche, 1170 Brussels, BE
(72) MILLER, Karen Margrete, B-1070 Brussels, BE
DE RYCK, Marc Roger, B-1070 Brussels, BE
WOLFF, Christian Gilbert J., B-1070 Brussels, BE
LAWSON, Alastair David Griffiths, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
FINNEY, Helene Margaret, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
BAKER, Terence Seward, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
- (74) Blanchard, Amanda Jane, et al, UCB Celltech 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 493 929 A1***
(25) En (26) En
(21) 10773511.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054545 28.10.2010
(87) WO 2011/059762 2011/20 19.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255632 P
(54) • *ANTI-EGFR-ANTIKÖRPER UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *ANTI-EGFR ANTIBODIES AND THEIR USES*
• *ANTICORPS ANTI-EGFR ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Abbott Biotherapeutics Corp., 1500 Seaport Boulevard, Redwood City, CA 94063, US
(72) FORSYTH, Charles, Michael, Fremont, CA 94538, US
DUBRIDGE, Robert B, Belmont California 94002, US
POWERS, David B., Fairfax California 94930, US
- (74) Wilding, James Roger, avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 493 930 A1***
A61K 39/395 **A61P 1/04**
A61P 37/06 **C07K 16/46**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 15/09 **C12P 21/08**
- (25) En (26) En
(21) 10826929.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) JP 2010/069653 28.10.2010
(87) WO 2011/052799 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256521 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGSKRANKHEITEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING INFLAMMATORY DISORDERS*

- *COMPOSITIONS ET MÉTHODES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES INFLAMMATOIRES*
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) NISHIMURA, Miyuki, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
SAKAMOTO, Yoshimasa, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
KAWANO, Tetsu, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
IMAI, Toshio, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
- (74) Dean, John Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

C07K 16/28 → (51) A61K 39/395

- (51) **C07K 16/40** (11) **2 493 931 A1***
C07K 16/12
- (25) En (26) En
(21) 10784365.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053999 26.10.2010
(87) WO 2011/053557 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609200
(54) • *MIT MUTANTER HYDROXYPHENYLPYRUVAT-DIOXYGENASE IMMUNOREAKTIVE ANTIKÖRPER*
• *ANTIBODIES IMMUNOREACTIVE WITH MUTANT HYDROXYPENYLPYRUVATE DIOXYGENASE*
• *ANTICORPS IMMUNORÉACTIFS AVEC UNE HYDROXYPENYLPYRUVATE DIOXYGENASE MUTANTE*
- (71) M.S. Technologies LLC, 103 Avenue D, West Point, Iowa 52656, US
(72) SEKAR, Vaithilingam, Adel, Iowa 50003, US
HELD, Bruce, Adel, Iowa 50003, US
CHUNG, Kyu, Adel, Iowa 50003, US
RUSSELL, JR., Paul, Adel, Iowa 50003, US
- (74) Bentham, Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07K 16/42 → (51) G01N 33/53**C07K 16/46 → (51) A61K 39/395****C07K 16/46 → (51) C07K 16/28****C07K 16/46 → (51) C12N 5/0781****C08B 37/00 → (51) C08F 22/06****C08F 2/12 → (51) A61K 9/16****C08F 2/14 → (51) C08F 10/00****C08F 2/22 → (51) A61K 9/16****C08F 2/22 → (51) C08F 14/18****C08F 2/32 → (51) C08J 5/02****C08F 4/02 → (51) C08F 10/02**

- (51) **C08F 4/64** (11) **2 493 932 A2***
C08F 10/00 **C08F 210/16**
B01J 31/12

- (25) En (26) En
(21) 10828778.0 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053315 20.10.2010
(87) WO 2011/056423 2011/19 12.05.2011

- (88) 18.08.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178615
28.10.2009 US 255725 P
- (54) • *KATALYSATORVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *CATALYST COMPOUNDS AND USE THEREOF*
• *COMPOSÉS CATALYTIQUES ET LEUR UTILISATION*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) GIESBRECHT, Garth, R., The Woodlands TX 77381, US
BOLLER, Timothy, M., Houston TX 77059, US
VOSKOBOYNIKOV, Alexander, Z., Moscow 129515, RU
ASACHENKO, Andrey, F., Chelyabinsk 454007, RU
NIKULIN, Mikhail, V., 142103, RU
TSAREV, Alexey, A., Tula, RU
- (74) Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C08F 4/64** (11) **2 493 933 A2***
C08F 10/00 **C08F 210/16**
B01J 31/12

- (25) En (26) En
(21) 10828779.8 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053324 20.10.2010
(87) WO 2011/056424 2011/19 12.05.2011
(88) 18.08.2011
(30) 28.10.2009 US 255742 P
10.12.2009 EP 09178613
- (54) • *KATALYSATORVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *CATALYST COMPOUNDS AND USE THEREOF*
• *COMPOSÉS CATALYTIQUES ET LEUR UTILISATION*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Corporation of the State Delaware 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) ASACHENKO, Andrey, F., Chelyabinsk 454007, RU
BOLLER, Timothy, M., Houston TX 77059, US
NIKULIN, Mikhail, V., Podolsk Moscow Region 142103, RU
VOSKOBOYNIKOV, Alexander, Z., Moscow 129515, RU
GIESBRECHT, Garth, Ronald, The Woodlands TX 77381, US
TSAREV, Alexey, A., Tula 300012, RU
- (74) Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C08F 4/64** (11) **2 493 934 A2***
C08F 10/00 **B01J 31/12**

- (25) En (26) En
(21) 10828782.2 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053368 20.10.2010
(87) WO 2011/056428 2011/19 12.05.2011
(88) 17.11.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178612
28.10.2009 US 255750 P
- (54) • *KATALYSATORVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *CATALYST COMPOUNDS AND USE THEREOF*

- *COMPOSÉS CATALYSEURS ET APPLICATION ASSOCIÉE*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Corporation of the State of Delaware 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US
- (72) GIESBRECHT, Garth, R., The Woodlands TX 77381, US
BOLLER, Timothy, M., Houston TX 77059, US
VOSKOBOYNIKOV, Alexander, Z., Moscow 129515, RU
ASACHENKO, Andrey, F., Chelyabinsk 454007, RU
NIKULIN, Mikhail, V., Podolsk Mosco Region 142103, RU
TSAREV, Alexey, A., Tula 300012, RU
- (74) Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C08F 4/64** (11) **2 493 935 A2***
C08F 10/00 **C08F 210/16**
B01J 31/12

- (25) En (26) En
(21) 10828784.8 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053378 20.10.2010
(87) WO 2011/056431 2011/19 12.05.2011
(88) 25.08.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178616
28.10.2009 US 255706 P
- (54) • *KATALYSATORVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *CATALYST COMPOUNDS AND USE THEREOF*
• *COMPOSÉS CATALYSEURS ET APPLICATION ASSOCIÉE*
- (71) Exxonmobil Chemical Patents Inc., A Corporation Of The State Of Delaware 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2219, US
- (72) GIESBRECHT, Garth, R., The Woodlands TX 77381, US
BOLLER, Timothy, M., Houston TX 77059, US
VOSKOBOYNIKOV, Alexander, Z., Moscow 129515, RU
ASACHENKO, Andrey, F., Chelyabinsk 454007, RU
NIKULIN, Mikhail, V., Moscow Region 142103, RU
TSAREV, Alexey, A., Tula 300012, RU
- (74) Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C08F 4/659 → (51) **B01J 31/22**

C08F 4/6592 → (51) **B01J 31/22**

C08F 4/70 → (51) **C08F 10/02**

C08F 6/22 → (51) **C08F 14/18**

C08F 8/00 → (51) **C07C 69/67**

- (51) **C08F 8/14** (11) **2 493 936 A1***
C08F 8/50
- (25) De (26) De
(21) 10771366.1 (22) 07.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/063067 07.09.2010
(87) WO 2011/051032 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046197

- (54) • *HOMOPOLYMERE UND COPOLYMERE DER HYDROXYISOBUTTERSÄURE(ESTER) (METH)ACRYLATE*
• *HOMOPOLYMERS AND COPOLYMERS OF HYDROXYISOBUTYRIC ACID (ESTER) (METH)ACRYLATES*
• *HOMOPOLYMÈRES ET COPOLYMÈRES DES (METH)ACRYLATES (D'ESTER) D'ACIDE HYDROXYISOBUTYRIQUE*
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) CARLOFF, Rüdiger, 64291 Darmstadt, DE
RECKTENWALD, Roger, 64625 Bensheim, DE

C08F 8/50 → (51) **C08F 8/14**

(51) **C08F 10/00** (11) **2 493 937 A1***
C08F 2/14 **B01J 19/18**

- (25) En (26) En
(21) 10771114.5 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066314 28.10.2010
(87) WO 2011/051367 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174646
- (54) • *POLYMERISATIONSPROZESS IN DER SCHLAMMPHASE*
• *SLURRY PHASE POLYMERISATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE POLYMERISATION EN PHASE EN BOUILLIE*
- (71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
- (72) MARISSAL, Daniel, 7061 Casteau, BE
- (74) Smith, Julian Philip Howard, Mathisen & Macara LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

C08F 10/00 → (51) **C08F 4/64**

(51) **C08F 10/02** (11) **2 493 938 A1***
C08F 4/02 **C08F 4/70**

- (25) En (26) En
(21) 10778604.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066320 28.10.2010
(87) WO 2011/051371 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09174498
- (54) • *MIT GETRÄGERTEN SPÄTÜBERGANGS-METALLKATALYSATORSYSTEMEN HERGESTELLTES POLYETHYLEN*
• *POLYETHYLENE PREPARED WITH SUPPORTED LATE TRANSITION METAL CATALYST SYSTEMS*
• *POLYÉTHYLÈNE PRÉPARÉ AVEC DES SYSTÈMES CATALYTIQUES SUPPORTÉS DE TYPE MÉTAL DE TRANSITION TARDIF*
- (71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe, BE
- (72) SIROL, Sabine, B-1440 Wauthier-Braine, BE
- (74) LHOST, Olivier, B - 7021 Havré, BE
Leyder, Francis, Total Petrochemicals Reseach Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **C08F 12/00** (11) **2 493 939 A1***
C08L 25/00

- (25) De (26) De
(21) 10768248.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066012 25.10.2010
(87) WO 2011/051197 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09174501

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ANHYDRIDHALTIGEN VINYLAROMAT-VINYLCYANID-COPOLYMEREN MIT VERRINGERTEM SCHMUTZPARTIKELGEHALT*
• *METHOD FOR PRODUCING ANHYDRIDE-CONTAINING VINYL AROMATIC-VINYL CYANIDE COPOLYMERS HAVING REDUCED DIRT PARTICLE CONTENT*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE COPOLYMÈRES VINYLAROMATE-CYANURE DE VINYLE CONTENANT DE L'ANHYDRIDE PRÉSENTANT UNE TENUEUR RÉDUITE EN PARTICULES DE SALETÉ*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WEBER, Martin, 67487 Maikammer, DE
ITTEMANN, Peter, 68623 Lampertheim, DE
GOTTSCHALK, Axel, 67435 Neustadt, DE
NIEDERMAIER, Bernd, 67069 Ludwigshafen, DE
REINHARD, Birgit, 67117 Limburgerhof, DE
MECKELNBURG, Dirk, 67117 Limburgerhof, DE
(74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl
Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
-
- (51) **C08F 14/18** (11) **2 493 940 A1***
C08F 2/22 **C08F 6/22**
C08J 5/22
- (25) En (26) En
(21) 10768031.6 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065921 22.10.2010
(87) WO 2011/051168 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09174439
(54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON SULFONYLFLUORIDPOLYMEREN UND DADURCH ERHALTENE POLYMERE*
• *PROCESS FOR THE ISOLATION OF SULFONYL FLUORIDE POLYMERS AND POLYMERS OBTAINED THEREFROM*
• *PROCÉDÉ D'ISOLEMENT DE POLYMÈRES DE FLUORURE DE SULFONYLE ET POLYMÈRES OBTENUS PAR CE PROCÉDÉ*
- (71) Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A., Via
Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
(72) VENERONI, Alessandro, I-20026 Novate Mi-
lanese (MI), IT
OLDANI, Claudio, I-20014 Nerviano (MI), IT
CORASANITI, Martina, I-21042 Caronno
Pertusella (VA), IT
GHIELMI, Alessandro, I-20149 Milano, IT
(74) Benvenuti, Federica, et al, SOLVAY SA Intel-
lectual Assets Management Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- (51) **C08F 20/34** (11) **2 493 941 A2***
(25) En (26) En
(21) 10779120.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054509 28.10.2010
(87) WO 2011/053709 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256641 P
(54) • *OPTISCHE VORRICHTUNG MIT ANTISTA-
TISCHER EIGENSCHAFT*
• *OPTICAL DEVICE WITH ANTISTATIC
PROPERTY*
• *DISPOSITIF OPTIQUE À PROPRIÉTÉ
ANTISTATIQUE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) KLUN, Thomas, P., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
CARTER, Brandt, K., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

- GERLACH, Michael, K., Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US
ALI, Mahfuza, B., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
PELLERITE, Mark, J., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
SNYDER, Thomas, M., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
-
- (51) **C08F 22/06** (11) **2 493 942 A2***
C08B 37/00 **C08F 290/10**
- (25) En (26) En
(21) 10830503.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054745 29.10.2010
(87) WO 2011/059819 2011/20 19.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 29.10.2009 US 256275 P
(54) • *POLYMER MATERIALIEN MIT EINEM
GLYCOSAMINOGLYKAN, DAS MIT EINEM
POLYOLEFINHALTIGEN POLYMER VER-
NETZT IST*
• *POLYMERIC MATERIALS INCLUDING A
GLYCOSAMINOGLYCAN NETWORKED
WITH A POLYOLEFIN-CONTAINING
POLYMER*
• *MATÉRIAUX POLYMÈRES QUI
COMPRENENT UN GLYCOSAMINOGLY-
CANE EN RÉSEAU AVEC UN POLYMÈRE
CONTENANT UNE POLYOLÉFINE*
- (71) Colorado State University Research Foun-
dation, P.O. Box 483, Fort Collins, CO
80522, US
(72) JAMES, Susan P., Bellvue Colorado 80512,
US
YONEMURA, Susan S., Fort Collins Colorado
80526, US
VARTANIAN, Ariane, Santa Clara California
95051, US
(74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent &
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la
Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR
-
- C08F 132/00** → (51) **C07F 1/12**
-
- C08F 134/00** → (51) **C07F 1/12**
-
- C08F 210/16** → (51) **C08F 4/64**
-
- C08F 220/14** → (51) **A61K 9/16**
-
- C08F 220/26** → (51) **C07C 69/67**
-
- C08F 220/34** → (51) **A61K 9/16**
-
- C08F 220/58** → (51) **C08F 290/06**
-
- C08F 226/10** → (51) **C08F 290/06**
-
- C08F 230/08** → (51) **C09D 183/14**
-
- C08F 251/00** → (51) **C08J 5/02**
-
- (51) **C08F 290/06** (11) **2 493 943 A1***
C08F 220/58 **C08F 226/10**
C11D 3/00 **C11D 3/37**
- (25) En (26) En
(21) 10770513.9 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006471 22.10.2010
(87) WO 2011/050927 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606446
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER
HAFTKRÄFTE ZWISCHEN HARTEN OBER-*

- FLÄCHEN UND DANACH AUFTRETENDEM
SCHMUTZ*
• *METHOD FOR REDUCING THE ADHESION
FORCES BETWEEN HARD SURFACES
AND SUBSEQUENTLY OCCURRING SOIL*
• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DES FORCES
D'ADHÉRENCE ENTRE DES SURFACES
DURES ET DE LA SALISSURE ARRIVANT
ULTÉRIEUREMENT*
- (71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building
Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town,
Tortola, VG
(72) LOEFFLER, Matthias, 65510 Idstein, DE
ROCQUE, Daniel, Cornelius, NC 28031, US
NUNES, George Italo Pitombeira,
Huntersville, NC 28078, US
(74) Paczkowski, Marcus, et al, Clariant Produkte
(Deutschland) GmbH Patent Management
Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
-
- C08F 290/10** → (51) **C08F 22/06**
-
- C08G 2/08** → (51) **B29C 67/00**
-
- C08G 2/10** → (51) **B29C 67/00**
-
- (51) **C08G 18/00** (11) **2 493 944 A1***
C08G 18/58 **C08G 59/40**
C08J 9/00
- (25) De (26) De
(21) 10776630.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066442 29.10.2010
(87) WO 2011/051430 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009046157
(54) • *VORMISCHUNG UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINER THERMISCH EX-
PANDIERBAREN UND HÄRTBAREN EP-
OXID-BASIERTEN MASSE*
• *PREMIX AND METHOD FOR PRODUCING A
THERMALLY EXPANDABLE AND
CURABLE EPOXY-BASED COMPOUND*
• *PRÉMÉLANGE ET PROCÉDÉ DE
PRODUCTION D'UNE MATIÈRE THERMO-
EXPANSIBLE ET DURCISSABLE À BASE
D'ÉPOXY*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) HORNING, Martin, 69120 Heidelberg, DE
BARRIAU, Emilie, 40597 Düsseldorf, DE
RENKEL, Martin, 40215 Düsseldorf, DE
-
- C08G 18/00** → (51) **C08G 18/80**
-
- (51) **C08G 18/08** (11) **2 493 945 A2***
C08G 18/10 **C09J 175/04**
C09J 175/08
- (25) De (26) De
(21) 10766031.8 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065250 12.10.2010
(87) WO 2011/051100 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174217
(54) • *WÄSSRIGER ZWEIKOMPONENTIGER
DISPERSIONSKLEBSTOFF*
• *AQUEOUS TWO-COMPONENT
DISPERSION ADHESIVE*
• *ADHÉSIF BICOMPOSANT EN DISPERSION
AQUEUSE*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340
Baar, CH
(72) DEMMIG, Martin, 25451 Quickborn, DE
BUCHHOLZ, André, 27721 Ritterhude, DE
BOSSE, Christina, 22765 Hamburg, DE
BENDKOWSKI, Tino, 25495 Kummerfeld, DE

(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology
AG Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH

(51) **C08G 18/08** (11) **2 493 946 A2***
C08G 18/10 **C08G 18/42**
C08G 18/79 **C09J 175/06**
C08G 18/22

(25) En (26) En
(21) 10766074.8 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066014 25.10.2010
(87) WO 2011/051199 2011/18 05.05.2011
(88) 27.10.2011
(30) 29.10.2009 EP 09013612
(54) • *WÄSSRIGE FORMULIERUNGEN AUF DER
BASIS VON KRISTALLINEN ODER HALB-
KRISTALLINEN POLYURETHANPOLY-
MEREN*
• *AQUEOUS FORMULATIONS BASED ON
CRYSTALLINE OR SEMICRYSTALLINE
POLYURETHANE POLYMERS*
• *FORMULATIONS AQUEUSES À BASE DE
POLYMERES POLYURETHANES CRIS-
TALLINS OU SEMI-CRISTALLINS*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Lever-
kusen, DE
(72) BÜCHNER, Jörg, 51467 Bergisch Gladbach,
DE
ACHTEN, Dirk, 51375 Leverkusen, DE
KRAUS, Harald, 51371 Leverkusen, DE
ARNDT, Wolfgang, 41542 Dormagen, DE

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/42**

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/10 → (51) **C09J 201/10**

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/42**

C08G 18/12 → (51) **C09J 201/10**

C08G 18/16 → (51) **B01J 31/22**

(51) **C08G 18/18** (11) **2 493 947 A1***
C08G 18/22 **C08G 18/24**
C08G 18/71

(25) De (26) De
(21) 10762922.2 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065012 07.10.2010
(87) WO 2011/051092 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009046074
(54) • *VERWENDUNG VON SALZEN VERZWEIG-
TER FETTSÄUREN ALS KATALYSATOR
ZUR UMSETZUNG VON STERNFÖRMI-
GEN ALKOHOLEN MIT ISOCYANATEN*
• *USE OF SALTS OF BRANCHED FATTY
ACIDS AS CATALYSTS FOR CONVERTING
STAR-SHAPED ALCOHOLS USING
ISOCYANATES*
• *UTILISATION DE SELS D'ACIDES GRAS
RAMIFIÉS EN TANT QUE CATALYSEURS
POUR LA TRANSFORMATION D'AL-
COOLS EN FORME D'ÉTOILE AU MOYEN
D'ISOCYANATES*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) LUNEAU, Benoit, 40225 Düsseldorf, DE
ZANDER, Lars, 41569 Rommerskirchen, DE
TENHAEF, Rolf, 40627 Düsseldorf, DE
WARKOTSCH, Nadine, 40593 Düsseldorf,
DE
GIESEN, Brigitte, 40625 Düsseldorf, DE

C08G 18/22 → (51) **B01J 31/22**

C08G 18/22 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/22 → (51) **C08G 18/18**

(51) **C08G 18/24** (11) **2 493 948 A1***
C08G 18/28 **C08G 18/79**
B01J 31/02

(25) De (26) De
(21) 10770534.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066104 26.10.2010
(87) WO 2011/051247 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051445
(54) • *VERWENDUNG VON ZINN- KATALYSA-
TOREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON PO-
LYURETHANBESCHICHTUNGEN*
• *USE OF TIN CATALYSTS FOR
PRODUCING POLYURETHANE COATINGS*
• *UTILISATION DE CATALYSEURS À
L'ÉTAIN POUR LA PRODUCTION DE
REVÊTEMENTS EN POLYURÉTHANE*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Lever-
kusen, DE
(72) RICHTER, Frank, 51373 Leverkusen, DE
PIRES, Raul, 50670 Köln, DE
REITER, Stephan, 40764 Langenfeld, DE
KRAUSE, Jens, 51375 Leverkusen, DE
JURKSCHAT, Klaus, 44379 Dortmund, DE
IOVKOVA, Ljuba, 44149 Dortmund, DE
SCHÜRMANN, Markus, 45665 Recklinghau-
sen, DE
BRADTMÖLLER, Gerrit, 46286 Dorsten, DE

C08G 18/24 → (51) **C07F 7/00**

C08G 18/24 → (51) **C08G 18/18**

(51) **C08G 18/28** (11) **2 493 949 A1***
C08G 64/02 **C07D 413/12**
C07D 263/04

(25) En (26) En
(21) 10768494.6 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065998 22.10.2010
(87) WO 2011/051191 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174683
(54) • *NICHT KRISTALLISIERENDE BIS-OXAZO-
LIDINE*
• *NON-CRYSTALLISING BIS-OXAZO-
LIDINES*
• *BIS-OXAZOLIDINES NON CRISTALLI-
SANTES*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340
Baar, CH
(72) BOOTH, Kirk, Chorley PR6 0AS, GB
CARTER, Neil, Southport PR8 3 SG, GB
MARTIN, Ian, Burnley BB12 0PB, GB
DANIELS, Len, PR26 8LU, GB
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technologies
AG Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/24**

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/80**

C08G 18/34 → (51) **C08G 18/80**

C08G 18/38 → (51) **A61N 1/375**

C08G 18/40 → (51) **D01F 6/94**

(51) **C08G 18/42** (11) **2 493 950 A1***
C08G 18/08 **C08G 18/76**
C09D 175/04 **C08G 18/12**
C08G 18/44 **C08G 18/66**
C08G 18/70 **C09D 175/12**

(25) En (26) En
(21) 10778602.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066290 27.10.2010
(87) WO 2011/051359 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174265
(54) • *WÄSSRIGES DISPERGIERBARES POLYU-
RETHAN*
• *AQUEOUSLY DISPERSIBLE POLYUR-
ETHANE*
• *POLYURÉTHANE DISPERSIBLE DANS
L'EAU*
(71) Cytac Austria GmbH, Bundesstrasse 175,
8402 Werndorf, AT
(72) ARZT, Anton, A-8430 Neu-Tillmitsch, AT
SCHAFHEUTLE, Markus, A-8043 Graz, AT
PETRITSCH, Gerlinde, A-8054 Graz, AT
BURKL, Julius, A-8053 Graz, AT
HARRER, Robert, A-8043 Graz, AT
KUTTLER, Ulrike, A-8302 Vasoldsberg, AT
(74) Deckers, Hellmuth Alexander, et al, European
Patent Attorney Breitbachstrasse 15, 55218
Ingelheim am Rhein, DE

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/44 → (51) **C08G 18/42**

(51) **C08G 18/48** (11) **2 493 951 A1***
C08G 18/66 **C08G 18/76**
C08K 5/10 **C09J 175/04**

(25) De (26) De
(21) 10747632.7 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/062686 31.08.2010
(87) WO 2011/051019 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009046050
(54) • *PU-KLEBSTOFF MIT VISKOSITÄTSREG-
LER*
• *PU ADHESIVE HAVING VISCOSITY
REGULATOR*
• *ADHÉSIF POLYURÉTHANE CONTENANT
UN RÉGULATEUR DE VISCOSITÉ*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) THIELE, Lothar, 40764 Langenfeld, DE
MATUSIK, Patrik, 40468 Düsseldorf, DE
BRENGER, Andreas, 40221 Düsseldorf, DE
PÖLITZ, Silvana, 40699 Erkrath, DE

C08G 18/58 → (51) **C08G 18/00**

C08G 18/60 → (51) **C08G 18/80**

(51) **C08G 18/62** (11) **2 493 952 A1***
C08G 18/81 **C09D 175/16**
B05D 5/00 **C09D 133/06**

(25) En (26) En
(21) 10771872.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054075 26.10.2010
(87) WO 2011/053580 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 605664
(54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUN-
GEN UND VERFAHREN ZU DEREN VER-
WENDUNG ALS BEISPRITZLACK*

- COATING COMPOSITIONS AND METHODS FOR USING THE SAME AS A SPOT BLENDER
 - COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION COMME RACCORD DE VERNIS
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) BOWMAN, Mark P., New Kensington, Pennsylvania 15068, US
SCHWARTZMILLER, Davina J., Allison Park, Pennsylvania 15101, US
THOMAS, Stephen J., Aspinwall, Pennsylvania 15215, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C08G 18/62 → (51) **C09J 201/10****C08G 18/66** → (51) **C08G 18/42****C08G 18/66** → (51) **C08G 18/48****C08G 18/70** → (51) **C08G 18/42****C08G 18/71** → (51) **C08G 18/18****C08G 18/71** → (51) **C09J 201/10****C08G 18/76** → (51) **C08G 18/42****C08G 18/76** → (51) **C08G 18/48****C08G 18/79** → (51) **C08G 18/08****C08G 18/79** → (51) **C08G 18/24**

- (51) **C08G 18/80** (11) **2 493 953 A1***
C08G 18/60 **H05K 3/38**
B32B 15/08 **C08G 18/00**
C08G 18/28 **C08G 18/34**
C08G 73/14 **C09D 179/08**
H05K 1/00 **H05K 3/00**
H01B 3/30 **C09J 175/04**
C09J 179/08
- (25) En (26) En
(21) 10770845.5 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066411 28.10.2010
(87) WO 2011/051412 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 255895 P
07.09.2010 US 380373 P
- (54) • POLYAMID-IMID-HAFTSTOFFE FÜR LEITERPLATTEN
• POLYAMIDEIMIDE ADHESIVES FOR PRINTED CIRCUIT BOARDS
• ADHÉSIFS DE POLYAMIDEIMIDE POUR DES CARTES À CIRCUITS IMPRIMÉS
- (71) Sun Chemical B.V., Leeuwendeldseweg 3-t, 1382 LV Weesp, NL
- (72) DAVIS, Richard, Charles, Bath BA3 3TA, GB
FORD, Simon, Richard, Bath BA3 4DT, GB
HALL, Stephen, Anthony, BA5 2LW, GB
KLAUS, Matthias, 15344 Strausberg, DE
OGNIBENI, Karl-Heinz, 67292 Kirchheimbollen, DE
- (74) Fletcher, Matthew James Edwin, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

C08G 18/81 → (51) **C08G 18/62****C08G 18/83** → (51) **C09D 183/04****C08G 59/40** → (51) **C08G 18/00****C08G 63/00** → (51) **D21C 5/02**

- (51) **C08G 63/08** (11) **2 493 954 A1***
C09J 167/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10790461.7 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/052304 27.10.2010
(87) WO 2011/051623 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957647
- (54) • VERWENDUNG VON HYDROXYCARBON-SÄUREOLIGOMEREN ALS HAFTSTOFFE, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND AUF DIESE WEISE GEWONNENE HYDROXY-CARBONSÄUREOLIGOMERE
• USE OF HYDROXYCARBOXYLIC ACID OLIGOMERS AS ADHESIVES, MANUFACTURING METHOD AND HYDROXYCARBOXYLIC ACID OLIGOMERS OBTAINED
• UTILISATION D'OLIGOMERES D'ACIDE HYDROXYCARBOXYLIQUE COMME ADHÉSIFS, PROCÉDE DE FABRICATION ET OLIGOMERES D'ACIDE HYDROXY-CARBOXYLIQUE OBTENUS
- (71) Valagro Carbone Renouvelable Poitou-Charentes, 40 Avenue du Recteur Pineau, 86022 Poitiers Cedex, FR
- (72) PICCIRILLI, Antoine, F-86000 Poitiers, FR
DEVER, Cédric, F-86130 Jaunay-Clan, FR
- (74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

C08G 63/48 (11) **2 493 955 A1***
C09D 5/02 **C09D 167/08**

- (25) En (26) En
(21) 10776041.5 (22) 01.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054952 01.11.2010
(87) WO 2011/053904 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256389 P
- (54) • ALKYDDISPERSION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• ALKYD DISPERSION, AND A PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• DISPERSION D'ALKYDE, ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) YOUNG, Timothy, J., Bay City MI 48708, US
SPILMAN, Gary, E., Midland MI 48640, US
SUBRAMONIAN, Suresh, Cary NC 27513, US
DRUMRIGHT, Ray, E., Midland MI 48640, US
MALL, David, D., Apex NC 27502, US
LAUER, Rosemarie, Palmer, Chalfont PA 8914, US
GREYSON, Andrea, Blue Bell PA 14922, US
SANDOVAL, Robert, MI 48642, US
MADKOUR, Ahmad, Midland MI 48642, US
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C08G 63/48 → (51) **C09D 5/02****C08G 64/02** → (51) **C08G 18/28**

- (51) **C08G 65/08** (11) **2 493 956 A2***
- (25) De (26) De
(21) 10771440.4 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/066349 28.10.2010
(87) WO 2011/051385 2011/18 05.05.2011
(88) 28.07.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046268
06.01.2010 DE 102010000705
- (54) • ZEITMODIFIZIERT FEUCHTIGKEITSAUS-HÄRTENDE FORMULIERUNGEN
• MOISTURE-CURING FORMULATIONS WITH TIME-MODIFIED PHASES
• FORMULATIONS DURCISSANT À L'HUMIDITÉ À MODIFICATION DANS LE TEMPS
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) ZANDER, Lars, 41569 Rommerskirchen, DE
GENTSCHKEV, Pavel, 4823 Bad Godesberg, DE

C08G 65/08 (11) **2 493 957 A1***
C08G 65/336 **C09D 171/02**
C09J 171/02

- (25) De (26) De
(21) 10771480.0 (22) 02.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066592 02.11.2010
(87) WO 2011/051491 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046269
- (54) • HARNSTOFFGEBUNDENE ALKOXY-SILANE ZUM EINSATZ IN DICHT- UND KLEBSTOFFEN
• UREA-BONDED ALKOXY-SILANES FOR USE IN SEALANTS AND ADHESIVES
• ALKOXY-SILANES À LIAISON URÉE DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS DES AGENTS D'ÉTANCHÉITÉ ET DES ADHÉSIFS
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) ZANDER, Lars, 41569 Rommerskirchen, DE
KUNZE, Christiane, 51061 Köln, DE
KLEIN, Johann, 40593 Düsseldorf, DE

C08G 65/329 → (51) **A61L 2/00****C08G 65/336** → (51) **C08G 65/08****C08G 65/336** → (51) **C09J 201/10****C08G 65/40** → (51) **C08L 71/00**

- (51) **C08G 73/02** (11) **2 493 958 A1***
C08L 79/02
- (25) En (26) En
(21) 09747814.3 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/064150 27.10.2009
(87) WO 2011/050834 2011/18 05.05.2011
- (54) • BENZOXAZINHALTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN
• BENZOXAZINE-CONTAINING COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS CONTENANT DE LA BENZOXAZINE
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) MORI, Atsushi, Osaka 590-0136, JP
SUDO, Atsushi, Tokyo 177-0044, JP
ENDO, Takeshi, Yokohama 220-0006, JP
TADEN, Andreas, 40597 Düsseldorf, DE
KUDOH, Ryoichi, Shiga 520-0002, JP
KREILING, Stefan, 69214 Eppelheim, DE
SCHÖNFELD, Rainer, 40627 Düsseldorf, DE
HUVER, Thomas, 40822 Mettmann, DE

C08G 73/02 (11) **2 493 959 A1***
C11D 3/37 **C08G 73/04**

- (25) En (26) En
(21) 10768045.6 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001859 04.10.2010
(87) WO 2011/051646 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919097
(54) • *BEHANDLUNG VON HARTEN OBERFLÄCHEN*
• *TREATMENT OF HARD SURFACES*
• *TRAITEMENT DE SURFACES DURES*
(71) Croda International PLC, Cowick Hall Snaith, Goole, East Yorkshire DN14 9AA, GB
(72) WAITE, Alan Geoffrey, Co Durham DL1 1DH, GB
BLEASE, Trevor Graham, Cleveland TS19 7SP, GB
ROBINS, Sean Alexander, North Yorkshire TS14 6EH, GB
(74) Karfopoulos, Alexis Theo, et al, Croda Europe Limited, IP Department, Cowick Hall, Snaith, Goole, Yorkshire DN14 9AA, GB

C08G 73/04 → (51) **C08G 73/02**

- (51) **C08G 73/10** (11) **2 493 960 A1***
C08G 77/455
(25) En (26) En
(21) 10768962.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066179 26.10.2010
(87) WO 2011/051292 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255726 P
01.10.2010 US 389013 P
(54) • *COPOLYMERHALBLEITER MIT THIAZOLOTHIAZOL-, BENZOBISTHIAZOL- ODER BENZOBISOXAZOL-ELEKTRONENAKZEPTORUNTEREINHEITEN UND ELEKTRO-NENDONORUNTEREINHEITEN SOWIE IHRE VERWENDUNG FÜR TRANSISTOREN UND SOLARZELLEN*
• *COPOLYMER SEMICONDUCTORS COMPRISING THIAZOLOTHIAZOLE OR BENZOBISTHIAZOLE, OR BENZOBISOXAZOLE ELECTRON ACCEPTOR SUBUNITS, AND ELECTRON DONOR SUBUNITS, AND THEIR USES IN TRANSISTORS AND SOLAR CELLS*
• *SEMI-CONDUCTEURS COPOLYMÈRES COMPRENANT DU THIAZOLOTHIAZOLE OU DU BENZOBISTHIAZOLE, OU DES SOUS-UNITÉS ACCEPTRICES D'ÉLECTRONS DE BENZOBISOXAZOLE, AINSI QUE DES SOUS-UNITÉS DONNEUSES D'ÉLECTRONS, ET LEUR UTILISATIONS DANS DES TRANSISTORS ET DES PILES SOLAIRES*
(71) University Of Washington, 4311 11th Ave NE, Suite 500, Seattle, WA 98105-1608, US
(72) JENEKHE, Samson, A., Seattle Washington 98115, US
SUBRAMANIAN, Selvam, Seattle Washington 98125, US
AHMED, Eliaf, Seattle Washington 98119, US
XIN, Hao, Seattle Washington 98115, US
KIM, Felix Sunjoo, Seattle Washington 98105, US
(74) Langfinger, Klaus Dieter, et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C08G 73/10 → (51) **C08L 79/08**

- (51) **C08G 73/12** (11) **2 493 961 A2***
C08L 79/08 **C08K 3/04**
C08K 3/34 **C08J 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 10828880.4 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054226 27.10.2010
(87) WO 2011/056634 2011/19 12.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 27.10.2009 US 255145 P
(54) • *POLYIMIDHARZE FÜR HOCHTEMPERATURVRESCHLEISSANWENDUNGEN*
• *POLYIMIDE RESINS FOR HIGH TEMPERATURE WEAR APPLICATIONS*
• *RÉSINES DE POLYIMIDE POUR APPLICATIONS EN CONDITIONS D'USURE À HAUTES TEMPÉRATURES*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) MORALES, Jesus G, Wilmington Delaware 19808, US
BURCH, Robert Ray, Exton Pennsylvania 19341, US
ABRAMS, Lloyd, Hockessin Delaware 19707, US
KRIZAN, Timothy, D., Wilmington Delaware 19810, US
(74) Towler, Philip Dean, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08G 73/14 → (51) **C08G 18/80**

- (51) **C08G 77/16** (11) **2 493 962 A1***
(25) De (26) De
(21) 10763727.4 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065451 14.10.2010
(87) WO 2011/051108 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046254
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (HYDROXYMETHYL)POLYSILOXANEN*
• *METHOD FOR PRODUCING (HYDROXY-METHYL)POLYSILOXANES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'(HYDROXYMÉTHYL)POLYSILOXANES*
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) DAISS, Jürgen, Oliver, 81373 München, DE
CREMER, Jens, 81379 München, DE
FRITZ-LANGHALS, Elke, 85521 Ottobrunn, DE
JUNGERMANN, Steffen, 81379 München, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08G 77/455 → (51) **C08G 73/10**

- (51) **C08G 77/62** (11) **2 493 963 A1***
C09D 183/16
(25) En (26) En
(21) 10774371.8 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053946 25.10.2010
(87) WO 2011/053551 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255518 P
(54) • *POLYSILAN-POLYSILAZAN-COPOLY-MERE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *POLYSILANE - POLYSILAZANE COPOLYMERS AND METHODS FOR THEIR PREPARATION AND USE*

- *COPOLYMÈRES POLYSILANE-POLYSILAZANE ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION*
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
(72) CHEN, Wei, Shanghai 201203, CN
MOYER, Eric, Scott, Midland, MI 48642, US
NGUYEN, Binh, Thanh, Midland, MI 48640, US
WANG, Sheng, Midland, MI 48642, US
WANOUS, Mark, A., Midland, MI 48640, US
ZHOU, Xiaobing, Midland, MI 48640, US
(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C08H 8/00 → (51) **B27K 3/15****C08J 3/20** → (51) **C08L 75/04**

- (51) **C08J 3/22** (11) **2 493 964 A1***
C08K 3/36 **C08K 9/06**
B60C 1/00 **C08L 9/10**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10768498.7 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066044 25.10.2010
(87) WO 2011/051215 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957694
(54) • *VERFAHREN ZUR MASTERBATCH-HERSTELLUNG AUS NATURKAUTSCHUK UND SILICA*
• *METHOD FOR PREPARING A MASTERBATCH OF NATURAL RUBBER AND SILICA*
• *METHODE DE PREPARATION D'UN MELANGE MAITRE DE CAOUTCHOUC NATUREL ET DE SILICE*
(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) BERRIOT, Julien, F-63730 Les Martres De Veyre, FR
DE GAUDEMARIS, Benoît, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
LAFFARGUE, Géraldine, F-63100 Clermont-ferrand, FR
(74) Cohen, Sylvia, M.F.P. MICHELIN 23, place des Carmes Déchaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

- (51) **C08J 3/22** (11) **2 493 965 A2***
C08K 3/36 **C08K 9/06**
B60C 1/00 **C08L 9/10**
C08L 9/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10821439.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066045 25.10.2010
(87) WO 2011/051216 2011/18 05.05.2011
(88) 29.09.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957698
(54) • *VERFAHREN ZUR MASTERBATCH-HERSTELLUNG AUS SYNTHETISCHEM DIE-NELASTOMER UND SILICA*
• *METHOD FOR PREPARING A MASTERBATCH OF SYNTHETIC DIENE ELASTOMER AND SILICA*
• *METHODE DE PREPARATION D'UN MELANGE MAITRE D'ELASTOMERE DIENIQUE SYNTHETIQUE ET DE SILICE*

- (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pacot, CH
- (72) BERRIOT, Julien, F-63730 Les Martres De Veyre, FR
DE GAUDEMARIS, Benoît, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
LAFFARGUE, Géraldine, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
- (74) Cohen, Sylvia, M.F.P. MICHELIN 23, place des Carmes Déchaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

C08J 3/22 → (51) **B29C 45/00**

C08J 3/22 → (51) **C08K 3/08**

C08J 5/00 → (51) **B32B 19/04**

C08J 5/00 → (51) **C08G 73/12**

C08J 5/00 → (51) **C08L 67/04**

C08J 5/00 → (51) **C08L 71/00**

- (51) **C08J 5/02** (11) **2 493 966 A1***
C08F 251/00 **C09K 9/02**
C08F 2/32 **C08K 5/357**
G02C 7/04

- (25) En (26) En
(21) 10827424.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054244 27.10.2010
(87) WO 2011/053633 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255474 P
(54) • **SCHNELL REAGIERENDE PHOTOCHROME NANOSTRUKTURIERTE KON-TAKTLINSEN**
• **FAST-RESPONSE PHOTOCROMIC NANOSTRUCTURED CONTACT LENSES**
• **LENTILLES DE CONTACT NANOSTRUC-TURÉES PHOTOCROMIQUES À RÉPONSE RAPIDE**
- (71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
- (72) CHOW, Edwin, Pei Yong, Singapore 138669, SG
YING, Jackie, Y., Singapore 138669, SG
PEK, Yuri, Shona, Singapore 138669, SG
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08J 5/12 → (51) **C09J 201/10**

C08J 5/22 → (51) **C08F 14/18**

C08J 9/00 → (51) **C08G 18/00**

C08J 9/12 → (51) **B29C 67/00**

C08J 9/24 → (51) **B29C 67/00**

C08J 9/38 → (51) **C07C 257/14**

C08J 11/04 → (51) **B65D 1/00**

C08J 11/08 → (51) **C07C 257/14**

C08K 3/00 → (51) **B29C 45/00**

- (51) **C08K 3/04** (11) **2 493 967 A1***
C08K 7/24 **B29C 70/10**
F16D 69/02

- (25) En (26) En
(21) 10773504.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054208 27.10.2010
(87) WO 2011/053621 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255295 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND ARTIKEL ZUR VERWENDUNG BEI HOHER TEM- PERATUR**
• **COMPOSITIONS AND ARTICLES FOR HIGH-TEMPERATURE WEAR USE**
• **COMPOSITIONS ET ARTICLES POUR UTILISATION DEVANT RÉSISTER À L'USURE À HAUTE TEMPÉRATURE**
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) BURCH, Robert Ray, Exton, Pennsylvania 19341, US
MORALEZ, Jesus G, Wilmington, Delaware 19808, US
SUBRAMONEY, Shekhar, Hockessin, Delaware 19707, US
TILFORD, Susan H, Ewing, New Jersey 08638, US
- (74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

C08K 3/04 → (51) **C08G 73/12**

C08K 3/04 → (51) **C08L 79/08**

C08K 3/04 → (51) **H01C 7/02**

- (51) **C08K 3/08** (11) **2 493 968 A1***
(25) De (26) De
(21) 10765464.2 (22) 18.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065582 18.10.2010
(87) WO 2011/051123 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174173
17.05.2010 EP 10162960
(54) • **WÄRMEALTERUNGSBESTÄNDIGE POLY- AMIDE**
• **POLYAMIDE RESISTANT TO HEAT AGING**
• **POLYAMIDES RÉSISTANT AU VIEILLIS- SEMENT THERMIQUE**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) PRUSTY, Manoranjan, 68167 Mannheim, DE
BAUMERT, Martin, 69221 Dossenheim, DE
WILMS, Axel, 67227 Frankenthal, DE
DESBOIS, Philippe, 68535 Edingen-Neckar- hausen, DE
TRAUT, Alexander, 69198 Schriesheim, DE
LIPPERT, Gerald, 68623 Lampertheim, DE
KURIKOV, Jordan, 68159 Mannheim, DE

- (51) **C08K 3/08** (11) **2 493 969 A1***
C08L 77/00 **C08K 5/00**

- (25) De (26) De
(21) 10774157.1 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065580 18.10.2010
(87) WO 2011/051121 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174175
(54) • **WÄRMEALTERUNGSBESTÄNDIGE POLY- AMIDE MIT FLAMMSCHUTZ**
• **HEAT AGING-RESISTANT POLYAMIDES WITH FLAME RETARDANCY**

- **POLYAMIDES IGNIFUGES RÉSISTANT AU VIEILLISSEMENT THERMIQUE**

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) PRUSTY, Manoranjan, 68167 Mannheim, DE
BAUMERT, Martin, 69221 Dossenheim, DE
ROTH, Michael, 64686 Lautertal, DE
USKE, Klaus, 67098 Bad Dürkheim, DE

- (51) **C08K 3/08** (11) **2 493 970 A2***
C08K 3/22 **C08K 3/36**
C08J 3/22

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10774176.1 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066042 25.10.2010
(87) WO 2011/051214 2011/18 05.05.2011
(88) 25.08.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957692
(54) • **VERFAHREN ZUR MASTERBATCH-HER- STELLUNG AUS DIENELASTOMER UND SILICA**
• **METHOD FOR PREPARING A MASTERBATCH OF DIENE ELASTOMER AND SILICA**
• **METHODE DE PREPARATION D'UN MELANGE MAITRE D'ELASTOMERE DIENIQUE ET DE SILICE**
- (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pacot, CH
- (72) BERRIOT, Julien, F-63730 Les Martres De Veyre, FR
DE GAUDEMARIS, Benoît, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
LAFFARGUE, Géraldine, F-63100 Clermont-ferrand, FR
- (74) Cohen, Sylvia, M.F.P. MICHELIN 23, place des Carmes Déchaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

- (51) **C08K 3/22** (11) **2 493 971 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10785328.5 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006506 25.10.2010
(87) WO 2011/050934 2011/18 05.05.2011
(88) 25.08.2011
(30) 29.10.2009 EP 09174512
(54) • **LASERMARKIERUNGSSZUSATZ**
• **Laser-marking additive**
• **Additif de marquage au laser**
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) GELISSEN, Franciscus Wilhelmus Maria, 52538 Selfkant-Suesterseel, DE
DUIJNHOFEN VAN, Franciscus Gerardus Henricus, NL-5731 NX Mierlo, NL
- (74) Dorrestijn, Antoon, DSM Intellectual Pro- perty Urmond Office P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL

C08K 3/22 → (51) **C08K 3/08**

C08K 3/22 → (51) **C08L 67/04**

- (51) **C08K 3/34** (11) **2 493 972 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10768656.0 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86)	US 2010/052016	08.10.2010
(87)	WO 2011/056351	2011/19 12.05.2011
(30)	26.10.2009 US 605548	
(54)	• ELASTOMERNANOKOMPOSIT MIT INTEGRIERTEN PROZESSÖLEN • ELASTOMER NANOCOMPOSITES WITH INCORPORATED PROCESS OILS • NANOCOMPOSITES ÉLASTOMÈRES À HUILES D'USINAGE INCORPORÉES	
(71)	ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Corporation of the State of Delaware 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US	
(72)	WENG, Weiqing, Houston TX 77059, US	
	SHARMA, Bharat, B., Karnataka 560032, IN	
	RODGERS, Michael, B., Seabrook TX 77586-2864, US	
(74)	Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE	
	C08K 3/34	→ (51) B32B 19/04
	C08K 3/34	→ (51) C08G 73/12
	C08K 3/34	→ (51) C08L 67/04
	C08K 3/36	→ (51) C08J 3/22
	C08K 3/36	→ (51) C08K 3/08
	C08K 5/00	→ (51) B29C 45/00
	C08K 5/00	→ (51) C08K 3/08
	C08K 5/10	→ (51) C08G 18/48
(51)	C08K 5/20	(11) 2 493 973 A1*
	C08L 95/00	
(25)	Fr	(26) Fr
(21)	10782404.7	(22) 29.10.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86)	IB 2010/054916	29.10.2010
(87)	WO 2011/051913	2011/18 05.05.2011
(30)	29.10.2009 FR 0957627	
(54)	• VERWENDUNG VON FETTSÄUREDÉRIVATEN IN BITUMENZUSAMMENSETZUNG ZUR VERBESSERUNG VON DEREN RESISTENZ GEGEN CHEMISCHE ANGRIFFE SOWIE BITUMENZUSAMMENSETZUNGEN MIT DIESEN DERIVATEN • USE OF FATTY ACID DERIVATIVES IN BITUMINOUS COMPOSITIONS FOR IMPROVING THE RESISTANCE THEREOF TO CHEMICAL ATTACKS AND BITUMINOUS COMPOSITIONS COMPRISING SAID DERIVATIVES • UTILISATION DE DERIVES D'ACIDES GRAS DANS DES COMPOSITIONS BITUMINEUSES POUR AMÉLIORER LEUR RESISTANCE AUX AGRESSIONS CHIMIQUES ET COMPOSITIONS BITUMINEUSES COMPRENANT LESDITS DERIVES	
(71)	Total Raffinage Marketing, 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR	
(72)	Harders, Sylvia, 25712 Buchholz, DE	
	CHAMINAND, Julien, F-69120 Vaulx En Velin, FR	
(74)	Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR	
	C08K 5/357	→ (51) C08J 5/02
	C08K 5/51	→ (51) C07F 9/32
	C08K 5/51	→ (51) C07F 9/44
	C08K 5/521	→ (51) C08L 75/04

	C08K 5/54	→ (51) A61N 1/375
	C08K 7/02	→ (51) B32B 19/04
	C08K 7/04	→ (51) C08L 79/08
	C08K 7/24	→ (51) C08K 3/04
(51)	C08K 9/02	(11) 2 493 974 A1*
(25)	De	(26) De
(21)	10752338.3	(22) 07.09.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86)	EP 2010/063070 07.09.2010	
(87)	WO 2011/051034 2011/18 05.05.2011	
(30)	30.10.2009 DE 102009046251	
(54)	• REAKTIVE 1-KOMPONENTEN-FAHR-BAHNMARKIERUNG • REACTIVE 1-COMPONENT ROADWAY MARKING • AGENT MARQUAGE DE VOIES DE CIRCULATION UNITAIRE RÉACTIF	
(71)	Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE	
(72)	MÜHLBACH, Mandy, 63500 Seligenstadt, DE STENNER, Patrick, 63452 Hanau, DE SUHR, Silke, 63755 Albstadt-Alzenau, DE NEUGEBAUER, Peter, 65552 Limburg, DE SCHMITT, Günter, 64291 Darmstadt, DE REINHARD, Peter, 63303 Dreieich-Dreieichenhain, DE	
	<i>Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.</i> <i>The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.</i> <i>Les auteurs inventeurs ont renoncé à leur désignation.</i>	
	C08K 9/06	→ (51) C08J 3/22
	C08K 11/00	→ (51) C08L 67/04
	C08L 1/26	→ (51) A61K 9/50
(51)	C08L 3/02	(11) 2 493 975 A1*
	C08L 23/08	C08L 31/04
	C08L 67/04	
(25)	En	(26) En
(21)	10770641.8	(22) 26.10.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86)	NL 2010/050712 26.10.2010	
(87)	WO 2011/053131 2011/18 05.05.2011	
(30)	30.10.2009 EP 09174637	
(54)	• STÄRKEBASIERTES BIOLOGISCH AB-BAUBARES POLYMER, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ARTIKEL DARAUS • STARCH-BASED BIODEGRADABLE POLYMER; METHOD OF MANUFACTURE AND ARTICLES THEREOF • POLYMÈRE BIODÉGRADABLE À BASE D'AMIDON, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET ARTICLES CONSTITUÉS DE CELUI-CI	
(71)	Stichting Kennis Exploitatie RB, Aegidiusstraat 135, 3601 XG Rotterdam, NL	
(72)	VAN HEEMST, Jacob, Johannes, NL-4904 EK Oosterhout, NL ZANT, Erwin, NL-7513 CM Enschede, NL SCHENNINK, Geraldus Gerardus Johannes, NL-7031 EB Wehl, NL RODENBURG, Jan Arie, NL-4851 VK Ulvenho, NL RODENBURG, Joost, NL-4851 VK Ulvenhout, NL RODENBURG, Thijs, NL-3061 XG Rotterdam, NL	

(74)	Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL	
(51)	C08L 7/00	(11) 2 493 976 A1*
	B60C 1/00	C08L 23/22
(25)	Fr	(26) Fr
(21)	10768937.4	(22) 25.10.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86)	EP 2010/066019	25.10.2010
(87)	WO 2011/051203	2011/18 05.05.2011
(30)	27.10.2009 FR 0957521	
(54)	• REIFEN MIT EINER INNENWANDSCHICHT AUS WÄRMEEXPANDIERBAREM KAUTSCHUK • TIRE, THE INNER WALL OF WHICH IS PROVIDED WITH A HEAT-EXPANDABLE RUBBER LAYER • BANDAGE PNEUMATIQUE DONT LA PAROI INTERNE EST POURVUE D'UNE COUCHE DE CAOUTCHOUC THERMO-EXPANSIBLE	
(71)	COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR	
	MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH	
(72)	TANAKA, Mitsue, Tokyo Chiyoda-ku 102-8176, JP	
	PAGANO, Salvatore, Tokyo Chiyoda-ku 102-8176, JP	
(74)	Rivière, Joel, Manufacture Française des Pneumatiques Michelin 23, Place des Carmes-Déchaux DGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex, FR	
	C08L 9/08	→ (51) C08J 3/22
	C08L 9/10	→ (51) C08J 3/22
	C08L 23/06	→ (51) B65D 1/00
	C08L 23/06	→ (51) H01C 7/02
	C08L 23/08	→ (51) B65D 1/00
	C08L 23/08	→ (51) C08L 3/02
(51)	C08L 23/14	(11) 2 493 977 A1*
	H01B 3/44	
(25)	En	(26) En
(21)	10768883.0	(22) 21.10.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86)	EP 2010/006449	21.10.2010
(87)	WO 2011/050926	2011/18 05.05.2011
(30)	29.10.2009 EP 09013647	
(54)	• HETEROPHASICSCHES POLYPROPYLENHARZ • HETEROPHASIC POLYPROPYLENE RESIN • RÉSINE DE POLYPROPYLENE HÉTÉROPHASIQUE	
(71)	Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT	
(72)	KLIMKE, Katja, 4020 Linz, AT	
	DOSHEV, Petar, A-4040 Linz, AT	
(74)	Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE	
	C08L 23/16	→ (51) B65D 1/00
	C08L 23/22	→ (51) C08L 7/00
	C08L 25/00	→ (51) C08F 12/00

C08L 25/04	→ (51) C08L 67/04
C08L 31/04	→ (51) C08L 3/02
C08L 55/02	→ (51) C08L 67/04
C08L 59/02	→ (51) B29C 67/00
C08L 59/04	→ (51) B29C 67/00
C08L 63/00	→ (51) C09K 5/10
C08L 67/02	→ (51) B29C 45/00
(51) C08L 67/04 B29C 47/00 C08K 3/34	(11) 2 493 978 A1* C08K 11/00
(25) En	(26) En
(21) 10825910.2	(22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) CA 2010/001730	28.10.2010
(87) WO 2011/050479	2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256167 P	
(30) 29.10.2009 US 256177 P	
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLY-MILCHSÄURE, BENTONIT UND GUMMI-ARABIKUM • COMPOSITIONS COMPRISING POLY-LACTIC ACID, BENTONITE, AND GUM ARABIC • COMPOSITIONS COMPRENANT DE L'ACIDE POLYLACTIQUE, DE LA BENTONITE, ET DE LA GOMME ARABIQUE	
(71) Sole Gear Design Inc., 307 - 2386 East Mall, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA	
(72) REID, Toby, Simon, Oliver, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA TAHERI, Kambiz, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA DADDEY, Ernest, Ohene, Koranteng, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA STAMBOULIDES, Christos, Vancouver, BC V6H 2V4, CA	
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE	
(51) C08L 67/04 B29C 39/00 C08K 11/00	(11) 2 493 979 A1* B29C 47/00 C08K 3/34
(25) En	(26) En
(21) 10825911.0	(22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) CA 2010/001731	28.10.2010
(87) WO 2011/050480	2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256167 P	
(30) 29.10.2009 US 256177 P	
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLY-MILCHSÄURE UND GUMMIARABIKUM • COMPOSITIONS COMPRISING POLY-LACTIC ACID AND GUM ARABIC • COMPOSITIONS COMPRENANT DE L'ACIDE POLYLACTIQUE ET DE LA GOMME ARABIQUE	
(71) Sole Gear Design Inc., 307 - 2386 East Mall, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA	
(72) REID, Toby Simon Oliver, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA TAHERI, Kambiz, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA DADDEY, Ernest Ohene Koranteng, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA STAMBOULIDES, Christos, Vancouver, British Columbia V6H 2V4, CA	

(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE	
(51) C08L 67/04 C08L 55/02 C08K 3/22	(11) 2 493 980 A2* C08L 25/04 C08J 5/00
(25) En	(26) En
(21) 10827419.2	(22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054233	27.10.2010
(87) WO 2011/053627	2011/18 05.05.2011
(88) 29.09.2011	
(30) 30.10.2009 US 256743 P	
(54) • HITZEBESTÄNDIGE PLA-ABS-ZUSAMMENSETZUNGEN • HEAT RESISTANT PLA-ABS COMPOSITIONS • COMPOSITIONS D'APL-ABS RÉSISTANTES À LA CHALEUR	
(71) PolyOne Corporation, 33587 Walker Road, Avon Lake, OH 44012, US	
(72) ZHU, Shixiong, Westlake, Ohio 44145, US AVAKIAN, Roger W., Solon, Ohio 44139-4047, US	
(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE	
C08L 67/04	→ (51) C08L 3/02
C08L 67/08	→ (51) C09D 5/02
(51) C08L 71/00 C08L 79/08 C08G 65/40	(11) 2 493 981 A2* C08L 81/06 C08J 5/00
(25) En	(26) En
(21) 10830505.3	(22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054748	29.10.2010
(87) WO 2011/059822	2011/20 19.05.2011
(88) 29.09.2011	
(30) 29.10.2009 US 280177 P	
(54) • HOCHTEMPERATUR-POLYMER-MISCHUNGEN AUS POLY(ARYL-ETHER-KETON-PHTHALAZINON) • HIGH TEMPERATURE POLYMER BLENDS OF POLY(ARYL ETHER KETONE PHTHALAZINONE) • MÉLANGES DE POLYMÈRES HAUTE TEMPÉRATURE À BASE DE POLY(ARYL ÉTHER CÉTONE PHTHALAZINONE)	
(71) Polymics, Ltd., 2215 High Tech Road, State College, PA 16803, US Wang, Yi-Feng, 21 Stablegate Drive, Clifton Park, NY 12065-6796, US Hsu, Tim, 1345 Hegan Drive, State College, PA 16803, US Hay, Allan S., 5015 Glencairn Avenue, Montreal, QC H3W 2B3, CA Li, Kun, 805 West Aaron Drive, Apt. C11, State College, PA 16803, US Patel, Bhavin N., 1040 Atherton Street, State College, PA 16803, US	
(72) WANG, Yi-Feng, Clifton Park, NY 12065-6796, US HSU, Tim, State College, PA 16803, US HAY, Allan, S., Montreal, QC H3W 2B3, CA LI, Kun, State College, PA 16803, US PATEL, Bhavin, N., State College, PA 16803, US	
(74) Watson, Robert James, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	

(51) C08L 75/04 C08J 3/20	(11) 2 493 982 A1* C08K 5/521
(25) En	(26) En
(21) 09850726.2	(22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) CN 2009/074653	28.10.2009
(87) WO 2011/050520	2011/18 05.05.2011
(54) • THERMOPLASTISCHE POLYURETHANZUSAMMENSETZUNG MIT HOHER ISOLATIONSBESTÄNDIGKEIT • THERMOPLASTIC POLYURETHANE COMPOSITION WITH HIGH INSULATION RESISTANCE • COMPOSITION DE POLYURÉTHANE THERMOPLASTIQUE PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE D'ISOLEMENT ÉLEVÉE	
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US	
(72) LU, Lan, Shanghai 200120, CN CHEN, Jing Given, Shanghai 200231, CN YAN, Xiaowei Wilson, Shanghai 201203, CN LI, Bin, Shanghai 200231, CN MA, Weiming Wayne, Shanghai 200433, CN	
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	
C08L 75/04	→ (51) G02B 3/08
C08L 77/00	→ (51) C08K 3/08
C08L 77/02	→ (51) H01C 7/02
C08L 77/06	→ (51) H01C 7/02
C08L 79/02	→ (51) C08G 73/02
(51) C08L 79/08 C08K 3/04 C08G 73/10	(11) 2 493 983 A2* C08K 7/04
(25) En	(26) En
(21) 10828889.5	(22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054288	27.10.2010
(87) WO 2011/056651	2011/19 12.05.2011
(88) 22.09.2011	
(30) 27.10.2009 US 255147 P	
(54) • POLYIMIDHARZE FÜR HOCHTEMPERATURVERSCHLEISSANWENDUNGEN • POLYIMIDE RESINS FOR HIGH TEMPERATURE WEAR APPLICATIONS • RÉSINES DE POLYIMIDE POUR APPLICATIONS D'USURE À HAUTE TEMPÉRATURE	
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	
(72) MORALES, Jesus G, Wilmington Delaware 19808, US TILFORD, Susan H., Ewing New Jersey 08638, US BURCH, Robert Ray, Exton Pennsylvania 19341, US SUBRAMONEY Shekhar, Hockessin, Delaware 19707, US	
(74) Towler, Philip Dean, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
C08L 79/08	→ (51) C08G 73/12
C08L 79/08	→ (51) C08L 71/00
C08L 81/06	→ (51) C08L 71/00

- (51) **C08L 83/04** (11) **2 493 984 A2***
C08L 101/10
- (25) En (26) En
(21) 10768265.0 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066088 25.10.2010
(87) WO 2011/051236 2011/18 05.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 26.10.2009 EP 09306011
(54) • **LACKIERBARES ELASTOMER**
• **PAINTABLE ELASTOMER**
• **ELASTOMERE POUVANT ÊTRE PEINT**
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West
Salzburg Road P.O. Box 994, Midland, MI
48611, US
- (72) DETEMMERMAN, Tommy, B-1970
Wezembeek-Oppem, BE
GUBBELS, Frederic, B-1476 Houtain-le-Val,
BE
LOBRY, Stephanie, F-59920 Quievrchain,
FR
- (74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning
Limited Cardiff Road, Barry, Vale of
Glamorgan CF63 2YL, GB

- (51) **C08L 83/04** (11) **2 493 985 A1***
C08L 83/07
- (25) En (26) En
(21) 10768934.1 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065940 22.10.2010
(87) WO 2011/051173 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09306009
(54) • **ORGANOSILOXANZUSAMMENSETZUN-
GEN**
• **ORGANOSILOXANE COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS D'ORGANOSILOXANE**
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West
Salzburg Road P.O. Box 994, Midland, MI
48611, US
- (72) GUBBELS, Frederic, B-1476 Houtain-le-Val,
BE
LOBRY, Stephanie, F-59149 Cousolre, FR
PARISOT, Loriane, B-1060 BXL (Saint-
Gilles), BE
VAN STIPHOUDT, Anne-Marie, B-1300
Wavre, BE
- (74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning
limited Intellectual Property Department
Cardiff road Barry, South Glamorgan CF63
2YL, GB

C08L 83/07 → (51) **C08L 83/04**

- (51) **C08L 95/00** (11) **2 493 986 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10782403.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054914 29.10.2010
(87) WO 2011/051912 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 FR 0957628
(54) • **VERWENDUNG VON WACHSEN IN EINER
VERNETZTEN BITUMEN/POLYMER-ZU-
SAMMENSETZUNG ZUR VERBESSERUNG
VON DEREN RESISTENZ GEGEN CHE-
MISCHE ANGRIFFE SOWIE VERNETZTE
BITUMEN/POLYMER-ZUSAMMENSET-
ZUNG MIT DIESEN WACHSEN**
• **USE OF WAXES IN A BITUMEN/CROSS-
LINKED POLYMER COMPOSITION IN
ORDER TO IMPROVE THE RESISTANCE
THEREOF TO CHEMICAL ATTACK, AND
BITUMEN/CROSSLINKED POLYMER**

- COMPOSITION COMPRISING SAID
WAXES**
• **UTILISATION DE CIRES DANS UNE
COMPOSITION BITUME/POLYMERE
RETICULEE POUR AMELIORER SA
RESISTANCE AUX AGRESSIONS CHIMI-
QUES ET COMPOSITION BITUME/POLY-
MERE RETICULEE COMPRENANT
LES DITES CIRES**
- (71) Total Raffinage Marketing, 24 Cours
Michelet, 92800 Puteaux, FR
- (72) HARDERS, Sylvia, 25712 Buchholz, DE
CHAMINAND, Julien, F-69120 Vaulx En
Velin, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

C08L 95/00 → (51) **C08K 5/20****C08L 97/02** → (51) **B27K 3/15****C08L 101/10** → (51) **C08L 83/04****C09B 57/00** → (51) **C07D 307/58****C09D 4/00** → (51) **C07C 69/67**

- (51) **C09D 5/00** (11) **2 493 987 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10765463.4 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065581 18.10.2010
(87) WO 2011/051122 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255514 P
(54) • **PIGMENTE MIT VERBESSERTEM GLIT-
ZEREFFEXT**
• **PIGMENTS WITH IMPROVED SPARKLING
EFFECT**
• **PIGMENTS AYANT UN EFFET SCINTIL-
LANT AMÉLIORÉ**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SCHMID, Raimund, 67435 Neustadt, DE
MRONGA, Norbert, 69221 Dossenheim, DE
BUJARD, Patrice, CH-1784 Courtepin, CH
JONES, Steven, Budd Lake, NJ 07828, US
CAO, Paul, Dr Wappingers Falls, NJ 12590,
US

C09D 5/00 (11) **2 493 988 A2***
C09D 7/02 **C09D 7/12**

- (25) En (26) En
(21) 10774380.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054084 26.10.2010
(87) WO 2011/056564 2011/19 12.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 28.10.2009 US 607681
(54) • **SONNENREFLEKTIERENDE BESCHICH-
TUNGEN UND BESCHICHTUNGSSYS-
TEME**
• **SOLAR REFLECTIVE COATINGS AND
COATING SYSTEMS**
• **REVÊTEMENTS RÉFLÉCHISSANTS
SOLAIRES ET SYSTÈMES DE REVÊTE-
MENT**
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd
Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) DECKER, Eldon L., Gibsonsia Pennsylvania
15044, US
HELLRING, Stuart D., Pittsburgh Penn-
sylvania 15243, US
McQUOWN, Stephen G., Cheswick Penn-
sylvania 15024, US
MINCH, Britt A., Tarentum Pennsylvania
15084, US

- VANIER, Noel R., Wexford Pennsylvania
15090, US
POLK, W. David, Pittsburgh Pennsylvania
15206, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE
- (51) **C09D 5/02** (11) **2 493 989 A1***
C08G 63/48 **C08L 67/08**
C09D 167/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10787850.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/052288 26.10.2010
(87) WO 2011/051612 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 FR 0905142
(54) • **NATÜRLICHES ALKYDHARZ UND WÄSS-
RIGE EMULSION MIT EINEM DERARTI-
GEN HARZ**
• **NATURAL ALKYD RESIN, AND AQUEOUS
EMULSION OF SUCH A RESIN**
• **RESINE ALKYDE D'ORIGINE NATURELLE
ET EMULSION AQUEUSE D'UNE TELLE
RESINE**
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique
CNRS, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris
Cedex 16, FR
D.V.I. Labo, 2 rue du Commandant Robert
Malrait, 27300 Bernay, FR
- (72) HENRY, François, F-92340 Bourg-la-Reine,
FR
VIEZ, Francis, F-27300 Saint-Aubin-le-
Vertueux, FR
- (74) Schmidt, Martin Peter, IXAS Conseil 15, rue
Emile Zola, 69002 Lyon, FR

C09D 5/02 → (51) **A61K 9/16****C09D 5/02** → (51) **C08G 63/48****C09D 7/02** → (51) **C09D 5/00****C09D 7/12** → (51) **C09D 5/00**

- (51) **C09D 11/00** (11) **2 493 990 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10773688.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/051799 27.10.2010
(87) WO 2011/051711 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919038
(54) • **DRUCKVERFAHREN**
• **PRINTING PROCESS**
• **PROCÉDÉ D'IMPRESSION**
- (71) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O.
Box 42 Hexagon Tower, Blackley Manchester
M9 8ZS, GB
- (72) ANNABLE, Tom, Manchester M9 8ZS, GB
MAYALL, John, Greater Manchester M9 8ZS,
GB
- (74) Mayall, John, Fujifilm Manufacturing Europe
BV Intellectual Property Group PO Box 42
Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9
8ZS, GB

C09D 125/08 → (51) **D07B 1/06****C09D 133/06** → (51) **C08G 18/62****C09D 133/14** → (51) **A61K 9/16**

- (51) **C09D 167/00** (11) **2 493 991 A1***
G03F 7/09
- (25) En (26) En
(21) 10796469.4 (22) 29.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/002784 29.10.2010
- (87) WO 2011/055209 2011/19 12.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 609222
- (54) • *ANTIREFLEXIONSZUSAMMENSETZUNG FÜR FOTOLACKE*
• *ANTIREFLECTIVE COMPOSITION FOR PHOTORESISTS*
• *COMPOSITION ANTIREFLET POUR PHOTORESINES*
- (71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, New Jersey 08876, US
- (72) YAO, Huirong, Plainsboro NJ 08536, US
LIN, Guanyang, Whitehouse Station NJ 08889, US
NEISSER, Mark, O., Whitehouse Station NJ 08889, US
- (74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastside One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C09D 167/08 → (51) **C08G 63/48****C09D 167/08** → (51) **C09D 5/02****C09D 171/02** → (51) **C08G 65/08****C09D 175/04** → (51) **C08G 18/42****C09D 175/12** → (51) **C08G 18/42****C09D 175/16** → (51) **C08G 18/62****C09D 179/08** → (51) **C08G 18/80**

- (51) **C09D 183/04** (11) **2 493 992 A1***
C09D 183/06 **C09D 183/08**
C08G 18/83 **C09D 201/10**
- (25) En (26) En
- (21) 10779109.7 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054065 26.10.2010
- (87) WO 2011/056555 2011/19 12.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 607734
- (54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM ALKOXYSILOAN, POLYSILOXAN SOWIE MEHREREN PARTIKELN*
• *COATING COMPOSITION COMPRISING AN ALKOXYSILOANE, AND POLYSILOXANE, AND A PLURALITY OF PARTICLES*
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT COMPORTANT UN ALCOXYSILOANE, UN POLYSILOXANE ET UNE PLURALITÉ DE PARTICULES*
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) SCHMELTZER, Robert, Coraopolis Pennsylvania 15108, US
DONALDSON, Susan F., Allison Park Pennsylvania 15101, US
OLSON, Kevin C., Wexford Pennsylvania 15090, US
OLSON, Kurt G., Gibsonia Pennsylvania 15044, US
SCHWENDEMAN, John E., Wexford Pennsylvania 15090, US
SIMPSON, Dennis A., Sarver Pennsylvania 16055, US
WILLIAMS, Frank C., Freeport Pennsylvania 16229, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C09D 183/06 → (51) **C09D 183/04****C09D 183/08** → (51) **C09D 183/04**

- (51) **C09D 183/14** (11) **2 493 993 A1***
C08F 230/08
- (25) En (26) En
- (21) 10771878.5 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054182 27.10.2010
- (87) WO 2011/056615 2011/19 12.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 607413
- (54) • *OBERFLÄCHENSCHUTZBESCHICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *SURFACE PROTECTIVE COATING AND METHODS OF USE THEREOF*
• *REVÊTEMENT PROTECTEUR DE SURFACE ET SES PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, 2nd Floor, Albany, New York 12211, US
- (72) LIAO, Wen, P., Clifton Park NY 12065, US
MORDHORST, Steven, R., Marysville OH 43040, US
TAN, Lai, N., Plymouth MI 48170, US
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C09D 183/16 → (51) **C08G 77/62****C09D 201/10** → (51) **C09D 183/04**

- (51) **C09J 5/06** (11) **2 493 994 A1***
C09J 7/02
- (25) De (26) De
- (21) 10766022.7 (22) 08.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065063 08.10.2010
- (87) WO 2011/051095 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 DE 102009046263
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERKLEBEN VON HITZEAKTIVIERTE VERKLEBBAREN DÜNNEN FLÄCHENELEMENTEN*
• *METHOD FOR ADHERING HEAT-ACTIVATED, BONDABLE THIN SURFACE ELEMENTS*
• *PROCÉDÉ POUR COLLER DES ÉLÉMENTS PLANS MINCES THERMOCOLLABLES*
- (71) Tesa SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) STAIGER, Anja, 22459 Hamburg, DE
KEITE-TELGENBÜSCHER, Klaus, 22529 Hamburg, DE
GRÜNAUER, Judith, 22761 Hamburg, DE
ENGELDINGER, Hans Karl, 25451 Quickborn, DE

- (51) **C09J 5/06** (11) **2 493 995 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 10766023.5 (22) 08.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065073 08.10.2010
- (87) WO 2011/051097 2011/18 05.05.2011
- (88) 23.06.2011
- (30) 30.10.2009 DE 102009046256
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERKLEBEN VON HITZEAKTIVIERTE VERKLEBBAREN FLÄCHENELEMENTEN*
• *METHOD FOR GLUING HEAT-ACTIVATED GLUEABLE SURFACE ELEMENTS*
• *PROCÉDÉ POUR COLLER DES ÉLÉMENTS PLANS THERMOCOLLABLES*

- (71) Tesa SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) STAIGER, Anja, 22459 Hamburg, DE
KEITE-TELGENBÜSCHER, Klaus, 22529 Hamburg, DE
GRÜNAUER, Judith, 22761 Hamburg, DE
ENGELDINGER, Hans Karl, 25451 Quickborn, DE

C09J 7/02 → (51) **C09J 5/06****C09J 11/04** → (51) **C09J 201/10**

- (51) **C09J 133/00** (11) **2 493 996 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10774174.6 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066024 25.10.2010
- (87) WO 2011/051206 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 US 255108 P
- (54) • *HAFTKLEBSTOFF, ENTHALTEND EINE DURCH STUFENPOLYMERISATION HERGESTELLTE POLYMERMISCHUNG*
• *CONTACT ADHESIVE, COMPRISING A POLYMER MIXTURE PRODUCED BY STAGE POLYMERIZATION*
• *ADHÉSIF SENSIBLE À LA PRESSION, CONTENANT UN MÉLANGE DE POLYMÈRES RÉALISÉ PAR POLYMERISATION PAR ÉTAPES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) GERST, Matthias, 67487 Maikammer, DE
AUCHTER, Gerhard, 67098 Bad Dürkheim, DE
BEYERS, Cornelis, Petrus, 67122 Altrip, DE

C09J 133/12 → (51) **C09J 201/10****C09J 133/14** → (51) **A61K 9/16****C09J 167/04** → (51) **C08G 63/08****C09J 171/02** → (51) **C08G 65/08****C09J 171/02** → (51) **C09J 201/10****C09J 175/04** → (51) **C08G 18/08****C09J 175/04** → (51) **C08G 18/48****C09J 175/04** → (51) **C08G 18/80****C09J 175/04** → (51) **C09J 201/10****C09J 175/06** → (51) **C08G 18/08****C09J 175/08** → (51) **C08G 18/08****C09J 179/08** → (51) **C08G 18/80**

- (51) **C09J 201/10** (11) **2 493 997 A1***
C09J 133/12 **C09J 171/02**
C09J 175/04 **C09J 11/04**
C08J 5/12 **C08G 18/10**
C08G 18/12 **C08G 18/62**
C08G 18/71 **C08G 65/336**
- (25) De (26) De
- (21) 10757090.5 (22) 22.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/063960 22.09.2010
- (87) WO 2011/051056 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 DE 102009046190
- (54) • *KASCHIERKLEBSTOFF MIT SILANVERNETZUNG*

- LAMINATING ADHESIVE HAVING SILANE CROSS-LINKING
 - ADHÉSIF POUR STRATIFIÉS CONTENANT UNE RÉTICULATION SILANE
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) ZANDER, Lars, 41569 Rommerskirchen, DE
GENTSCHEV, Pavel, 4823 Bad Goisern, AT
KINZELMANN, Hans-Georg, 50259 Pulheim, DE
STRÜMPF, Svenja, 42657 Solingen, DE
DITGES, Nicole, 42653 Solingen, DE
KLEIN, Johann, 40593 Düsseldorf, DE

C09K 3/14 → (51) **B24D 3/10**

- (51) **C09K 5/10** (11) **2 493 998 A2***
C08L 63/00
- (25) En (26) En
(21) 10828821.8 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053929 25.10.2010
(87) WO 2011/056499 2011/19 12.05.2011
(88) 06.10.2011
(30) 27.10.2009 US 255306 P
- (54) • WÄRMESCHNITTSTELLENMATERIAL MIT EPOXIDISIERTEM NUSSSCHALENÖL
• THERMAL INTERFACE MATERIAL WITH EPOXIDIZED NUTSHELL OIL
• MATÉRIAU D'INTERFACE THERMIQUE AVEC HUILE DE COQUILLE DE NOIX ÉPOXYDÉE
- (71) Henkel Corporation, One Henkel Way, Rocky Hill, CT 06067, US
(72) NGUYEN, My, Nhu, Poway CA 92064, US
CHAN, Chew, Beng, Chino Hills CA 91709, US
(74) Waloch, Christoph Andreas, Henkel AG & Co. KGaA FJI Patents, 40191 Düsseldorf, DE

C09K 8/00 → (51) **E21B 43/00****C09K 8/02** → (51) **C09K 8/60**

- (51) **C09K 8/42** (11) **2 493 999 A1***
C09K 8/487 **C09K 8/493**
C04B 14/16 **C04B 18/16**
C04B 24/24
- (25) En (26) En
(21) 10773380.0 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/002011 29.10.2010
(87) WO 2011/051684 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609993
- (54) • ZEMENTZUSAMMENSETZUNGEN MIT LATEX, POZZOLAN UND/ODER ZEMENT-OFENSTAUB SOWIE ANWENDUNGSVERFAHREN
• CEMENT COMPOSITIONS COMPRISING LATEX, POZZOLAN AND/OR CEMENT KILN DUST AND METHODS OF USE
• COMPOSITIONS DE CIMENT CONTENANT DU LATEX, DE LA POZZOLANE ET/OU DE LA POUSSIÈRE DE FOUR À CIMENT, ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) RODDY, Craig, Wayne, Duncan, Oklahoma 73533, US
CHATTERJI, Jiten, Duncan, Oklahoma 73533, US
BRENNEIS, Darrell, Chad, Marlow, Oklahoma 73055, US
MORGAN, Ronnie, G., Waurika, Oklahoma 73573, US

- HUDGINS, Callie, Renee, Duncan, OK 73533, US
- (74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C09K 8/473 → (51) **C04B 28/02****C09K 8/487** → (51) **C09K 8/42****C09K 8/493** → (51) **C09K 8/42**

- (51) **C09K 8/536** (11) **2 494 000 A1***
C09K 8/54
- (25) En (26) En
(21) 10773378.4 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/002002 28.10.2010
(87) WO 2011/051676 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608298
- (54) • KESSELSTEINHEMMENDE PARTIKEL UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON KESSELSTEINHEMMENDEN PARTIKELN
• SCALE INHIBITING PARTICULATES AND METHODS OF USING SCALE INHIBITING PARTICULATES
• PARTICULES ANTI-TARTRE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) WELTON, Thomas D., Duncan, OK 73533, US
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C09K 8/54 → (51) **C09K 8/536**

- (51) **C09K 8/60** (11) **2 494 001 A1***
C09K 8/68
- (25) En (26) En
(21) 10771807.4 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/002010 29.10.2010
(87) WO 2011/051683 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 610083
- (54) • BOHRLOCHFLÜSSIGKEITEN MIT EINEM VISKOELASTISCHEN TENSID UND EINEM VERNETZER MIT EINEM WASSERLÖSLICHEN ÜBERGANGSMETALLKOMPLEX
• WELL TREATMENT FLUIDS CONTAINING A VISCOELASTIC SURFACTANT AND A CROSS-LINKING AGENT COMPRISING A WATER-SOLUBLE TRANSITION METAL COMPLEX
• FLUIDES DE TRAITEMENT POUR PUITS D'HYDROCARBURES CONTENANT UN TENSIOACTIF VISCOÉLASTIQUE ET UN AGENT DE RÉTICULATION COMPORTANT UN COMPLEXE D'UN MÉTAL DE TRANSITION HYDROSOLUBLE
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) REDDY, Bairreddy, Raghava, Duncan, Oklahoma 73533, US
(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **C09K 8/60** (11) **2 494 002 A2***
C09K 8/66 **C09K 8/02**
E21B 43/26

- (25) En (26) En
(21) 10828768.1 (22) 19.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053111 19.10.2010
(87) WO 2011/056410 2011/19 12.05.2011
(88) 09.09.2011
(30) 27.10.2009 US 606502
- (54) • BOHRFLÜSSIGKEITEN FÜR ÖL- UND GASRESERVOIRS MIT HOHEN CARBONATANTEILEN
• DRILL-IN FLUIDS FOR OIL AND GAS RESERVOIRS WITH HIGH CARBONATE CONTENTS
• FLUIDES DE FORAGE POUR RÉSERVOIRS DE PÉTROLE ET DE GAZ À FORTE TENEUR EN CARBONATE
- (71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
(72) HUANG, Tianping, Spring TX 77388, US
CREWS, James, B., Willis TX 77318, US
WILLINGHAM, John, R., Cypress TX 77429, US
(74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09K 8/66 → (51) **C09K 8/60****C09K 8/68** → (51) **C09K 8/60****C09K 9/02** → (51) **C08J 5/02****C09K 9/02** → (51) **G03C 1/73****C09K 11/06** → (51) **H01L 51/54****C09K 15/18** → (51) **C10M 133/12****C09K 19/00** → (51) **A23L 2/66**

- (51) **C09K 19/12** (11) **2 494 003 A1***
(25) De (26) De
(21) 10763136.8 (22) 04.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006050 04.10.2010
(87) WO 2011/050893 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009050989
- (54) • POLYMERISIERBARE VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG IN FLÜSSIG-KRISTALLANZEIGEN
• POLYMERIZABLE COMPOUNDS AND USE THEREOF IN LIQUID CRYSTAL DISPLAYS
• COMPOSÉS POLYMÉRISABLES ET LEUR UTILISATION DANS DES ÉCRANS À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) GOETZ, Achim, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
MARTEN, Christoph, 64295 Darmstadt, DE
LAUT, Sven, Christian, 64347 Griesheim, DE
TAUGERBECK, Andreas, 64285 Darmstadt, DE

C09K 19/30 → (51) **C09K 19/38****C09K 19/34** → (51) **C09K 19/38**

- (51) **C09K 19/38** (11) **2 494 004 A1***
C09K 19/30 **C09K 19/34**
C09K 19/40
- (25) En (26) En
(21) 10762608.7 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006092 06.10.2010
(87) WO 2011/050896 2011/18 05.05.2011

- (30) 30.10.2009 EP 09013657
- (54) • POLYMERISIERBARES LC-MATERIAL UND POLYMERFOLIE MIT NEGATIVER OPTISCHER DISPERSION
- POLYMERISABLE LC MATERIAL AND POLYMER FILM WITH NEGATIVE OPTICAL DISPERSION
- MATIÈRE CRISTALLINE LIQUIDE POLY-MÉRISABLE ET FILM DE POLYMÈRE PRÉSENTANT UNE DISPERSION OPTIQUE NÉGATIVE
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) ADLEM, Kevin, Bournemouth Dorset BH8 9LS, GB
- PARRI, Owain Llyr, Ringwood Hampshire BH24 3AN, GB
- WILKES, David, Southampton SO15 8QD, GB
- SAXTON, Patricia Eilen, Romsey Hampshire SO51 8PB, GB
- (74) Schoen, Sabine, Merck KGaA Patentabteilung Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

C09K 19/40 → (51) **C09K 19/38**

C09K 21/00 → (51) **B32B 19/04**

C09K 21/14 → (51) **B32B 19/04**

- (51) **C10B 45/02** (11) **2 494 005 A1***
B30B 11/02
- (25) En (26) En
- (21) 10773251.3 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006413 20.10.2010
- (87) WO 2011/050918 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 DE 102009050731
- (54) • ANLAGE ZUR HERSTELLUNG EINES FÜR KOKUNG GEEIGNETEN KOHLENPRESS-STEINS
- INSTALLATION FOR PRODUCING A COAL CAKE SUITABLE FOR COKING
- INSTALLATION POUR LA PRODUCTION D'UN PAIN DE CHARBON APPROPRIÉ POUR LA COKÉFACTION
- (71) Outotec OYJ, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
- (72) HOLL, Norbert, 51143 Köln, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, D-60322 Frankfurt am Main, DE

C10B 53/00 → (51) **C10G 11/18**

C10B 53/02 → (51) **C10L 5/44**

C10G 1/00 → (51) **C10G 3/00**

C10G 1/04 → (51) **B01D 21/01**

C10G 1/04 → (51) **C07C 257/14**

- (51) **C10G 3/00** (11) **2 494 006 A1***
C10G 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 10827206.3 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NZ 2010/000215 27.10.2010
- (87) WO 2011/053166 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 NZ 58065309
- 27.10.2009 NZ 58065409
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFPRODUKTEN AUS BIOÖLEN UND/ODER KOHLEÖLEN

- METHODS FOR PRODUCING HYDRO-CARBON PRODUCTS FROM BIO-OILS AND/OR COAL -OILS
- PROCÉDÉS POUR PRODUIRE DES PRODUITS HYDROCARBONÉS À PARTIR DE BIO-HUILES ET/OU D'HUILES LOURDES DE CHARBON

- (71) Ignite Energy Resources Limited, 56 Gindurra Road, Somersby, NSW 2250, AU
- (72) MAXWELL, Ian Ernest, Auckland 0627, NZ
- (74) Höglund, Lars, Albihns.Zacco AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **C10G 3/00** (11) **2 494 007 A2***
C10L 1/04

- (25) En (26) En
- (21) 10828827.5 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053958 25.10.2010
- (87) WO 2011/056508 2011/19 12.05.2011
- (88) 04.08.2011
- (30) 28.10.2009 US 255515 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SELEKTIVEN OXIDATIVEN DECARBOXYLIERUNG VON FETTSÄUREN
- METHOD AND SYSTEM FOR THE SELECTIVE OXIDATIVE DECARBOXYLATION OF FATTY ACIDS
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉCARBOXYLATION OXYDATIVE SÉLECTIVE D'ACIDES GRAS

- (71) The University Of Vermont And State Agricultural College, 85 South Prospect Street, Burlington, VT 05405, US

- (72) HOLMES, Bryan, J., Burlington, VT 05401, US
- WURTHMANN, Alexander, Burlington, VT 05401, US

- (74) Smithson, Robert Alan, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

C10G 11/02 → (51) **C10G 11/18**

(51) **C10G 11/18** (11) **2 494 008 A2***
C10G 53/00 **C10G 11/02**
C07C 4/06 **B01J 20/18**
B01J 23/08

- (25) En (26) En
- (21) 10815747.0 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/002472 09.09.2010
- (87) WO 2011/031320 2011/11 17.03.2011
- (88) 29.09.2011
- (30) 09.09.2009 US 241018 P

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KATALYTISCHEN PYROLYSE VON BIOMASSE UND KOHLENWASSERSTOFFMATERIALIEN ZUR HERSTELLUNG VON AROMASTOFFEN MIT OPTIONALER OLEFINWIEDERVERWENDUNG SOWIE KATALYSATOREN MIT AUSGEWÄHLTER PARTIKELGRÖSSE FÜR KATALYTISCHE PYROLYSE

- SYSTEMS AND PROCESSES FOR CATALYTIC PYROLYSIS OF BIOMASS AND HYDROCARBONACEOUS MATERIALS FOR PRODUCTION OF AROMATICS WITH OPTIONAL OLEFIN RECYCLE, AND CATALYSTS HAVING SELECTED PARTICLE SIZE FOR CATALYTIC PYROLYSIS
- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA PYROLYSE CATALYTIQUE DE BIOMASSE ET DE MATÉRIAUX D'HYDROCARBURES POUR LA PRODUCTION DE COMPOSÉS AROMATIQUES AVEC RECYCLAGE D'OLÉFINE OPTIONNEL, ET CATALY-

SEURS AYANT UNE TAILLE DE PARTICULES SÉLECTIONNÉE POUR UNE PYROLYSE CATALYTIQUE

- (71) University of Massachusetts, 225 Franklin Street, Boston, MA 02110, US
- Anellotech, Inc., 160 Varick Street 12th Floor, New York, NY 10013, US
- (72) HUBER, George W., Belchertown, MA 01007, US
- JAE, Jungho, Amherst, MA 01002, US
- CHENG, Yu-Ting, Amherst, MA 01002, US
- GAFFNEY, Anne Mae, West Chester, PA 19380, US
- (74) Holmberg, Martin Tor, Bergensträhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

C10G 70/04 → (51) **F25J 3/02**

- (51) **C10L 1/02** (11) **2 494 009 A1***
C10L 1/18 **C10L 10/12**
- (25) En (26) En
- (21) 10774396.5 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054812 29.10.2010
- (87) WO 2011/053833 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256461 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR REDUKTION VON NOX-EMISSIONEN AUS DIESELMOTOREN BEI MINIMALEM KRAFTSTOFFVERBRAUCH
- COMPOSITION AND METHOD FOR REDUCING NOX EMISSIONS FROM DIESEL ENGINES AT MINIMUM FUEL CONSUMPTION
- COMPOSITION ET PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE LES ÉMISSIONS DE NOX DE MOTEURS DIESEL À UNE CONSOMMATION MINIMALE DE CARBURANT
- (71) BP Corporation North America Inc., 501 Westlake Park Boulevard, Houston, TX 77079, US
- (72) XU, Yi, Naperville, IL 60563, US
- WOLF, Leslie, Naperville, IL 60563, US
- (74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C10L 1/04** (11) **2 494 010 A2***
F02M 37/00 **F02D 41/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10827435.8 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054306 27.10.2010
- (87) WO 2011/053650 2011/18 05.05.2011
- (88) 22.09.2011
- (30) 30.10.2009 US 256813 P
- (54) • KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNG
- A FUEL COMPOSITION
- COMPOSITION DE CARBURANT
- (71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
- (72) CANNELLA, William, J., Orinda California 94563, US
- MANENTE, Vittorio, S-22477 Scania, SE
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C10L 1/04** (11) **2 494 011 A2***
F02D 41/00 **F02M 37/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10827436.6 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/054310 27.10.2010
(87) WO 2011/053651 2011/18 05.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 30.10.2009 US 256819 P
(54) • *KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
• *A FUEL COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE CARBURANT*
(71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) CANNELLA, William, J., Orinda California 94563, US
MANENTE, Vittorio, S-22477 Scania, SE
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10L 1/04 → (51) **C10G 3/00**

C10L 1/08 → (51) **F02D 41/00**

C10L 1/18 → (51) **C10L 1/02**

- (51) **C10L 5/44** (11) **2 494 012 A1***
C10B 53/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 10798579.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052335 29.10.2010
(87) WO 2011/051637 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957689
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BRENNSTOFF DURCH RÖSTEN VON OLIVENKUCHEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING FUEL BY MEANS OF ROASTING OLIVE CAKE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN COMBUSTIBLE PAR TORREFACTION DE GRIGNON D'OLIVE*
(71) Olivecoal Concept, 48 Avenue de FONTVIN, 34970 Lattes, FR
(72) ISANTE, Frédéric, 34000 Montpellier, FR
ENJOLRIC, Bernard, 34160 Castrie, FR
MENDEZ, Fabrice, 34970 Lattes, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 55 Avenue Clément Ader, 34170 Castelnau le Lez, FR

C10L 10/12 → (51) **C10L 1/02**

- (51) **C10M 133/12** (11) **2 494 013 A1***
C10M 169/04 **C09K 15/18**
C10N 40/25 **C10N 30/12**
(25) En (26) En
(21) 10763273.9 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/050618 29.09.2010
(87) WO 2011/059583 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608412
(54) • *SCHMIERMittel- UND SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNGEN*
• *LUBRICATION AND LUBRICATING OIL COMPOSITIONS*
• *LUBRIFICATION ET COMPOSITIONS D'HUILES LUBRIFIANTES*
(71) Chemtura Corporation, 199 Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
Infineum International Limited, P.O. Box 1 Milton Hill Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
Stieber, Joseph, 199 Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
(72) STIEBER, Joseph, CT 06749, US
HARTLEY, Joseph, P., Abingdon Oxfordshire OX13 6BB, GB
ROWLAND, Robert, G., Woodbridge CT 06525, US

- CHENG, Jie, Linden NJ 07036, US
EMERT, Jacob, Linden NJ 07036, US
(74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegiano Laudense (LO), IT

(51) **C10M 141/08** (11) **2 494 014 A1***
C10M 159/22 **C10M 159/24**
C10N 10/04 **C10N 30/02**
C10N 30/04 **C10N 40/25**
C10N 40/26

- (25) En (26) En
(21) 10771723.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066123 26.10.2010
(87) WO 2011/051261 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174004
(54) • *SCHMIERMittelZUSAMMENSETZUNG*
• *LUBRICATING COMPOSITION*
• *COMPOSITION LUBRIFIANTE*
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) GARCIA OJEDA, Jose Luis, 21107 Hamburg, DE
(74) Mattheizing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C10M 159/22 → (51) **C10M 141/08**

C10M 159/24 → (51) **C10M 141/08**

C10M 169/04 → (51) **C10M 133/12**

C10N 10/04 → (51) **C10M 141/08**

C10N 30/02 → (51) **C10M 141/08**

C10N 30/04 → (51) **C10M 141/08**

C10N 30/12 → (51) **C10M 133/12**

C10N 40/25 → (51) **C10M 133/12**

C10N 40/25 → (51) **C10M 141/08**

C10N 40/26 → (51) **C10M 141/08**

C11B 1/02 → (51) **A23D 9/007**

C11B 1/06 → (51) **A23D 9/007**

C11B 1/16 → (51) **A23D 9/007**

- (51) **C11B 3/00** (11) **2 494 015 A1***
C12N 9/16
(25) De (26) De
(21) 10774185.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) EP 2010/066234 27.10.2010
(87) WO 2011/051322 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009051013
(54) • *KLONIERUNG, EXPRESSION UND VERWENDUNG SAURER PHOSPHOLIPASEN*
• *CLONING, EXPRESSION AND USE OF ACID PHOSPHOLIPASES*
• *CLONAGE, EXPRESSION ET UTILISATION DE PHOSPHOLIPASES ACIDES*

- (71) AB Enzymes GmbH, Feldbergstrasse 78, 64293 Darmstadt, DE
(72) NGUYEN, Quoc, Khanh, 64385 Reichelsheim, DE
TITZE, Kornelia, 64367 Mühlthal, DE

- SCHWARZ, Tatiana, 64390 Erzhhausen, DE
PALADINO, Silvia, 64646 Heppenheim, DE
MARSCHNER, Volker, 64404 Bickenbach, DE
LORENZ, Patrick, 64653 Lorsch, DE
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C11B 5/00 → (51) **A21D 13/00**

C11B 9/00 → (51) **A23L 1/0562**

C11B 13/00 → (51) **A23D 9/007**

C11D 1/62 → (51) **C11D 3/48**

- (51) **C11D 1/66** (11) **2 494 016 A1***
C11D 3/20 **C11D 3/39**
C11D 3/395 **C11D 17/04**
(25) De (26) De
(21) 10771452.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066419 29.10.2010
(87) WO 2011/051418 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046219
17.03.2010 DE 102010002983
(54) • *MASCHINELLES REINIGUNGSVERFAHREN*
• *MACHINE CLEANING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE LAVAGE EN MACHINE*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) BASTIGKEIT, Thorsten, 42279 Wuppertal, DE
SENDOR-MÜLLER, Dorota, 40589 Düsseldorf, DE
ZIPFEL, Johannes, 40593 Düsseldorf, DE
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim am Rhein, DE
EITING, Thomas, 40589 Düsseldorf, DE
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE
MÜLLER, Sven, 47051 Duisburg, DE
BENDA, Konstantin, 40217 Düsseldorf, DE

(51) **C11D 1/66** (11) **2 494 017 A1***
C11D 3/20 **C11D 3/43**

- (25) De (26) De
(21) 10771712.6 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065897 21.10.2010
(87) WO 2011/051161 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009046169
(54) • *RÜCKSTANDSARMER REINIGER FÜR HARTE OBERFLÄCHEN*
• *LOW-RESIDUE DETERGENT FOR HARD SURFACES*
• *PRODUIT DE NETTOYAGE LAISSANT PEU DE RÉSIDUS POUR SURFACES DURES*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KARSTEN, Stefan, 51645 Gummersbach, DE
DREJA, Michael, 41469 Neuss, DE
NOGLICH, Jürgen, 40474 Düsseldorf, DE

C11D 1/835 → (51) **C11D 3/48**

C11D 3/00 → (51) **C08F 290/06**

- (51) **C11D 3/20** (11) **2 494 018 A1***
C11D 3/33 **C11D 3/36**
C11D 3/39 **C11D 17/04**
C11D 3/395
(25) De (26) De

- (21) 10775782.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066416 29.10.2010
(87) WO 2011/051415 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046222
17.03.2010 DE 102010002985
(54) • *MASCHINELLES REINIGUNGSVERFAHREN*
• *MACHINE CLEANING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE LAVAGE EN MACHINE*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) BASTIGKEIT, Thorsten, 42279 Wuppertal, DE
SENDOR-MÜLLER, Dorota, 40589 Düsseldorf, DE
ZIPFEL, Johannes, 40593 Düsseldorf, DE
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim am Rhein, DE
EITING, Thomas, 40589 Düsseldorf, DE
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE
MÜLLER, Sven, 47051 Duisburg, DE
BENDA, Konstantin, 40217 Düsseldorf, DE
-
- C11D 3/20** → (51) **C11D 1/66**
-
- C11D 3/20** → (51) **C11D 3/39**
-
- C11D 3/20** → (51) **C11D 3/48**
-
- (51) **C11D 3/33** (11) **2 494 019 A1***
C11D 3/36 **C11D 3/37**
A47L 15/44
(25) De (26) De
(21) 10778610.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066420 29.10.2010
(87) WO 2011/051419 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046216
(54) • *MASCHINELLES GESCHIRRSPÜLMITTEL*
• *DISHWASHER DETERGENT*
• *DÉTERGENT POUR LAVE-VAISSELLE*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KESSLER, Arnd, 40789 Monheim am Rhein, DE
WICK, Wolfgang, 41542 Dormagen, DE
ZIPFEL, Johannes, 40593 Düsseldorf, DE
SENDOR-MÜLLER, Dorota, 40589 Düsseldorf, DE
-
- C11D 3/33** → (51) **C11D 3/20**
-
- C11D 3/33** → (51) **C11D 3/39**
-
- C11D 3/36** → (51) **C11D 3/20**
-
- C11D 3/36** → (51) **C11D 3/33**
-
- C11D 3/36** → (51) **C11D 3/39**
-
- (51) **C11D 3/37** (11) **2 494 020 A1***
C11D 3/39 **C11D 11/00**
C11D 17/00 **D06L 1/00**
(25) De (26) De
(21) 10766061.5 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065737 19.10.2010
(87) WO 2011/051140 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009046170
(54) • *WASCHEN MIT POLYMERKÖRPERN*
• *WASHING USING POLYMER BODIES*

- *LAVAGE AU MOYEN DE CORPS POLY-MÈRES*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SCHNEIDER, Susanne, 40599 Düsseldorf, DE
WEINRICH, Dirk, 41515 Grevenbroich, DE
WERNER, Helga, 41569 Rommerskirchen, DE
WRUBBEL, Noelle, 40591 Düsseldorf, DE
-
- C11D 3/37** → (51) **C08F 290/06**
-
- C11D 3/37** → (51) **C08G 73/02**
-
- C11D 3/37** → (51) **C11D 3/33**
-
- C11D 3/37** → (51) **C11D 3/39**
-
- C11D 3/37** → (51) **C11D 3/48**
-
- (51) **C11D 3/386** (11) **2 494 021 A1***
C11D 17/04
(25) De (26) De
(21) 10771137.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066417 29.10.2010
(87) WO 2011/051416 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046240
(54) • *MASCHINELLES REINIGUNGSVERFAHREN*
• *MACHINE CLEANING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE LAVAGE EN MACHINE*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) BASTIGKEIT, Thorsten, 42279 Wuppertal, DE
ZIPFEL, Johannes, 40593 Düsseldorf, DE
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim am Rhein, DE
EITING, Thomas, 40589 Düsseldorf, DE
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE
SENDOR-MÜLLER, Dorota, 40589 Düsseldorf, DE
BENDA, Konstantin, 40217 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C11D 3/386** (11) **2 494 022 A1***
C11D 3/39 **C11D 17/04**
(25) De (26) De
(21) 10771139.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066421 29.10.2010
(87) WO 2011/051420 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046217
(54) • *FLÜSSIGES MASCHINELLES GESCHIRRSPÜLMITTEL*
• *LIQUID DISHWASHER DETERGENT*
• *DÉTERGENT LIQUIDE POUR LAVE-VAISSELLE*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) EITING, Thomas, 40589 Düsseldorf, DE
SENDOR-MÜLLER, Dorota, 40589 Düsseldorf, DE
ZIPFEL, Johannes, 40593 Düsseldorf, DE
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim am Rhein, DE
BASTIGKEIT, Thorsten, 42279 Wuppertal, DE
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE
MÜLLER, Sven, 47051 Duisburg, DE
Benda, Konstantin, 40217 Düsseldorf, DE

- (51) **C11D 3/39** (11) **2 494 023 A1***
C11D 17/04 **C11D 3/20**
C11D 3/33 **C11D 3/36**
C11D 3/395
(25) De (26) De
(21) 10771138.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066418 29.10.2010
(87) WO 2011/051417 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046220
(54) • *MASCHINELLES REINIGUNGSVERFAHREN*
• *MACHINE CLEANING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE LAVAGE EN MACHINE*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) BASTIGKEIT, Thorsten, 42279 Wuppertal, DE
SENDOR-MÜLLER, Dorota, 40589 Düsseldorf, DE
ZIPFEL, Johannes, 40593 Düsseldorf, DE
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim am Rhein, DE
EITING, Thomas, 40589 Düsseldorf, DE
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE
MÜLLER, Sven, 47051 Duisburg, DE
BENDA, Konstantin, 40217 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C11D 3/39** (11) **2 494 024 A1***
C11D 3/37
(25) En (26) En
(21) 10774254.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002007 28.10.2010
(87) WO 2011/051681 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 GB 0918914
(54) • *VERBUNDSTOFF*
• *COMPOSITE*
• *COMPOSITE*
(71) Revolymer Limited, One London Wall, London EC2Y 5AB, GB
(72) ARMSTRONG, Stephen, Holywell Flintshire CH8 9HE, GB
COSGROVE, Terence, Holywell Flintshire CH8 9HE, GB
GERRARD, John, Jeffrey, Holywell Flintshire CH8 9HE, GB
HUGHES, Melaine, Jane, Holywell Flintshire CH8 9HE, GB
PEARS, David, Alan, Holywell Flintshire CH8 9HE, GB
(74) Clyde-Watson, Zöe, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C11D 3/39** → (51) **C11D 1/66**
-
- C11D 3/39** → (51) **C11D 3/20**
-
- C11D 3/39** → (51) **C11D 3/37**
-
- C11D 3/39** → (51) **C11D 3/386**
-
- C11D 3/395** → (51) **C11D 1/66**
-
- C11D 3/395** → (51) **C11D 3/20**
-
- C11D 3/395** → (51) **C11D 3/39**
-
- C11D 3/43** → (51) **C11D 1/66**
-
- (51) **C11D 3/48** (11) **2 494 025 A1***
C11D 1/62 **C11D 1/835**
C11D 3/20 **C11D 3/37**
(25) De (26) De

- (21) 10768032.4 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065948 22.10.2010
(87) WO 2011/051175 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046215
(54) • *ANTIMIKROBIELLES REINIGUNGSMITTEL FÜR HARTE OBERFLÄCHEN*
• *ANTIMICROBIAL CLEANING AGENT FOR HARD SURFACES*
• *PRODUIT DE NETTOYAGE ANTIMICROBIEN POUR SURFACES DURES*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KARSTEN, Stefan, 51645 Gummersbach, DE
JANSEN, Maike, 40591 Düsseldorf, DE
TACHIKAWA, Kaoru, 44137 Dortmund, DE

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/37****C11D 17/00** → (51) **A23L 2/66****C11D 17/00** → (51) **C11D 3/37****C11D 17/04** → (51) **C11D 1/66****C11D 17/04** → (51) **C11D 3/20****C11D 17/04** → (51) **C11D 3/386****C11D 17/04** → (51) **C11D 3/39****C12C 11/00** → (51) **C12P 7/06****C12G 1/00** → (51) **C12P 7/06****C12G 3/10** → (51) **C12P 7/06**

- (51) **C12M 1/22** (11) **2 494 026 A1***
(25) En (26) En
(21) 10828838.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053994 26.10.2010
(87) WO 2011/056522 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 589777
(54) • *ABSPERRBARE ZELLWACHSTUMSKAMMER MIT ENTSPERRFUNKTION*
• *LOCKABLE CELL GROWTH CHAMBER WITH ANTILOCKING FEATURE*
• *CHAMBRE DE CROISSANCE DE CELLULE VERROUILLABLE DOTÉE D'UN ÉLÉMENT D'ANTIBLOCAGE*
(71) Biomerieux, Inc, Patent Department 100 Rodolphe Street, Durham, NC 27712, US
(72) YERBICK, Patrick, St. Louis MO 63123, US
(74) Marchant, Michael John, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

C12M 1/34 → (51) **C12N 5/076**

- (51) **C12N 1/00** (11) **2 494 027 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795908.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) BG 2010/000021 27.10.2010
(87) WO 2011/050426 2011/18 05.05.2011
(88) 03.05.2012
(30) 27.10.2009 BG 11050609
(54) • *NEUE STÄMME VON MILCHSÄUREBACTERIEN UND IHRE KOMBINATIONEN ZUR ERZEUGUNG VON PROBIOTISCHEN ZUBEREITUNGEN*

- *NEW STRAINS OF LACTIC ACID BACTERIA AND THEIR COMBINATIONS PRODUCING PROBIOTIC PREPARATIONS*
• *NOUVELLES SOUCHES DE BACTÉRIE DE L'ACIDE LACTIQUE ET LEURS COMBINAISONS POUR LA FABRICATION DE PRÉPARATIONS PROBIOTIQUES*
(71) "Selur Vh Holding" Eood, J.k. Mladost 1 Bl.25, entr.B, ap.100, Sofia 1784, BG
(72) ROGELJ, Rogelj, 1230 Domzale, SI
KOSTADINOVA, Valentina, Nikolaevna, Sofia 1784, BG
MATIJASIC, Bojana, Bogovic, Slovenia, SI
(74) Georgieva-Tabakova, Milena Lubenova, Tabakov,Tabakova & Partners Law Firm 18 Ami Boue Street Krasno Selo District, 1606 Sofia, BG

C12N 1/00 (11) **2 494 028 A2***
C12N 15/74

- (25) En (26) En
(21) 10826200.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003289 28.10.2010
(87) WO 2011/051820 2011/18 05.05.2011
(88) 15.12.2011
(30) 30.10.2009 US 256571 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DES ERTRAGS VON PLEUROMUTILINEN*
• *METHODS OF INCREASING YIELDS OF PLEUROMUTILINS*
• *MÉTHODES POUR AUGMENTER LES RENDEMENTS EN PLEUROMUTILINES*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
The University of Bristol, Senate House Tyndall Avenue, Clifton Bristol BS8 1TH, GB
(72) BAILEY, Andrew, Mark, Bristol BS8 1TH, GB
COLLINS, Catherine, Bristol BS8 1THG, GB
CRAWFORD, Amanda, Bristol BS8 1TH, GB
FOSTER, Gary, Worthing West Sussex BN14 8QH, GB
GRIFFIN, Alison, Michelle, Worthing West Sussex BN14 8QH, GB
KILARU, Sreedhar, Bristol BS8 1TH, GB
SCROGHAM, Angela, West Sussex BN14 8OH, GB
SPENCE, David, West Sussex BN14 8QH, GB
(74) Florence, Julia Anne, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C12N 1/00 → (51) **C12N 15/74****C12N 1/15** → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C12N 1/16** (11) **2 494 029 A2***
(25) En (26) En
(21) 10812945.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IN 2010/000712 29.10.2010
(87) WO 2011/051977 2011/18 05.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 29.10.2009 IN MU25142009
(54) • *VERFAHREN ZUR BIODIESELHERSTELLUNG AUS EINEM HEFESTRANG*
• *PROCESS FOR BIODIESEL PRODUCTION FROM A YEAST STRAIN*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BIODIESEL À PARTIR D'UNE SOUCHE DE LEVURE*
(71) Reliance Life Sciences Pvt., Ltd., Dirubhai Ambani Life Sciences Center Plot No. R-282, TTC Area of MIDC Thane Belapur Road

- Rabale, Navi, Mumbai 400 701 Maharashtra, IN
(72) RANGASWAMY, Vidhya, Navi Mumbai 400 701 Maharashtra, IN
SARAN, Saurabh, Navi Mumbai 400 701 Maharashtra, IN
KANNABIRAN, Mithra, Navi Mumbai 400 701 Maharashtra, IN
THIRU, Meikandhan, Navi Mumbai 400 701 Maharashtra, IN
SANKH, Santosh, Navi Mumbai 400 701 Maharashtra, IN
(74) Fyfe, Fiona Allison Watson, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C12N 1/19 (11) **2 494 030 A1***
C12N 15/09

- (25) En (26) En
(21) 10827411.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054183 27.10.2010
(87) WO 2011/053612 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256369 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG THERAPEUTISCHER PROTEINE IN PICHIA PASTORIS OHNE DIPEPTIDYL-AMINOPEPTIDASE-AKTIVITÄT*
• *METHOD FOR PRODUCING THERAPEUTIC PROTEINS IN PICHIA PASTORIS LACKING DIPEPTIDYL AMINOPEPTIDASE ACTIVITY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PROTÉINES THÉRAPEUTIQUES DANS LA LIGNÉE CELLULAIRE PICHIA PASTORIS, DÉPOURVUE D'ACTIVITÉ DIPEPTIDYL AMINOPEPTIDASE*
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) HAMILTON, Stephen, R., Enfield New Hampshire 03748, US
STADHEIM, Terrance, A., Lyme New Hampshire 03768, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C12N 1/19 → (51) **C07K 16/28****C12N 1/20** (11) **2 494 031 A2***
A61K 35/74 **A61P 37/00**

- (25) En (26) En
(21) 10827080.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007431 27.10.2010
(87) WO 2011/052996 2011/18 05.05.2011
(88) 25.08.2011
(30) 28.10.2009 KR 20090102822
(54) • *NEUARTIGER LACTOBACILLUS PLANTARUM UND ZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
• *NOVEL LACTOBACILLUS PLANTARUM AND COMPOSITION COMPRISING THE SAME*
• *NOUVEAU LACTOBACILLUS PLANTARUM ET COMPOSITION LE COMPRENANT*
(71) CJ CheilJedang Corporation, 500, Namdaemunro 5-ga, Jung-gu Seoul 100-749, KR
(72) KIM, Bong Joon, Incheon 405-706, KR
JUNG, Heon Woong, Seoul 158-076, KR
LEE, Kang Pyo, Seoul 131-141, KR
KIM, Sae Hun, Seoul 135-100, KR
CHUN, Tae Hoon, Seoul 138-882, KR
HWANG, Kwang Woo, Seoul 135-092, KR

WON, TaeJoon, Seoul 121-767, KR
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patent-anwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

C12N 1/21 → (51) **C07K 16/28**

C12N 5/02 → (51) **C12N 5/074**

(51) **C12N 5/071** (11) **2 494 032 A1***
A61K 35/12 **C12N 15/00**
C12Q 1/02 **C12Q 1/68**
C12N 15/867

(25) En (26) En
(21) 10825901.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001708 29.10.2010
(87) WO 2011/050470 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256170 P
(54) • ERZEUGUNG INDUZIERTER PLURIPOTENTER STAMMZELLEN UND VORLÄUFERZELLEN AUS FIBROBLASTEN
• GENERATING INDUCED PLURIPOTENT STEM CELLS AND PROGENITOR CELLS FROM FIBROBLASTS
• PRODUCTION DE CELLULES SOUCHES ET PROGENITRICES PLURIPOTENTES INDUITES À PARTIR DE FIBROBLASTES
(71) McMaster University, McMaster Industry Liaison Office (MILO) MIP Suite 305 175 Longwood Road South, Hamilton, Ontario L8P 0A1, CA
(72) BHATIA, Mickie, Ontario L8N 3Z5, CA
SZABO, Eva, Ontario L8N 3Z5, CA
RAMPALLI-DESHPANDE, Shrivanti, Ontario L8N 3Z5, CA
MUNOZ RISUENO, Ruth, Ontario L8N 3Z5, CA
VIJAYARAGAVAN, Kausalia, St-Roches des Aulnais Québec GOR 4E0, CA
(74) Korn, Richard Mervyn, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C12N 5/071** (11) **2 494 033 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827464.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054450 28.10.2010
(87) WO 2011/053690 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256846 P

(54) • MULTIPOTENTE STAMMZELLEN AUS DEM EXTRAHEPATISCHEN BILIARTRAKT UND VERFAHREN ZU IHRER ISOLIERUNG
• MULTIPOTENT STEM CELLS FROM THE EXTRAHEPATIC BILIARY TREE AND METHODS OF ISOLATING SAME
• CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES À PARTIR DE L'ARBRE BILIAIRE EXTRAHEPATIQUE ET PROCÉDÉS POUR LEUR ISOLEMENT
(71) The University of North Carolina At Chapel Hill, 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
Sapienza Università di Roma, Piazzale Aldo Moro, n°9, 00185 Roma, IT
(72) REID, Lola, M., Chapel Hill, NC 27514, US
WANG, Yunfang, Beijing 27517, CN
CARDINALE, Vincenzo, 83059 Avellino, IT
GAUDIO, Eugenio, 00197 Rome, IT
CARPINO, Guido, 00199 Rome, IT
ALVARO, Domenico, 00137 Rome, IT
CUI, Cai-Bin, Chapel Hill, NC 27599, US

(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

(51) **C12N 5/071** (11) **2 494 034 A2***
C12Q 1/02 **G01N 33/68**

(25) En (26) En
(21) 10827600.7 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054957 01.11.2010
(87) WO 2011/053907 2011/18 05.05.2011
(30) 09.11.2009 US 259316 P
01.11.2009 US 256770 P
(54) • HUMANE MESOTHELZELLEN AUS DEM OMENTUM, VERFAHREN ZU IHRER ISOLIERUNG UND VERWENDUNG
• HUMAN OMENTAL MESOTHELIAL CELLS, METHODS OF ISOLATION AND USES THEREOF
• CELLULES MÉSOTHÉLIALES ÉPILOÏQUES HUMAINES, PROCÉDÉS POUR LES ISOLER ET LEURS UTILISATIONS
(71) Zenbio, Inc., 3200 East Highway 54 P.O. Box 13888, Research Triangle Park, NC 27709, US
(72) BUEHRER, Benjamin, Marcus, Chapel Hill, NC 27514, US
CHEATHAM, Richard, Bentley, Durham, NC 27705, US
NICOLL, James, Bradford, Raleigh, NC 27610, US
PIERACCINI, Peter, Earl, Durham, NC 27707, US
(74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

C12N 5/071 → (51) **C12N 5/0797**

C12N 5/0735 → (51) **C12N 5/0797**

(51) **C12N 5/074** (11) **2 494 035 A2***
C12N 5/02

(25) En (26) En
(21) 10830437.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054408 28.10.2010
(87) WO 2011/059725 2011/20 19.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 29.10.2009 US 256149 P
(54) • PLURIPOTENTE STAMMZELLEN
• PLURIPOTENT STEM CELLS
• CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES
(71) Janssen Biotech, Inc., 800/850 Ridgeway Drive, Horsham, PA 19044, US
(72) FUNG, Ramie, Skillman, NJ 08558, US
FRYER, Benjamin, Skillman, NJ 08558, US
(74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C12N 5/076** (11) **2 494 036 A2***
C12Q 1/68 **C12M 1/34**

(25) En (26) En
(21) 10827489.5 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054549 28.10.2010
(87) WO 2011/053727 2011/18 05.05.2011
(88) 09.09.2011
(30) 30.10.2009 US 256893 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR REDUZIERUNG DER DNA-FRAGMENTIERUNG IN EINER POPULATION VON SPERMATIZIDEN

• METHODS AND SYSTEMS FOR REDUCING DNA FRAGMENTATION IN A POPULATION OF SPERM CELLS
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR RÉDUIRE LA FRAGMENTATION D'ADN DANS UNE POPULATION DE SPERMATOZOÏDES

(71) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South, Navasota, TX 77868, US
(72) MORENO, Juan, College Station Texas 77840, US
EVANS, Michael, College Station Texas 77845, US
KJELLAND, Michael, Valley City North Dakota 58072, US
GOSALVEZ, Jaime, E-28770 Colmenar Viejo, ES
LOPEZ FERNANDEZ, Carmen, E-28770 Colmenar Viejo, ES
(74) Kador, Utz Ulrich, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **C12N 5/0781** (11) **2 494 037 A1***
C07K 14/705 **C07K 16/00**
C07K 16/46 **C12N 15/62**

(25) En (26) En
(21) 10773585.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/006633 29.10.2010
(87) WO 2011/050985 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09013690
(54) • KLONALE EXPANSION VON B-ZELLEN
• CLONAL EXPANSION OF B CELLS
• EXPANSION CLONALE DE LYMPHOCYTES B
(71) Biontech AG, Hölderlinstrasse 8, 55131 Mainz, DE
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Langenbeckstraße 1, 55131 Mainz, DE
(72) SAHIN, Ugur, 55116 Mainz, DE
TÜRECI, Özlem, 55116 Mainz, DE
SEPPMANN, Torsten, 55116 Mainz, DE
HOFF, Holger, 55122 Mainz, DE
SCHUMACHER, Jens, 69120 Heidelberg, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **C12N 5/0783** (11) **2 494 038 A1***
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 10827233.7 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051099 13.10.2010
(87) WO 2011/053223 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255146 P
27.10.2009 SE 0950797
(54) • VERFAHREN ZUR PROFILIERUNG VON ANTIGENSPEZIFISCHEN T-ZELLEN
• METHOD FOR PROLIFERATION OF ANTIGEN-SPECIFIC T CELLS
• MÉTHODE DE PROLIFÉRATION DE LYMPHOCYTES T SPÉCIFIQUES D'UN ANTIGÈNE
(71) Immunicon AB, Stena Center 1 Holtermansgatan 1, 412 92 Göteborg, SE
(72) KARLSSON-PARRA, Alex, S-752 29 Uppsala, SE
WALLGREN, Anna-Carin, S-752 29 Uppsala, SE
ANDERSSON, Bengt, S-431 63 Mölndal, SE

(74) Berg, Anna Margareta, et al, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **C12N 5/0797** (11) **2 494 039 A1***
A61K 35/12 **C12N 5/071**
C12N 5/0735 **C12N 5/10**
C12N 15/87

(25) En (26) En
(21) 10825907.8 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001727 01.11.2010
(87) WO 2011/050476 2011/18 05.05.2011
(30) 31.10.2009 US 256967 P

(54) • *VERFAHREN ZUR NEURPROGRAMMIERUNG VON ZELLEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *METHODS FOR REPROGRAMMING CELLS AND USES THEREOF*
• *PROCÉDÉS DE REPROGRAMMATION CELLULAIRE ET LEURS UTILISATIONS*
(71) New World Laboratories Inc., 500 Cartier Blvd West, Laval, Québec H7V 5B7, CA
(72) AHLFORS, Jan-Eric, Laval Quebec H7R 1C4, CA
ELAYOUBI, Rouwayda, Laval Quebec H7P 5V7, CA
(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C12N 5/10** (11) **2 494 040 A1***
A61K 38/36

(25) En (26) En
(21) 10827499.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054581 28.10.2010
(87) WO 2011/053738 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256802 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG REKOMBINANTER VITAMIN-K-ABHÄNGIGER PROTEINE*
• *METHOD OF PRODUCING RECOMBINANT VITAMIN K DEPENDENT PROTEINS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PROTÉINES RECOMBINANTES DÉPENDANTES DE LA VITAMINE K*
(71) Inspiration Biopharmaceuticals, Inc., 28202 Cabot Road, Suite 300, Laguna Niguel, CA 92677, US
(72) GRIFFITH, Michael, J., San Juan Capistrano, CA 92675, US
DROHAN, William N., (deceased), US
(74) Pallard, Caroline Chantal Patricia, et al, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

C12N 5/10 → (51) **C07K 16/28**

C12N 5/10 → (51) **C12N 5/0797**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/82**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/85**

C12N 7/02 → (51) **C07K 14/11**

C12N 7/08 → (51) **C07K 14/11**

(51) **C12N 9/16** (11) **2 494 041 A2***

(25) En (26) En
(21) 10776945.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006632 29.10.2010
(87) WO 2011/050984 2011/18 05.05.2011

(88) 07.07.2011
(30) 29.10.2009 EP 09013639

(54) • *VERBESSERTE FOTOSYNTHESE RATE*
• *IMPROVEMENT OF PHOTOSYNTHESIS RATE*
• *AMÉLIORATION DU TAUX DE PHOTOSYNTHESE*

(71) Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE
(72) LEISTER, Dario, 81373 München, DE
PRIBIL, Mathias, 81539 München, DE
(74) Engelhard, Markus, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C12N 9/16 → (51) **C11B 3/00**

C12N 9/22 → (51) **A01K 67/027**

(51) **C12N 9/42** (11) **2 494 042 A1***
C12N 15/80

(25) En (26) En
(21) 10773509.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054484 28.10.2010
(87) WO 2011/059740 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256074 P

(54) • *POLYPEPTIDE MIT CELLOBIOHYDROLASEAKTIVITÄT UND DAFÜR KODIERENDE POLYNUKLEOTIDE*
• *POLYPEPTIDES HAVING CELLOBIOHYDROLASE ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME*
• *POLYPEPTIDES AYANT UNE ACTIVITÉ CELLOBIOHYDROLASE ET POLYNUCLEOTIDES CODANT POUR CEUX-CI*
(71) Novozymes Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95618, US
Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) BROWN, Kimberly, Elk Grove CA 95858, US
ABBATE, Eric, Vacaville CA 95687, US
SPODSBERG, Nikolaj, DK-2880 Bagsvaerd, DK
(74) Bauditz, Peter, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, DK-2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C12N 9/98** (11) **2 494 043 A2***
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 10793350.9 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054932 01.11.2010
(87) WO 2011/053898 2011/18 05.05.2011
(88) 26.01.2012
(30) 30.10.2009 US 256323 P

(54) • *PFLANZEN UND SAMEN MIT VERÄNDERTEN SPEICHERSUBSTANZKONZENTRATIONEN, ZUGEHÖRIGE KONSTRUKTE UND VERFAHREN MIT FÜR BAKTERIELLEN 2,4-DIHYDROXY-HEPT-2-EN-1,7-DIOIC-ACID-KLASSE-II-ALDOLASE-PROTEINEN ÄHNLICHE PROTEINE KODIERENDEN GENEN*
• *PLANTS AND SEEDS WITH ALTERED STORAGE COMPOUND LEVELS, RELATED CONSTRUCTS AND METHODS INVOLVING GENES ENCODING PROTEINS WITH SIMILARITY TO BACTERIAL 2,4-DIHYDROXY-HEPT-2-ENE-1,7-DIOIC ACID CLASS II-LIKE ALDOLASE PROTEINS*
• *PLANTES ET GRAINES AYANT DES TAUX MODIFIÉS DE COMPOSÉS DE STOCKAGE, PRODUITS DE RECOMBINAISON APPARENTÉS ET PROCÉDÉS FAISANT INTER-*

VENIR DES GÈNES CODANT DES PROTÉINES AYANT UNE SIMILARITÉ AVEC DES PROTÉINES BACTÉRIENNES ALDOLASE DE TYPE CLASSE II DE L'ACIDE 2,4-DIHYDROXY-HEPT-2-ENE-1,7-DIOIQUE

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) MEYER, Knut, Wilmington Delaware 19809, US
STECCA, Kevin, L., New Castle Delaware 19720, US
(74) Leathley, Anna Elisabeth, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12N 15/00** (11) **2 494 044 A2***

(25) En (26) En
(21) 10827595.9 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054929 01.11.2010
(87) WO 2011/053896 2011/18 05.05.2011
(88) 04.08.2011
(30) 30.10.2009 US 256381 P

(54) • *HYPOXIEGESTEUERTE UND BEDINGT AUSGESCHALTETE ANGIOGENE AAV-EXPRESSIONSINDUKTOREN*
• *HYPOXIA REGULATED CONDITIONALLY SILENCED AAV EXPRESSING ANGIOGENIC INDUCERS*
• *VECTEUR VIRAL ADÉNO-ASSOCIÉ (AAV) À SILENCAGE CONDITIONNEL RÉGULÉ PAR L'HYPOXIE EXPRIMANT DES INDUCTEURS ANGIOGÉNIQUES*
(71) The University Of Miami, 1475 N.W. 12th Avenue Suite 2012, Miami, FL 33136, US
(72) WEBSTER, Keith, A., Key Biscayne, FL 33149, US
(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

(51) **C12N 15/00** (11) **2 494 045 A1***
C12N 15/70 **C12P 21/00**

(25) En (26) En
(21) 10830490.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2010/054657 29.10.2010
(87) WO 2011/059801 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256166 P
(54) • *LÖSUNGSASSAYS UND SIEB MIT HOHEM DURCHSATZ ZUR SONDENINTERAKTION ZWISCHEN EINEM MENSCHLICHEN CULLIN-RING-LIGASE-KOMPLEX UND EINEM HIV-VIF-PROTEIN*
• *SOLUTION ASSAY AND HIGH THROUGHPUT SCREEN TO PROBE INTERACTION BETWEEN HUMAN CULLIN-RING LIGASE COMPLEX AND HIV-VIF PROTEIN*
• *DOSAGE DE SOLUTION ET CRIBLAGE HAUT DEBIT POUR SONDER UNE INTERACTION ENTRE UN COMPLEXE CULLIN-RING LIGASE HUMAIN ET UNE PROTEINE HIV-VIF*

(71) University Of Rochester, 601 Elmwood Avenue Box OTT, Rochester, NY 14642, US
(72) SALTER, Jason, D., Rochester NY 14607, US
WEDEKIND, Joseph, E., Rochester NY 14620, US
SMITH, Harold, C., Rochester NY 14623, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C12N 15/00 → (51) C12N 5/071	
C12N 15/09 → (51) C07K 16/28	
C12N 15/09 → (51) C12N 1/19	
C12N 15/09 → (51) C12Q 1/68	
(51) C12N 15/10 (11) 2 494 046 A1* C40B 30/04 C40B 40/02 C40B 50/02	
(25) En (26) En	
(21) 10771435.4 (22) 27.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/066250 27.10.2010	
(87) WO 2011/051333 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 US 256409 P	
(54) • <i>UNTERSEITIG BINDEnde UNIVERSELLE FIBRONECTIN-TYP-III-DOMÄNENBIBLIOTHEKEN</i> • <i>UNIVERSAL FIBRONECTIN TYPE III BOTTOM-SIDE BINDING DOMAIN LIBRARIES</i> • <i>BIBLIOTHÈQUES DE DOMAINES DE LIAISON À LA FACE INFÉRIEURE DE LA FIBRONECTINE UNIVERSELLE DE TYPE 3</i>	
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	
(72) LOEW, Andreas, Cambridge, MA 02139, US VASH, Brian, Edward, Cambridge, MA 02139, US	
(74) Badur, Ralf, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH	
(51) C12N 15/10 (11) 2 494 047 A1* C12N 15/90	
(25) En (26) En	
(21) 10774391.6 (22) 29.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054654 29.10.2010	
(87) WO 2011/059799 2011/20 19.05.2011	
(30) 29.10.2009 US 256078 P	
(54) • <i>MULTIFUNKTIONS-ALLELE</i> • <i>MULTIFUNCTIONAL ALLELES</i> • <i>ALLÈLES MULTIFONCTIONNELS</i>	
(71) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US	
(72) ECONOMIDES, Aris, N., Tarrytown NY 10591, US MURPHY, Andrew, J., Croton-on-Hudson NY 10520, US LENGYEL, Peter, Matthew, Brooklyn NY 11222, US YANG, Peter, H., A., Tarrytown NY 10591, US	
(74) Power, David, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
(51) C12N 15/113 (11) 2 494 048 A1* A61K 31/713 A61P 29/00	
(25) En (26) En	
(21) 10768952.3 (22) 26.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/066133 26.10.2010	
(87) WO 2011/051270 2011/18 05.05.2011	
(30) 27.10.2009 GB 0918862	
(54) • <i>BEHANDLUNGSVERFAHREN</i> • <i>METHOD OF TREATMENT</i> • <i>PROCÉDÉ DE TRAITEMENT</i>	
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB	

(72) LEE, Kevin, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB TOUGH, David Francis, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB WILSON, David Matthew, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB	
(74) Learoyd, Stephanie Anne, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	
(51) C12N 15/113 (11) 2 494 049 A2* A61K 31/7088	
(25) En (26) En	
(21) 10781537.5 (22) 29.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) NL 2010/050726 29.10.2010	
(87) WO 2011/053144 2011/18 05.05.2011	
(88) 11.08.2011	
(30) 29.10.2009 EP 09174543	
(54) • <i>VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DYSFERLIN-EXON-SKIPPING</i> • <i>METHODS AND COMPOSITIONS FOR DYSFERLIN EXON-SKIPPING</i> • <i>PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR SAUTER LES EXONS DE LA DYSFERLINE</i>	
(71) Academisch Ziekenhuis Leiden h.o.d.n. LUMC, Albinusdreef 2, 2333 ZA Leiden, NL	
(72) VAN DER MAAREL, Silvere Maria, NL-2341 ED Oegstgeest, NL VAN OMMEN, Garrit-Jan, Boudewijn, NL-1015 LW Amsterdam, NL AARTSMA-RUS, Annemieke, NL-2134 BE Hoofddorp, NL HOUWELING-GAZZOLI, Isabella, NL-2718 AS Zoetermeer, NL DEN DUNNEN, Johannes, Theodorus, NL-3069 LA Rotterdam, NL	
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL	
(51) C12N 15/27 (11) 2 494 050 A1* C12N 15/81 C12P 21/06	
(25) En (26) En	
(21) 10827363.2 (22) 25.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/053920 25.10.2010	
(87) WO 2011/053545 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 US 256379 P	
(54) • <i>IN GLYCOENGINEERTER PICHIA PASTORIS HERGESTELLTER GRANULOZYTEN-KOLONIENSTIMULIERENDER FAKTOR</i> • <i>GRANULOCYTE-COLONNY STIMULATING FACTOR PRODUCED IN GLYCOENGINEERED PICHIA PASTORIS</i> • <i>FACTEUR DE STIMULATION DES GRANULOCYTES ET MONOCYTES PRODUIT DANS PICHIA PASTORIS GLYCOMODIFIÉ</i>	
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US	
(72) MEEHL, Michael, Lebanon, New Hampshire 03766, US RIOS, Sandra, Lebanon, New Hampshire 03766, US GOMATHINAYAGAM, Sujatha, Lebanon, New Hampshire 03766, US LI, Huijuan, Lebanon, New Hampshire 03766, US BOBROWICZ, Piotr, Hanover, New Hampshire 03755, US	
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department	

Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB	
(51) C12N 15/29 (11) 2 494 051 A1* C07K 14/415 C12N 15/79	
(25) En (26) En	
(21) 10827209.7 (22) 29.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) NZ 2010/000218 29.10.2010	
(87) WO 2011/053169 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 US 256689 P	
(54) • <i>MODIFIZIERTE PROTEINE MIT ÖLEINKAPSELUNG UND ANWENDUNGEN DAVON</i> • <i>MODIFIED OIL ENCAPSULATING PROTEINS AND USES THEREOF</i> • <i>PROTÉINES D'ENCAPSULATION D'HUILE MODIFIÉE ET UTILISATIONS DE CELLES-CI</i>	
(71) Agresearch Limited, 5th Floor, Tower Block Ruakura Research Centre East Street, Hamilton, NZ	
(72) ROBERTS, Nicholas, John, Feilding 4777, NZ SCOTT, Richard, William, Palmerston North 4410, NZ WINICHAYAKUL, Somrutai, Palmerston North 4414, NZ ROLDAN, Marissa, Palmerston North 4414, NZ	
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
(51) C12N 15/31 (11) 2 494 052 A2* C12N 15/63 C12Q 1/68	
(25) En (26) En	
(21) 10827574.4 (22) 29.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054857 29.10.2010	
(87) WO 2011/053864 2011/18 05.05.2011	
(88) 06.10.2011	
(30) 30.10.2009 US 256710 P	
(54) • <i>BAKTERIELLE METASTRUKTUR UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG</i> • <i>BACTERIAL METASTRUCTURE AND METHODS OF USE</i> • <i>MÉTASTRUCTURE BACTÉRIENNE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION</i>	
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US	
(72) PALSSON, Bernhard, San Diego CA 92128, US CHO, Byung-Kwan, Daejeon 305-701, KR	
(74) Hollywood, Jane Constance, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
C12N 15/62 → (51) C12N 5/0781	
C12N 15/62 → (51) C12N 15/79	
C12N 15/63 → (51) C12N 15/31	
C12N 15/70 → (51) C12N 15/00	
(51) C12N 15/74 (11) 2 494 053 A1* C12N 1/00	
(25) En (26) En	
(21) 10827360.8 (22) 25.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/053903 25.10.2010	
(87) WO 2011/053541 2011/18 05.05.2011	

- (30) 30.10.2009 US 256379
02.06.2010 US 350668
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG RE-KOMBINANTER PROTEINE MIT ERHÖH-TER SEKRETIONSEFFIZIENZ*
• *METHODS FOR THE PRODUCTION OF RECOMBINANT PROTEINS WITH IMPROVED SECRETION EFFICIENCIES*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE PROTÉINES RECOMBINANTES PRÉSEN-TANT DE MEILLEURS RENDEMENTS DE SÉCRÉTIONS*
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) MEEHL, Michael, Lebanon New Hampshire 03766, US
LIN, Heping, Lebanon, New Hampshire 03766, US
CHOI, Byung-Kwon, Lebanon, New Hampshire 03766, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

C12N 15/74 → (51) **C12N 1/00**

- (51) **C12N 15/79** (11) **2 494 054 A2***
C12N 15/62 **A01H 13/00**
C12R 1/89
- (25) En (26) En
(21) 10827622.1 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055012 01.11.2010
(87) WO 2011/053935 2011/18 05.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 30.10.2009 US 256921 P
(54) • *ERWEITERTE GENEXPRESSION IN AL-GEN*
• *ENHANCED GENE EXPRESSION IN ALGAE*
• *EXPRESSION DE GÈNE AMÉLIORÉE DANS DES ALGUES*
- (71) Synaptic Research LLC, 1448 South Rolling Road, Baltimore, Maryland 21227, US
- (72) OYLER, George, Baltimore Maryland 21218, US
ROSENBERG, Julian, Naugatuck Connecticut 06770, US
- (74) Hally, Anna-Louise, FRKelly 27 Clyde Road, Dublin 4, IE

C12N 15/79 → (51) **C12N 15/29****C12N 15/80** → (51) **C12N 9/42****C12N 15/81** → (51) **C12N 15/27**

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 494 055 A1***
C12Q 1/68 **A01H 5/08**
- (25) En (26) En
(21) 10771077.4 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065575 15.10.2010
(87) WO 2011/051120 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174072
(54) • *TOMATENFRUCHT MIT ERHÖHTER FESTIGKEIT*
• *TOMATO FRUIT HAVING INCREASED FIRMNESS*
• *TOMATE AYANT UNE FERMETÉ ACCRUE*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) BAXTER, Charles James, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB
CHAPMAN, Natalie Helene, Loughborough Leicestershire LE12 5SL, GB

- PUDDEPHAT, Ian, Theale RG7 4SA Reading, GB
SEYMOUR, Graham Barron, Leicestershire LE12 5RD, GB
- (74) Slaven, John William, Syngenta International AG IP Department Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 494 056 A1***
A01H 5/00 **C12N 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 10774376.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054044 26.10.2010
(87) WO 2011/056544 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 279814 P
(54) • *SPEZIFISCHER SOMATISCHER EIZEL-LENPROMOTER UND ANWENDUNGS-VERFAHREN*
• *SOMATIC OVULE SPECIFIC PROMOTER AND METHODS OF USE*
• *PROMOTEUR SOMATIQUE SPÉCIFIQUE À UN OVULE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*

- (71) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7100 N.W. 62nd Avenue, Box 1014, Johnston, IA 50131-1014, US
- (72) LAWIT, Shai, Urbandale IA 50323, US
CHAMBERLIN, Mark, Windsor Heights IA 50324, US
- (74) Bentham, Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 15/82 → (51) **C07K 14/415****C12N 15/82** → (51) **C12N 9/98**

- (51) **C12N 15/85** (11) **2 494 057 A1***
C12N 5/10
- (25) En (26) En
(21) 10771724.1 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066129 26.10.2010
(87) WO 2011/051267 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174068
(54) • *VERFAHREN ZUR EXPRESSION EINES REKOMBINANTEN PROTEINS IN EINER SÄUGERZELLE*
• *METHOD FOR THE EXPRESSION OF A RECOMBINANT PROTEIN IN A MAMMALIAN CELL*
• *PROCÉDÉ POUR L'EXPRESSION D'UNE PROTÉINE RECOMBINANTE DANS UNE CELLULE MAMMALIENNE*
- (71) Amarna Holding B.V., J.H. Oortweg 21, 2333 CH Leiden, NL
- (72) VRIES, DE, Walter Gerhardus, NL-2333 CH Leiden, NL
- (74) Habets, Winand, Life Science Patents B.V. Postbus 5096, 6130 PB Sittard, NL

C12N 15/85 → (51) **A01K 67/027**

- (51) **C12N 15/86** (11) **2 494 058 A1***
A61K 48/00
- (25) En (26) En
(21) 10771459.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066474 29.10.2010
(87) WO 2011/051450 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09174519
(54) • *HERZSPEZIFISCHE REGULATORISCHE NUKLEINSÄUREELEMENTE SOWIE VERFAHREN UND IHRE ANWENDUNG*

- *CARDIAC-SPECIFIC NUCLEIC ACID REGULATORY ELEMENTS AND METHODS AND USE THEREOF*
• *ÉLÉMENTS RÉGULATEURS DE L'ACIDE NUCLÉIQUE SPÉCIFIQUE DU CŒUR ET PROCÉDÉS ET UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) VIB VZW, Rijnvischestraat 120, 9052 Gent, BE
Life Sciences Research Partners VZW, Campus Gasthuisberg Herestraat 49, bus 913, 3000 Leuven, BE
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
- (72) CHUAH, Lay Khim, B-3360 Lovenjoel, BE
VANDENDRIESSCHE, Thierry, B-3360 Lovenjoel, BE
DE BLESER, Pieter, B-9255 Buggenhout, BE

C12N 15/867 → (51) **C12N 5/071****C12N 15/87** → (51) **C12N 5/0797****C12N 15/90** → (51) **A01K 67/027****C12N 15/90** → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C12P 7/06** (11) **2 494 059 A1***
C12G 1/00 **C12P 7/56**
C12C 11/00 **C12G 3/10**
C12Q 1/02
- (25) En (26) En
(21) 10827570.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054845 29.10.2010
(87) WO 2011/053854 2011/18 05.05.2011
(30) 12.01.2010 US 294437 P
03.11.2009 US 257751 P
30.10.2009 US 256935 P
06.11.2009 US 259098 P
(54) • *VERWENDUNG VON METHYLSULFONYL-METHAN (MSM) ZUR MODULIERUNG EINER MIKROBIELLEN AKTIVITÄT*
• *USE OF METHYLSULFONYLMETHANE (MSM) TO MODULATE MICROBIAL ACTIVITY*
• *UTILISATION DE MÉTHYLSULFONYLMÉTHANE (MSM) À DES FINS DE MODULATION DE L'ACTIVITÉ MICROBIENNE*
- (71) Biogenic Innovations, Llc, 1000 West 8th Street, Vancouver, WA 98660, US
- (72) BENJAMIN, Rodney L., Camas WA 98607, US
VARELMAN, Jeffrey, Moyie Springs ID 83845, US
KELLER, Anthony L., Ashland OR 97520, US
- (74) King, Hilary Mary, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12P 7/56 → (51) **C12P 7/06****C12P 13/00** → (51) **C07C 257/14****C12P 19/34** → (51) **C12P 21/06****C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68****C12P 21/00** → (51) **C12N 15/00****C12P 21/02** → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C12P 21/06** (11) **2 494 060 A1***
C12P 19/34
- (25) En (26) En
(21) 10827576.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/054862 29.10.2010
(87) WO 2011/053868 2011/18 05.05.2011
(30) 19.05.2010 US 783489
30.10.2009 US 256913 P
(54) • *KODIERUNG VON TEXT IN NUKLEINSÄURE-RESEQUENZEN*
• *ENCODING TEXT INTO NUCLEIC ACID SEQUENCES*
• *CODAGE DE TEXTE DANS DES SÉQUENCES D'ACIDES NUCLÉIQUES*
(71) Synthetic Genomics, Inc., 11149 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) HUTCHISON III, Clyde, A., La Jolla, CA 92037, US
MONTAGUE, Michael, G., Montgomery Village MD 20886, US
SMITH, Hamilton, O., San Diego CA 92122, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C12P 21/06** (11) **2 494 061 A1***
A61K 39/00

- (25) En (26) En
(21) 10830418.9 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) US 2010/053948 25.10.2010
(87) WO 2011/059684 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 255986 P
(54) • *ANTI-KÖRPERGLYCOSYlierungSVARIANTEN*
• *ANTIBODY GLYCOSYLATION VARIANTS*
• *VARIANTES DE GLYCOSYLATION DES ANTICORPS*
(71) Janssen Biotech, Inc., 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, US
(72) LUO, Jinqun, Radnor PA 19087, US
MCCARTHY, Stephen, Radnor PA 19087, US
RAJU, T., Shantha, Radnor PA 19087, US
SCALLON, Bernard, Radnor PA 19087, US
SPINKA-DOMS, Tracy, Radnor PA 19087, US
(74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C12P 21/06 → (51) **C07K 16/00**

C12P 21/06 → (51) **C12N 15/27**

(51) **C12P 21/08** (11) **2 494 062 A2***
C07H 21/04

- (25) En (26) En
(21) 10828884.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) US 2010/054261 27.10.2010
(87) WO 2011/056644 2011/19 12.05.2011
(88) 29.12.2011
(30) 28.10.2009 US 255532 P
12.03.2010 US 313289 P
(54) • *ANTI-GLP-1R-ANTI-KÖRPER UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *ANTI-GLP-1R ANTIBODIES AND THEIR USES*
• *ANTICORPS ANTI-GLP-1R ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Janssen Biotech, Inc., 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, US
(72) O'NEIL, Karyn, Radnor, PA 19087, US
PICHA, Kristen, Radnor, PA 19087, US

- (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C12P 21/08 → (51) **C07K 16/28**

C12P 21/08 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 494 063 A2***
(25) En (26) En
(21) 10778765.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054529 28.10.2010
(87) WO 2011/053715 2011/18 05.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 30.10.2009 US 256505 P
(54) • *SENSORSCHICHTEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *SENSOR LAYERS AND METHODS RELATED THERETO*
• *COUCHES DE SONDE ET MÉTHODES*
(71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
(72) PETISCE, James, R., Irvine, CA 92614, US
OVIATT, Henry, W., Irvine, CA 92614, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 494 064 A1***
G01N 33/542 **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
(21) 10787529.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051797 26.10.2010
(87) WO 2011/051709 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 GB 0918712
(54) • *PROXIMITY-LIGATION-ASSAY MIT ERZEUGUNG VON KATALYTISCHER AKTIVITÄT*
• *A PROXIMITY LIGATION ASSAY INVOLVING GENERATION OF CATALYTIC ACTIVITY*
• *TEST DE LIGATURE DE PROXIMITÉ IMPLIQUANT LA GÉNÉRATION D'UNE ACTIVITÉ CATALYTIQUE*
(71) Axis-Shield Diagnostics Limited, Luna Place The Technology Park, Dundee, Tayside DD2 1XA, GB
(72) SMITH, Adrian, Perth&Kinross DD2 5BN, GB
DEHAL, Prabhjyot, Dundee DD5 3SF, GB
ØRNING, Lars Gøte Ingemar, Oslo, NO
(74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

C12Q 1/02 → (51) **C12N 5/071**

C12Q 1/02 → (51) **C12P 7/06**

C12Q 1/04 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 065 A1***
(25) En (26) En
(21) 10768959.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066161 26.10.2010
(87) WO 2011/051283 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 272722 P
(54) • *MITTEL UND VERFAHREN FÜR NICHT-INVASIVE DIAGNOSE VON CHROMOSOMALER ANEUPLOIDIE*
• *MEANS AND METHODS FOR NON-INVASIVE DIAGNOSIS OF CHROMOSOMAL ANEUPLOIDY*

- *MOYENS ET PROCÉDÉS DESTINÉS AU DIAGNOSTIC NON INVASIF D'UNE ANEUPLOIDIE CHROMOSOMALE*
(71) Lifecodex AG, Jakob-Stadler Platz 7, 78467 Konstanz, DE
(72) BENZ, Marcus, 78465 Konstanz, DE
HOFMANN, Wera, 78465 Konstanz, DE
POHL, Thomas, 78464 Konstanz, DE
VON KALLE, Christoph, 79227 Schallstadt, DE
(74) Dick, Alexander, Herzog Fieser & Partner Patentanwälte Dudenstraße 46, 68167 Mannheim, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 066 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10771620.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054362 27.10.2010
(87) WO 2011/056687 2011/19 12.05.2011
(88) 06.10.2011
(30) 27.10.2009 US 255461 P
(54) • *BIMOLEKULARE PRIMER*
• *BIMOLECULAR PRIMERS*
• *AMORCES ET SONDES POLYNUCLÉOTIDIQUES*
(71) Swift Biosciences, Inc., 3303 The Glade Street, Ann Arbor, MI 48103, US
(72) MAKAROV, Vladimir, Ann Arbor, MI 48108, US
CHUPRETA, Sergey V., Ann Arbor, MI 48105, US

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 067 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10773063.2 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066413 28.10.2010
(87) WO 2011/051414 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 EP 09075479
(54) • *VERFAHREN ZUR PROGNOSE VON OVARIALKREBS*
• *METHOD FOR THE PROGNOSIS OF OVARIAN CARCINOMA*
• *MÉTHODE POUR LE PRONOSTIC DU CANCER DES OVAIRES*
(71) Signature Diagnostics AG, Hermannswerder 20a, 14473 Potsdam, DE
(72) MODEL, Fabian, 82377 Penzberg, DE
RUJAN, Tamas, 79540 Lörrach, DE
MAYR, Tobias, 10435 Berlin, DE
ROSENTHAL, André, 14974 Ludwigsfelde, DE
(74) Hoppe, Georg Johannes, darani Anwaltskanzlei Beuckestrasse 20, 14163 Berlin, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 068 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10773069.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066515 29.10.2010
(87) WO 2011/051471 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09174455
(54) • *ZIRKULIERENDE MIRNA ALS NICHTINVASIVE MARKER ZUR DIAGNOSE UND EINSTUFUNG BEI PROSTATAKREBS*
• *CIRCULATING MIRNAS AS NON-INVASIVE MARKERS FOR DIAGNOSIS AND STAGING IN PROSTATE CANCER*
• *MICROARN CIRCULANTS COMME MARQUEURS NON INVASIFS POUR LE DIAGNOSTIC ET LA STADIFICATION EN CANCER PROSTATIQUE*

- (71) Deutsches Krebsforschungszentrum, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
Georg-August-Universität Göttingen - Stiftung Öffentlichen Rechts/Universitätsmedizin, Robert-Koch-Strasse 42, 37099 Göttingen, DE
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, DE
- (72) BRASE, Jan Christoph, 21255 Tostedt, DE
SÜLTSMANN, Holger, 67117 Limburgerhof, DE
KUNER, Ruprecht, 73760 Ostfildern, DE
JOHANNES, Marc, 55596 Waldböckelheim, DE
BEISSBARTH, Tim, 69221 Dossenheim, DE
FÄLTH, Maria, S-26393 Höganäs, SE
SCHLOMM, Thorsten, 20149 Hamburg, DE
HAESE, Alexander, 22529 Hamburg, DE
STEUBER, Thomas, 22453 Hamburg, DE
- (74) Dick, Alexander, Herzog Fiesler & Partner Patentanwälte Dudenstraße 46, 68167 Mannheim, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 069 A2***
(25) En (26) En
(21) 10773584.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006627 29.10.2010
(87) WO 2011/050981 2011/18 05.05.2011
(88) 08.12.2011
(30) 30.10.2009 EP 09013670

- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON AUSGEGLICHENEN CHROMOSOMENABERRATIONEN BEI EINEM GENOM*
• *METHOD FOR DETECTING BALANCED CHROMOSOMAL ABERRATIONS IN A GENOME*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DES ABERRATIONS CHROMOSOMIQUES ÉQUILIBRÉES*

- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) DUGAS, Martin, 48163 Münster, DE
GROSSMANN, Vera, 81375 München, DE
HAERLACH, Claudia, 82266 Inning, DE
HAERLACH, Torsten, 82266 Inning, DE
KERN, Wolfgang, 82319 Starnberg, DE
KLEIN, Hans-Ulrich, 48145 Münster, DE
KOHLMANN, Alexander, 92318 Neumarkt i.d. OPf, DE
SCHNITTGER, Susanne, 81377 München, DE
(74) Bösl, Raphael Konrad, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 070 A2***
(25) En (26) En
(21) 10773818.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054704 29.10.2010
(87) WO 2011/053779 2011/18 05.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 30.10.2009 US 280275 P
01.02.2010 US 300082 P
(54) • *VERFAHREN ZUR KREBSBEHANDLUNG BEI PATIENTEN MIT IGF-1R-HEMMER-RESISTENZ*

- *METHODS FOR TREATING CANCER IN PATIENTS HAVING IGF-1R INHIBITOR RESISTANCE*
• *MÉTHODES POUR TRAITER UN CANCER CHEZ DES PATIENTS PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE À L'INHIBITEUR D'IGF-1R*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 05843-4000, US
(72) HUANG, Fei, New Jersey 08534, US
CARBONI, Joan M., New Jersey 08543, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 071 A1***
(25) En (26) En
(21) 10774088.8 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053900 25.10.2010
(87) WO 2011/056490 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254955 P

- (54) • *DIAGNOSEVERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER PROGNOSE VON NICHT-KLEINZELIGEM BRONCHIALKARZINOM*
• *DIAGNOSTIC METHODS FOR DETERMINING PROGNOSIS OF NON-SMALL CELL LUNG CANCER*
• *PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC POUR DÉTERMINER LE PRONOSTIC D'UN CANCER DU POUMON NON À PETITES CELLULES*

- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Rd., Abbott Park, IL 60064, US
(72) SEMINAROV, Dimitri, Chicago IL 60657, US
LU, Xin, Libertyville IL 60048, US
ZHANG, Ke, Glenview IL 60025, US
LESNIEWSKI, Rick, R., College Station PA 19426, US
COON, John, S., Oak Park IL 60302, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 072 A1***
(25) En (26) En
(21) 10777166.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054843 29.10.2010
(87) WO 2011/053852 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256885 P

- (54) • *GNA11-MUTATIONEN IN MELANOMEN*
• *GNA11 MUTATIONS IN MELANOMA*
• *MUTATIONS GNA11 DANS UN MÉLANOME*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
The University of British Columbia, 103 - 6190 Agronomy Road, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA
The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US

- (72) BASTIAN, Boris C., New York New York 10065, US
VAN RAAMSDONK, Catherine D., Vancouver British Columbia V6N 3T8, CA
BARSH, Gregory S., San Mateo California 94402-3837, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 073 A1***
(25) De (26) De
(21) 10784437.5 (22) 26.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006523 26.10.2010
(87) WO 2011/050938 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009050640
(54) • *KONJUGATE VON NUKLEOTIDEN UND METHODEN ZU DEREN ANWENDUNG*
• *CONJUGATES OF NUCLEOTIDES AND METHOD FOR THE APPLICATION THEREOF*
• *CONJUGUÉS DE NUCLÉOTIDES ET MÉTHODES D'UTILISATION ASSOCIÉES*
- (71) Genovox GmbH, Maria-Göppert-Str. 1, 23562 Lübeck, DE
Becker, Claus, Wilhelm-Tell Strasse 1, 76470 Ötigheim, DE
Cherkasov, Dmitry, An der Zahlbach 22, 35039 Marburg, DE
(72) Becker, Claus, 76470 Ötigheim, DE
Cerkasov, Dmitry, 35039 Marburg, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 074 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827556.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) US 2010/054810 29.10.2010
(87) WO 2011/053831 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256717 P
25.11.2009 US 264588 P
20.04.2010 US 326176 P
(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSTIZIERUNG DES REIZDARMSYNDROMS*
• *METHODS FOR DIAGNOSING IRRITABLE BOWEL SYNDROME*
• *PROCÉDÉS POUR LE DIAGNOSTIC DU SYNDROME DU COLON IRRITABLE*

- (71) Prometheus Laboratories Inc., 9410 Carroll Park Drive, San Diego, CA 92121-5201, US
(72) GONG, Hua, San Diego California 92130-2274, US
WANG, Shui, Long, San Diego California 92130, US
SINGH, Sharat, Rancho Santa Fe California 92127, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Besslerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 075 A2***
(25) En (26) En
(21) 10827627.0 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055018 01.11.2010
(87) WO 2011/053940 2011/18 05.05.2011
(88) 28.07.2011
(30) 30.10.2009 US 256640 P
27.09.2010 US 386846 P
17.08.2010 US 374550 P

- (54) • *TEMPLATGESTEUERTE NANOKONJUGATE*
• *TEMPLATED NANOCONJUGATES*
• *NANOCONJUGUÉS FORMÉS SUR MATRICE*

- (71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
(72) MIRKIN, Chad A., Wilmette, IL 60091, US
GILJOHANN, David A., Chicago, IL 60626, US
DANIEL, Weston L., Evanston, IL 60201, US
CUTLER, Joshua I., Evanston, IL 60202, US
ZHANG, Ke, Chicago, IL 60626, US
ZHENG, Dan, Evanston, IL 60201, US

(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 076 A1***
(25) En (26) En
(21) 10828825.9 (22) 25.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/053953 25.10.2010

(87) WO 2011/056505 2011/19 12.05.2011

(30) 26.10.2009 US 254955 P

26.10.2009 US 254968 P

(54) • *ERKENNUNG VON CHROMOSOMENANO-
MALIEN IN VERBINDUNG MIT DER
PROGNOSE VON NICHT KLEINZELIGEM
LUNGENKREBS*

• *DETECTION OF CHROMOSOMAL
ABNORMALITIES ASSOCIATED WITH
PROGNOSIS OF NON SMALL CELL LUNG
CANCER*

• *DÉTECTION D'ANOMALIES CHROMOSO-
MIQUES ASSOCIÉES AU PRONOSTIC DU
CANCER BRONCHO-PULMONAIRE À
GRANDES CELLULES*

(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Rd.,
Abbott Park, IL 60064, US

(72) PESTOVA, Ekaterina, Glenview IL 60026, US
LEGATOR, Mona, Stein, Evanston IL 60203,
US

LU, Xin, Libertyville IL 60048, US
SEMIZAROV, Dimitri, Chicago IL 60657, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners Thierschstrasse 11, 80538 Mün-
chen, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 077 A2***
(25) En (26) En
(21) 10828916.6 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054366 27.10.2010

(87) WO 2011/056688 2011/19 12.05.2011

(88) 06.10.2011

(30) 16.11.2009 US 261709 P

27.10.2009 US 279970 P

07.07.2010 US 362287 P

20.05.2010 US 346862 P

11.06.2010 US 354145 P

25.10.2010 US 406352 P

12.01.2010 US 294440 P

(54) • *MOLEKULARE PROFILIERUNG FÜR PER-
SONALISIERTE MEDIZIN*

• *MOLECULAR PROFILING FOR PERSO-
NALIZED MEDICINE*

• *PROFILAGE MOLÉCULAIRE POUR MÉDE-
CINE PERSONNALISÉE*

(71) Caris MPI, Inc., 6655 N. MacArthur
Boulevard, Irving, TX 75039, US

(72) ALARCON, Arlet, Phoenix, AZ 85008, US

ASHFAQ, Raheela, Dallas, TX 75209, US

BASU, Gargi, Scottsdale, AZ 85255, US

FELDMAN, Rebecca, Chandler, AZ 85286,
US

KEMKES, Ariane, Scottsdale, AZ 85254, DE

KUSLICH, Christine, Gilbert, AZ 85233, US

LOESCH, David, M., Greenwood, IN 46143,
US

WRIGHT, Alan, Sparks, MD 21152, US

(74) Roques, Sarah Elizabeth, J A Kemp 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 078 A2***
(25) En (26) En
(21) 10830441.1 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054442 28.10.2010

(87) WO 2011/059730 2011/20 19.05.2011

(88) 11.08.2011

(30) 29.10.2009 US 608152

(54) • *NUKLEINSÄURESONDEN UND VERFAH-
REN ZUR ERKENNUNG VON PLASMODI-
UMPARASITEN*

• *NUCLEIC ACID PROBES AND METHODS
FOR DETECTING PLASMODIUM
PARASITES*

• *SONDES À BASE D'ACIDES NUCLÉIQUES
ET PROCÉDES DE DÉTECTION DE PARA-
SITES PLASMODIUM*

(71) ID-Fish Technology, Inc., 926 East River
Parkway, Santa Clara, CA 95054-4141, US

(72) SHAH, Jyotsna, S., Santa Clara CA 95054,
US

WRONSKA, Danuta, Raleigh NC 27613, US

WELTMAN, Helena, Los Altos CA 94022, US

HARRIS, Nick, Monterey CA 93940, US

SCHERINI-WARD, Suzanne, Santa Clara CA
95056, US

MARK, Oliva, San Jose CA 95129, US

(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham
Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St.
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 079 A1***
C12P 19/34 **C07H 21/04**

(25) En (26) En

(21) 10830491.6 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054658 29.10.2010

(87) WO 2011/059802 2011/20 19.05.2011

(30) 29.10.2009 US 256216 P

(54) • *SCHNELLE ERKENNUNG VON MYCO-
PLASMA-KONTAMINATION IN ZELLKUL-
TURPROBEN*

• *RAPID DETECTION OF MYCOPLASMA
CONTAMINATION IN CELL CULTURE
SAMPLES*

• *DÉTECTION RAPIDE DE CONTAMINATION
PAR MYCOPLASMES DANS DES ÉCHAN-
TILLONS DE CULTURE CELLULAIRE*

(71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred
Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US

(72) LITTERST, Claudia, Walnut Creek, CA 94596,
US

UGOZZOLI, Luis A., San Rafael California
94903, US

(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 494 080 A1***
C12N 15/09 **G01N 33/53**

(25) En (26) En

(21) 11747040.1 (22) 23.02.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/001024 23.02.2011

(87) WO 2011/105071 2011/35 01.09.2011

(30) 31.01.2011 JP 2011018651

26.02.2010 JP 2010043559

(54) • *VERFAHREN ZUM SCREENING NACH
NUKLEINSÄURE-LIGANDEN*

• *METHOD FOR SCREENING NUCLEIC ACID
LIGAND*

• *PROCÉDÉ DE CRIBLAGE D'UN LIGAND
DE TYPE ACIDE NUCLÉIQUE*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) HATAKEYAMA, Satoru, Tokyo 146-8501, JP
IBII, Takahisa, Tokyo 146-8501, JP

(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patent-
anwälte Radeckestrasse 43, 81245 Mün-
chen, DE

C12Q 1/68 → (51) **A61K 38/45**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/47**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 5/071**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 5/076**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/31**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/82**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/00**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/50**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/574**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/68**

C12R 1/89 → (51) **C12N 15/79**

(51) **C14C 9/00** (11) **2 494 081 A2***
D06M 15/256 **D06M 13/348**
D06M 13/395

(25) En (26) En

(21) 10827416.8 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054213 27.10.2010

(87) WO 2011/053622 2011/18 05.05.2011

(88) 22.09.2011

(30) 30.10.2009 GB 0919014

(54) • *VERSCHMUTZUNGS- UND FLECKENRE-
SISTENTE BESCHICHTUNGSZUSAMMEN-
SETZUNG FÜR VERARBEITETE LEDER-
SUBSTRATE*

• *SOIL AND STAIN RESISTANT COATING
COMPOSITION FOR FINISHED LEATHER
SUBSTRATES*

• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT RÉSIS-
TANT À LA SALISSURE ET AUX TACHES
POUR SUBSTRATS EN CUIR FINI*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

(72) AUDENAERT, Frans, A., B-1831 Deigem, BE

(74) Gabriel, Kiroubagaranne, et al, 3M Europe
S.A. Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **C22B 5/10** (11) **2 494 082 A2***
C22B 5/16 **C22B 19/18**
C22B 26/22

(25) En (26) En

(21) 10773376.8 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2010/001999 27.10.2010

(87) WO 2011/051674 2011/18 05.05.2011

(88) 23.06.2011

(30) 27.10.2009 GB 0918847

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
KONDENSATION VON METALL- UND AN-
DEREN DÄMPFEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR
CONDENSING METAL AND OTHER
VAPOURS*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR
CONDENSER DES VAPEURS MÉTALLI-
QUES ET AUTRES*

(71) Magnesium Silica Ltd, PO Box 4301, Town
Road, Tortola, VG

(72) FREDERIKSEN, Jens, Sønderberg, DK-5700
Svendborg, DK

SAXBY, Peter, L-2449 Luxembourg, LU
BOULLE, Jean-Raymond, L-2449
Luxembourg, LU
ODLE, Robert, R., Elkton, MD 21921, US
(74) Brown, Fraser Gregory James, et al,
Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR,
GB

C22B 5/16 → (51) **C22B 5/10**

C22B 19/18 → (51) **C22B 5/10**

C22B 26/22 → (51) **C22B 5/10**

C22C 1/02 → (51) **C22C 45/10**

C22C 1/08 → (51) **F28F 13/00**

C22C 5/06 → (51) **B23K 35/30**

C22C 5/08 → (51) **B23K 35/30**

C22C 29/02 → (51) **C04B 35/117**

C22C 29/12 → (51) **C04B 35/117**

C22C 29/14 → (51) **C04B 35/117**

C22C 29/16 → (51) **C04B 35/117**

C22C 29/18 → (51) **C04B 35/117**

C22C 32/00 → (51) **C04B 35/117**

(51) **C22C 33/02** (11) **2 494 083 A1***
B22F 1/00 **B22F 1/02**
(25) En (26) En
(21) 10768964.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066182 26.10.2010
(87) WO 2011/051293 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 SE 0950794
26.10.2009 US 254921 P
(54) • PULVERZUSAMMENSETZUNG AUF EI-
SENBASIS
• IRON BASED POWDER COMPOSITION
• COMPOSITION PULVÉRULENTE À BASE
DE FER
(71) Höganäs AB, Bruksgatan 35, 263 83 Höga-
näs, SE
(72) LARSSON, Mats, S-263 54 Lerberget, SE

C22C 38/02 → (51) **B32B 15/01**

(51) **C22C 45/10** (11) **2 494 084 A1***
C22C 1/02
(25) En (26) En
(21) 10826043.1 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/077758 14.10.2010
(87) WO 2011/050680 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 CN 200910180689
(54) • ZR-BASIERTE AMORPHE LEGIERUNG
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DA-
FÜR
• Zr-BASED AMORPHOUS ALLOY AND
PREPARING METHOD THEREOF
• ALLIAGE AMORPHE À BASE DE ZIRCO-
NIUM (ZN) ET PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION ASSOCIÉ
(71) BYD Company Limited, No. 3001, Hengping
Road Pingshan Longgang, Shenzhen,
Guangdong 518118, CN
(72) GONG, Qing, Guangdong 518118, CN
ZHANG, Faliang, Guangdong 518118, CN

JIAN, Yongxi, Guangdong 518118, CN
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Pa-
tentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/
59, 10179 Berlin, DE

(51) **C23C 4/04** (11) **2 494 085 A1***
C23C 4/10 **C23C 4/12**
C23C 4/06 **C23C 24/10**
F01D 11/12

(25) De (26) De
(21) 10798476.7 (22) 30.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/001277 30.10.2010
(87) WO 2011/050792 2011/18 05.05.2011
(30) 31.10.2009 DE 102009051554
(54) • VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES EIN-
LAUFBELAGS AN EINER STRÖMUNGS-
MASCHINE
• METHOD FOR PRODUCING AN
ABRADABLE COATING ON A TURBO-
MACHINE
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN REVÊ-
TEMENT ABRADABLE SUR UNE TURBO-
MACHINE
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse
665, 80995 München, DE
(72) WACHTER, Wolfgang, 45209 Cincinnati
Ohio, US
HERTTER, Manuel, 81247 München, DE

C23C 4/06 → (51) **C23C 4/04**

C23C 4/10 → (51) **C23C 4/04**

(51) **C23C 4/12** (11) **2 494 086 A1***
(25) En (26) En
(21) 10707390.0 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024260 16.02.2010
(87) WO 2011/053368 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255199 P
17.11.2009 US 261811 P
(54) • VERFAHREN ZUR SIMULATION DER DI-
CKE EINER BESCHÜTTUNG
• METHOD FOR SIMULATING OF THE
THICKNESS OF A COATING
• PROCÉDÉ POUR SIMULER L'ÉPAISSEUR
D'UN REVÊTEMENT
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) SADOVOY, Alexandr, 14059 Berlin, DE
SUBRAMANIAN, Ramesh, Oviedo, Florida
32765, US

C23C 4/12 → (51) **C23C 4/04**

(51) **C23C 16/32** (11) **2 494 087 A1***
C23C 16/56 **B05D 7/24**
(25) En (26) En
(21) 10771619.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054058 26.10.2010
(87) WO 2011/056550 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255237 P
07.12.2009 US 267228 P
(54) • CVD-BESCHÜTTUNG, ARTIKEL UND
VERFAHREN
• CHEMICAL VAPOR DEPOSITION
COATING, ARTICLE, AND METHOD
• REVÊTEMENT, ARTICLE ET PROCÉDÉ DE
DÉPÔT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR
(71) Silcotek Corp., 112 Benner Circle, Bellefonte,
Pennsylvania 16823, US

(72) SMITH, David A., Bellefonte Pennsylvania
16823, US
MATTZELA, James B., State College Penn-
sylvania 16803, US
SILVIS, Paul H., Port Matilda Pennsylvania
16870, US
BARONE, Gary A., Bellefonte Pennsylvania
16823, US
(74) Stuart, Ian Alexander, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C23C 16/44** (11) **2 494 088 A1***
C23G 5/00 **B08B 7/00**
(25) En (26) En
(21) 10771136.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066408 28.10.2010
(87) WO 2011/051410 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174705
(54) • VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON AB-
LAGERUNGEN
• METHOD FOR REMOVING DEPOSITS
• PROCÉDÉ DE SUPPRESSION DE DÉPÔTS
(71) Solvay Fluor GmbH, Hans-Böckler-Allee 20,
30173 Hannover, DE
(72) RIVA, Marcello, 30175 Hannover, DE
MROSS, Stefan, B-1030 Brussels, BE
(74) Mross, Stefan P.M., et al, Solvay S.A.
Département Propriété Industrielle 310, rue
de Ransbeek, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C23C 16/455** (11) **2 494 089 A1***
(25) En (26) En
(21) 10774094.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053993 26.10.2010
(87) WO 2011/056521 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606212
(54) • FLÜSSIGKEITSVERTEILERLEITUNG MIT
GEBONDENEN PLATTEN
• FLUID DISTRIBUTION MANIFOLD
INCLUDING BONDED PLATES
• COLLECTEUR DE DISTRIBUTION DE
FLUIDE COMPRENANT DES PLAQUES
RELIÉES
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, New York 14650-2201, US
(72) KERR, Roger, Stanley, Rochester NY 14650,
US
LEVY, David, Howard, Rochester NY 14650,
US
(74) Weber, Etienne Nicolas, KODAK Département
Brevets Route de Demigny Z.I Nord B.P 21,
71102 Chalons-sur-Saône, FR

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/458**

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/54**

(51) **C23C 16/458** (11) **2 494 090 A1***
C23C 16/54 **C23C 16/455**
(25) En (26) En
(21) 10768658.6 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052219 12.10.2010
(87) WO 2011/053446 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606231
(54) • FLÜSSIGKEITSFÖRDERUNGSSYSTEM
MIT FLEXIBLEM RÜCKHALTEMECHANIS-
MUS
• FLUID CONVEYANCE SYSTEM
INCLUDING FLEXIBLE RETAINING
MECHANISM

- *SYSTÈME DE TRANSPORT DE FLUIDE COMPRENANT UN MÉCANISME DE RETENUE FLEXIBLE*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) KERR, Roger, Stanley, Rochester, NY 14650-2201, US
- LEVY, David, Howard, Rochester, NY 14650-2201, US
- SUTTON, James, Edward, Rochester, NY 14650-2201, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **C23C 16/54** (11) **2 494 091 A1***
C23C 16/455 **H01L 21/314**
H01L 51/00

- (25) En (26) En
- (21) 10774062.3 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053093 19.10.2010
- (87) WO 2011/056404 2011/19 12.05.2011
- (30) 27.10.2009 US 606213
- (54) • *FLÜSSIGKEITSVERTEILERLEITUNG MIT PLATTE MIT EINER SPIEGELOBERFLÄCHE*
- *FLUID DISTRIBUTION MANIFOLD INCLUDING PLATE COMPRISING A MIRROR - FINISHED SURFACE*
 - *COLLECTEUR DE DISTRIBUTION DE FLUIDE COMPRENANT UNE SURFACE À FINITION MIROIR*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) KERR, Roger, Stanley, Rochester NY 14650-2201, US
- LEVY, David, Howard, Rochester NY 14650-2201, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, KODAK Département Brevets Route de Demigny Z.I Nord B.P 21, 71102 Chalon-sur-Saône, FR

(51) **C23C 16/54** (11) **2 494 092 A1***
C23C 16/455 **H01L 21/314**
H01L 51/00

- (25) En (26) En
- (21) 10774064.9 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053096 19.10.2010
- (87) WO 2011/056405 2011/19 12.05.2011
- (30) 27.10.2009 US 606228
- (54) • *FLÜSSIGKEITSVERTEILERLEITUNG MIT KONFORMEN PLATTEN*
- *FLUID DISTRIBUTION MANIFOLD INCLUDING COMPLIANT PLATES*
 - *COLLECTEUR DE DISTRIBUTION DE FLUIDE COMPRENANT DES PLAQUES CONFORMES*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) KERR, Roger, Stanley, Rochester NY 14650-2201, US
- LEVY, David, Howard, Rochester NY 14650-2201, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

C23C 16/54 → (51) **C23C 16/458**

C23C 16/56 → (51) **C23C 16/32**

(51) **C23C 18/12** (11) **2 494 093 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 10773215.8 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054093 26.10.2010
- (87) WO 2011/056570 2011/19 12.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 255583 P 22.09.2010 US 887761
- (54) • *LEITENDE METALLOXIDFILME UND PV-MODULE*
- *CONDUCTIVE METAL OXIDE FILMS AND PHOTOVOLTAIC DEVICES*
 - *COUCHES D'OXYDE MÉTALLIQUE CONDUCTEUR ET DISPOSITIFS PHOTOVOLTAIQUES*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) CHATTERJEE, Dilip, K., Sugarland, TX 77479, US
- FEKETY, Curtis, R., Corning, NY 14830, US
- FIELDS, Lenwood, L., Painted Post, NY 14870, US
- SONG, Zhen, Painted Post, NY 14870, US
- TIAN, Lili, Corning, NY 14830, US
- WANG, Ji, Painted Post, NY 14870, US
- (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **C23C 18/48** (11) **2 494 094 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 10773811.4 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054413 28.10.2010
- (87) WO 2011/056698 2011/19 12.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 607375
- (54) • *ZINN-SILBER-TAUCHPLATTIERUNG BEI DER HERSTELLUNG VON ELEKTRONIK*
- *IMMERSION TIN SILVER PLATING IN ELECTRONICS MANUFACTURE*
 - *PLAQUAGE PAR IMMERSION D'ÉTAIN-ARGENT DANS UNE FABRICATION DE DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES*
- (71) Enthone, Inc., 350 Frontage Road, West Haven, CT 06516, US
- (72) YAU, Yung-Herng, West Haven, Connecticut 06516, US
- WANG, Xingping, West Haven, Connecticut 06516, US
- WANG, Cai, West Haven, Connecticut 06516, US
- FARRELL, Robert, West Haven, Connecticut 06516, US
- YE, Pingping, West Haven, Connecticut 06516, US
- KUDRAK, Edward, J., Jr., West Haven, Connecticut 06516, US
- WENGENROTH, Karl, F., West Haven, Connecticut 06516, US
- ABYS, Joseph, A., West Haven, Connecticut 06516, US
- (74) Michalski Hüttermann & Partner, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

C23C 24/10 → (51) **C23C 4/04**

C23G 5/00 → (51) **C23C 16/44**

(51) **C25B 3/04** (11) **2 494 095 A1***
C07D 213/803

- (25) En (26) En
- (21) 10776000.1 (22) 26.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) US 2010/054082 26.10.2010
- (87) WO 2011/053582 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 US 255187 P
- (54) • *VERBESSERTE SILBERKATHODENAKTIVIERUNG*
- *IMPROVED SILVER CATHODE ACTIVATION*
 - *ACTIVATION AMÉLIORÉE DE CATHODE EN ARGENT*
- (71) Dow AgroSciences, LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, US
- (72) WANG, Chen, Midland, MI 48640, US
- HAYNES, Scott, Saginaw, MI 48603, US
- SCORTICHINI, Carey, Midland, MI 48642, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C25B 9/00 → (51) **H01L 31/00**

(51) **C25C 7/02** (11) **2 494 096 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 10784957.2 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/001235 18.10.2010
- (87) WO 2011/050777 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 DE 102009051657
- (54) • *ELEKTROLYSEELEKTRODE SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTROLYSEELEKTRODE*
- *ELECTROLYSIS ELECTRODE AND METHOD FOR PRODUCING AN ELECTROLYSIS ELECTRODE*
 - *ELECTRODE POUR ÉLECTROLYSE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE ÉLECTRODE POUR ÉLECTROLYSE*
- (71) Aurubis AG, Hovestrasse 50, 20539 Hamburg, DE
- (72) WIELAND, Ronald, 23879 Mölln, DE
- GROSSTÜCK, Detlef, 22359 Hamburg, DE
- (74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

C25D 5/00 → (51) **H05K 1/09**

(51) **C25D 5/48** (11) **2 494 097 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10830470.0 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054563 28.10.2010
- (87) WO 2011/059769 2011/20 19.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 608301
- (54) • *METALLABLAGERUNG*
- *METAL DEPOSITION*
 - *DÉPÔT DE MÉTAL*
- (71) Shocking Technologies Inc, 5870 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138, US
- (72) KOSOWSKY, Lex, San Jose, California 95138, US
- (74) Käck, Jürgen, et al, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Angel 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

(51) **C25D 5/48** (11) **2 494 098 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10830494.0 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054682 29.10.2010

- (87) WO 2011/059806 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608326
(54) • *METALLABLAGERUNG*
• *METAL DEPOSITION*
• *DÉPÔT DE MÉTAL*
(71) Shocking Technologies Inc, 5870 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138, US
(72) KOSOWSKY, Lex, San Jose, California 95138, US
(74) Käck, Jürgen, et al, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

- (51) **C25D 5/54** (11) **2 494 099 A1***
H05K 3/18 **H05K 1/02**
(25) En (26) En
(21) 10830423.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054092 26.10.2010
(87) WO 2011/059691 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608297
(54) • *METALLABLAGERUNG*
• *METAL DEPOSITION*
• *DÉPÔT DE MÉTAL*
(71) Shocking Technologies Inc, 5870 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138, US
(72) KOSOWSKY, Lex, San Jose, CA 95138, US
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

C30B 11/00 → (51) **B22F 3/105**

- (51) **C30B 15/00** (11) **2 494 100 A1***
C30B 19/06 **C30B 29/06**
(25) En (26) En
(21) 10775997.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054024 26.10.2010
(87) WO 2011/053564 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609987
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ARTIKELS AUS HALBLEITERMATERIAL*
• *METHOD OF MAKING AN ARTICLE OF SEMICONDUCTING MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARTICLE EN MATÉRIAU SEMI-CONDUCTEUR*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) COOK, Glen B., Elmira, New York 14904, US
MAZUMDER, Prantik, Ithaca, New York 14850, US
SUMAN, Balram, TX 77494, US
THOMAS, Christopher S., Horseheads, New York 14845, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C30B 19/06 → (51) **C30B 15/00**

C30B 29/06 → (51) **C30B 15/00**

C40B 30/04 → (51) **C12N 15/10**

C40B 40/02 → (51) **C12N 15/10**

C40B 50/02 → (51) **C12N 15/10**

- (51) **D01D 5/24** (11) **2 494 101 A2***
(25) En (26) En
(21) 10768955.6 (22) 26.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066141 26.10.2010
(87) WO 2011/051273 2011/18 05.05.2011
(88) 24.11.2011
(30) 29.10.2009 EP 09174444
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYPERVERZWEIGTEN HOHLFASERN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF HYPERBRANCHED HOLLOW FIBERS*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE FIBRES CREUSES HYPERRAMIFIÉES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
National University of Singapore, 21 Lower Kent Ridge Road, Singapore 119077, SG
(72) WEBER, Martin, 67487 Maikammer, DE
WARZELHAN, Volker, 67273 Weisenheim am Berg, DE
CHUNG, Tai-Shung, Ann Arbor Michigan 48105, US
WIDJOJO, Natalia, Singapore 600244, SG
(74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **D01F 6/94** (11) **2 494 102 A1***
C08G 18/40
(25) En (26) En
(21) 10826321.1 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006316 26.10.2010
(87) WO 2011/052185 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245251
(54) • *ELASTISCHES POLYURETHANGARN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *POLYURETHANE ELASTIC YARN AND PRODUCTION METHOD THEREOF*
• *FIL ÉLASTIQUE EN POLYURÉTHANE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Toray Opelontex Co., Ltd, 1-1 Nihonbashi Honcho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Kreuzackerstrasse 9, 9000 St. Gallen, CH
(72) TAKAYAMA, Hiroshi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
TANAKA, Toshihiro, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
HARA, Masashi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
LIU, Hong, Waynesboro, Virginia 22980, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmals & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

D01H 9/00 → (51) **B65H 54/08**

D02G 3/48 → (51) **D07B 1/06**

D03D 1/00 → (51) **A61F 2/08**

D03D 3/00 → (51) **B29C 70/22**

D03D 3/06 → (51) **A61F 2/08**

- (51) **D06F 33/02** (11) **2 494 103 A2***
(25) En (26) En
(21) 10826981.2 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/006726 01.10.2010
(87) WO 2011/052896 2011/18 05.05.2011
(88) 13.10.2011
(30) 26.10.2009 KR 20090101942

- (54) • *ELEKTROGERÄT UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *AN ELECTRIC APPLIANCE AND A CONTROL METHOD THEREOF*
• *APPAREIL ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SEO, Mun Seok, Seoul 137-724, KR
HWANG, Jin Seong, Seoul 137-724, KR
SEO, Dae Geun, Seoul 137-724, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **D06F 33/02** (11) **2 494 104 A2***
(25) En (26) En
(21) 10827039.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007356 26.10.2010
(87) WO 2011/052955 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 26.10.2009 KR 20090101943
26.10.2009 KR 20090101944
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ELEKTRISCHEN PRODUKTES*
• *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING ELECTRIC PRODUCT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN APPAREIL ÉLECTRIQUE*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) HWANG, Jinseong, Seoul 153-802, KR
SEO, Munseok, Seoul 153-802, KR
SEO, Daegeun, Seoul 153-802, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

D06F 33/02 → (51) **A47L 15/46**

D06F 33/02 → (51) **H04L 12/12**

D06F 39/02 → (51) **A47L 15/44**

D06F 58/28 → (51) **A47L 15/46**

D06L 1/00 → (51) **C11D 3/37**

D06M 13/348 → (51) **C14C 9/00**

D06M 13/395 → (51) **C14C 9/00**

D06M 15/256 → (51) **C14C 9/00**

D06M 16/00 → (51) **A01N 33/12**

D07B 1/02 → (51) **H01B 7/04**

- (51) **D07B 1/06** (11) **2 494 105 A1***
D07B 1/16 **C09D 125/08**
B32B 5/28 **D02G 3/48**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10776620.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066020 25.10.2010
(87) WO 2011/051204 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 FR 0957609
(54) • *SELBSTKLEBENDE VERBUNDSTOFFVERSTÄRKUNG*
• *SELF-ADHESIVE COMPOSITE REINFORCEMENT*
• *RENFORT COMPOSITE AUTO-ADHERENT*
(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR

- MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pac-
cot, CH
- (72) ABAD, Vincent, F-63400 Chamalieres, FR
RIGO, Sébastien, F-63410 Manzat, FR
CHOUVEL, Christophe, F-63400 Chama-
lières, FR
- (74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI -
F35 - Ladoux 23, place des Carmes-
Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9,
FR
-
- D07B 1/16** → (51) **D07B 1/06**
-
- D07B 1/16** → (51) **H01B 7/04**
-
- D07B 7/14** → (51) **H01B 7/04**
-
- (51) **D21C 5/02** (11) **2 494 106 A1***
D21H 19/28 **D21H 21/16**
C08G 63/00
- (25) De (26) De
(21) 10768263.5 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066079 25.10.2010
- (87) WO 2011/054694 2011/19 12.05.2011
- (30) 26.10.2009 EP 09174077
- (54) • VERFAHREN ZUM RECYCLING VON MIT
BIOLOGISCH ABBAUBAREN POLYMEREN
GELEIMTEN UND/ODER BESCHICHTETEN
PAPIERPRODUKTEN
• METHOD FOR RECYCLING PAPER
PRODUCTS GLUED AND/OR COATED
WITH BIODEGRADABLE POLYMERS
• PROCÉDÉ DE RECYCLAGE DE PRODUITS
DE PAPIER ENDUITS ET/OU REVÊTUS DE
POLYMERES BIODEGRADABLES
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) YAMAMOTO, Motonori, 68199 Mannheim,
DE
KÜNKEL, Andreas, 67434 Neustadt, DE
SKUPIN, Gabriel, 67346 Speyer, DE
BLUM, Rainer, 68307 Mannheim, DE
- (74) Peatfield, Jeremy William, BASF
Performance Products plc Patent
Department PO Box 38 Cleckheaton Road
Low Moor, Bradford, West Yorkshire BD12
0JZ, GB
-
- (51) **D21H 11/18** (11) **2 494 107 A1***
D21H 11/20
- (25) En (26) En
(21) 10826211.4 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054839 26.10.2010
- (87) WO 2011/051882 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 US 254887 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MI-
KROFIBRILLIERTER ZELLULOSE IN EI-
NEM EXTRUDER UND IN DIESEM VER-
FAHREN HERGESTELLTE MIKROFIBRIL-
LIERTE ZELLULOSE
• PROCESS FOR PRODUCTION OF MICRO-
FIBRILLATED CELLULOSE IN AN
EXTRUDER AND MICROFIBRILLATED
CELLULOSE PRODUCED ACCORDING TO
THE PROCESS
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLU-
LOSE MICROFIBRILLÉE DANS UNE
EXTRUDEUSE ET CELLULOSE MICROFI-
BRILLÉE PRODUITE SELON LE PROCÉDÉ
- (71) Stora Enso Oyj, Kanavaranta 1, 00101
Helsinki, FI
- (72) HEISKANEN, Isto, FIN-55100 Imatra, FI
HARLIN, Ali, FIN-04230 Kerava, FI
BACKFOLK, Kaj, 53 130 Lappeenranta, FI

- LAITINEN, Risto, FIN-55420 Imatra, FI
- (74) Lindberg, Berndt Åke, Stora Enso AB Group
Intellectual Property Box 9090, SE-65009
Karlstad, SE

D21H 11/20 → (51) **D21H 11/18**

D21H 19/28 → (51) **D21C 5/02**

D21H 21/16 → (51) **D21C 5/02**

- (51) **E01C 5/00** (11) **2 494 108 A1***
(25) En (26) En
(21) 10790683.6 (22) 02.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IT 2010/000440 02.11.2010
- (87) WO 2011/051995 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 IT M020090265
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ÜBERQUERBAREN BEFESTIGTEN FLÄ-
CHEN UND AUF DIESE WEISE HER-
GESTELLTE BEFESTIGTE FLÄCHEN
• PROCEDURE FOR MAKING TRANSITABLE
PAVED SURFACES AND PAVED SURFACE
THUS OBTAINABLE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE
SURFACES REVÊTUES PARCOURABLES
ET SURFACE REVÊTUE POUVANT ÊTRE
AINSI OBTENUE
- (71) Ceramicanda S.r.l., Via De Amicis 4, 42013
Casalgrande (RE) Frazione Veggia, IT
- (72) CAROLI, Roberto, 42013 Casalgrande (RE)
Frazione Veggia, IT
- (74) Brunacci, Marco, Brunacci & Partners S.r.l.
Via Giardini, 625, 41125 Modena, IT

- (51) **E01C 13/08** (11) **2 494 109 A1***
(25) It (26) En
(21) 09764293.8 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- RS
- (86) IB 2009/007271 30.10.2009
- (87) WO 2011/051744 2011/18 05.05.2011
- (54) • MISCHRASEN UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR
• MIXED TURF AND METHOD FOR ITS
PRODUCTION
• GAZON MIXTE ET PROCÉDÉ POUR SA
PRODUCTION
- (71) MAR. Project S.r.l., Via Pietro Nenni, 30,
56124 Pisa (PI), IT
Volterrani, Marco, Via Delle Conserve 3/A,
56010 Arena Metalo, IT
- (72) NUSCA, Roberto, 56010 Arena Metato (PI),
IT
VOLTERRANI, Marco, 56010 Arena Metalo
(PI), IT
- (74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti &
Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123
Pisa, IT

- (51) **E01F 13/12** (11) **2 494 110 A2***
(25) NI (26) En
(21) 10705928.9 (22) 01.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NL 2010/000033 01.03.2010
- (87) WO 2011/062479 2011/21 26.05.2011
- (88) 07.07.2011
- (30) 26.10.2009 NL 1037418
- (54) • BARRIEREVORRICHTUNG
• BARRIER DEVICE
• DISPOSITIF DE BARRIÈRE

- (71) Oosterwaal, Johannes Wilhelmus Thomas,
Korte Heistraat 25, 5251 CM Vlijmen, NL
- (72) Oosterwaal, Johannes Wilhelmus Thomas,
5251 CM Vlijmen, NL
- (74) Griebeling, Onno, Octrooibureau Griebeling BV,
Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

- (51) **E01F 15/00** (11) **2 494 111 A1***
(25) En (26) En
(21) 10828642.8 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/002802 20.10.2010
- (87) WO 2011/056189 2011/19 12.05.2011
- (30) 27.10.2009 US 589664
- (54) • VORRICHTUNG ZUR FAHRZEUGAUF-
PRALLDÄMPFUNG
• VEHICLE CRASH ATTENUATOR
APPARATUS
• APPAREIL AMORTISSEUR DE CHOC
POUR VÉHICULE
- (71) Barrier Systems, Inc., 3333 Vaca Valley
Parkway Suite 800, Vacaville, CA 95688, US
- (72) FLORES MORALES, Alvaro, E., Vacaville CA
95687, US
- DYKE, Gerrit, Stockton CA 95207, US
- (74) Einsel, Martin, Patentanwälte Einsel & Kolle-
gen Jasperallee 1a, 38102 Braunschweig, DE

E02B 9/00 → (51) **F03B 13/10**

E02B 9/08 → (51) **F03B 13/10**

- (51) **E02D 27/42** (11) **2 494 112 A1***
E04H 12/22 **E04B 1/38**
- (25) En (26) En
(21) 10826164.5 (22) 27.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FI 2010/050743 27.09.2010
- (87) WO 2011/051550 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 FI 20096119
- (54) • ANORDNUNG FÜR FUNDAMENTE VON
MASTÄHNLICHEN STRUKTUREN
• ARRANGEMENT FOR FOUNDATIONS OF
MAST-LIKE STRUCTURES
• AGENCEMENT POUR FONDATIONS DE
STRUCTURES EN FORME DE MÂT
- (71) Peikko Group Oy, Voimakatu 3, 15170 Lahti,
FI
- (72) TUOMINEN, Kari, FI-15140 Lahti, FI
- (74) Westerholm, Carl Christian, et al, BORENIUS
& Co Oy Ab Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki,
FI

E02D 27/52 → (51) **F03D 1/00**

E02F 3/40 → (51) **E02F 9/28**

- (51) **E02F 9/28** (11) **2 494 113 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827417.6 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054218 27.10.2010
- (87) WO 2011/053624 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256561 P
- (54) • VERSCHLEISSANORDNUNG FÜR ERDBE-
WEGUNGSMASCHINEN
• WEAR ASSEMBLY FOR EXCAVATING
EQUIPMENT
• ENSEMBLE D'USURE POUR ÉQUIPE-
MENT D'EXCAVATION
- (71) Esco Corporation, 2141 NW 25th Avenue,
Portland, OR 97210-2578, US
- (72) SNYDER, Christopher, D., Portland, OR
97203, US

- (74) Bardehle, Heinz, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **E02F 9/28** (11) **2 494 114 A2***
E02F 3/40

- (25) En (26) En
(21) 10830452.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054499 28.10.2010
(87) WO 2011/059747 2011/20 19.05.2011
(88) 09.09.2011
(30) 29.10.2009 US 608803
(54) • *UMGERÜSTETE BAGGERZAHNBEFESTIGUNG*
• *RETROFITTED EXCAVATOR TOOTH ATTACHMENT*
• *FIXATION DE DENT D'EXCAVATION RÉTRO-AJUSTÉE*
(71) Black Cat Blades Ltd., 5604 59th Street, Edmonton, AB T6B 3C3, CA
(72) RUVANG, John, A., Edmonton Alberta T6B 3C3, CA
(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **E03B 1/04** (11) **2 494 115 A1***
E03B 7/04 **F24D 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 10827244.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051172 28.10.2010
(87) WO 2011/053237 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 SE 0950809
(54) • *HAHNFLÜSSIGKEITSEINSPARUNGEN IN FLÜSSIGKEITSVERTEILUNGSSYSTEMEN*
• *TAP LIQUID SAVINGS IN A LIQUID DISTRIBUTION SYSTEM*
• *ÉCONOMIES DE LIQUIDE DE ROBINET DANS UN SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE*
(71) 3Eflow AB, Aurorum Science Park 1C, 977 75 Luleå, SE
(72) ABBING, Erik, S-972 36 Luleå, SE
(74) Modin, Jan, et al, Noréns Patentbyrå AB Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

E03B 7/04 → (51) **E03B 1/04**

(51) **E03D 9/02** (11) **2 494 116 A1***
E03D 9/03

- (25) En (26) En
(21) 10763845.4 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051629 30.09.2010
(87) WO 2011/051695 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 GB 0918759
(54) • *HÄNGEVORRICHTUNG FÜR EINE TOILET- TENBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *HANGER FOR A LAVATORY TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION POUR DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE TOILETTES*
(71) Reckitt Benckiser LLC, Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054, US
(72) KNORR, Stella Louise, Brighton Victoria 3186, AU
MIU, Sasha, Brunswick Victoria 3056, AU
SCOTT-MURPHY, Adrian Charles Ian, Surrey Hills Victoria 3127, AU

- SELVALINGAM, Saravanabhavan, Highton Victoria 3216, AU

- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

E03D 9/03 → (51) **E03D 9/02**

(51) **E03F 5/14** (11) **2 494 117 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10773143.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051802 27.10.2010
(87) WO 2011/051714 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919002
(54) • *VORRICHTUNG ZUR WASSERAUFBEREITUNG*
• *WATER TREATMENT APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE L'EAU*
(71) HYDRO INTERNATIONAL PLC, Shearwater House Clevedon Hall Estate Victoria Road, Clevedon, Avon BS21 7RD, GB
(72) HUTCHINGS, Keith, Garry, Weston-super-Mare BS22 7YN, GB
FARAM, Michael, Guy, Bristol BS20 6QP, GB
(74) McCartney, Jonathan William, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

E04B 1/38 → (51) **E02D 27/42**

(51) **E04B 1/76** (11) **2 494 118 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10812890.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003256 29.10.2010
(87) WO 2011/051818 2011/18 05.05.2011
(88) 04.08.2011
(30) 29.10.2009 AU 2009905307
(54) • *SYSTEME ZUR ISOLIERUNG UNTER EINER FASSADE UND FASSADENSTÜTZUNG SOWIE WANDSTRUKTUREN DAMIT*
• *UNDERCLADDING INSULATION AND CLADDING SUPPORT SYSTEMS AND TO WALL STRUCTURES USING THE SAME*
• *SYSTÈMES DE SUPPORT DE REVÊTEMENT ET D'ISOLEMENT SOUS UN REVÊTEMENT ET STRUCTURES DE PAROI LES UTILISANT & xA;*

- (71) James Hardie Technology Limited, Europa House, Second Floor Harcourt Centre Harcourt Street, Dublin 2, IE
(72) GLEESON, James, Rosehill, NSW 2142, AU
PECNIK, Roger, Parramatta NSW 2124, AU
TWIN, Steve, Huntingdon Cambridgeshire PE26 2QQ, GB

- (74) Lenney, James Patrick, James Hardie Technology Limited Europa House, 2nd Floor, Harcourt Centre Harcourt Street, Dublin 2, IE

E04B 1/76 → (51) **E04F 13/04**

E04B 5/02 → (51) **A61N 5/00**

(51) **E04B 9/30** (11) **2 494 119 A2***

- E04B 9/32** **F21K 2/00**
F21V 25/02 **F21V 9/16**
E04F 13/00 **E04F 13/074**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10782652.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000717 29.10.2010

- (87) WO 2011/051579 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0905232

- (54) • *HINTERGRUNDBELEUCHTETE ZWISCHENWAND MIT LICHTBESTÄNDIGKEIT*
• *BACK-LIT FALSE WALL WITH LIGHT PERSISTANCE*
• *FAUSSE PAROI RÉTRO-ÉCLAIRÉE À RÉMANENCE LUMINEUSE*

- (71) Normalu (SAS), Route de l'EDF, 68680 Kembs, FR
(72) MEYER, Yves, F-68170 Rexheim, FR
SCHERRER, Jean-Marc, F-68400 Riedisheim, FR
(74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Dijon - Cabinet GUIU 10, Rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

(51) **E04B 9/30** (11) **2 494 120 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10782653.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000720 29.10.2010
(87) WO 2011/051581 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0905234
(54) • *SCHIENE FÜR EINE ZWISCHENWAND MIT GEFÜHRTER KLEMMUNG*
• *RAIL FOR A FALSE WALL HAVING GUIDED CLAMPING*
• *LISSE POUR FAUSSE PAROI À ENCASTREMENT GUIDÉ*

- (71) Normalu (SAS), Route de l'EDF, 68680 Kembs, FR
(72) SCHERRER, Jean-Marc, F-68400 Riedisheim, FR
(74) Oudin, Stéphane, JurisPatent - Cabinet Guiu 10, rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

(51) **E04B 9/30** (11) **2 494 121 A1***
F21S 8/02 **F21V 1/14**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10784559.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000716 29.10.2010
(87) WO 2011/051578 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0905233
(54) • *ZWISCHENWANDVORRICHTUNG*
• *FALSE WALL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FAUSSE PAROI*
(71) Normalu, Route de l'EDF, 68680 Kembs, FR
(72) MEYER, Yves, F-68170 Rexheim, FR
SCHERRER, Jean-Marc, F-68400 Riedisheim, FR
(74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Dijon - Cabinet GUIU 10, Rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

E04B 9/32 → (51) **E04B 9/30**

(51) **E04C 3/00** (11) **2 494 122 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10827475.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054515 28.10.2010
(87) WO 2011/053710 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609959
(54) • *BODENFLIESE*
• *FLOOR TILE*
• *CARREAU DE PAVAGE*
(71) MacNeil IP, LLC, 1 MacNeil Court, Bolingbrook, IL 60440, US
(72) MASANEK, Frederick, W., Jr., Bolingbrook IL 60440, US

- IVERSON, David, S., Bolingbrook IL 60440, US
THOM, Allan, R., Bolingbrook IL 60440, US
(74) Docherty, Andrew John, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

- (51) **E04D 11/00** (11) **2 494 123 A1***
A01G 1/00
(25) De (26) De
(21) 10784674.3 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/001240 21.10.2010
(87) WO 2011/050778 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009050715
(54) • *BEGRÜNTES BAUELEMENT FÜR HORI-
ZONTALE, SCHRÄGE UND/ODER VER-
TIKALE FLÄCHEN VON BAUWERKEN*
• *COMPONENT COVERED WITH VEGE-
TATION FOR HORIZONTAL, ANGLED,
AND/OR VERTICAL SURFACES OF*
BUILDINGS
• *ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION VÉGÉTA-
LISÉ POUR SURFACES HORIZONTALES,
INCLINÉES ET/OU VERTICALES DE BÂTI-
MENTS*
(71) XF Technologies B.V., Westervoortsedijk 73,
6827 AV Arnhem, NL
(72) BEHRENS, Wolfgang, 27243 Gross Ippener,
DE
(74) Oberlein, Gerriet H. R., CPW GmbH Kasi-
nostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

- (51) **E04D 13/18** (11) **2 494 124 A1***
B32B 9/04 **H01L 31/18**
(25) En (26) En
(21) 10855991.5 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055024 01.11.2010
(87) WO 2012/021145 2012/07 16.02.2012
(30) 30.10.2009 US 256812 P
(54) • *FLEXIBLE SONARWÄRMETAFEL MIT EI-
NEM MEHRSCICHTIGEN FILM*
• *FLEXIBLE SOLAR PANEL WITH A*
MULTILAYER FILM
• *PANNEAU SOLAIRE FLEXIBLE AVEC UN*
FILM MULTICOUCHE
(71) Building Materials Investment Corporation,
300 Delaware Avenue Suite 303,
Wilmington, DE 19801, US
(72) TAYLOR, Thomas, J., Wilmington DE 19801,
US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
8QQ, GB

E04F 13/00 → (51) **E04B 9/30**

- (51) **E04F 13/04** (11) **2 494 125 A2***
E04F 13/08 **E04B 1/76**
F16B 5/06 **F16B 13/00**
F16B 13/04 **F16B 13/12**
(25) De (26) De
(21) 10761004.0 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/064703 04.10.2010
(87) WO 2011/051080 2011/18 05.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009044352
(54) • *PUTZSYSTEM SOWIE KUNSTSTOFF-
DÜBEL-METALLSCHRAUBE-BAUGRUPPE*
DESSELBEN

- *PLASTERING SYSTEM AND PLASTIC*
ANCHOR/METAL SCREW ASSEMBLY FOR
SAME
• *SYSTÈME D'ENDUIT ET MODULE*
CHEVILLE EN MATIÈRE PLASTIQUE-VIS
MÉTALLIQUE FAISANT PARTIE DE CE
DERNIER
(71) SFS Intec Holding AG, Nefenstrasse 30,
9435 Heerbrugg, CH
(72) KORHONEN, Tero, S-73494 Strömsholm, SE

E04F 13/074 → (51) **E04B 9/30**

E04F 13/08 → (51) **E04F 13/04**

E04G 5/12 → (51) **E04G 21/24**

- (51) **E04G 21/24** (11) **2 494 126 A2***
E04G 5/12 **E04H 15/54**
(25) En (26) En
(21) 10776193.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000380 26.10.2010
(87) WO 2011/053150 2011/18 05.05.2011
(88) 06.10.2011
(30) 26.10.2009 NO 20093219
(54) • *ISOLIERTE PLANE*
• *INSULATED TARPULIN*
• *BÂCHE ISOLÉE*
(71) O.B. Wiik AS, Postboks 203, 2021 Skeds-
morkorset, NO
(72) DALGAARD, Lars, N-2016 Frogner, NO
ERIKSSON, Lars Thomas, N-1476 Rasta, NO
(74) Smedseng, Øyvind, Oslo Patentkontor AS
P.O. Box 7007 M, 0306 Oslo, NO

- (51) **E04H 1/02** (11) **2 494 127 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827296.4 (22) 21.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (86) US 2010/042700 21.07.2010
(87) WO 2011/053397 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 PCT/US2009/005859
(54) • *VORFABRIZIERTER CONTAINER-
SCHLAUCH*
• *PREFABRICATED CONTAINER HOUSE*
• *MAISON EN CONTENEURS PRÉFABRI-
QUÉE*
(71) Shen, Kangna Nelson, 395 Broadway Apt.
7A, New York, NY 10013, US
(72) Shen, Kangna Nelson, New York, NY 10013,
US
(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., Exter Polak &
Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280
GE Rijswijk, NL

E04H 4/04 → (51) **A61N 5/00**

E04H 12/22 → (51) **E02D 27/42**

E04H 12/22 → (51) **F03D 1/00**

- (51) **E04H 15/34** (11) **2 494 128 A1***
E04H 15/64
(25) De (26) De
(21) 10784459.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066247 27.10.2010
(87) WO 2011/051331 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009051691
(54) • *ZELTSYSTEM*
• *TENT SYSTEM*

- *SYSTÈME DE TENTE*
(71) Zencube - Fulland, Schneider, Overschmidt
Gbr., Schwedter Str. 34a, 10435 Berlin, DE
(72) OVERSCHMIDT, Gordian, 10119 Berlin, DE
SCHNEIDER, Michael, 10437 Berlin, DE
FULLAND, Carsten, 10119 Berlin, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Pa-
tentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/
59, 10179 Berlin, DE

E04H 15/54 → (51) **E04G 21/24**

E04H 15/64 → (51) **E04H 15/34**

E05B 9/04 → (51) **E05B 9/10**

- (51) **E05B 9/10** (11) **2 494 129 A2***
E05B 9/04
(25) En (26) En
(21) 10773388.3 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051787 25.10.2010
(87) WO 2011/051703 2011/18 05.05.2011
(88) 06.10.2011
(30) 26.10.2009 GB 0918742
(54) • *VERRIEGELUNGSMECHANISMUS*
• *LOCK MECHANISM*
• *MÉCANISME DE SERRURE*
(71) AVOCET HARDWARE (UK) LIMITED,
Brookfoot Mills Elland Road Brighouse,
Yorkshire HD6 2RW, GB
(72) ROGERS, John, West Midlands B32 1ER, GB
MIDDLEBROOK, Andrew, West Midlands
WS10 8QA, GB
GOKHALE, Neil, Greater Manchester SK6
7AX, GB
CHANG, Edward, Yorkshire HD5 9RG, GB
STEWART, Steven, Yorkshire WF12 0LE, GB
(74) Sanger, Phillip Simon, Withers & Rogers
LLP 4 More London Riverside, London SE1
2AU, GB

E05B 17/00 → (51) **E05B 17/04**

- (51) **E05B 17/04** (11) **2 494 130 A2***
E05B 17/00
(25) De (26) De
(21) 10803367.1 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/075102 01.10.2010
(87) WO 2011/047675 2011/17 28.04.2011
(88) 23.06.2011
(30) 22.10.2009 DE 102009050381
(54) • *SCHLIESSZYLINDER*
• *LOCK CYLINDER*
• *BARILLET DE SÛRETÉ*
(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG,
Steeper Strasse 17, 42551 Velbert, DE
(72) LÖW, Matthias, 40885 Ratingen, DE

- (51) **E05B 27/00** (11) **2 494 131 A1***
(25) En (26) En
(21) 09748637.7 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062837 30.10.2009
(87) WO 2011/053317 2011/18 05.05.2011
(54) • *SCHLOSSZYLINDER UND SCHLÜSSEL-
KOMBINATION*
• *LOCK CYLINDER AND KEY COMBI-
NATION*
• *COMBINAISON DE CLÉ ET DE BARILLET*
DE SERRURE

- (71) Schlage Lock Company, 11819 North Pennsylvania Street, Carmel, IN 46032, US
(72) MATHACHAN, Sajil J., Bangalore Karnataka 560043, IN
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

E05B 47/00 → (51) **E05B 49/00**

- (51) **E05B 49/00** (11) **2 494 132 A1***
E05B 47/00
(25) En (26) En
(21) 09850944.1 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/005846 28.10.2009
(87) WO 2011/053269 2011/18 05.05.2011
(54) • *DRAHTLOS FÄHIGE ANTENNE FÜR EINE SICHERHEITSTÜR*
• *WIRELESS CAPABLE SECURITY DOOR ANTENNA*
• *ANTENNE DE PORTE DE SÉCURITÉ APTÉ À FONCTIONNER SANS FIL*
(71) UTC Fire & Security Corporation, 9 Farm Springs Road, Farmington, Connecticut 06034, US
(72) ZACCHIO, Joseph, Wethersfield Connecticut 06109, US
(74) Chiva, Andrew Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **E05D 15/56** (11) **2 494 133 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827406.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054166 26.10.2010
(87) WO 2011/053606 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 279862 P
(54) • *SCHIEBETÜRSTRUKTUR MIT SCHIEBETÜREN UND SCHWINGTÜREN*
• *SLIDING DOOR STRUCTURE HAVING SLIDING DOORS AND PIVOTING DOORS*
• *STRUCTURE DE PORTE COULISSANTE COMPORTANT DES PORTES COULISSANTES ET DES PORTES PIVOTANTES*
(71) Rees, Alan, 2515 Industry St., Oceanside, CA 92054, US
(72) Rees, Alan, Oceanside, CA 92054, US
(74) Games, Robert Harland, et al, Albright Patents LLP Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

- (51) **E05F 3/10** (11) **2 494 134 A1***
E05F 3/12
(25) En (26) En
(21) 10770833.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066225 27.10.2010
(87) WO 2011/051317 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0918997
(54) • *TÜRVERSCHLUSS*
• *DOOR CLOSER*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE DE PORTE*
(71) Astra Door Controls Ltd, Astra Business Park, Roman Way, Preston, Lancashire PR2 5AP, GB
(72) REID, Alistair Peter, London SW3 5TR, GB
GALLAGHER, Philip, Wigan WN3 5PT, GB
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

E05F 3/12 → (51) **E05F 3/10****E05F 15/02** → (51) **B60C 23/00****E06C 7/18** → (51) **A62B 1/14**

- (51) **E21B 4/18** (11) **2 494 135 A1***
E21B 23/14 **E21B 47/12**
(25) En (26) En
(21) 10770834.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/066233 27.10.2010
(87) WO 2011/051321 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DK 200970180
30.10.2009 US 256691
(54) • *BOHRLOCHGERÄT*
• *DOWNHOLE APPARATUS*
• *APPAREIL DE FOND DE PUITS*
(71) Maersk Oil Qatar A/S, Esplanaden 50, 1263 Copenhagen K, DK
(72) HEIJNEN, Wilhelmus Hubertus Paulus Maria, 55442 Stromberg, DE
PETERS, Robert Bouke, Aberdeen AB15 9PB, GB

- (51) **E21B 4/18** (11) **2 494 136 A1***
E21B 23/14
(25) En (26) En
(21) 10771127.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066376 28.10.2010
(87) WO 2011/051397 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DK 200970181
30.10.2009 US 256680 P
(54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM SOWIE VERFAHREN ZUR BEWEGUNG IN EINEM ROHRFÖRMIGEN KANAL*
• *A DEVICE AND A SYSTEM AND A METHOD OF MOVING IN A TUBULAR CHANNEL*
• *DISPOSITIF ET SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉPLACEMENT DANS UN CANAL TUBULAIRE*
(71) Maersk Oil Qatar A/S, Esplanaden 50, 1263 Copenhagen K, DK
(72) HEIJNEN, Wilhelmus Hubertus Paulus Maria, 55442 Stromberg, DE
BRINK, David, Ian, Houston, TX 77005, US
(74) Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **E21B 7/02** (11) **2 494 137 A1***
B25D 17/11
(25) En (26) En
(21) 10826175.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050854 27.10.2010
(87) WO 2011/051564 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 FI 20096109
(54) • *VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG EINER SCHUTZSTRUKTUR AN EINEM VOR-SCHUBBALKEN UND SCHUTZSTRUKTUR IN EINER ERDBOHRVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR ATTACHING PROTECTIVE STRUCTURE TO FEED BEAM, AND PROTECTIVE STRUCTURE IN ROCK DRILLING RIG*
• *PROCÉDÉ POUR LA FIXATION D'UNE STRUCTURE DE PROTECTION À UNE POUTRE D'ALIMENTATION, ET STRUCTURE DE PROTECTION DANS UNE INSTALLATION DE FORAGE DE ROCHES*

- (71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
(72) LUOMA, Lassi, FI-33330 Tampere, FI
(74) Rantanen, Reijo Kalervo, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

E21B 17/00 → (51) **H01B 9/02**

- (51) **E21B 17/02** (11) **2 494 138 A2***
F16G 11/04
(25) En (26) En
(21) 10777073.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002004 28.10.2010
(87) WO 2011/051678 2011/18 05.05.2011
(88) 29.09.2011
(30) 28.10.2009 GB 0918891
(54) • *ABSCHLUSS EINES LÄNGLICHEN ELEMENTS*
• *ELONGATE MEMBER TERMINATION*
• *TERMINAISON D'ÉLÉMENT ALLONGÉ*
(71) Paradigm Oilfield Technologies B.V., Galvaniweg 13, 4207 HL Gorinchem, NL
(72) VAN DER ENDE, Andre, Martin, Udney Green, GB
(74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

E21B 17/20 → (51) **H01B 7/04**

- (51) **E21B 19/06** (11) **2 494 139 A1***
E21B 19/07
(25) No (26) En
(21) 10827199.0 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000379 25.10.2010
(87) WO 2011/053149 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 NO 20093229
(54) • *AUFZUGVERBINDERVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR CONNECTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF RACCORD ÉLEVATEUR*
(71) Seabed Rig AS, Kanalveien 8, 4052 Røyneberg, NO
(72) LUNDE, Ola, N-4045 Hafsfjord, NO
(74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

E21B 19/07 → (51) **E21B 19/06**

- (51) **E21B 21/01** (11) **2 494 140 A1***
E21B 21/06 **F04B 17/00**
(25) En (26) En
(21) 10834890.5 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/049236 17.09.2010
(87) WO 2011/068581 2011/23 09.06.2011
(30) 02.12.2009 US 629354
(54) • *SCHLAMMPUMPE MIT PERMANENT-MAGNET-DIREKTANTRIEB*
• *PERMANENT MAGNET DIRECT DRIVE MUD PUMP*
• *POMPE À BOUE À ENTRAÎNEMENT DIRECT À AIMANT PERMANENT*
(71) Williams, Kevin R., P.O. Box 1359, Cypress, TX 77410-1359, US
(72) Williams, Kevin R., Cypress, TX 77410-1359, US
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

E21B 21/06 → (51) **E21B 21/01**

E21B 23/14 → (51) E21B 4/18	
(51) E21B 33/064 (11) 2 494 141 A2* E21B 34/04	
(25) En (26) En	
(21) 10830461.9 (22) 28.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054525 28.10.2010	
(87) WO 2011/059756 2011/20 19.05.2011	
(88) 28.07.2011	
(30) 27.10.2010 US 913452 28.10.2009 US 255745 P	
(54) • ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR EIN HYDRAULISCHES STEUERSYSTEM • HYDRAULIC CONTROL SYSTEM MONITORING APPARATUS AND METHOD • APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE SYSTÈME DE COMMANDE HYDRAULIQUE	
(71) Diamond Offshore Drilling, Inc., 15415 Katy Freeway, Houston, TX 77094, US	
(72) CURTISS, Jason, Post, III, Houston, TX 77084, US	
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR	
(51) E21B 33/068 (11) 2 494 142 A1* E21B 33/072	
(25) En (26) En	
(21) 10827284.0 (22) 16.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/027468 16.03.2010	
(87) WO 2011/053370 2011/18 05.05.2011	
(30) 17.02.2010 US 707422 26.10.2009 US 255051 P	
(54) • UNTERSEESCHMIERSYSTEM SOWIE BETRIEBSVERFAHREN FÜR DIESES SYSTEM • SUBSEA GREASE SYSTEM AND METHOD OF OPERATING SAID SYSTEM • SYSTÈME DE GRAISSAGE SOUS-MARIN ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DUDIT SYSTÈME	
(71) Crawford, Neil, 3000 Research Forest Suite 220, The Woodlands, TX 77381, US	
(72) Crawford, Neil, The Woodlands, TX 77381, US	
(74) Rhein, Alain, CABINET BLEGER-RHEIN 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR	
E21B 33/072 → (51) E21B 33/068	
E21B 34/04 → (51) E21B 33/064	
E21B 34/14 → (51) E21B 43/25	
(51) E21B 43/00 (11) 2 494 143 A2* C09K 8/00	
(25) En (26) En	
(21) 10826207.2 (22) 13.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2010/054642 13.10.2010	
(87) WO 2011/051850 2011/18 05.05.2011	
(88) 11.08.2011	
(30) 30.10.2009 US 609373	
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZUFUHR VON CHEMIKALIEN IN BOHRLÖCHER • DOWNHOLE CHEMICAL DELIVERY SYSTEM AND METHOD • SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉLIVRANCE DE PRODUITS CHIMIQUES EN FOND DE TROU	

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR	
(84) FR	
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG	
(84) GB NL	
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2414 The Hague, NL	
(84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR	
(71) PRAD Research and Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG	
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MK MT PT RS SE SM	
(72) WILLIAMSON, Don, Katy Texas 77494, US	
(74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB	

(51) E21B 43/01 (11) 2 494 144 A2*	
(25) En (26) En	
(21) 10771147.5 (22) 29.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/066477 29.10.2010	
(87) WO 2011/051453 2011/18 05.05.2011	
(88) 13.10.2011	
(30) 30.10.2009 NO 20093258	
(54) • UNTERWASSERPUMPENSYSTEM • SUBSEA PUMPING SYSTEM • SYSTÈME DE POMPAGE SOUS-MARIN	
(71) FMC Kongsberg Subsea AS, P.O. Box 1012, 3601 Kongsberg, NO	
(72) TØNNESSEN, Leif, Arne, N-1354 Bærums Verk, NO	
(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO	

(51) E21B 43/12 (11) 2 494 145 A1* E21B 49/00	
(25) En (26) En	
(21) 09789643.5 (22) 28.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2009/042874 28.08.2009	
(87) WO 2011/025471 2011/09 03.03.2011	
(54) • AUTOMATISIERTE DRUCKKALKULATION BEI KOHLENWASSERSTOFFRESERVOIRS • AUTOMATED HYDROCARBON RESERVOIR PRESSURE ESTIMATION • ÉVALUATION AUTOMATIQUE DE LA PRESSION D'UN RÉSERVOIR D'HYDRO-CARBURES	
(71) BP Corporation North America Inc., 501 Westlake Park Boulevard, Houston, TX 77079, US	
BP Exploration Operating Company Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames, Middlesex TW16 7BP, GB	
(72) KRAGAS, Tor, Naperville, Illinois 60563, US	
FOOT, John, Methlick Aberdeenshire AB41 7JH, GB	
REES, Hugh, Tarves Aberdeenshire AB41 7NE, GB	
(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB	

E21B 43/14 → (51) **E21B 43/25****E21B 43/20** → (51) **C02F 1/44**

(51) E21B 43/25 (11) 2 494 146 A1* E21B 34/14 E21B 43/14	
(25) En (26) En	

(21) 10825908.6 (22) 29.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) CA 2010/001728 29.10.2010	
(87) WO 2011/050477 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 US 256944 P 21.12.2009 US 288714 P 22.04.2010 US 326776 P	
(54) • STECKERHALTERUNG UND VERFAHREN ZUR BOHRLOCHFLÜSSIGKEITSBEHANDLUNG • PLUG RETAINER AND METHOD FOR WELLBORE FLUID TREATMENT • DISPOSITIF DE RETENUE DE BOUCHON ET PROCÉDÉ POUR TRAITEMENT DE FLUIDE DE PUIITS DE FORAGE	
(71) Packers Plus Energy Services Inc., Bow Valley Square 2 Suite 2200, 205 - 5 Avenue SW, Calgary, Alberta T2P 2V7, CA	
(72) THEMIG, Daniel Jon, Calgary, Alberta T2W 5P9, CA	
FEHR, James, Sherwood Park, Alberta T8A 4A1, CA	
KENYON, Michael, Calgary, Alberta T2P 2V7, CA	
(74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP 156 Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne, Tyne and Wear NE1 6SU, GB	

E21B 43/26 → (51) **C09K 8/60**

(51) E21B 47/00 (11) 2 494 147 A1* G01V 1/40	
(25) En (26) En	
(21) 10775784.1 (22) 29.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/066462 29.10.2010	
(87) WO 2011/051441 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 EP 09174666	
(54) • ABTASTINSTRUMENT • SCANNING TOOL • OUTIL DE BALAYAGE	
(71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK	
(72) HALLUNDBÆK, Jørgen, DK-3230 Græsted, DK	
ROBENHAGEN, Ulrik, Weiland, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK	
(74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK	

(51) E21B 47/022 (11) 2 494 148 A1* G01V 3/26	
(25) En (26) En	
(21) 10773066.5 (22) 29.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/066443 29.10.2010	
(87) WO 2011/051431 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 EP 09174667	
(54) • MAGNETISCHES ORTUNGSSYSTEM ZUR STEUERUNG EINES BOHRVERFAHRENS • MAGNETIC RANGING SYSTEM FOR CONTROLLING A DRILLING PROCESS • SYSTÈME DE TÉLÉMÉTRIE MAGNÉTIQUE POUR CONTRÔLER UN PROCESSUS DE FORAGE	
(71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK	
(72) HALLUNDBÆK, Jørgen, DK-3230 Græsted, DK	
FRANCKE, Mathias, DK-2830 Virum, DK	
(74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK	

- (51) **E21B 47/024** (11) **2 494 149 A1***
G01C 21/16
- (25) En (26) En
(21) 10827202.2 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000394 01.11.2010
(87) WO 2011/053161 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256398 P
(54) • *AZIMUT-INITIALISIERUNG UND KALIBRIERUNG VON GYROSKOPISCHEN UND TRÄGEN BOHRLOCHÜBERWACHUNGS-INSTRUMENTEN MITTELS EINES EXTERNEN NAVIGATIONSSYSTEMS*
• *AZIMUTH INITIALIZATION AND CALIBRATION OF WELLBORE SURVEYING GYROSCOPIC AND INERTIAL INSTRUMENTS BY MEANS OF AN EXTERNAL NAVIGATION SYSTEM*
• *INITIALISATION ET ÉTALONNAGE DE L'AZIMUT D'INSTRUMENTS GYROSCOPIQUES ET INERTIELS DE CONTRÔLE DE FORAGE DE Puits À L'AIDE D'UN SYSTÈME DE NAVIGATION EXTERNE*
- (71) Sinvent AS, 7465 Trondheim, NO
(72) BANG, Jon, N-7032 Trondheim, NO
TORKILDSEN, Torgeir, N-7041 Trondheim, NO
(74) Rekdal, Kristine, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

E21B 47/04 → (51) **E21B 47/12**

- (51) **E21B 47/09** (11) **2 494 150 A1***
G01V 11/00
- (25) En (26) En
(21) 10771141.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066441 29.10.2010
(87) WO 2011/051429 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174665
(54) • *POSITIONIERUNGsinstrument*
• *POSITIONING TOOL*
• *OUTIL DE POSITIONNEMENT*
- (71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
(72) HALLUNDBEK, Jørgen, DK-3230 Græsted, DK
FRANCKE, Mathias, DK-2830 Virum, DK
(74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

E21B 47/09 → (51) **E21B 47/12**

- (51) **E21B 47/12** (11) **2 494 151 A2***
E21B 47/04 **E21B 47/09**
- (25) En (26) En
(21) 10830364.5 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/048434 10.09.2010
(87) WO 2011/059555 2011/20 19.05.2011
(88) 07.07.2011
(30) 30.10.2009 US 609589
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER DEHNUNG ODER KOMPRESSIION EINES BOHRSTRANGS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING STRETCH OR COMPRESSION OF A DRILL STRING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'ÉTIREMENT OU DE LA COMPRESSION D'UN TRAIN DE TIGES DE FORAGE*
- (71) Intelliserv International Holding, Ltd, MCCS, P.O. Box 309GT Ugland House, South

- Church Street, George Town, Grand Cayman, KY
(72) MEHTA, Shyam, Missouri City Texas 77459, US
BORDAKOV, Georgiy, Richmond Texas 77469, US
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 20 Imperial Square, Cheltenham GL50 1QZ, GB

E21B 47/12 → (51) **E21B 4/18****E21B 49/00** → (51) **E21B 43/12****F01C 21/08** → (51) **F04C 18/44****F01D 5/00** → (51) **G01N 21/91****F01D 5/02** → (51) **F01D 5/06**

- (51) **F01D 5/06** (11) **2 494 152 A1***
F16D 1/076 **F04D 29/044**
F01D 5/02 **F01D 11/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10785110.7 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052170 13.10.2010
(87) WO 2011/051592 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957653
(54) • *VERFAHREN ZUR DEN SCHUTZ DES LUFTDURCHGANGS IN EINER ANTRIEBS-TEILKOPPLUNG IN EINER UNGESCHÜTZTEN UMGEBUNG, KOPPLUNG ZUR IMPLEMENTIERUNG UND MIT DERARTIGEN KOPPLUNGEN AUSGESTATTETE ROTOR-LEITUNG*
• *METHOD FOR PROTECTING THE PASSAGE OF AIR IN A DRIVE PART COUPLING IN AN UNPROTECTED ENVIRONMENT, COUPLING FOR IMPLEMENTATION, AND ROTOR LINE FITTED WITH SUCH COUPLINGS*
• *PROCEDE DE PROTECTION DE PASSAGE D'AIR DANS UN COUPLAGE DE PIÈCES MOTRICES EN ENVIRONNEMENT NON SECURISE, COUPLAGE DE MISE EN OEUVRE ET LIGNE ROTORS EQUIPEE DE TELS COUPLAGES*
- (71) Turbomeca, B.P. 2, 64510 Bordes, FR
(72) LE BRUSQ, Pascal, Pierre, F-64320 Idron, FR
OUSTY, Jean-Philippe, F-64420 Soumoulou, FR
SCUILLER, Lionel, F-64140 Billere, FR
(74) Gevers France, 81 boulevard Lazare Carnot, 31000 Toulouse, FR

F01D 5/28 (11) **2 494 153 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10775773.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066299 28.10.2010
(87) WO 2011/051362 2011/18 05.05.2011
(88) 12.01.2012
(30) 28.10.2009 DE 102009051005
28.10.2009 DE 102009051135
(54) • *TURBINENSCHAUFEL EINER TURBINEN-STUFE EINER DAMPFTURBINE SOWIE LAUFBESCHAUFELUNG ODER LEITBESCHAUFELUNG EINER TURBINEN-STUFE EINER DAMPFTURBINE*
• *TURBINE BLADE OF A TURBINE STAGE OF A STEAM TURBINE AND ROTOR BLADING OR GUIDE BLADING OF A TURBINE STAGE OF A STEAM TURBINE*
• *AUBE D'UN ÉTAGE DE TURBINE À VAPEUR ET AUBAGE MOBILE OU*

AUBAGE DIRECTEUR D'UN ÉTAGE DE TURBINE À VAPEUR

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BERNDT, Anett, 91058 Erlangen, DE
SEIDEL, Christian, 90571 Schwaig, DE
VÖLKER, Lutz, 02826 Görlitz, DE
ZEININGER, Heinrich, 90587 Obermichelbach, DE
MANTEL, Markus, 01896 Pulsnitz OT Friedrichsdorf, DE

F01D 5/30 → (51) **F01D 9/04****F01D 5/30** → (51) **F03D 3/06**

- (51) **F01D 9/04** (11) **2 494 154 A1***
F01D 5/30
- (25) En (26) En
(21) 09850930.0 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/000475 27.10.2009
(87) WO 2011/053197 2011/18 05.05.2011
(54) • *GASTURBINENMOTORKOMPONENTE*
• *GAS TURBINE ENGINE COMPONENT*
• *COMPOSANT DE MOTEUR DE TURBINE À GAZ*
- (71) Volvo Aero Corporation, 46181 Trollhättan, SE
(72) SAMUELSSON, Rickard, SE-461 31 Trollhättan, SE
REIMERS, Robert, SE-451 70 Uddevalla, SE
(74) Jönrup, Emil, Volvo Technology Corporation Corporate IP Dept 06820, M1.7, SE-40508 Göteborg, SE

- (51) **F01D 9/04** (11) **2 494 155 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09850931.8 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/000476 27.10.2009
(87) WO 2011/053198 2011/18 05.05.2011
(54) • *GASTURBINENMOTORKOMPONENTE*
• *GAS TURBINE ENGINE COMPONENT*
• *COMPOSANT DE MOTEUR DE TURBINE À GAZ*
- (71) Volvo Aero Corporation, 46181 Trollhättan, SE
(72) SAMUELSSON, Rickard, SE-461 31 Trollhättan, SE
REIMERS, Robert, SE-451 70 Uddevalla, SE
(74) Jönrup, Emil, Volvo Technology Corporation Corporate IP Dept 06820, M1.7, SE-40508 Göteborg, SE

F01D 11/00 → (51) **F01D 5/06****F01D 11/12** → (51) **C23C 4/04****F01D 11/12** → (51) **F04D 29/02**

- (51) **F01D 19/00** (11) **2 494 156 A1***
F02C 7/26 **F02C 7/264**
F02C 9/26
- (25) En (26) En
(21) 10768835.0 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052227 12.10.2010
(87) WO 2011/056360 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254862 P
07.10.2010 US 899837
(54) • *VERFAHREN ZUM STARTEN EINER GAS-TURBINE*

- *GAS TURBINE STARTING PROCESS*
 - *PROCÉDÉ DE DÉMARRAGE D'UNE TURBINE À GAZ*
- (71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (72) RODD, Shervin, Chuluota Florida 32766, US
- FOUST, Adam, M., Orlando Florida 32803, US
- HILDEBRANDT, Gary, V., Oviedo Florida 32765, US
- TEEHAN, Damien, G., St. Cloud Florida 34772, US
- (74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F01D 21/00 → (51) **G01N 21/91**

- (51) **F01L 1/344** (11) **2 494 157 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10771733.2 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066329 28.10.2010
- (87) WO 2011/051377 2011/18 05.05.2011
- (30) 31.10.2009 DE 102009051519
- (54) • *NOCKENWELLENVERSTELLANORDNUNG*
• *CAMSHAFT ADJUSTING ASSEMBLY*
• *SYSTÈME DE CALAGE D'ARBRE À CAMES*
- (71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) BAYRAKDAR, Ali, 90552 Röthenbach/Pegnitz, DE

F01L 1/344 → (51) **F16B 41/00**

- (51) **F01L 3/04** (11) **2 494 158 A1***
B22F 3/17 **B21K 1/24**
- (25) En (26) En
- (21) 10826128.0 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2010/050292 29.10.2010
- (87) WO 2011/050815 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 DK 200970184
- (54) • *ABGASVENTILSPINDEL FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *AN EXHAUST VALVE SPINDLE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE, AND A METHOD OF MANUFACTURING*
• *TIGE DE SOUPEPE D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) MAN DIESEL & TURBO, FILIAL AF MAN DIESEL & TURBO SE, TYSKLAND, Teglholmmsgade 41, 2450 København SV, DK
- (72) HOEG, Harro Andreas, DK-3450 Allerød, DK
- (74) Indahl, Peter Jensen, et al, Awapatent A/S Rigersgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

F01N 3/023 → (51) **B01D 41/04**

- (51) **F01N 3/28** (11) **2 494 159 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10776942.4 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006531 26.10.2010
- (87) WO 2011/050940 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 DK 200901167
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON ABGAS AUS EINEM VERBRENNUNGSMOTOR*

- *PROCESS AND APPARATUS FOR PURIFICATION OF AN EXHAUST GAS FROM AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'ÉPURATION D'UN GAZ D'ÉCHAPPEMENT ISSU D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Haldor Topsøe A/S, Nymøllevej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) JOHANSEN, Keld, DK-3600 Frederikssund, DK
- DALSKOV, Niels Poul, DK-2900 Hellerup, DK
- NORSK, Jesper, DK-3050 Humlebæk, DK

F01P 1/06 (11) **2 494 160 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 10767928.4 (22) 02.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006023 02.10.2010
- (87) WO 2011/050890 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 DE 102009051376
- (54) • *KÜHLSYSTEM IM MOTORRAUM EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *COOLING SYSTEM IN THE ENGINE COMPARTMENT OF A MOTOR VEHICLE*
• *SYSTÈME DE REFRROIDISSEMENT LOGÉ DANS UN COMPARTIMENT MOTEUR D'UN VÉHICULE À MOTEUR*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) MÜHLHAUSEN, Mark, 85457 Würth, DE
- BAADE, Sven, 85386 Günzenhausen, DE
- (74) Bücken, Helmut, Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

F01P 7/16 (11) **2 494 161 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10787855.5 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/052297 27.10.2010
- (87) WO 2011/051618 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 FR 0957540
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES KÜHLKREISLAUFS EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING THE COOLING CIRCUIT OF AN INTERNAL-COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTEME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DU CIRCUIT DE REFRROIDISSEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) CLOAREC, Guy-Michel, F-91150 Brieses Les Scelles, FR
- SAINT-MARCOUX, Antoine, F-92100 Boulogne Billancourt, FR

F01P 7/16 → (51) **F02B 29/00**

- (51) **F02B 29/00** (11) **2 494 162 A1***
F02B 29/04 **B60K 6/00**
F01P 7/16 **B60K 6/20**
- (25) De (26) De
- (21) 10770992.5 (22) 02.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006026 02.10.2010
- (87) WO 2011/050892 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 DE 102009051377
- (54) • *ANTRIEB FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG*
• *DRIVE FOR A HYBRID VEHICLE*
• *ENTRAÎNEMENT POUR VÉHICULE HYBRIDE*

- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) DANZER, Andreas, 85445 Oberding, DE

F02B 29/04 → (51) **F02B 29/00****F02B 33/34** → (51) **F02D 41/00****F02B 37/04** → (51) **F02D 41/00****F02B 37/12** → (51) **F02D 41/00****F02B 71/04** → (51) **B60K 6/10****F02B 75/06** → (51) **F16F 15/26****F02B 75/22** → (51) **F02D 41/06****F02C 1/00** (11) **2 494 163 A1***
F02C 7/10 **F17C 1/00**
F28D 17/02

- (25) En (26) En
- (21) 10749998.0 (22) 30.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/047076 30.08.2010
- (87) WO 2011/053402 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 608087
- (54) • *BEWEHRTER DRUCKBEHÄLTER ZUR WÄRMEENERGIESPEICHERUNG FÜR EIN ADIABATISCHES DRUCKLUFTSPEICHERKRAFTWERK*
• *REINFORCED THERMAL ENERGY STORAGE PRESSURE VESSEL FOR AN ADIABATIC COMPRESSED AIR ENERGY STORAGE SYSTEM*
• *CUVE À PRESSION RENFORCÉE DESTINÉE AU STOCKAGE D'ÉNERGIE THERMIQUE POUR UN SYSTÈME DE STOCKAGE ADIABATIQUE D'ÉNERGIE D'AIR COMPRIMÉ*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) FREUND, Sebastian, W., 85748 Garching B. Muenchen, DE
- FINKENRATH, Matthias, 85748 Garching B. Muenchen, DE
- BOTERO, Cristina, Cambridge, MA 02139, US
- BELLONI, Clarissa, S.k., 85748 Garching B. Muenchen, DE
- GONZALEZ SALAZAR, Miguel, Angel, 85748 Garching B. Muenchen, DE
- HOFFMANN, Stephanie, Marie-noelle, 80339 Muenchen, DE
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 1/00 → (51) **F02C 6/16**

- (51) **F02C 1/02** (11) **2 494 164 A2***
F02C 6/16 **H02J 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10825833.6 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/048586 13.09.2010
- (87) WO 2011/056296 2011/19 12.05.2011
- (88) 29.09.2011
- (30) 28.10.2009 US 607262
- (54) • *DRUCKLUFT-STROMSPEICHERSYSTEM MIT UMKEHRBARER KOMPRESSOR-AUSDEHNER-EINHEIT UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *COMPRESSED AIR ENERGY STORAGE SYSTEM WITH REVERSIBLE*

*COMPRESSOR-EXPANDER UNIT AND
CORRESPONDING METHOD*

- *SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE À AIR COMPRIMÉ AVEC UNITÉ COMPRESSEUR-DÉTENDEUR RÉVERSIBLE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) AST, Gabor, D-85748 Garching B. Muenchen, DE
HOFFMANN, Stephanie, Marie-Noelle, D-80339 Muenchen, DE
LEHAR, Matthew, D-85748 Garching B. Muenchen, DE
SIMPSON, Alexander, D-85748 Garching B. Muenchen, DE
AALBURG, Christian, D-85748 Garching B. Muenchen, DE
FREY, Thomas, D-85748 Garching B. Muenchen, DE
AUMANN, Richard, D-85747 Garching, DE
FINKENRATH, Matthias, 85748 Garching B. Muenchen, DE
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 1/02 → (51) **F02C 6/16**

- (51) **F02C 6/14** (11) **2 494 165 A1***
F02C 6/16 **F02C 9/50**
- (25) En (26) En
(21) 10757685.2 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/049038 16.09.2010
(87) WO 2011/053410 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606431
- (54) • *ADIABATISCHES DRUCKLUFTSPEICHER-KRAFTWERK MIT BRENNKAMMER*
• *ADIABATIC COMPRESSED AIR ENERGY STORAGE SYSTEM WITH COMBUSTOR*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE SOUS FORME D'AIR COMPRIMÉ ADIABATIQUE MUNI D'UNE CHAMBRE DE COMBUSTION*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) FREUND, Sebastian, W., 85748 Garching B. Muenchen, DE
FINKENRATH, Matthias, 85748 Garching B. Muenchen, DE
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F02C 6/16** (11) **2 494 166 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10752482.9 (22) 30.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/047094 30.08.2010
(87) WO 2011/056283 2011/19 12.05.2011
(88) 13.10.2011
(30) 28.10.2009 US 607137
- (54) • *ADIABATISCHES DRUCKLUFTSPEICHER-KRAFTWERK MIT MEHRSTUFIGER WÄRMEENERGIESPEICHERUNG*
• *ADIABATIC COMPRESSED AIR ENERGY STORAGE SYSTEM WITH MULTI-STAGE THERMAL ENERGY STORAGE*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE ADIABATIQUE D'ÉNERGIE D'AIR COMPRIMÉ AVEC STOCKAGE D'ÉNERGIE THERMIQUE À MULTIPLES ÉTAGES*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) FREUND, Sebastian, W., D-85748 Garching B. Muenchen, DE
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F02C 6/16** (11) **2 494 167 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10757368.5 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/049073 16.09.2010
(87) WO 2011/056303 2011/19 12.05.2011
(88) 24.11.2011
(30) 28.10.2009 US 607239
- (54) • *LUFTKOMPRESSIONS- UND EXPANSIONSSYSTEM MIT EINWELLENKOMPRESSOR UND TURBINENANORDNUNG*
• *AIR COMPRESSION AND EXPANSION SYSTEM WITH SINGLE SHAFT COMPRESSOR AND TURBINE ARRANGEMENT*
• *SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DÉTENTE D'AIR AVEC AGENCEMENT DE COMPRESSEUR ET DE TURBINE À UN SEUL ARBRE*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) FREUND, Sebastian, W., D-85748 Garching B. Muenchen, DE
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F02C 6/16** (11) **2 494 168 A2***
F02C 1/02 **F17C 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 10759768.4 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (86) US 2010/049033 16.09.2010
(87) WO 2011/056301 2011/19 12.05.2011
(88) 01.03.2012
(30) 27.10.2009 US 606478
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOHLENDIOXIDABSCHIEDUNG IN EINEM LUFTKOMPRESSIONS- UND EXPANSIONSSYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CARBON DIOXIDE CAPTURE IN AN AIR COMPRESSION AND EXPANSION SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA CAPTURE DE DIOXYDE DE CARBONE DANS UN SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DÉTENTE D'AIR*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) FINKENRATH, Matthias, 85748 Garching B. Muenchen, DE
AST, Gabor, 85748 Garching B. Muenchen, DE
LEHAR, Matthew, 85748 Garching B. Muenchen, DE
FREY, Thomas, 85748 Garching B. Muenchen, DE
DRAPER, Samuel, David, Greenville SC 29615, US
AUMANN, Richard, 85747 Garching, DE
HOFFMANN, Stephanie, Marie-noelle, 80339 Muenchen, DE
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International

Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F02C 6/16** (11) **2 494 169 A1***
F02C 7/10 **F02C 1/00**
F17C 1/00
- (25) En (26) En
(21) 10766385.8 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/049060 16.09.2010
(87) WO 2011/053411 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609449
- (54) • *ADIABATISCHES DRUCKLUFTSPEICHER-KRAFTWERK MIT FLÜSSIGER WÄRMEENERGIESPEICHERUNG*
• *ADIABATIC COMPRESSED AIR ENERGY STORAGE SYSTEM WITH LIQUID THERMAL ENERGY STORAGE*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE SOUS FORME D'AIR COMPRIMÉ ADIABATIQUE PRÉSENTANT UN STOCKAGE D'ÉNERGIE THERMIQUE LIQUIDE*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) FREUND, Sebastian, W., D-85748 Garching B. Muenchen, DE
FINKENRATH, Matthias, D-85748 Garching B. Muenchen, DE
BOTERO, Cristina, Cambridge, MA 02139, US
BELLONI, Clarissa, S.K., 85748 Garching B. Muenchen, DE
GONZALEZ SALAZAR, Miguel, Angel, 85748 Garching B. Muenchen, DE
HOFFMANN, Stephanie, Marie-Noelle, D-80339 Muenchen, DE
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F02C 6/16** (11) **2 494 170 A2***
F02C 1/02
- (25) En (26) En
(21) 10771559.1 (22) 04.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/051298 04.10.2010
(87) WO 2011/059594 2011/20 19.05.2011
(88) 06.10.2011
(30) 30.10.2009 US 609081
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FEUCHTIGKEITSREDUKTION IN EINEM DRUCKLUFTSPEICHERKRAFTWERK*
• *SYSTEM AND METHOD FOR REDUCING MOISTURE IN A COMPRESSED AIR ENERGY STORAGE SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE L'HUMIDITÉ DANS UN SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE À AIR COMPRIMÉ*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) FINKENRATH, Matthias, 85748 Garching B. Muenchen, DE
BOTERO, Cristina, Cambridge, MA 02139, US
FREUND, Sebastian, W., 85748 Garching B. Muenchen, DE
BELLONI, Clarissa, S.K., 85748 Garching B. Muenchen, DE
GONZALEZ SALAZAR, Miguel, Angel, 85748 Garching B. Muenchen, DE
HOFFMANN, Stephanie, Marie-Noelle, 80339 Muenchen, DE
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation -

Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB		
F02C 6/16	→ (51)	F02C 1/02
F02C 6/16	→ (51)	F02C 6/14
F02C 7/10	→ (51)	F02C 1/00
F02C 7/10	→ (51)	F02C 6/16
F02C 7/26	→ (51)	F01D 19/00
F02C 7/264	→ (51)	F01D 19/00
F02C 7/268	→ (51)	F02N 11/04
F02C 9/26	→ (51)	F01D 19/00
F02C 9/50	→ (51)	F02C 6/14
F02D 9/02	→ (51)	F02D 41/00
(51) F02D 9/06	(11) 2 494 171 A1*	
(25) De	(26) De	
(21) 10752816.8	(22) 14.09.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) EP 2010/063440	14.09.2010	
(87) WO 2011/051047	2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 DE 102009046209		
(54) • STELLVORRICHTUNG FÜR EIN STELL-ORGAN • REGULATING DEVICE FOR AN ACTUATOR • DISPOSITIF DE RÉGLAGE POUR ORGANE DE RÉGLAGE		
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(72) NAU, Michael, 72175 Dornhan/Aischfeld, DE		
F02D 9/10	→ (51)	F02D 9/06
(51) F02D 41/00	(11) 2 494 172 A2*	
(25) En	(26) En	
(21) 10774395.7	(22) 29.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) US 2010/054790	29.10.2010	
(87) WO 2011/053819	2011/18 05.05.2011	
(88) 27.10.2011		
(30) 30.10.2009 US 256471 P		
(54) • BRENNSTOFFZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR REDUKTION VON NOX- UND RAUCHEMISSIONEN AUS DIESEL-MOTOREN BEI MINIMALEM KRAFT-STOFFVERBRAUCH • FUEL COMPOSITION AND METHOD FOR REDUCING NOX AND SMOKE EMISSIONS FROM DIESEL ENGINES AT MINIMUM FUEL CONSUMPTION • COMPOSITION DU CARBURANT ET PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE LES ÉMISSIONS DE NOX ET DE FUMÉE DES MOTEURS DIESEL AVEC CONSOMMATION DE CARBURANT MINIMALE		
(71) BP Corporation North America Inc., 501 Westlake Park Boulevard, Houston, TX 77079, US		
Cummins Inc., 500 West Jackson Street, Columbus, IN 47202, US		
UT-Battelle, LLC, One Bethel Valley Road 4500N, Oak Ridge, Tennessee 37831, US		
(72) XU, Yi, Naperville IL 60563, US		
WOLF, Leslie, Naperville IL 60563, US		
KUMAR, Shankar, Naperville IL 60563, US		

STANTON, Donald, W., Naperville IL 60563, US		
FRAZIER, Timothy, R., Naperville IL 60563, US		
(74) BUNTING, Bruce, G., Naperville IL 60563, US		
(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB		
(51) F02D 41/00	(11) 2 494 173 A1*	
F02B 33/34	F02B 37/04	
F02B 37/12	F02D 9/02	
(25) En	(26) En	
(21) 10798179.7	(22) 28.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) IB 2010/002753	28.10.2010	
(87) WO 2011/051789	2011/18 05.05.2011	
(30) 28.10.2009 US 607169		
(54) • STRATEGIE ZUR STEUERUNG EINES MOTORS • CONTROL STRATEGY FOR AN ENGINE • STRATÉGIE DE COMMANDE POUR MOTEUR		
(71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US		
(72) SUHOCKI, Christopher, Marshall, MI 49068, US		
SITAR, Michael, J., Marshall, MI 49068, US		
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE		
F02D 41/00	→ (51)	C10L 1/04
(51) F02D 41/06	(11) 2 494 174 A1*	
F02D 41/14	F02B 75/22	
(25) De	(26) De	
(21) 10771022.0	(22) 20.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) EP 2010/006417	20.10.2010	
(87) WO 2011/050919	2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 DE 102009051389		
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG UND REGELUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE IN V-ANORDNUNG • METHOD FOR THE CONTROL AND REGULATION OF A V-TYPE INTERNAL COMBUSTION ENGINE • PROCÉDÉ POUR COMMANDER ET RÉGULER UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE EN V		
(71) MTU Friedrichshafen GmbH, Maybachplatz 1, 88045 Friedrichshafen, DE		
(72) DÖLKER, Armin, 88048 Friedrichshafen, DE		
(74) Winter, Josef, Tognum AG CL-P Schutzrechte Maybachplatz 1, 88045 Friedrichshafen, DE		
(51) F02D 41/06	(11) 2 494 175 A1*	
F02D 41/14	F02B 75/22	
F02D 41/22		
(25) De	(26) De	
(21) 10771023.8	(22) 20.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) EP 2010/006418	20.10.2010	
(87) WO 2011/050920	2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 DE 102009051390		
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG UND REGELUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE • METHOD FOR THE CONTROL AND REGULATION OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE		

• PROCÉDÉ POUR COMMANDER ET RÉGULER UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE		
(71) MTU Friedrichshafen GmbH, Maybachplatz 1, 88045 Friedrichshafen, DE		
(72) DÖLKER, Armin, 88048 Friedrichshafen, DE		
(74) Winter, Josef, Tognum AG CL-P Schutzrechte Maybachplatz 1, 88045 Friedrichshafen, DE		
F02D 41/14	→ (51)	F02D 41/06
F02D 41/22	→ (51)	F02D 41/06
(51) F02D 41/32	(11) 2 494 176 A1*	
F02D 41/34	F02D 41/40	
(25) En	(26) En	
(21) 10790470.8	(22) 27.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) IB 2010/002735	27.10.2010	
(87) WO 2011/051783	2011/18 05.05.2011	
(30) 28.10.2009 US 607155		
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG UND STEUERUNG DER FLUSSRATE EINES IMPULSBREITENMODULIERENDEN BRENNSTOFFEINSPRITZERS • METHOD TO CHARACTERIZE AND CONTROL THE FLOW RATE OF A PULSE WIDTH MODULATING FUEL INJECTOR • PROCÉDÉ DE CARACTÉRISATION ET DE COMMANDE DE DÉBIT D'UN INJECTEUR DE CARBURANT À MODULATION DE LARGEUR D'IMPULSION		
(71) Eaton Aviation Corporation, Eaton Center 1111 Superior Ave., Cleveland, OH 44114-2584, US		
(72) AMBROSE, Steven, Lee, Farmington Hills, MI 48335, US		
BARROWS, Eric, O., Richmond, MI 48062, US		
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE		
F02D 41/34	→ (51)	F02D 41/32
F02D 41/40	→ (51)	F02D 41/32
(51) F02F 1/18	(11) 2 494 177 A1*	
(25) De	(26) De	
(21) 10765383.4	(22) 02.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) EP 2010/006025	02.10.2010	
(87) WO 2011/050891	2011/18 05.05.2011	
(30) 31.10.2009 DE 102009051517		
(54) • KURBELGEHÄUSE • CRANKCASE • CARTER DE VILEBREQUIN		
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE		
(72) TAENZER, Lars, 85716 Unterschleißheim, DE		
(74) Bücken, Helmut, Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE		
F02K 1/82	→ (51)	C04B 35/80
(51) F02K 3/00	(11) 2 494 178 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 10827276.6	(22) 27.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) US 2010/002861	27.10.2010	
(87) WO 2011/053355	2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 US 590046		

- 30.10.2009 US 590043
30.10.2009 US 590045
30.10.2009 US 590044
30.10.2009 US 590047
- (54) • *HYBRIDANTRIEBSMOTOR MIT MINDESTENS EINEM UNABHÄNGIG DREHBAREN KOMPRESSOR-ROTOR*
• *HYBRID PROPULSIVE ENGINE INCLUDING AT LEAST ONE INDEPENDENTLY ROTATABLE COMPRESSOR ROTOR*
• *MOTEUR DE PROPULSION HYBRIDE COMPRENANT AU MOINS UN ROTOR DU COMPRESSEUR À ROTATION INDÉPENDANTE*
- (71) Searete LLC, 11235 SE 6th Street Suite 200, Bellevue, WA 98004, US
- (72) HYDE, Roderick A., Redmond, Washington 98052, US
ISHIKAWA, Muriel Y., Livermore, California 94550-4921, US
JUNG, Edward K.Y., Bellevue, Washington 98005-1403, US
KARE, Jordin T., Seattle, Washington 98112, US
MYHRVOLD, Nathan P., Bellevue, Washington 98004, US
TEGRENE, Clarence T., Bellevue, Washington 98004-2834, US
WEAVER, Thomas Allan, San Mateo, California 94402, US
WOOD, JR., Lowell L., Bellevue, Washington 98004, US
WOOD, Victoria Y.H., Livermore, California 94550-4921, US
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F02K 9/97 → (51) **C04B 35/80**

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 494 179 A1***
F28F 9/02
- (25) De (26) De
(21) 10775760.1 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065995 22.10.2010
(87) WO 2011/051190 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050884
- (54) • *ABGASWÄRMETAUSCHER*
• *EXHAUST GAS HEAT EXCHANGER*
• *ECHANGEUR DE CHALEUR POUR GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) SAUTER, Frank, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
SCHLEICHER, Christian, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
KNAUS, Hermann, 70192 Stuttgart, DE
CZEMMEL, Heinz, 71277 Rutesheim, DE
DARRIET, David, 70197 Stuttgart, DE
- (74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

- (51) **F02M 25/08** (11) **2 494 180 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10778611.3 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066460 29.10.2010
(87) WO 2011/051440 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046237
- (54) • *VERFAHREN ZUM SPÜLEN EINES AKTIV-KOHLFILTERS*
• *METHOD FOR FLUSHING AN ACTIVATED CARBON FILTER*

- *PROCÉDÉ DE LAVAGE D'UN FILTRE À CHARBON ACTIF*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WILD, Ernst, 71739 Oberriexingen, DE

F02M 37/00 → (51) **C10L 1/04**

- (51) **F02M 37/10** (11) **2 494 181 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10754718.4 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/063232 09.09.2010
(87) WO 2011/051039 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009046112
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM FÖRDERN VON KRAFTSTOFF*
• *DEVICE FOR CONVEYING FUEL*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT DE CARBURANT*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BEYER, Martin, 71672 Marbach, DE
MARTIN, Eugen, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
BRAUN, Hans-Peter, 72172 Renfrizhausen, DE

- (51) **F02M 47/02** (11) **2 494 182 A1***
F02M 63/00
- (25) De (26) De
(21) 10759858.3 (22) 23.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/064068 23.09.2010
(87) WO 2011/051060 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009045995
- (54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVORRICHTUNG*
• *FUEL INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KURZ, Michael, 73207 Plochingen, DE

- (51) **F02M 61/18** (11) **2 494 183 A1***
B22F 3/17
- (25) En (26) En
(21) 10826127.2 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2010/050291 29.10.2010
(87) WO 2011/050814 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DK 200901174
- (54) • *DÜSE FÜR EIN KRAFTSTOFFVENTIL IN EINEM DIESELMOTOR*
• *A NOZZLE FOR A FUEL VALVE IN A DIESEL ENGINE*
• *GICLÉUR POUR ROBINET À ESSENCE DANS UN MOTEUR DIESEL*
- (71) MAN DIESEL & TURBO SE, TYSKLAND, Teglholmssgade 41, 2450 København SV, DK
- (72) HOEG, Harro Andreas, DK-3450 Allerød, DK
- (74) Indahl, Peter Jensen, et al, Awapatent A/S Rigersgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

- (51) **F02N 11/04** (11) **2 494 184 A2***
F02C 7/268
H02K 7/18
H02P 1/26
H02P 9/08
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 10785158.6 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/052252 21.10.2010
(87) WO 2011/051598 2011/18 05.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957661
- (54) • *STARTER/GENERATOR FÜR EINEN TURBINENMOTOR SOWIE STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TURBINE ENGINE STARTER/GENERATOR, AND METHOD FOR THE CONTROL THEREOF*
• *DEMARREUR-GENERATEUR DE TURBOMACHINE ET PROCÉDÉ POUR SA COMMANDE*
- (71) HISPANO-SUIZA, 18, Boulevard Louis Seguin, 92700 Colombes, FR
- (72) DE WERGIFOSSE, Eric, F-77515 Saint Augustin, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

F03B 3/12 → (51) **F03B 17/06****F03B 11/06** → (51) **F03B 17/06**

- (51) **F03B 13/10** (11) **2 494 185 A1***
E02B 9/00
- (25) En (26) En
(21) 10825848.4 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/001426 26.10.2010
(87) WO 2011/050402 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 AU 2009905227
26.10.2009 AU 2009905226
- (54) • *UNTERSEE-STROMGENERATOR*
• *UNDERWATER POWER GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR D'ÉLECTRICITÉ IMMERGÉ*
- (71) Atlantis Resources Corporation Pte Limited, 1 Maritime Square Nr. 09-39 HarbourFront Centre, Singapore 099253, SG
- (72) BLAXLAND, Drew, Singapore 099253, SG
KEIR, John, Singapore 099253, SG
- (74) Graf von Stosch, Andreas, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

- (51) **F03B 13/10** (11) **2 494 186 A1***
E02B 9/00 **E02B 9/08**
- (25) En (26) En
(21) 10825849.2 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/001427 26.10.2010
(87) WO 2011/050403 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 AU 2009905258
- (54) • *UNTERSEE-STROMGENERATOR*
• *UNDERWATER POWER GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR D'ÉLECTRICITÉ IMMERGÉ*
- (71) Atlantis Resources Corporation Pte Limited, 1 Maritime Square Nr. 09-39 HarbourFront Centre, Singapore 099253, SG
- (72) BLAXLAND, Drew, Singapore 099253, SG
- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

F03B 13/26 → (51) **F03B 17/06****F03B 13/26** → (51) **F03D 1/00**

- (51) **F03B 17/06** (11) **2 494 187 A2***
F03B 11/06 **F03B 3/12**
F03B 13/26

- (25) En (26) En
(21) 10830427.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054279 27.10.2010
(87) WO 2011/059708 2011/20 19.05.2011
(88) 04.08.2011
(30) 29.10.2009 US 256009 P
19.04.2010 US 325563 P
(54) • *ENERGIEUMWANDLUNGSSYSTEME UND -VERFAHREN*
• *ENERGY CONVERSION SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CONVERSION D'ÉNERGIE*
(71) Oceana Energy Company, 1785 Massachusetts Avenue, NW, Washington, DC 20036, US
(72) DAVEY, Kent, Edgewater Florida 32132, US
HANSEN, Ned R., Hyde Park Utah 84318, US
POWER, III, Daniel E., Pace Florida 32571, US
(74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **F03D 1/00** (11) **2 494 188 A2***
F03D 11/04 **E02D 27/52**
E04H 12/22 **F03B 13/26**

- (25) De (26) De
(21) 10757038.4 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/005655 15.09.2010
(87) WO 2011/050882 2011/18 05.05.2011
(88) 27.10.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051425
(54) • *STRÖMUNGSKRAFTWERK UND VERFAHREN FÜR DESSEN ERSTELLUNG*
• *TIDAL POWER PLANT AND METHOD FOR THE CREATION THEREOF*
• *CENTRALE HYDROCINÉTIQUE ET PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION*
(71) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str. 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) PERNER, Norman, 89233 Neu-Ulm, DE
MAIER, Wolfgang, 89564 Nattheim, DE
SAUER, Alexander, 89522 Heidenheim, DE
HOLSTEIN, Benjamin, 89518 Heidenheim, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

F03D 3/02 → (51) **F03D 3/04**

- (51) **F03D 3/04** (11) **2 494 189 A2***
F03D 3/02 **F03D 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 10830465.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054543 28.10.2010
(87) WO 2011/059760 2011/20 19.05.2011
(88) 09.09.2011
(30) 29.10.2009 US 256174 P
30.04.2010 US 771898
30.10.2009 US 256474 P
(54) • *WINDENERGIESYSTEM*
• *WIND ENERGY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ÉNERGIE ÉOLIENNE*
(71) The Green Electric Company, A Massachusetts Corporation, 31677 Frontage Road, Bozeman, MT 59715, US
(72) LUCY, Dan, Bozeman MT 59715, US

- BLEVINS, Michael, Bozeman MT 59715, US
GREEN, Colin, Victoria BC V8S 3P6, CA
BLITTERSWYK, Nick, New York NY 10036, US
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

- (51) **F03D 3/06** (11) **2 494 190 A1***
F01D 5/30 **B64C 27/473**

- (25) En (26) En
(21) 10825883.1 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001676 26.10.2010
(87) WO 2011/050452 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254889 P
(54) • *TURBINE MIT VERTIKALER HEBEACHSE*
• *LIFT-TYPE VERTICAL AXIS TURBINE*
• *TURBINE À AXE VERTICALE À PORTANCE*
(71) Lux, Glenn Raymond, 203-521 Main Street, Saskatoon, SK S7N 0C2, CA
(72) Lux, Glenn Raymond, Saskatoon, SK S7N 0C2, CA
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patent-anwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 494 191 A1***
F03D 11/00

- (25) Fi (26) En
(21) 09760158.7 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2009/050865 29.10.2009
(87) WO 2011/051538 2011/18 05.05.2011
(54) • *WINDKRAFTSTATION*
• *WIND POWER STATION*
• *CENTRALE ÉOLIENNE*
(71) Mervento Oy, Yrittäjänkatu 13, 65380 Vaasa, FI
(72) HOLM, Patrik, 65200 Vaasa, FI
(74) Heinänen, Pekka Antero, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Ayrityie 8 D, 01510 Vantaa, FI

- (51) **F03D 7/04** (11) **2 494 192 A1***
F03D 11/00 **G01P 5/00**
G01P 13/02

- (25) En (26) En
(21) 10775762.7 (22) 23.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066008 23.10.2010
(87) WO 2011/051194 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 EP 09013565
(54) • *WINDSENSORSYSTEM MITHILFE VON SCHAUFELSIGNALEN*
• *WIND SENSOR SYSTEM USING BLADE SIGNALS*
• *SYSTÈME DE DÉTECTION DE VENT UTILISANT DES SIGNAUX DE PALES*
(71) SSB Wind Systems GmbH & Co. KG, Neuenkirchener Strasse 13, 48499 Salzbergen, DE
(72) BERTOLOTI, Fabio, 48455 Bad Bentheim, DE
(74) VAN SCHELVE, Jens, 48599 Gronau, DE
(74) Bossmeyer, Jörg Peter, Wassermannstrasse 25, 49074 Osnabrück, DE

- (51) **F03D 9/00** (11) **2 494 193 A1***
F03D 11/02 **F03D 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 10785305.3 (22) 30.11.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) JP 2010/006981 30.11.2010
(87) WO 2012/073280 2012/23 07.06.2012
(54) • *HYDRAULIKPUMPENSTRUKTUR FÜR EINEN WINDTURBINENGGENERATOR ODER EINEN GEZEITENSTROMGENERATOR SOWIE VERFAHREN ZUR MONTAGE DER HYDRAULIKPUMPE*
• *HYDRAULIC PUMP STRUCTURE FOR WIND TURBINE GENERATOR OR TIDAL CURRENT GENERATOR AND METHOD OF MOUNTING HYDRAULIC PUMP*
• *STRUCTURE DE POMPE HYDRAULIQUE POUR GÉNÉRATEUR ÉOLIEN OU GÉNÉRATEUR DE MARÉE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE DE POMPE HYDRAULIQUE*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) TSUTSUMI, Kazuhisa, Tokyo 108-8215, JP
NOGUCHI, Toshihide, Tokyo 108-8215, JP
KOREMATSU, Yasuhiro, Tokyo 108-8215, JP
SHIMIZU, Masayuki, Tokyo 108-8215, JP
ROBERTSON, Alasdair, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
STEIN, Uwe, Midlothian Lothian EH20-9TB, GB
KARSTENS, Hauke, London Greater London W1K 6WL, GB
(74) Hindle, Alistair Andrew, Alistair Hindle & Associates 66 Hanover Street, Edinburgh EH2 1EL, GB

- (51) **F03D 9/02** (11) **2 494 194 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10773855.1 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006426 20.10.2010
(87) WO 2011/050923 2011/18 05.05.2011
(88) 10.11.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051215
(54) • *WINDKRAFTANLAGE MIT BATTERIEANORDNUNG SOWIE VERFAHREN ZUR KÜHLUNG DER BATTERIEANORDNUNG*
• *WIND TURBINE COMPRISING A BATTERY ARRANGEMENT*
• *ÉOLIENNE DOTÉE D'UN ENSEMBLE BATTERIE*
(71) Li-tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
(72) SCHAEFER, Tim, 99768 Harztor, DE
GUTSCH, Andreas, 59348 Luedinghausen, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, D-80331 München, DE

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 494 195 A1***
F16C 33/78 **F16J 15/32**

- (25) En (26) En
(21) 09740706.8 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/064216 28.10.2009
(87) WO 2011/050837 2011/18 05.05.2011
(54) • *X-FÖRMIGE DICHTUNG FÜR EIN KUGELLAGER, IM BESONDEREN FÜR DAS KUGELLAGER EINER WINDTURBINE*
• *X-SHAPED SEAL FOR ROLLING BEARING, IN PARTICULAR FOR ROLLING BEARING USED IN A WIND TURBINE*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ EN FORME DE X POUR PALIER DE ROULEMENT, EN*

- PARTICULIER POUR PALIER DE ROULEMENT UTILISÉ DANS UNE ÉOLIENNE*
- (71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
- (72) TANKE, Jesko-Henning, F-89200 Avallon, FR
- OVIZE, Pascal, F-89530 Chitry Le Fort, FR
- GRUBER, Andreas, A-8741 Maria Buch-Feistritz, AT
- SWETE, Wolfgang, A-8720 Knittelfeld, AT
- (74) Casalunga, Axel, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 494 196 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10771115.2 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066317 28.10.2010
- (87) WO 2011/051369 2011/18 05.05.2011
- (88) 23.06.2011
- (30) 28.10.2009 DK 200970176
- 28.10.2009 US 255684
- (54) • *WINDKRAFTANLAGE UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES MASCHINENGESTELLS IN EINER WINDKRAFTANLAGE*
- *A WIND POWER INSTALLATION AND METHODS OF USING A MACHINE FRAME IN A WIND POWER INSTALLATION*
- *INSTALLATION ÉOLIENNE ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'UTILISER UN BÂTI DANS UNE INSTALLATION ÉOLIENNE*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (72) LIINGAARD, Anders, Haslund, DK-8382 Hinnerup, DK
- MARKUSSEN, Erik, Herborg 6920 Videbæk, DK
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 494 197 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10771444.6 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066359 28.10.2010
- (87) WO 2011/051391 2011/18 05.05.2011
- (88) 23.06.2011
- (30) 28.10.2009 DK 200970177
- 28.10.2009 US 255688 P
- (54) • *KÜHLSYSTEM FÜR EINE WINDTURBINE*
- *A COOLING SYSTEM FOR A WIND TURBINE*
- *SYSTÈME DE REFRIGÉRATION D'ÉOLIENNE*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (72) TIETZE, Paul T., DK-8220 Brabrand, DK
- NYVAD, Jesper, DK-8250 Egå, DK
- BAHUGUNI, Anand, Singapore 160138, SG
- SIVALINGAM, Krishnamoorthi, Singapore 681687, SG
- KANDASAMY, Ravi, Singapore 730679, SG
- (74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 494 198 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10771725.8 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066139 26.10.2010
- (87) WO 2011/051272 2011/18 05.05.2011
- (88) 27.10.2011
- (30) 27.10.2009 DK 200970174
- 27.10.2009 US 255292

- (54) • *WINDTURBINE UND MONTAGEVERFAHREN DAFÜR*
- *A WIND TURBINE AND A MOUNTING METHOD THEREOF*
- *ÉOLIENNE*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (72) HAAKON Å PORTA, Peter, DK-9000 Aalborg, DK
- TRAN, (Yu) Phu Du, DK-8381 Tilst, DK
- BJØRN, Hans Kristian, DK-9500 Hobro, DK
- MADSEN, Steffen Henrik, DK-8960 Randers SØ, DK
- MARKUSSEN, Erik, 6920 Videbæk, DK
- (74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

F03D 11/00 → (51) **F03D 3/04**

F03D 11/00 → (51) **F03D 7/02**

F03D 11/00 → (51) **F03D 7/04**

F03D 11/00 → (51) **F03D 9/00**

F03D 11/02 → (51) **F03D 9/00**

- (51) **F03D 11/04** (11) **2 494 199 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10826125.6 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2010/050289 28.10.2010
- (87) WO 2011/050812 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 DK 200901164
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER ERLAUBNIS UND ZUM TRANSPORT VON GEPÄCK ZU UND VON EINER WINDTURBINENKONSTRUKTION ÜBER DEM MEERESSPIEGEL*
- *DEVICE FOR ESTABLISHING ADMITTANCE AND TRANSPORT OF CARGO TO AND FROM A WIND TURBINE CONSTRUCTION ABOVE GROUND LEVEL*
- *DISPOSITIF POUR ASSURER L'ACCÈS ET LE TRANSPORT DE CHARGES VERS UNE CONSTRUCTION DE TURBINE ÉOLIENNE AU-DESSUS DU NIVEAU DU SOL ET L'ÉVACUATION DES CHARGES À PARTIR DE CETTE CONSTRUCTION*
- (71) Liftra Aps, Karliskogavej 12 Skalborg, 9200 Aalborg, DK
- (72) FENGER, Per E., DK-9575 Terndrup, DK

F03D 11/04 → (51) **F03D 1/00**

- (51) **F03G 3/00** (11) **2 494 200 A1***
- F03G 3/08** **F03G 7/10**
- (25) En (26) En
- (21) 10763063.4 (22) 30.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2010/050638 30.09.2010
- (87) WO 2011/053127 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 NL 2003725
- (54) • *ENERGIESYSTEM*
- *ENERGY SYSTEM*
- *SYSTÈME D'ÉNERGIE*
- (71) Triple W. Trading B.V., Weg Achter de Es 8, 7975 PZ Uffelte, NL
- (72) OLIEMULLER, Robert Jurrien, NL-1561 KA Krommenie, NL
- (74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday Hengelosestraat 141, NL-7521 AA Enschede, NL

F03G 3/08 → (51) **F03G 3/00**

- (51) **F03G 6/00** (11) **2 494 201 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10776883.0 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054855 29.10.2010
- (87) WO 2011/053863 2011/18 05.05.2011
- (88) 31.05.2012
- (30) 30.10.2009 US 256814 P
- (54) • *KREISLAUFSYSTEM MIT ZWEI MEDIEN ZUR HERSTELLUNG EINES DAMPFÖRMIGEN ARBEITSMEDIUMS MIT SONNEN-ENERGIE*
- *DUAL FLUID CIRCUIT SYSTEM FOR GENERATING A VAPOROUS WORKING FLUID USING SOLAR ENERGY*
- *SYSTÈME DE CIRCUIT DE FLUIDE DOUBLE POUR GÉNÉRER UN FLUIDE DE TRAVAIL VAPOREUX À L'AIDE D'ÉNERGIE SOLAIRE*
- (71) Areva Solar, Inc, 303 Ravendale Drive, Mountain View, CA 94043, US
- (72) VENETOS, Milton, Los Altos CA 94022, US
- CAULFIELD, Thomas, Pleasanton CA 94566, US
- CONLON, William, M., Palo Alto CA 94301, US
- BROWN CALLERY, Robert, Saratoga CA 95070, US
- (74) Jackson, Richard Eric, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **F03G 7/00** (11) **2 494 202 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10788230.0 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EE 2010/000017 26.10.2010
- (87) WO 2011/050820 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 EE 200900080
- (54) • *GESCHICHTETER AKTUATOR*
- *LAYERED ACTUATOR*
- *ACTIONNEUR MULTICOUCHE*
- (71) University of Tartu, Ülikooli 18, 50090 Tartu, EE
- (72) AABLOO, Alvo, EE-51009 Tartu, EE
- KAASIK, Friedrich, EE-50606 Tartu, EE
- PALMRE, Viljar, EE-62107 Tartumaa, EE
- TOROP, Janno, EE-50411 Tartu, EE
- (74) Sarap, Margus, Sarap & Partners Patent Agency Riia 185A, 51014 Tartu, EE

F03G 7/00 → (51) **B60C 23/04**

F03G 7/08 → (51) **B60C 23/04**

F03G 7/08 → (51) **H02N 2/18**

F03G 7/10 → (51) **F03G 3/00**

- (51) **F04B 9/04** (11) **2 494 203 A2***
- F04B 39/00** **F04B 17/03**
- B24C 5/02** **B26F 1/26**
- (25) En (26) En
- (21) 10828824.2 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053940 25.10.2010
- (87) WO 2011/056504 2011/19 12.05.2011
- (88) 18.08.2011
- (30) 27.10.2009 US 606516
- (54) • *HOCHDRUCKPUMPE*
- *HIGH PRESSURE PUMP*
- *POMPE HAUTE PRESSION*

- (71) Kinemax Pump Systems, 3757 Kennedy Road, Gastonia, North Carolina 28056, US
(72) KELLAR, Franz W., Gastonia North Carolina 28056, US
(74) CROWDER, Harold Lloyd, Concord North Carolina 28027, US
- (74) Johnson, Graham Pierssene, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **F04B 9/10** (11) **2 494 204 A1***
G05D 16/18 **G05D 16/20**

- (25) En (26) En
(21) 10773672.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001983 27.10.2010
(87) WO 2011/051661 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 GB 0918878
(54) • *DRUCKREGELUNGSSYSTEM*
• *PRESSURE CONTROL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMANDE DE PRESSION*
(71) Woodford, Keith Donald, 162D Queens Road, Aberdeen AB15 6WF, GB
(72) Woodford, Keith Donald, Aberdeen AB15 6WF, GB
(74) Docherty, Andrew John, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

F04B 17/00 → (51) **E21B 21/01**

F04B 17/03 → (51) **F04B 9/04**

F04B 19/00 → (51) **B01L 3/00**

F04B 37/04 → (51) **F24J 2/05**

(51) **F04B 39/00** (11) **2 494 205 A1***
F04B 39/12

- (25) En (26) En
(21) 10779202.0 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) BR 2010/000351 15.10.2010
(87) WO 2011/050430 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 BR PI0904172
(54) • *MONTAGEANORDNUNG FÜR AUFHÄNGUNGSGEFEDERN IN EINEM KÜHLKOM-PRESSOR*
• *MOUNTING ARRANGEMENT OF THE SUSPENSION SPRINGS IN A REFRIG-ERATION COMPRESSOR*
• *AGENCEMENT DE FIXATION DE RESSORTS DE SUSPENSION DANS UN COMPRESSEUR FRIGORIFIQUE*
(71) Whirlpool S.A., Avenida das Nações Unidas 12995 32° andar Brooklin Novo, 04578-000 São Paulo - SP, BR
(72) MAGANHOTO, Sergio Luiz, 89202-165 Joinville - SC, BR
MENDES, João Manoel, 89220-020 Joinville - SC, BR
CAMPOS, Ticiano Bitencourt, 89218-430 Joinville- SC, BR
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

F04B 39/00 → (51) **F04B 9/04**

(51) **F04B 39/02** (11) **2 494 206 A1***
F04B 39/06

- (25) En (26) En
(21) 10765929.4 (22) 20.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) BR 2010/000317 20.09.2010

- (87) WO 2011/050428 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 BR PI0904162
(54) • *KÜHLSYSTEM FÜR HUBKOLBENVER-DICHTER UND HUBKOLBENVERDICHTER*
• *A COOLING SYSTEM FOR RECIPRO-CATING COMPRESSORS AND A RECI-PROCATING COMPRESSOR*
• *SYSTÈME DE REFFROIDISSEMENT DESTINÉ À DES COMPRESSEURS ALTERNATIFS ET COMPRESSEUR ALTERNATIF*

- (71) Whirlpool S.A., Avenida das Nações Unidas n°12.995 32° andar Brooklin Novo, CEP: 04578-000 São Paulo - SP, BR
Universidade Federal De Santa Catarina - UFSC, Campus Universitário Bairro Trindade, 88040-970 Florianópolis SC, BR
(72) KREMER, Rodrigo, CEP-89040-260 Blumenau - SC, BR
LILIE, Dietmar Erich Bernhard, CEP-89204-060 Joinville SC, BR
JUNIOR, Fernando Antonio Ribas, CEP-89219-200 Joinville, SC, BR
DESCHAMPS, César José, CEP-88048-300 Florianópolis- SC, BR
SCHREINER, João Ernesto, CEP-88020-720 Florianópolis, SC, BR
JUNIOR, Jader Riso Barbosa, CEP-88025-201 Florianópolis SC, BR
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

F04B 39/06 → (51) **F04B 39/02**

F04B 39/12 → (51) **F04B 39/00**

(51) **F04B 43/00** (11) **2 494 207 A2***
F04B 43/02 **F04B 49/06**
A01J 5/01

- (25) En (26) En
(21) 10773163.0 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/000149 21.10.2010
(87) WO 2011/053121 2011/18 05.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 31.10.2009 NL 1037427
(54) • *MILCHPUMPE UND VERFAHREN ZUR VERDRÄNGUNG EINER MILCHMENGE*
• *MILK PUMP DEVICE AND METHOD FOR DISPLACING AN AMOUNT OF MILK*
• *DISPOSITIF DE POMPE À LAIT ET PROCÉDÉ POUR DÉPLACER UNE QUAN-TITÉ DE LAIT*
(71) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) VAN DE WALLE, Jacobus Izaak, NL 5674 SM Nuenen, NL
VAN DORP, Michiel Adriaan, NL-2394 AH Hazerswoude, NL
MOSTERT, Gerard, NL-3181 WV Rozenburg, NL
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, Octrooibureau van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

F04B 43/02 → (51) **F04B 43/00**

F04B 49/06 → (51) **F04B 43/00**

F04C 2/107 → (51) **F04C 18/44**

(51) **F04C 18/44** (11) **2 494 208 A2***
F01C 21/08 **F04C 2/107**

- (25) En (26) En
(21) 10776441.7 (22) 15.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) PL 2010/000103 15.10.2010
(87) WO 2011/053173 2011/18 05.05.2011
(88) 12.04.2012
(30) 28.10.2009 US 607370
(54) • *DREHMASCHINE MIT SCHWINGKOLBEN*
• *ROTARY MACHINE WITH SWINGING PISTONS*
• *MACHINE ROTATIVE À PISTONS OSCIL-LANTS*
(71) Radziwill Compressors Sp. Z O.O., Ul. Koscielna 12 Kurozweki, 28-200 Staszow, PL
(72) RADZIWIŁ, Artur, 02-736 Warszawa, PL
(74) Kaminski, Zbigniew, Kancelaria Patentowa, Al. Jerozolimskie 101/18, 02-011 Warszawa, PL

F04D 15/00 → (51) **F04D 27/00**

F04D 25/06 → (51) **F04D 29/66**

F04D 25/16 → (51) **F04D 27/00**

(51) **F04D 27/00** (11) **2 494 209 A2***
F04D 25/16 **H05K 7/20**
F04D 15/00

- (25) En (26) En
(21) 10828720.2 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/050052 23.09.2010
(87) WO 2011/056319 2011/19 12.05.2011
(88) 18.08.2011
(30) 27.10.2009 US 225364 P
(54) • *STEUERSYSTEM FÜR LÜFTER-ARRAYS*
• *FAN ARRAY CONTROL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMANDE DE GROUPE-MENT DE VENTILATEURS*
(71) Huntair, Inc., 11555 SW Myslony Street, Tualatin, OR 97062, US
Hopkins, Larry, 10781 SE Idleman Rd., Happy Valley, OR 97015, US
Motland, Brian, 17044 SW Lynnly Way, Sherwood, OR 97140, US
Gassaway, Matthew, 4592 NW 166th Avenue, Portland, OR 97229, US
(72) HOPKINS, Larry, Happy Valley, OR 97015, US
MOTLAND, Brian, Sherwood, OR 97140, US
GASSAWAY, Matthew, Portland, OR 97229, US
(74) Bhimani, Alan, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **F04D 29/02** (11) **2 494 210 A1***
F04D 29/16 **F04D 29/44**
F01D 11/12

- (25) En (26) En
(21) 10771600.3 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052232 12.10.2010
(87) WO 2011/053448 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 IT C020090045
(54) • *MACHINE MIT SCHLEIFBAREN LEISTEN UND VERFAHREN*
• *MACHINE WITH ABRADABLE RIDGES AND METHOD*
• *MACHINE COMPORTANT DES CRÊTES SUSCEPTIBLES D'ÉROSION ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Nuovo Pignone S.p.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Florence, IT

- (72) GIOVANNETTI, Lacopo, I-50127 Florence, IT
MICHELASSI, Vittorio, 85748 Garching Bei
Muenchen, DE
GIANNOZZI, Massimo, I-50127 Florence, IT
GHASRIPOOR, Farshad, Niskayuna, NY
12309, US
GRAY, Dennis, M., Niskayuna, NY 12309, US
SHENG, Nuo, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE
International Inc. Global Patent Operation -
Europe 15 John Adam Street, London WC2N
6LU, GB

F04D 29/044 → (51) **F01D 5/06****F04D 29/16** → (51) **F04D 29/02**

- (51) **F04D 29/26** (11) **2 494 211 A2***
F04D 29/32
(25) It (26) En
(21) 10787182.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054836 26.10.2010
(87) WO 2011/051880 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011
(30) 26.10.2009 IT B020090694
(54) • AXIALÜFTER
• AXIAL VENTILATOR
• VENTILATEUR AXIAL
(71) SPAL Automotive S.r.l., Via per Carpi, 26/B,
42015 Correggio, IT
(72) SPAGGIARI, Alessandro, 42015 Correggio,
IT
DE FILIPPIS, Pietro, 17019 Varazze, IT
(74) Puggioli, Tommaso, Bugnion S.p.A. Via di
Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

F04D 29/32 → (51) **F04D 29/26**

- (51) **F04D 29/42** (11) **2 494 212 A1***
F04D 29/44
(25) De (26) De
(21) 10739586.5 (22) 29.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060998 29.07.2010
(87) WO 2011/051002 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009050684
(54) • RADIALGEBLÄSE
• RADIAL BLOWER
• VENTILATEUR RADIAL
(71) EBM-PAPST Landshut GmbH, Hofmark-
Aich-Straße 25, 84030 Landshut, DE
(72) KEBER, Roland, 84109 Wörth a. d. Isar, DE
METZ, Tobias, 84144 Geisenhausen, DE
(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partner-
schaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19,
80331 München, DE

- (51) **F04D 29/42** (11) **2 494 213 A2***
F16J 15/12
(25) En (26) En
(21) 10796302.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066498 29.10.2010
(87) WO 2011/051462 2011/18 05.05.2011
(88) 01.03.2012
(30) 29.10.2009 EP 09174494
(54) • PATIENTENBEATMUNGSVORRICHTUNG
UND KOMPONENTEN DAFÜR
• PATIENT VENTILATION DEVICE AND
COMPONENTS THEREOF
• DISPOSITIF DE VENTILATION POUR
PATIENT ET COMPOSANTS DE CELUI-CI

- (71) ResMed Ltd., 1 Elizabeth Macarthur Drive,
Bella Vista, NSW 2153, AU
(72) NIBU, Adel, 81241 Munich, DE
NICKOL, Johannes, 80636 Munich, DE
BIENER, Achim, 85445 Aufkirchen, DE
BURZ, Johann Sebastian, 87656 Germain-
gen, DE
LANG, Bernd Christoph, 82166 Gräfelfing,
DE
NASR, Saad, New South Wales 2153, AU
IBL, Robert, 82152 Planegg, DE
KIRCHBERGER, Andreas, 83714 Miesbach,
DE
BACKHAUS, Christian, 81241 Munich, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

F04D 29/44 → (51) **F04D 29/02****F04D 29/44** → (51) **F04D 29/42**

- (51) **F04D 29/66** (11) **2 494 214 A1***
F04D 25/06
(25) En (26) En
(21) 10774363.5 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053668 22.10.2010
(87) WO 2011/053517 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609900
(54) • TURBINE MIT VERBESSERTE GE-
RÄUSCHMINDERUNG
• TURBINE WITH IMPROVED SOUND
REDUCTION
• TURBINE AVEC RÉDUCTION SONORE
AMÉLIORÉE
(71) Wagner Spray Tech Corporation, 1770
Fernbrook Lane North, Plymouth, MN
55447, US
(72) HANDZEL, James, J., Golden Valley, MN
55427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **F15B 13/04** (11) **2 494 215 A1***
F15B 13/042 **F15B 13/043**
(25) En (26) En
(21) 09768548.1 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/007563 26.10.2009
(87) WO 2011/051752 2011/18 05.05.2011
(54) • GEDÄMPFTE HYDRAULISCHE PILOT-
STEUERUNGSANORDNUNG FÜR EIN
SCHIEBERVENTIL
• DAMPENED HYDRAULIC PILOT
CONTROL ARRANGEMENT FOR A SPOOL
VALVE
• DISPOSITIF DE COMMANDE HYDRAU-
LIQUE À PILOTE AMORTI POUR UN
DISTRIBUTEUR À TIROIR
(71) VOLVO COMPACT EQUIPMENT SAS, Rue
Pierre Pingon, 01300 Belley, FR
(72) BALMONET, Christian, FR-01300 Belley, FR
LAZZARO, David, F-01300 Belley, FR
(74) Putet, Gilles, Volvo Corporate IP TER E70 2
12 Renault Trucks 99, route de Lyon, 69806
St Priest, FR

F15B 13/042 → (51) **F15B 13/04****F15B 13/043** → (51) **F15B 13/04**

- (51) **F15B 15/14** (11) **2 494 216 A2***
(25) En (26) En
(21) 10784685.9 (22) 29.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006614 29.10.2010
(87) WO 2011/050969 2011/18 05.05.2011
(88) 30.06.2011
(30) 29.10.2009 US 256176 P
(54) • DRUCKMITTELBETRIEBENER AKTUATOR
• FLUID OPERATED ACTUATOR
• ACTIONNEUR COMMANDÉ PAR FLUIDE
(71) Norgren GmbH, Bruckstrasse 93, 46519 Al-
pen, DE
(72) ENGELS, Martin, 46519 Alpen, DE
VERHULSDONK, Roland, 47495 Rheinberg,
DE
RIEDEL, Ralph, 47495 Rheinberg, DE
(74) Hartwell, Ian Peter, Oilila Law Limited Unit 5,
The Courtyard, Wixford Park Bidford on
Avon, Warwickshire B50 4JS, GB

F15B 21/04 → (51) **B01D 29/60**

- (51) **F15B 21/12** (11) **2 494 217 A1***
F15C 1/22
(25) En (26) En
(21) 10763933.8 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/050536 28.09.2010
(87) WO 2011/053424 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608248
(54) • FLUIDISCHER IMPULSERZEUGER
• FLUIDIC IMPULSE GENERATOR
• GÉNÉRATEUR D'IMPULSION FLUIDIQUE
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929
Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX
77019-2118, US
(72) STANDEN, Robert, Calgary, AB T2X 3W1, CA
BRUNSKILL, Douglas, James, Calgary, AB
T2J 4Z7, CA
(74) Mabey, Katherine Frances, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

F15C 1/22 → (51) **F15B 21/12****F15C 3/14** → (51) **A61M 16/06****F15D 1/08** → (51) **A61M 16/06****F16B 2/16** → (51) **B42F 15/06****F16B 5/06** → (51) **E04F 13/04****F16B 13/00** → (51) **E04F 13/04****F16B 13/04** → (51) **E04F 13/04****F16B 13/12** → (51) **E04F 13/04**

- (51) **F16B 25/10** (11) **2 494 218 A1***
(25) En (26) En
(21) 10828842.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054034 26.10.2010
(87) WO 2011/056538 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 279870 P
(54) • SELBSTBOHRENDE SCHRAUBEN-MUT-
TER-ANORDNUNG
• SELF-DRILLING BOLT AND NUT
ASSEMBLY
• ENSEMBLE BOULON AUTOPERCEUR ET
ÉCROU
(71) Handy&Harman (a New York Corporation),
1133 Westchester Avenue Suite N-222,
White Plains, NY 10604, US

- (72) GILLIS, Timothy, F., Florence MA 01001, US
GUTHRIE, Mark, Joseph, West Springfield
MA 01089, US
MAZIARZ, Michael, W., Wilbraham MA
01095, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechts-
anwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE

F16B 35/00 → (51) **F16L 23/10****F16B 39/26** → (51) **F16B 41/00**

- (51) **F16B 41/00** (11) **2 494 219 A2***
F16B 39/26 **F01L 1/344**
- (25) De (26) De
(21) 10778605.5 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066330 28.10.2010
(87) WO 2011/051378 2011/18 05.05.2011
(88) 13.10.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051310
- (54) • BEFESTIGUNGSANORDNUNG EINES NO-
CKENWELLENVERSTELLERS
• FASTENING ASSEMBLY OF A CAMSHAFT
ADJUSTER
• SYSTÈME DE FIXATION D'UN DÉPHA-
SEUR D'ARBRE À CAMES
- (71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, In-
dustriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
- (72) HOPPE, Jens, 91056 Erlangen, DE
BAYRAKDAR, Ali, 90552 Röthenbach/Peg-
nitz, DE

F16C 3/20 → (51) **F16F 15/26**

- (51) **F16C 19/18** (11) **2 494 220 A1***
F16C 33/76 **F16C 43/04**
- (25) En (26) En
(21) 09744678.5 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/064218 28.10.2009
(87) WO 2011/050838 2011/18 05.05.2011
- (54) • DICHTUNG MIT GRIFFTEIL FÜR EIN KU-
GELLAGER, IM BESONDEREN FÜR DAS
KUGELLAGER EINER WINDTURBINE
• SEAL WITH A GRIP PORTION FOR
ROLLING BEARING, IN PARTICULAR FOR
ROLLING BEARING USED IN A WIND
TURBINE
• DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ, COMPRE-
NANT UNE PARTIE DE PREHENSION,
POUR PALIER DE ROULEMENT, EN
PARTICULIER POUR PALIER DE ROULE-
MENT UTILISÉ DANS UNE ÉOLIENNE
- (71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
- (72) TANKE, Jesko-Henning, F-89200 Avallon, FR
OVIZE, Pascal, F-89530 Chitry Le Fort, FR
GRUBER, Andreas, A-8741 Maria Buch-Fei-
stritz, AT
SWETE, Wolfgang, A-8720 Knittelfeld, AT
- (74) Casalunga, Axel, Casalunga & Partners Bay-
erstrasse 71-73, 80335 München, DE

- (51) **F16C 33/76** (11) **2 494 221 A1***
F16C 35/04

- (25) De (26) De
(21) 10773052.5 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066304 28.10.2010
(87) WO 2011/051364 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051355

- (54) • LAGERANORDNUNG UND VERFAHREN
ZUM MONTIEREN EINES BAUTEILS
• BEARING ARRANGEMENT AND METHOD
FOR MOUNTING A COMPONENT
• ENSEMBLE PALIER ET PROCÉDÉ DE
MONTAGE D'UNE PIÈCE
- (71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
- (72) HORLING, Peter, 97453 Schonungen-Main-
berg, DE
KERN, Henning, 97080 Würzburg, DE
- (74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wes-
ter-Straße 12, 97421 Schweinfurt, DE

F16C 33/76 → (51) **F16C 19/18**

- (51) **F16C 33/78** (11) **2 494 222 A1***
B60K 7/00 **F16H 57/02**
H02K 5/173 **H02K 7/116**
- (25) De (26) De
(21) 10754911.5 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/063322 10.09.2010
(87) WO 2011/051045 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009051002
- (54) • ANTRIEBSEINHEIT FÜR KRAFTFAHR-
ZEUGE MIT EINEM ELEKTROMOTOR
• DRIVE UNIT FOR MOTOR VEHICLES
HAVING AN ELECTRICAL MOTOR
• UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT POUR VÉHI-
CULES À MOTEUR COMPRENANT UN
MOTEUR ÉLECTRIQUE
- (71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, In-
dustriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
- (72) RADINGER, Norbert, 90475 Nürnberg, DE
SMETANA, Tomas, 91074 Herzogenaurach,
DE

F16C 33/78 → (51) **F03D 11/00****F16C 35/04** → (51) **F16C 33/76****F16C 43/04** → (51) **F16C 19/18****F16D 1/076** → (51) **F01D 5/06**

- (51) **F16D 3/66** (11) **2 494 223 A1***
F16F 15/121 **F16F 15/123**
- (25) De (26) De
(21) 10786991.9 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/001226 18.10.2010
(87) WO 2011/050774 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051243
21.12.2009 DE 102009059738
29.06.2010 DE 102010025411
02.08.2010 DE 102010033064
- (54) • KUPPLUNGSEINRICHTUNG
• CLUTCH DEVICE
• DISPOSITIF D'EMBRAYAGE
- (71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, In-
dustriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
- (72) CHAMBRION, Martin, 67850 Herrlisheim, FR
SIMON, Yannick, 67630 Lauterbourg, FR
RABER, Christoph, 66564 Ottweiler-Stein-
bach, DE

- (51) **F16D 13/04** (11) **2 494 224 A1***
F16D 13/42

- (25) De (26) De
(21) 10779679.9 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) DE 2010/001224 18.10.2010
(87) WO 2011/050772 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051243
21.12.2009 DE 102009059738
29.06.2010 DE 102010025411
- (54) • KUPPLUNG MIT VORKUPPLUNG UND
HAUPTKUPPLUNG
• CLUTCH HAVING A PRE-CLUTCH AND A
MAIN CLUTCH
• EMBRAYAGE COMPRENANT UN PRÉ-
EMBRAYAGE ET UN EMBRAYAGE PRIN-
CIPAL
- (71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, In-
dustriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
- (72) CHAMBRION, Martin, 67850 Herrlisheim, FR
RABER, Christoph, 66564 Ottweiler-Stein-
bach, DE
SIMON, Yannick, 67630 Lauterbourg, FR

- (51) **F16D 13/04** (11) **2 494 225 A1***
F16D 13/38

- (25) De (26) De
(21) 10786990.1 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/001225 18.10.2010
(87) WO 2011/050773 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051243
- (54) • KUPPLUNGSAGGREGAT
• CLUTCH ASSEMBLY
• MODULE D'EMBRAYAGE
- (71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, In-
dustriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
- (72) SIMON, Yannick, 67630 Lauterbourg, FR
RABER, Christoph, 66564 Ottweiler-Stein-
bach, DE
VOGEL, Florian, 76534 Baden-Baden, DE
CHAMBRION, Martin, 67850 Herrlisheim, FR

- (51) **F16D 13/04** (11) **2 494 226 A1***
(25) De (26) De

- (21) 10786992.7 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/001227 18.10.2010
(87) WO 2011/050775 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051243
21.12.2009 DE 102009059738
- (54) • NASSKUPPLUNG
• WET CLUTCH
• EMBRAYAGE HUMIDE
- (71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, In-
dustriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
- (72) SIMON, Yannick, 67630 Lauterbourg, FR
RABER, Christoph, 66564 Ottweiler-Stein-
bach, DE
WITTMANN, Christoph, 77815 Bühl, DE

F16D 13/38 → (51) **F16D 13/04****F16D 13/42** → (51) **F16D 13/04****F16D 13/75** → (51) **F16D 48/06****F16D 21/00** → (51) **F16D 23/14**

- (51) **F16D 23/14** (11) **2 494 227 A1***
F16D 21/00

- (25) De (26) De
(21) 10786987.7 (22) 14.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/001215 14.10.2010

(87) WO 2011/050771 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 DE 102009051247

- (54) • *BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG ZUR BETÄTIGUNG VON KUPPLUNGSEINRICHTUNGEN*
• *ACTUATING DEVICE FOR ACTUATING CLUTCH DEVICES*
• *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT DE DISPOSITIFS D'EMBRAYAGE*

(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) HONSELMANN, Sebastian, 77830 Bühlertal, DE
BENNDORF, Jens, 77815 Bühl, DE**F16D 23/14** → (51) **F16D 48/06**(51) **F16D 29/00** (11) **2 494 228 A1***

(25) De (26) De

(21) 10786985.1 (22) 07.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) DE 2010/001183 07.10.2010

(87) WO 2011/050766 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 DE 102009051244

(25) 02.02.2010 DE 102010009297

- (54) • *HYDROSTATISCHER KUPPLUNGSAKTOR*
• *HYDROSTATIC CLUTCH ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR D'EMBRAYAGE HYDROSTATIQUE*

(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) GRAMANN, Matthias, 77871 Renchen, DE
KNEISSLER, Markus, 77830 Bühlertal, DE
BOTIOV, Julian, 77815 Bühl, DE(51) **F16D 29/00** (11) **2 494 229 A1***

(25) De (26) De

(21) 10795194.9 (22) 07.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) DE 2010/001185 07.10.2010

(87) WO 2011/050767 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 DE 102009051245

- (54) • *HYDROSTATAKTOR*
• *HYDROSTATIC ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR HYDROSTATIQUE*

(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) FRANZ, Viktor, 76137 Karlsruhe, DE

(72) EHRLICH, Matthias, 77815 Bühl, DE

(72) ESLY, Norbert, 77815 Bühl, DE

(51) **F16D 41/20** (11) **2 494 230 A1***

(25) De (26) De

(21) 10751605.6 (22) 30.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/062605 30.08.2010

(87) WO 2011/051017 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 DE 102009046080

- (54) • *GETRIEBE-ANTRIEBSEINHEIT*
• *TRANSMISSION DRIVE UNIT*
• *UNITÉ DE TRANSMISSION PAR ENGRENAGE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) DOMMSCH, Hans-Peter, 77839 Lichtenau, DE
BOHR, Peter, 76137 Karlsruhe, DE
WIESLER, Martin, 76534 Baden-Baden/Neuweier, DE**F16D 48/02** → (51) **B60T 17/22**(51) **F16D 48/06** (11) **2 494 231 A1*****F16D 23/14** **F16D 13/75**

(25) De (26) De

(21) 10784673.5 (22) 11.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) DE 2010/001206 11.10.2010

(87) WO 2011/050768 2011/18 05.05.2011

(30) 26.10.2009 DE 102009050669

- (54) • *BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR KUPPLUNGEN*
• *ACTUATION DEVICE FOR CLUTCHES*
• *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT POUR EMBRAYAGES*

(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) GRAMANN, Matthias, 77871 Renchen, DE

(51) **F16D 65/12** (11) **2 494 232 A2***

(25) Fr (26) Fr

(21) 10787830.8 (22) 22.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) FR 2010/052261 22.10.2010

(87) WO 2011/051603 2011/18 05.05.2011

(88) 15.09.2011

(30) 28.10.2009 FR 0957581

- (54) • *BREMSSCHEIBE FÜR EIN SCHIENENFAHRZEUG*
• *BRAKE DISC FOR RAILROAD VEHICLE*
• *DISQUE DE FREIN FERROVIAIRE*

(71) AFE Metal, Boulevard de la Boissonnette, 42110 Feurs, FR

(72) FLACHAT, Jacques, F-25420 Voujeaucourt, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon Cedex 03, FR

F16D 65/32 → (51) **B60T 17/22****F16D 69/02** → (51) **C08K 3/04**(51) **F16F 1/04** (11) **2 494 233 A1*****F16F 1/12**

(25) En (26) En

(21) 10807479.0 (22) 26.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/054846 26.10.2010

(87) WO 2011/051884 2011/18 05.05.2011

(30) 27.10.2009 IT PD20090308

- (54) • *SYSTEM ZUR EINSTELLUNG DER STEIFIGKEIT UND VORSPANNUNG BEI EINER FEDER*
• *SPRING STIFFNESS AND PRETENSION ADJUSTING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RÉGLAGE DE LA RIGIDITÉ ET DE LA TENSION PRÉALABLE DE RESSORTS*

(71) Corso, Matteo, Via Oslavia 4, 35036 Montegrotto Terme, IT

(72) Corso, Matteo, 35036 Montegrotto Terme, IT

(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

F16F 1/12 → (51) **F16F 1/04**(51) **F16F 1/18** (11) **2 494 234 A2*****B60G 11/08**

(25) En (26) En

(21) 10828847.3 (22) 26.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054062 26.10.2010

(87) WO 2011/056553 2011/19 12.05.2011

(88) 24.11.2011

(30) 26.10.2009 US 254920 P

- (54) • *VERBUNDBLATTFEDER*
• *COMPOSITE LEAF SPRING*
• *RESSORT À LAMES COMPOSITE*

(71) Renosol Corporation, 1512 Woodland Drive, Saline, MI 48176, US

(72) FANE DE SALIS, Rupert, Stephen, Ann Arbor MI 48103, US

(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

F16F 15/121 → (51) **F16D 3/66****F16F 15/123** → (51) **F16D 3/66**(51) **F16F 15/26** (11) **2 494 235 A2*****F02B 75/06** **F16C 3/20**

(25) En (26) En

(21) 10828896.0 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054308 27.10.2010

(87) WO 2011/056661 2011/19 12.05.2011

(88) 15.09.2011

(30) 27.10.2009 US 255337 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SICHERUNG EINES AUSGLEICHSWELLENMODULS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SECURING A BALANCER SHAFT MODULE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE FIXER UN MODULE D'ARBRE D'ÉQUILIBRAGE DE VILEBREQUIN*

(71) Metaldyne BSM, LLC, 47569 Halyard Drive, Plymouth, Michigan 48170, US

(72) CHEVALIER, Steven, Joseph, Britton Michigan 49229, US

(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

F16G 11/04 → (51) **E21B 17/02**(51) **F16H 3/093** (11) **2 494 236 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 10790585.3 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) FR 2010/052333 29.10.2010

(87) WO 2011/051636 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 FR 0957657

- (54) • *GETRIEBEKASTEN MIT DOPPELKUPPLUNG*
• *DUAL CLUTCH GEARBOX*
• *BOITE DE VITESSES A DOUBLE EMBRAYAGE*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) RENAULT, Aurélien, F-78990 Elancourt, FR

(51) **F16H 7/12** (11) **2 494 237 A1***

(25) En (26) En

(21) 10773809.8 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054375 28.10.2010

(87) WO 2011/053664 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 US 589947

- (54) • *SPANNVORRICHTUNG*
• *TENSIONER*
• *TENDEUR*

- (71) The Gates Corporation, (a Delaware U.S.A. Corporation) 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
(72) HODJAT, Yahya, Oxford MI 48371, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **F16H 15/38** (11) **2 494 238 A1***
(25) En (26) En
(21) 10773961.7 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051781 22.10.2010
(87) WO 2011/051702 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 GB 0918957
(54) • **ANTRIEBSMECHANISMUS FÜR STUFENLOSE GETRIEBE**
• **DRIVE MECHANISM FOR INFINITELY VARIABLE TRANSMISSION**
• **MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT POUR TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE**
(71) TOROTRAK (DEVELOPMENT) LIMITED, 1 Aston Way, Leyland Lancashire PR26 7UX, GB
(72) GREENWOOD, Christopher, John, Lancashire PR5 3WS, GB
DE FREITAS, Andrew, Damian, Wigan WN6 0SB, GB
(74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Herts AL5 2TH, GB

F16H 57/02 → (51) F16C 33/78

- (51) **F16H 59/04** (11) **2 494 239 A1***
B60K 20/02 **F16H 61/24**
G05G 5/03
(25) En (26) En
(21) 10827237.8 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051145 21.10.2010
(87) WO 2011/053229 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 SE 0950803
07.09.2010 SE 1050919
(54) • **GETRIEBEBEHEL MIT ADAPTIVER DÄMPFUNG**
• **GEAR LEVER WITH ADAPTIVE DAMPING**
• **LEVIER DE VITESSES COMPORTANT UN AMORTISSEMENT ADAPTATIF**
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) RONVALL, Lasse, S-641 35 Katrineholm, SE

F16H 61/24 → (51) F16H 59/04

- (51) **F16J 15/06** (11) **2 494 240 A1***
B01J 19/24 **F28F 3/10**
(25) En (26) En
(21) 10768961.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066178 26.10.2010
(87) WO 2011/051291 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174589
(54) • **ANORDNUNGEN ZUR POSITIONIERUNG EINER FLACHDICHTUNG**
• **GASKET LOCATING ARRANGEMENTS**
• **AGENCEMENTS DE POSITIONNEMENT DE JOINT D'ÉTANCHÉITÉ**
(71) Alfa Laval Corporate AB, 221 00 Lund, SE
(72) HÖGLUND, Kasper, S-144 63 Rönninge, SE
LINGVALL, Magnus, S-141 39 Huddinge, SE

F16J 15/12 → (51) F04D 29/42**F16J 15/32 → (51) F03D 11/00**

- (51) **F16K 27/00** (11) **2 494 241 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776876.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054593 29.10.2010
(87) WO 2011/059783 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256254 P
(54) • **GASAUSGABESYSTEM MIT SCHIEBESPERRE**
• **SLIDE LOCK GAS DELIVERY SYSTEM**
• **SYSTÈME D'APPROVISIONNEMENT EN GAZ DE SAS COULISSANT**
(71) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44024-4141, US
(72) MORGAN, Daniel, P., Vacaville CA 95687, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

F16K 31/04 → (51) F02D 9/06**F16K 31/06 → (51) B60T 8/36**

- (51) **F16K 31/40** (11) **2 494 242 A1***
(25) De (26) De
(21) 10750057.1 (22) 26.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/005238 26.08.2010
(87) WO 2011/050877 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009051573
26.10.2009 DE 102009051574
26.10.2009 DE 102009051572
(54) • **MAGNETVENTIL**
• **SOLENOID VALVE**
• **ÉLECTROVANNE**
(71) Hydac Fluidtechnik GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(72) HELL, Franz-Rudolf, 66822 Lebach, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Bartels und Partner Patentanwälte Lange Straße 51, DE-70174 Stuttgart, DE

- (51) **F16K 31/40** (11) **2 494 243 A1***
(25) De (26) De
(21) 10750059.7 (22) 26.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/005240 26.08.2010
(87) WO 2011/050878 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009051573
26.10.2009 DE 102009051574
26.10.2009 DE 102009051572
(54) • **MAGNETVENTIL**
• **SOLENOID VALVE**
• **ÉLECTROVANNE**
(71) Hydac Fluidtechnik GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(72) HILZENDEGEN, Philipp, 66123 Saarbrücken, DE
HELL, Franz-Rudolf, 66822 Lebach, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **F16K 31/40** (11) **2 494 244 A1***
(25) De (26) De
(21) 10750060.5 (22) 26.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/005241 26.08.2010

- (87) WO 2011/050879 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009051573
26.10.2009 DE 102009051574
26.10.2009 DE 102009051572
(54) • **MAGNETVENTIL**
• **SOLENOID VALVE**
• **ÉLECTROVANNE**
(71) Hydac Fluidtechnik GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(72) HILZENDEGEN, Philipp, 66123 Saarbrücken, DE
HELL, Franz-Rudolf, 66822 Lebach, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

F16K 37/00 → (51) B60C 23/00

- (51) **F16L 3/10** (11) **2 494 245 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10788357.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000710 29.10.2010
(87) WO 2011/051576 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 FR 0905203
(54) • **SCHNELL ZU MONTIERENDE SCHRAUBENLOSE ANBRINGUNGSKLAMMER**
• **QUICK-MOUNTING SCREWLESS ATTACHMENT CLAMP**
• **COLLIER DE FIXATION SANS VIS A MONTAGE RAPIDE**
(71) AEML, Rue des Chenevières, 45130 Meung sur Loire, FR
(72) KRZYWDZIAK, Alain, F-45100 Orleans, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

- (51) **F16L 11/08** (11) **2 494 246 A1***
F16L 33/01 **F16L 33/207**
F16L 47/03
(25) En (26) En
(21) 10782059.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050722 29.10.2010
(87) WO 2011/053141 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609908
(54) • **KUPPLUNGSSTRUKTUR FÜR EIN HOCHDRUCKROHR**
• **COUPLING CONSTRUCTION FOR HIGH-PRESSURE PIPE**
• **CONSTRUCTION DE MANCHON POUR UN TUYAU HAUTE PRESSION**
(71) Pipelife Nederland B.V., Flevolaan 7, 1601 MA Enkhuizen, NL
(72) Dalmolen, Lambertus Gerrit Peter, NL-1019 SE Amsterdam, NL
Cloos, Peter Jeroen, NL-1602 HZ Enkhuizen, NL
Bakker, Lennert Johannes, NL-1602 EA Enkhuizen, NL
(74) Raukema, Age, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

- (51) **F16L 11/08** (11) **2 494 247 A1***
(25) En (26) En
(21) 10826124.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/050287 28.10.2010
(87) WO 2011/050810 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DK 200901163
(54) • **SCHLAUCH UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHLAUCHS**

- A FLEXIBLE PIPE AND A METHOD OF PRODUCING A FLEXIBLE PIPE
 - TUYAU FLEXIBLE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN TUYAU FLEXIBLE
- (71) NKT Flexibles I/S, Priørparken 510, 2605 Brøndby, DK
- (72) THYGESSEN, Mads, DK-2610 Rødovre, DK
ØSTERGAARD, Rasmus C., DK-2100 Copenhagen Ø, DK
OLSEN, Kim, Steen, DK-2600 Glostrup, DK
GLEJBØL, Kristian, DK-2600 Glostrup, DK
NIELSEN, Martin, Storgaard, DK-2200 Copenhagen N, DK
- (74) Hegner, Anette, Hegner & Partners A/S
Banemarksvej 50, 2605 Brøndby, DK

F16L 11/112 → (51) **F16L 33/035**

- (51) **F16L 11/15** (11) **2 494 248 A1***
F16L 11/24 **H02G 3/04**
- (25) NI (26) En
(21) 10787896.9 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054799 22.10.2010
(87) WO 2011/051870 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 BE 200900662
11.12.2009 BE 200900786
15.12.2009 CN 200910261439
- (54) • DEHNBARER FLEXIBLER SCHLAUCH
• FLEXIBLE STRETCH HOSE
• TUYAU FLEXIBLE EXTENSIBLE
- (71) Plastiflex Group, Beverlosesteenweg 99,
3583 Paal-Beringen, BE
- (72) DIELS, Domin, B-2275 Gierle, BE
- (74) Sarlet, Steven, Renaat Irène, et al, Gevers
Intellectual Property House Holidaystraat 5,
1831 Diegem, BE

F16L 11/24 → (51) **F16L 11/15**

- (51) **F16L 17/04** (11) **2 494 249 A1***
F16L 21/06
- (25) En (26) En
(21) 10771583.1 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/051562 06.10.2010
(87) WO 2011/053437 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 607069
- (54) • ROHRVERBINDUNG MIT DICHTPRESS-
VORRICHTUNG
• PIPE COUPLING WITH SEAL PRESSING
DEVICE
• RACCORD DE TUBE AVEC DISPOSITIF DE
COMPRESSION DE JOINT
- (71) Krausz Industries Development Ltd., 6
Hapatish Street, 66559 Tel Aviv, IL
- (72) KRAUSZ, Eliezer, 64238 Tel Aviv, IL
CHIPROOT, Avi, 44278 Kfar-Saba, IL
- (74) Jaeger, Michael David, et al, Withers &
Rogers LLP 4 More London Riverside,
London SE1 2AU, GB

- (51) **F16L 17/04** (11) **2 494 250 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10774372.6 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053970 25.10.2010
(87) WO 2011/056512 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255409 P
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR ROHR-
KOPPLUNGEN
• SYSTEMS AND METHODS FOR PIPE
COUPLINGS

- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR RACCORDS DE TUYAUTERIES
- (71) Tyco Fire Products LP, 1400 Pennbrook
Parkway, Lansdale, PA 19446, US
- (72) LIPPKA, Sandra, M., Warwick RI 02886, US
- (74) Gray, James, Withers & Rogers LLP 4 More
London Riverside, London SE1 2AU, GB

F16L 19/02 → (51) **F16L 33/035**

- (51) **F16L 21/04** (11) **2 494 251 A1***
F16L 21/08
- (25) En (26) En
(21) 10781725.6 (22) 01.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/002017 01.11.2010
(87) WO 2011/051688 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919096
- (54) • VERBESSERTE ROHRKOPPLUNG
• IMPROVED PIPE COUPLING
• RACCORD DE TUBE AMÉLIORÉ
- (71) Crane Ltd., 46-48 Wilbury Way, Hitchin
Hertfordshire SG4 0UD, GB
- (72) BENSON, Andrew, James, Essex EN9 2QN,
GB
- (74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence
LLP The Gables Massetts Road, Horley
Surrey RH6 7DQ, GB

F16L 21/06 → (51) **F16L 17/04****F16L 21/08** → (51) **F16L 21/04**

- (51) **F16L 23/10** (11) **2 494 252 A1***
F16B 35/00
- (25) En (26) En
(21) 10774383.3 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054123 26.10.2010
(87) WO 2011/053590 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255351 P
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR
SCHARNIERKOPPLUNGEN
• SYSTEMS AND METHODS FOR HINGE
COUPLINGS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR
RACCORDS À CHARNIÈRE
- (71) Tyco Fire Products LP, 1400 Pennbrook
Parkway, Lansdale, PA 19446, US
- (72) HORGAN, Michael, W., East Greenwich, RI
02818, US
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4
More London Riverside, GB-London SE1
2AU, GB

F16L 25/01 (11) **2 494 253 A1***
H01R 4/64

- (25) En (26) En
(21) 10773792.6 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054049 26.10.2010
(87) WO 2011/053573 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256693 P
- (54) • SATTELKLEMM MIT ELEKTRISCHER
BINDUNGSEIGENSCHAFT
• SADDLE CLAMP HAVING ELECTRICAL
BONDING CHARACTER
• DISPOSITIF DE SERRAGE EN FORME DE
SELLE COMPRENANT DES ÉLÉMENTS DE
LIAISON ÉLECTRIQUE
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) DOWNING, Mark L., Glenview, Illinois
60026, US

- (74) Trinks, Ole, Meissner, Bolte & Partner GbR
Depotstrasse 5 1/2, 86199 Augsburg, DE

F16L 33/01 → (51) **F16L 11/08****F16L 33/02** → (51) **F16L 33/035****F16L 33/03** → (51) **F16L 33/035**

- (51) **F16L 33/035** (11) **2 494 254 A2***
F16L 33/03 **F16L 33/02**
F16L 11/112 **F16L 19/02**
F16L 37/091 **F16L 37/12**
- (25) En (26) En
(21) 10827456.4 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054433 28.10.2010
(87) WO 2011/053682 2011/18 05.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 30.10.2009 US 609525
- (54) • FLÜSSIGKEITSKOPPLUNGSANORDNUNG
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DA-
FÜR
• FLUID COUPLING ASSEMBLY AND
METHOD OF MANUFACTURE
• ENSEMBLE COUPLAGE DE FLUIDE ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street,
Peoria, IL 61629-9510, US
- (72) MENOR, Eric, D., Marinette WI 54143, US
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538
München, DE

F16L 33/207 → (51) **F16L 11/08**

- (51) **F16L 37/091** (11) **2 494 255 A2***
- (25) It (26) En
(21) 10787183.2 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) IB 2010/054867 27.10.2010
(87) WO 2011/051895 2011/18 05.05.2011
(88) 24.11.2011
(30) 30.10.2009 IT BS20090197
- (54) • SCHNELLWECHSELSTECKER
• QUICK- FIT CONNECTION
• RACCORD À MONTAGE RAPIDE
- (71) Giordano, Vincenzo, Via Palestro 5, 25045
Castegnato, Brescia, IT
- (72) Giordano, Vincenzo, 25045 Castegnato, Bre-
scia, IT
- (74) Eterno, Enrico, Jacobacci & Partners S.p.A.
Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

F16L 37/091 → (51) **F16L 33/035****F16L 37/12** → (51) **F16L 33/035****F16L 47/03** → (51) **F16L 11/08****F16L 53/00** → (51) **H01B 9/02****F17C 1/00** → (51) **F02C 1/00****F17C 1/00** → (51) **F02C 6/16**

- (51) **F17C 3/00** (11) **2 494 256 A1***
F17C 13/00
- (25) En (26) En
(21) 10779857.1 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NO 2010/000383 27.10.2010

- (87) WO 2011/053151 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 NO 20093243
02.07.2010 NO 20100968
(54) • *STREBENANORDNUNG UND DISTANZ-STÜCKE*
• *BEAM ASSEMBLY AND SPACER ELEMENTS*
• *ENSEMBLE POUTRE ET ÉLÉMENTS FORMANT ENTRETOISE*
(71) Aker Engineering & Technology AS, P.O. Box 222, 1326 Lysaker, NO
(72) SELE, Arne, Barrett, N-1362 Hosle, NO
LUND, Trygve, Johannes, N-0489 Oslo, NO
(74) Smedseng, Øyvind, et al, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007 M, 0306 Oslo, NO

- (51) **F17C 3/00** (11) **2 494 257 A1***
F17C 13/00
(25) En (26) En
(21) 10779858.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000387 28.10.2010
(87) WO 2011/053155 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 NO 20093244
02.07.2010 NO 20100969
(54) • *KREUZFÖRMIGE PLATTEN*
• *CRUCIFORM PANELS*
• *PANNEAUX CRUCIFORMES*
(71) Aker Engineering & Technology AS, P.O. Box 222, 1326 Lysaker, NO
(72) SELE, Arne Barrett, N-1362 Hosle, NO
LUND, Trygve Johannes, N-0489 Oslo, NO
(74) Smedseng, Øyvind, et al, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007 M, 0306 Oslo, NO

- (51) **F17C 3/00** (11) **2 494 258 A1***
F17C 13/00
(25) En (26) En
(21) 10779861.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000391 29.10.2010
(87) WO 2011/053158 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 NO 20093245
02.07.2010 NO 20100970
(54) • *STÜTZELEMENTE FÜR TANKS*
• *SUPPORTS FOR TANKS*
• *SUPPORTS POUR RÉSERVOIRS*
(71) Aker Engineering & Technology AS, P.O. Box 222, 1326 Lysaker, NO
(72) SELE, Arne Barrett, N-1362 Hosle, NO
LUND, Trygve Johannes, N-0489 Oslo, NO
(74) Smedseng, Øyvind, et al, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007 M, 0306 Oslo, NO

- (51) **F17C 3/00** (11) **2 494 259 A1***
F17C 13/00
(25) En (26) En
(21) 10779862.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000392 29.10.2010
(87) WO 2011/053159 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 NO 20093248
02.07.2010 NO 20100974
(54) • *BEHÄLTER MIT INNEREN ZUGSTREBEN*
• *TANK WITH INTERNAL TENSION BEAMS*
• *RÉSERVOIR AVEC POUTRES DE TENSION INTÉRIEURES*
(71) Aker Engineering & Technology AS, P.O. Box 222, 1326 Lysaker, NO
(72) SELE, Arne Barrett, N-1362 Hosle, NO
LUND, Trygve Johannes, N-0489 Oslo, NO

- (74) Smedseng, Øyvind, et al, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007 M, 0306 Oslo, NO

F17C 13/00 → (51) F17C 3/00

- (51) **F17C 13/08** (11) **2 494 260 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779859.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000389 29.10.2010
(87) WO 2011/053156 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 NO 20093246
02.07.2010 NO 20100971
(54) • *MIT RIPPEN VERANKERTE STÜTZELEMENTE*
• *SUPPORTS ANCHORED WITH RIBS*
• *SUPPORTS ANCRÉS À L'AIDE DE NERVURES*
(71) Aker Engineering & Technology AS, P.O. Box 222, 1326 Lysaker, NO
(72) SELE, Arne, Barrett, N-1362 Hosle, NO
LUND, Trygve, Johannes, N-0489 Oslo, NO
(74) Smedseng, Øyvind, et al, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007 M, 0306 Oslo, NO

F21K 2/00 → (51) E04B 9/30

- (51) **F21K 99/00** (11) **2 494 261 A1***
F21V 23/00
F21V 17/16
F21Y 113/00
(25) De (26) De
(21) 10795330.9 (22) 16.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069918 16.12.2010
(87) WO 2011/073327 2011/25 23.06.2011
(30) 18.12.2009 DE 102009054994
(54) • *ENDSTÜCK FÜR RETROFIT-LEUCHTSTOFFLAMPE UND RETROFIT-LEUCHTSTOFFLAMPE*
• *END PIECE FOR A RETROFIT FLUORESCENT LAMP AND RETROFIT FLUORESCENT LAMP*
• *EMBOUT POUR LAMPE FLUORESCENTE ADAPTABLE ET LAMPE FLUORESCENTE ADAPTABLE*
(71) OSRAM AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) DELLIAN, Harald, 83533 Edling, DE
KU, Nimchung, Guangdong 518053, CN
LIU, Qing, Guangdong 518053, CN
OTZEN, Stefan, 81547 München, DE

F21K 99/00 → (51) F21S 2/00**F21K 99/00 → (51) F21V 7/00****F21K 99/00 → (51) F21V 29/00****F21K 99/00 → (51) H05B 33/08**

- (51) **F21S 2/00** (11) **2 494 262 A1***
F21S 8/08
F21V 19/04
(25) De (26) De
(21) 10766053.2 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065604 18.10.2010
(87) WO 2011/051127 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050876
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG FÜR STRASSEN SOWIE MONTAGEVERFAHREN*

- *LIGHTING DEVICE FOR STREETS AND ASSEMBLY METHOD*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ROUTIER ET PROCÉDÉ DE MONTAGE*
(71) Hella KGaA Hueck & Co, Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) KURKOFKA, Waldemar, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
PULS, Alfons, 59595 Soest, DE
(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE

- (51) **F21S 2/00** (11) **2 494 263 A1***
H01L 23/73
F21V 29/00
H01L 23/36
(25) De (26) De
(21) 10770829.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066211 27.10.2010
(87) WO 2011/051310 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009046049
18.12.2009 DE 102009054974
(54) • *ARRAY AUS SKALIERBAREN KERAMISCHEN DIODENTRÄGERN MIT LED'S*
• *ARRAY OF SCALABLE CERAMIC DIODE CARRIERS HAVING LEDS*
• *MATRICE DE SUPPORTS EN CÉRAMIQUE MODULABLES MUNIS DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES*
(71) CeramTec GmbH, CeramTec-Platz 1-9, 73207 Plochingen, DE
(72) DOHN, Alexander, 96117 Memmelsdorf, DE
THIMM, Alfred, 95632 Wunsiedel, DE
GREGER, Stefan, 95700 Neusorg, DE
BRAUN, Kurt, 95615 Marktredwitz, DE
VEITL, Armin, 71272 Renningen, DE
(74) Scherzberg, Andreas Hans, et al, Patente, Marken und Lizenzen c/o Chemetall GmbH Trakehner Straße 3, D-60487 Frankfurt am Main, DE

- (51) **F21S 2/00** (11) **2 494 264 A2***
F21K 99/00
F21Y 101/02
(25) De (26) De
(21) 11713490.8 (22) 08.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/055468 08.04.2011
(87) WO 2011/124666 2011/41 13.10.2011
(88) 02.02.2012
(30) 20.05.2010 DE 202010007032 U
09.04.2010 DE 202010004857 U
(54) • *LED-MODUL FÜR STRAHLER*
• *LED MODULE FOR SPOTLIGHTS*
• *MODULE DE LED POUR DES SPOTS*
(71) Tridonic Jennersdorf GmbH, Technologiepark 10, 8380 Jennersdorf, AT
(72) GIANORDOLI, Stefan, A-8280 Fürstenfeld, AT
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F21S 2/00 → (51) F21V 5/04

- (51) **F21S 4/00** (11) **2 494 265 A2***
F21V 23/06
F21Y 101/02
(25) De (26) De
(21) 10787725.0 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068315 26.11.2010
(87) WO 2011/069844 2011/24 16.06.2011

(88)	08.12.2011		
(30)	10.12.2009 DE 102009054511		
(54)	• VERFAHREN ZUM KONTAKTIEREN EINER LEUCHTVORRICHTUNG, WERKZEUG ZUM DURCHFÜHREN DES VERFAHRENS UND ANSCHLUSSELEMENT ZUM AUFSATZ AUF EINE LEUCHTVORRICHTUNG • METHOD FOR CONTACTING A LIGHTING DEVICE, TOOL FOR PERFORMING THE METHOD AND CONNECTION ELEMENT FOR ATTACHMENT ON A LIGHTING DEVICE • PROCÉDÉ POUR METTRE EN CONTACT UN DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, OUTIL POUR METTRE EN ŒUVRE LE PROCÉDÉ ET ÉLÉMENT DE RACCORDEMENT À POSER SUR UN DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE		
(71)	OSRAM AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE		
(72)	KAMPFRATH, Andreas, 89168 Niederstrotzingen, DE		
	STRAUSS, Steffen, 93047 Regensburg, DE		
	F21S 4/00	→ (51)	F21V 5/04
(51)	F21S 8/00	(11)	2 494 266 A1*
(25)	En	(26)	En
(21)	10827270.9	(22)	26.10.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86)	US 2010/002837		26.10.2010
(87)	WO 2011/053349		2011/18 05.05.2011
(30)	30.10.2009 US 610077		
(54)	• LED-VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR GENAUE LINSENAUSRICHTUNG • LED APPARATUS AND METHOD FOR ACCURATE LENS ALIGNMENT • APPAREIL À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ET PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT PRÉCIS DE LENTILLE		
(71)	Ruud Lighting, Inc., 9201 Washington Avenue, Racine, Wisconsin 53406, US		
(72)	WILCOX, Kurt, S., Libertyville, IL 60048, US		
	GUILLIEN, Wayne, Franksville, Wisconsin 53126, US		
	SIEBERS, Scot, Racine, Wisconsin 53402, US		
	KAPPELUSCH, Joel, Racine, Wisconsin 53406, US		
(74)	Caspary, Karsten, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE		
	F21S 8/02	→ (51)	E04B 9/30
	F21S 8/08	→ (51)	F21S 2/00
	F21S 10/00	→ (51)	F21V 29/02
	F21V 1/14	→ (51)	E04B 9/30
(51)	F21V 5/04	(11)	2 494 267 A1*
	F21V 7/00		F25D 27/00
	F21S 4/00		F21Y 101/02
	F21S 2/00		
(25)	En	(26)	En
(21)	10779363.0	(22)	27.10.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86)	US 2010/054263		27.10.2010
(87)	WO 2011/053638		2011/18 05.05.2011
(30)	27.10.2009 US 255287 P		
(54)	• REFRAKTIVE OPTIK ZUR EINHEITLICHEN BELEUCHTUNG IN EINEM ANZEIGE-GEHÄUSE • REFRACTIVE OPTICS TO PROVIDE UNIFORM ILLUMINATION IN A DISPLAY CASE		

	• OPTIQUES DE RÉFRACTION POUR PRODUIRE UN ÉCLAIRAGE UNIFORME DANS UNE ENCEINTE DE PRÉSENTATION		
(71)	GE Lighting Solutions, LLC, 1975 Noble Road, Nela Park, Bld. 338E, Cleveland, OH 44122, US		
(72)	SEKELA, William, David, Cleveland OH 44122, US		
	SOMMERS, Mathew, Cleveland OH 44122, US		
	KAMINSKI, Mark, Cleveland OH 44122, US		
	CASSIDY, Todd, Cleveland OH 44122, US		
	SCHULTZ, Samantha, Cleveland OH 44122, US		
(74)	Simcox, Michael Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB		
(51)	F21V 7/00	(11)	2 494 268 A2*
	F21K 99/00		F21Y 101/02
(25)	En	(26)	En
(21)	10774320.5	(22)	21.10.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86)	US 2010/002827		21.10.2010
(87)	WO 2011/056197		2011/19 12.05.2011
(88)	30.06.2011		
(30)	27.10.2009 US 606377		
(54)	• HYBRIDREFLEKTORSYSTEM FÜR EINE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG • HYBRID REFLECTOR SYSTEM FOR LIGHTING DEVICE • SYSTÈME DE RÉFLECTEUR HYBRIDE POUR DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE		
(71)	Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US		
(72)	PICKARD, Paul, Kenneth, Morrisville NC 27560, US		
(74)	Portch, Daniel, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB		
	F21V 7/00	→ (51)	F21V 5/04
	F21V 9/16	→ (51)	E04B 9/30
(51)	F21V 14/08	(11)	2 494 269 A1*
(25)	De	(26)	De
(21)	10752320.1	(22)	07.09.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86)	EP 2010/005486		07.09.2010
(87)	WO 2011/047751		2011/17 28.04.2011
(30)	24.10.2009 DE 102009050622		
	05.12.2009 DE 102009057219		
(54)	• VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES FAHRLICHTS EINES FAHRZEUGS • DEVICE FOR CONTROLLING A LOW BEAM OF A VEHICLE • DISPOSITIF DE COMMANDE DES FEUX DE CROISEMENT D'UN VÉHICULE		
(71)	Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE		
(72)	ACKERMANN, Ralf, 72138 Kirchentellinsfurt, DE		
	EGGERS, Helmuth, 71063 Sindelfingen, DE		
	KURZ, Gerhard, 73240 Wendlingen, DE		
	MOISEL, Jörg, 89233 Neu-Ulm, DE		
	OLTMANN, Volker, 75365 Calw, DE		
	REINHOLD, Volker, 71083 Herrenberg, DE		
	WOLTERMANN, Bernd, 70736 Fellbach, DE		
	F21V 17/10	→ (51)	F21K 99/00
	F21V 17/16	→ (51)	F21K 99/00
	F21V 19/04	→ (51)	F21S 2/00

	F21V 23/00	→ (51)	F21K 99/00
	F21V 23/06	→ (51)	F21S 4/00
	F21V 25/02	→ (51)	E04B 9/30
(51)	F21V 29/00	(11)	2 494 270 A1*
	F21K 99/00		
(25)	De	(26)	De
(21)	10771039.4	(22)	23.09.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86)	EP 2010/064046		23.09.2010
(87)	WO 2011/051058		2011/18 05.05.2011
(30)	30.10.2009 DE 102009051334		
(54)	• LED-LAMPE MIT KÜHLKÖRPER • LED LAMP HAVING A COOLING BODY • LAMPE À LED COMPORTANT UN CORPS DE REFROIDISSEMENT		
(71)	Tridonic Jennersdorf GmbH, Technologiepark 10, 8380 Jennersdorf, AT		
(72)	BAKK, Istvan, H-2045 Törökbalint, HU		
(74)	Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE		
	F21V 29/00	→ (51)	F21S 2/00
	F21V 29/00	→ (51)	F21V 29/02
	F21V 29/00	→ (51)	H01H 9/52
(51)	F21V 29/02	(11)	2 494 271 A1*
	F21V 29/00		F21Y 101/02
	F21S 10/00		
(25)	De	(26)	De
(21)	10784297.3	(22)	24.11.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86)	EP 2010/068088		24.11.2010
(87)	WO 2011/088922		2011/30 28.07.2011
(30)	19.01.2010 DE 102010001007		
(54)	• LEUCHE ZUM AUSLEUCHTEN EINES ZIELBEREICHES MITTELS RÜCKWÄRTS-REFLEXION VON LICHT EINES LEUCHTDIENMODULS AN EINEM REFLEKTOR • LUMINAIRE FOR ILLUMINATING A TARGET AREA BY MEANS OF RETROREFLECTION OF LIGHT FROM A LIGHT-EMITTING DIODE MODULE ON A REFLECTOR • APPAREIL D'ÉCLAIRAGE DESTINÉ À ÉCLAIRER UNE ZONE CIBLE AU MOYEN D'UNE RÉFLEXION ARRIÈRE DE LUMIÈRE D'UN MODULE DE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE SUR UN RÉFLECTEUR		
(71)	OSRAM AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE		
(72)	REHN, Henning, 13407 Berlin, DE		
	F21Y 101/02	→ (51)	F21K 99/00
	F21Y 101/02	→ (51)	F21S 2/00
	F21Y 101/02	→ (51)	F21S 4/00
	F21Y 101/02	→ (51)	F21V 5/04
	F21Y 101/02	→ (51)	F21V 7/00
	F21Y 101/02	→ (51)	F21V 29/02
	F21Y 113/00	→ (51)	F21K 99/00
(51)	F22B 1/04	(11)	2 494 272 A2*
	B22D 11/124		H01L 35/28
(25)	De	(26)	De

- (21) 10770810.9 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066055 25.10.2010
(87) WO 2011/051220 2011/18 05.05.2011
(88) 12.01.2012
(30) 28.10.2009 DE 102009051095
02.02.2010 DE 102010006695
20.02.2010 DE 102010008728
02.09.2010 DE 102010036188
(54) • VERFAHREN ZUR ENERGIERÜCKGEWINNUNG IN HÜTTENTECHNISCHEN ANLAGEN UND HÜTTENTECHNISCHE ANLAGE AUF BASIS VON THERMOELEMENTEN
• METHOD FOR RECLAIMING ENERGY IN SMELTING SYSTEMS AND SMELTING SYSTEM BASED ON THERMOCOUPLES
• PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE DANS DES INSTALLATIONS MÉTALLURGIQUES ET INSTALLATION MÉTALLURGIQUE À BASE D'ÉLÉMENTS THERMIQUES
(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) SEIDEL, Jürgen, 57223 Kreuztal, DE
FINCK, Markus, 47051 Duisburg, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

F23D 1/00 → (51) **F23L 7/00**

- (51) **F23L 7/00** (11) **2 494 273 A1***
F23D 1/00 **F23M 5/02**
(25) En (26) En
(21) 10771460.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066499 29.10.2010
(87) WO 2011/051463 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174622
(54) • FESTBRENNSTOFF-BRENNER
• SOLID FUEL BURNER
• BRÛLEUR DE COMBUSTIBLE SOLIDE
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) BELASSE, Brenice, F-28130 Maintenon, FR
MULON, Jacques, F-91300 Massy, FR
PANIER, Faustine, F-78350 Jouy En Josas, FR
PAUBEL, Xavier, F-92290 Chateaufort Malabry, FR
TSIAVA, Rémi, F-91250 Saint Germain Les Corbeil, FR
(74) De Vleeschauwer, Natalie Y.L.D., L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F23L 7/00** (11) **2 494 274 A2***
F23D 1/00 **F23M 5/02**
(25) En (26) En
(21) 10778926.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066500 29.10.2010
(87) WO 2011/051464 2011/18 05.05.2011
(88) 25.08.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174635
(54) • VERFAHREN ZUM VERBRENNEN VON PARTIKELFESTSTOFFBRENNSTOFF MIT EINEM BRENNER
• METHOD OF COMBUSTING PARTICULATE SOLID FUEL WITH A BURNER
• Brûleur à combustible solide

- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) BELASSE, Brenice, F-28130 Maintenon, FR
MULON, Jacques, F-91300 Massy, FR
PANIER, Faustine, F-78350 Jouy En Josas, FR
PAUBEL, Xavier, F-92290 Chateaufort Malabry, FR
TSIAVA, Rémi, F-91250 Saint Germain Les Corbeil, FR
(74) De Vleeschauwer, Natalie Y.L.D., L'Air Liquide S.A. Direction de Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F23L 15/00** (11) **2 494 275 A1***
(25) De (26) De
(21) 10771427.1 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066074 25.10.2010
(87) WO 2011/051232 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051327
(54) • ÖLBRENNER, REGELEINRICHTUNG SOWIE REGELUNGSVERFAHREN HIERZU
• OIL BURNER, CONTROLLER AND CONTROL METHOD THEREFOR
• BRÛLEUR À HUILE, DISPOSITIF DE RÉGULATION AINSI QUE PROCÉDÉ DE RÉGULATION ASSOCIÉ

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) RAUSCH, Rainer, 36304 Alsfeld, DE
Schuessler, Michael, 35043 Marburg-Ginseldorf, DE
CECEN, Sadik, 35102 Lohra, DE
ROLLMANN, Juergen, 35457 Lollar, DE
GERLING, Detlev, 35041 Marburg, DE

F23M 5/02 → (51) **F23L 7/00****F23N 1/02** → (51) **B60C 23/00**

- (51) **F24C 15/16** (11) **2 494 276 A1***
(25) De (26) De
(21) 10771721.7 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066051 25.10.2010
(87) WO 2011/051219 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 202009013663 U
(54) • AUSZUGSFÜHRUNG UND HAUSHALTSGERÄT
• PULL-OUT GUIDE AND DOMESTIC APPLIANCE
• DISPOSITIF DE GUIDAGE D'EXTRACTION ET APPAREIL MÉNAGER
(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
(72) REHAGE, Daniel, 33611 Bielefeld, DE
KAPS, Timo, 33824 Werther, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

F24C 15/16 → (51) **C04B 35/117**

- (51) **F24D 3/18** (11) **2 494 277 A2***
F24D 12/02 **F24F 3/14**
F25B 21/02
(25) De (26) De
(21) 10767908.6 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2010/000244 06.10.2010

- (87) WO 2011/050485 2011/18 05.05.2011
(88) 01.12.2011
(30) 30.10.2009 CH 16712009
(54) • ANORDNUNG ZUR KLIMATISIERUNG VON RÄUMEN SOWIE WÄRMEPUMPEN-AGGREGAT ZUR VERWENDUNG IN DER ANORDNUNG
• ARRANGEMENT FOR AIR CONDITIONING ROOMS AND HEAT PUMP UNIT FOR USE IN THE ARRANGEMENT
• AGENCEMENT POUR CLIMATISER DES LOCAUX ET GROUPE POMPE À CHALEUR UTILISÉ DANS CE DERNIER
(71) MENTUS HOLDING AG, Gewerbestrasse 11, 6330 Cham, CH
(72) PETERHANS, Adrian, CH-5443 Niederrohrdorf, CH
HÖHMANN, Lars, CH-8708 Männedorf, CH
(74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

F24D 12/02 → (51) **F24D 3/18****F24D 17/00** → (51) **E03B 1/04****F24F 3/14** → (51) **F24D 3/18****F24H 1/10** → (51) **F24H 9/20**

- (51) **F24H 9/20** (11) **2 494 278 A2***
F24H 1/10
(25) En (26) En
(21) 10842347.6 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/003064 30.11.2010
(87) WO 2011/084124 2011/28 14.07.2011
(88) 03.11.2011
(30) 17.12.2009 US 653694
(54) • DOPPELWANDIGER AXIALFLUSS-ELEKTROERHITZER FÜR LECKEMPFLINDLICHE ANWENDUNGEN
• A DUAL WALL AXIAL FLOW ELECTRIC HEATER FOR LEAK SENSITIVE APPLICATIONS
• RADIATEUR ÉLECTRIQUE À FLUX AXIAL À DOUBLE PAROI POUR APPLICATIONS SENSIBLES AUX FUITES
(71) Lord Ltd LP, 6050 Santo Road Suite 240, San Diego, California 92124, US
(72) LORD, Stephen, M., Encinitas, CA 92024, US
LUND, Kurt, Del Mar, CA 92014, US
(74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

- (51) **F24J 2/05** (11) **2 494 279 A2***
F24J 2/14 **F24J 2/24**

- (25) De (26) De
(21) 10770824.0 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066191 26.10.2010
(87) WO 2011/051298 2011/18 05.05.2011
(88) 29.03.2012
(30) 27.10.2009 DE 102009046064
(54) • ABSORBERROHR UND VERFAHREN ZUM REVERSIBLEN BE- UND ENTLADEN EINES GETTERMATERIALS
• ABSORBER TUBE AND METHOD FOR THE REVERSIBLE LOADING AND UNLOADING OF A GETTER MATERIAL
• TUBE ABSORBEUR ET PROCÉDÉ DE CHARGE ET DE DÉCHARGE RÉVERSIBLES D'UN MATÉRIAU GETTER
(71) Schott Solar AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE

- (72) KUCKELKORN, Thomas, 07743 Jena, DE
(74) Mehler Achler, Patentanwälte Bahnhofstraße 67, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **F24J 2/05** (11) **2 494 280 A1***
F24J 2/46 **H01J 7/18**
H01K 1/54 **F04B 37/04**

- (25) En (26) En
(21) 11710212.9 (22) 28.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/054688 28.03.2011
(87) WO 2011/131456 2011/43 27.10.2011
(30) 22.04.2010 EP 10425130
(54) • VERBESSERTES GETTERS SYSTEM FÜR WASSERSTOFFEMPFLINDLICHE VORRICHTUNGEN
• IMPROVED GETTER SYSTEM FOR HYDROGEN SENSITIVE DEVICES
• SYSTÈME DE GETTER AMÉLIORÉ POUR DES DISPOSITIFS SENSIBLES À L'HYDROGÈNE

- (71) Saes Getters S.p.A., Viale Italia 77, 20020 Lainate MI, IT
(72) CONTE, Andrea, I-20154 Milano MI, IT
VIALE, Luca, I-20040 Cavenago di Brianza MB, IT
(74) Montelatici, Linda Anna, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

F24J 2/14 → (51) **F24J 2/05**

F24J 2/24 → (51) **F24J 2/05**

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/05**

F25B 21/02 → (51) **F24D 3/18**

F25B 29/00 → (51) **G06F 17/50**

(51) **F25C 1/04** (11) **2 494 281 A2***
(25) De (26) De
(21) 10770798.6 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/065683 19.10.2010
(87) WO 2011/051136 2011/18 05.05.2011
(88) 13.10.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009046023
(54) • KÄLTEGERÄT UND EISBEREITER DAFÜR
• REFRIGERATION DEVICE AND CORRESPONDING ICE MAKER
• APPAREIL FRIGORIFIQUE ET MACHINE À GLAÇONS ASSOCIÉE

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ANGELE, Boris, 86911 Diessen, DE
BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
EICHER, Max, 80687 München, DE
STAUD, Ralph, 81667 München, DE
TISCHER, Thomas, 85540 Haar, DE

(51) **F25C 1/22** (11) **2 494 282 A2***
F25C 5/18 **F25C 5/06**
F25C 1/24

- (25) De (26) De
(21) 10770801.8 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065741 19.10.2010
(87) WO 2011/051141 2011/18 05.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009046022
(54) • KÄLTEGERÄT MIT EISBEREITER

• REFRIGERATION DEVICE COMPRISING AN ICE MAKER
• APPAREIL FRIGORIFIQUE ÉQUIPÉ D'UNE MACHINE À GLAÇONS

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ANGELE, Boris, 86911 Diessen, DE
BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
EICHER, Max, 80687 München, DE
STAUD, Ralph, 81667 München, DE
TISCHER, Thomas, 85540 Haar, DE

(51) **F25C 1/22** (11) **2 494 283 A2***
F25C 1/24 **F25C 5/18**
F25C 5/00

- (25) De (26) De
(21) 10770805.9 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065927 22.10.2010
(87) WO 2011/051171 2011/18 05.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009046030

- (54) • KÄLTEGERÄT UND EISBEREITER DAFÜR
• REFRIGERATION DEVICE AND CORRESPONDING ICE MAKER
• APPAREIL FRIGORIFIQUE ET MACHINE À GLAÇONS ASSOCIÉE

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
EICHER, Max, 80687 München, DE
EISELE, Frank, 89231 Neu-Ulm, DE
STAUD, Ralph, 81667 München, DE
TISCHER, Thomas, 85540 Haar, DE

(51) **F25C 1/22** (11) **2 494 284 A2***
F25C 1/24 **F25C 5/18**

- (25) De (26) De
(21) 10771713.4 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065923 22.10.2010
(87) WO 2011/051169 2011/18 05.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009046031

- (54) • KÄLTEGERÄT MIT EISBEREITER
• REFRIGERATION DEVICE COMPRISING AN ICE MAKER
• APPAREIL FRIGORIFIQUE ÉQUIPÉ D'UNE MACHINE À GLAÇONS

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
EICHER, Max, 80687 München, DE
EISELE, Frank, 89231 Neu-Ulm, DE
STAUD, Ralph, 81667 München, DE
TISCHER, Thomas, 85540 Haar, DE

(51) **F25C 1/22** (11) **2 494 285 A2***
F25D 23/04

- (25) De (26) De
(21) 10775755.1 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065920 22.10.2010
(87) WO 2011/051167 2011/18 05.05.2011
(88) 22.12.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009046029

- (54) • KÄLTEGERÄT MIT EISBEREITER
• REFRIGERATION DEVICE COMPRISING AN ICE MAKER

• APPAREIL FRIGORIFIQUE EQUIPE D'UNE MACHINE A GLAÇONS

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
EICHER, Max, 80687 München, DE
EISELE, Frank, 89231 Neu-Ulm, DE
STAUD, Ralph, 81667 München, DE
TISCHER, Thomas, 85540 Haar, DE

F25C 1/22 → (51) **F25C 5/06**

(51) **F25C 1/24** (11) **2 494 286 A2***
F25C 5/00 **F25C 5/18**
F25D 23/04

- (25) De (26) De
(21) 10770803.4 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) EP 2010/065745 19.10.2010
(87) WO 2011/051143 2011/18 05.05.2011
(88) 23.02.2012
(30) 27.10.2009 DE 102009046034
(54) • KÄLTEGERÄT MIT EISBEREITER
• REFRIGERATION DEVICE COMPRISING AN ICE MAKER
• APPAREIL FRIGORIFIQUE EQUIPE D'UNE MACHINE A GLAÇONS

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
EICHER, Max, 80687 München, DE
EISELE, Frank, 89231 Neu-Ulm, DE
STAUD, Ralph, 81667 München, DE
TISCHER, Thomas, 85540 Haar, DE

(51) **F25C 1/24** (11) **2 494 287 A2***
F25C 5/02 **F25C 5/18**

- (25) En (26) En
(21) 10827043.0 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2010/007360 26.10.2010
(87) WO 2011/052959 2011/18 05.05.2011
(88) 20.10.2011
(30) 26.10.2009 KR 20090101940
26.10.2009 KR 20090101941
03.11.2009 KR 20090105631

- (54) • EISERZEUGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN KÜHLSCHRANK UND KÜHLSCHRANK DAMIT
• ICE MAKER FOR REFRIGERATOR AND REFRIGERATOR HAVING THE SAME
• APPAREIL À GLAÇONS POUR RÉFRIGÉRATEUR ET RÉFRIGÉRATEUR ÉQUIPÉ D'UN TEL APPAREIL À GLAÇONS

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Bongjin, Seoul 153-023, KR
YUN, Younghoon, Seoul 153-023, KR
OH, Seunghwan, Seoul 153-023, KR
KIM, Seongjae, Seoul 153-023, KR
(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

F25C 1/24 → (51) **F25C 1/22**

F25C 5/00 → (51) **F25C 1/22**

F25C 5/00 → (51) **F25C 1/24**

F25C 5/02 → (51) **F25C 1/24**

- (51) **F25C 5/06** (11) **2 494 288 A2***
(25) De (26) De
(21) 10770797.8 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065677 19.10.2010
(87) WO 2011/051135 2011/18 05.05.2011
(88) 13.10.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009046020
(54) • *EISBEREITER*
• *ICE MAKER*
• *MACHINE À GLAÇONS*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ANGELE, Boris, 86911 Diessen, DE
BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinen-
feld, DE
EICHER, Max, 80687 München, DE
STAUD, Ralph, 81667 München, DE
TISCHER, Thomas, 85540 Haar, DE

- (51) **F25C 5/06** (11) **2 494 289 A2***
F25C 5/18 **F25C 1/22**
F25D 21/04
(25) De (26) De
(21) 10770802.6 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065743 19.10.2010
(87) WO 2011/051142 2011/18 05.05.2011
(88) 29.09.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009046021
(54) • *EISBEREITER*
• *ICE MAKER*
• *MACHINE À GLAÇONS*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ANGELE, Boris, 86911 Diessen, DE
BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinen-
feld, DE
EICHER, Max, 80687 München, DE
STAUD, Ralph, 81667 München, DE
TISCHER, Thomas, 85540 Haar, DE

F25C 5/06 → (51) **F25C 1/22****F25C 5/18** → (51) **F25C 1/22****F25C 5/18** → (51) **F25C 1/24****F25C 5/18** → (51) **F25C 5/06**

- (51) **F25D 3/10** (11) **2 494 290 A2***
F25D 29/00
(25) En (26) En
(21) 10768654.5 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051928 08.10.2010
(87) WO 2011/059612 2011/20 19.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 29.10.2009 US 608746
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
BEREITSTELLUNG EINES TEMPERATUR-
GEREGELTEN GASES*
• *APPARATUS AND METHOD FOR
PROVIDING A TEMPERATURE-
CONTROLLED GAS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR
UN GAZ RÉGULÉ EN TEMPÉRATURE*
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201
Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195,
US
(72) GIBSON, Daniel, James, Allentown, PA
18195, US

- (74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood
House 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

F25D 21/04 → (51) **F25C 5/06****F25D 23/04** → (51) **F25C 1/22****F25D 23/04** → (51) **F25C 1/24**

- (51) **F25D 25/02** (11) **2 494 291 A2***
(25) De (26) De
(21) 10770793.7 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065603 18.10.2010
(87) WO 2011/051126 2011/18 05.05.2011
(88) 06.10.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009046035
(54) • *BAUGRUPPE FÜR EIN KÄLTEGERÄT*
• *ASSEMBLY FOR A REFRIGERATION
DEVICE*
• *MODULE POUR APPAREIL FRIGORIFIQUE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinen-
feld, DE
EICHER, Max, 80687 München, DE
HOISL, Christian, 81541 München, DE
STAUD, Ralph, 81667 München, DE
TISCHER, Thomas, 85540 Haar, DE

F25D 25/02 → (51) **C04B 35/117****F25D 27/00** → (51) **F21V 5/04**

- (51) **F25D 29/00** (11) **2 494 292 A2***
(25) En (26) En
(21) 10774096.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054255 27.10.2010
(87) WO 2011/056642 2011/19 12.05.2011
(88) 22.12.2011
(30) 27.10.2009 US 255318 P
(54) • *HYBRIDKÜHLSYSTEM FÜR EINE MOBILE
EINHEIT UND BETRIEBSVERFAHREN DA-
FÜR*
• *HYBRID REFRIGERATION SYSTEM FOR A
MOBILE UNIT AND METHOD OF
OPERATION*
• *SYSTÈME FRIGORIFIQUE HYBRIDE POUR
UNE UNITÉ MOBILE ET PROCÉDÉ DE
FONCTIONNEMENT*
(71) Carrier Corporation, One Carrier Place,
Farmington, CT 06032, US
(72) CHOPKO, Robert A., Baldwinsville New York
13027, US
REASON, John R., Liverpool New York
13090, US
PERKOVICH, Mark J., Fayetteville New York
13066, US
(74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

- (51) **F25D 29/00** (11) **2 494 293 A1***
B65D 6/28
(25) En (26) En
(21) 10826173.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050850 27.10.2010
(87) WO 2011/051561 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 FI 20096113

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR TEM-
PERATURGESTEUERTEN TRANSPORT*
• *METHOD AND SYSTEM FOR
TEMPERATURE CONTROLLED
TRANSPORT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR TRANS-
PORT À RÉGULATION DE TEMPÉRATURE*
(71) CCS Cold Cargo Solutions OY, Ylistön-
mäentie 24, 40500 Jyväskylä, FI
(72) PROSKIN, Jukka, FI-44200 Suolahti, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box
601, 40101 Jyväskylä, FI

F25D 29/00 → (51) **F25D 3/10**

- (51) **F25J 1/02** (11) **2 494 294 A2***
F25J 3/00 **F28D 7/02**
F28D 7/10 **F28F 13/06**
F28D 7/00 **F28F 27/02**
(25) En (26) En
(21) 10768500.0 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066065 25.10.2010
(87) WO 2011/051226 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174109
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
KÜHLUNG UND VERFLÜSSIGUNG EINES
FLUIDS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR
COOLING AND LIQUEFYING A FLUID*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LE
REFROIDISSEMENT ET LA LIQÉFAC-
TION D'UN FLUIDE*
(71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The
Hague, NL
(72) VINK, Kornelis Jan, Kuala Lumpur 50088,
MY
ZOETEMEIJER, Leendert Johannes Arie, NL-
2596 HR The Hague, NL

F25J 3/00 → (51) **F25J 1/02**

- (51) **F25J 3/02** (11) **2 494 295 A2***
C10G 70/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 10793276.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052290 26.10.2010
(87) WO 2011/051614 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 FR 0957537
(54) • *VERFAHREN ZUR FRAKTIONIERUNG EI-
NES GERISSENEN GASFLUSSES ZUR
GEWINNUNG EINES ETHYLENREICHEN
AUSSCHNITTS UND EINES KRAFTSTOFF-
FLUSSES SOWIE ENTSPRECHENDE AN-
LAGE*
• *METHOD FOR FRACTIONATING A
CRACKED GAS FLOW IN ORDER TO
OBTAIN AN ETHYLENE-RICH CUT AND A
FUEL FLOW, AND ASSOCIATED FACILITY*
• *PROCÉDÉ DE FRACTIONNEMENT D'UN
COURANT DE GAZ CRAQUÉ POUR
OBTENIR UNE COUPE RICHE EN ÉTHY-
LÈNE ET UN COURANT DE COMBUS-
TIBLE, ET INSTALLATION ASSOCIÉE*
(71) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche
Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400
Courbevoix, FR
(72) LAUGIER, Jean-Paul, 75013 Paris, FR
SIMON, Yvon, 78570 Andresy, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

F26B 5/00 → (51) **B01D 21/01**

- (51) **F26B 13/10** (11) **2 494 296 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776003.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054091 26.10.2010
(87) WO 2011/056569 2011/19 12.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255591 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUM TROCKNEN EINES KATALYSATORRÖSTFÖRDERBAND UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG*
• *DEVICE TO DRY CATALYST ROASTER CONVEYOR BELT AND METHOD OF USING SAME*
• *DISPOSITIF POUR TRANSPORTEUR À COURROIE DE FOUR DE GRILLAGE À CATALYSEUR SEC ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELUI-CI*
- (71) Dow Technology Investments LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) BAI, Hua, Lake Jackson TX 77566, US
KRUSKA, Ralph, S., Charleston WV 25302, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

F26B 17/20 → (51) **B01F 7/04**

- (51) **F28D 1/03** (11) **2 494 297 A2***
F28F 3/08 **F28F 3/02**
(25) De (26) De
(21) 10770804.2 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065899 21.10.2010
(87) WO 2011/051163 2011/18 05.05.2011
(88) 07.07.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050889
(54) • *ABGASVERDAMPFER*
• *EXHAUST GAS EVAPORATOR*
• *ÉVAPORATEUR À GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) BRUNNER, Steffen, 71554 Weissach im Tal, DE
GESKES, Peter, 73760 Ostfildern, DE
HOLDENRIED, Jens, 71254 Ditzingen, DE
IRMLER, Klaus, 72072 Tübingen, DE
SCHMIDT, Michael, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

F28D 7/00 → (51) **F25J 1/02**

F28D 7/02 → (51) **F25J 1/02**

F28D 7/10 → (51) **F25J 1/02**

- (51) **F28D 15/02** (11) **2 494 298 A1***
H05K 7/20
(25) En (26) En
(21) 09850972.2 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062703 30.10.2009
(87) WO 2011/053305 2011/18 05.05.2011
(54) • *THERMISCHE SAMMELSCHIENE FÜR EIN BLADEGEHÄUSE*
• *THERMAL BUS BAR FOR A BLADE ENCLOSURE*
• *BARRE BUS THERMIQUE POUR UN RÉCEPTACLE DE PALES*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) KRAUSE, Michael R., Fort Collins Colorado 80528-9599, US
RUBENSTEIN, Brandon, Fort Collins Colorado 80528-9599, US
ZEIGHAMI, Roy, Fort Collins Colorado 80528-9599, US
WORLEY, Fred B., Fort Collins Colorado 80528-9599, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

F28D 15/02 → (51) **H01H 9/52**

F28D 17/02 → (51) **F02C 1/00**

F28F 3/02 → (51) **F28D 1/03**

F28F 3/08 → (51) **F28D 1/03**

F28F 3/10 → (51) **F16J 15/06**

F28F 9/02 → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F28F 13/00** (11) **2 494 299 A1***
B22F 3/11 **C22C 1/08**
(25) En (26) En
(21) 10765438.6 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065356 13.10.2010
(87) WO 2011/051106 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09174407
(54) • *HERSTELLUNG EINES WÄRMETAUSCHERS AUS EINEM PORÖSEN MEDIUM UND LEITUNGEN*
• *MANUFACTURING HEAT EXCHANGER FROM POROUS MEDIUM AND CONDUITS*
• *FABRICATION D'UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR À PARTIR D'UN MILIEU POREUX ET DE CONDUITS*
- (71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) WALLAERT, Franky, B-8770 Ingelmunster, BE
DE JAEGER, Peter, B-8581 Waarmaarde, BE
HUGELIER, Johan, B-8530 Harelbeke, BE
(74) Jacobs, Philippe, Universiteit Gent Tech-Transfer Office Bollebergen 2B, 9052 Zwijnaarde, BE

F28F 13/06 → (51) **F25J 1/02**

F28F 27/02 → (51) **F25J 1/02**

F41A 3/62 → (51) **F41A 3/70**

- (51) **F41A 3/70** (11) **2 494 300 A1***
F41A 3/62
(25) De (26) De
(21) 10770724.2 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006373 19.10.2010
(87) WO 2011/050915 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051300
(54) • *RÜCKPRALLSPERRE INSBESONDERE FÜR EINEN GASDRUCKLADER*
• *RECOIL CATCH IN PARTICULAR FOR A GAS-OPERATED WEAPON*
• *ÉLÉMENT DE BLOCAGE DE REBONDISSEMENT NOTAMMENT DESTINÉ À UN CHARGEUR À PRESSION DE GAZ*

- (71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
(72) MATZAGG, Erich, 78727 Beffendorf, DE
(74) Dietrich, Barbara, et al, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

- (51) **F41A 9/43** (11) **2 494 301 A1***
(25) De (26) De
(21) 10785324.4 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/075110 22.10.2010
(87) WO 2011/050797 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050827
(54) • *GESCHOSSANSETZER UND WAFFE*
• *PROJECTILE RAMMER AND WEAPON*
• *REFOULOIR DE PROJECTILE ET ARME*
- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) RACZEK, Matthias, 80997 München, DE
KÖSTER, Jens, 80997 München, DE
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Achenbachstrasse 59, 40237 Düsseldorf, DE

- (51) **F41A 9/60** (11) **2 494 302 A1***
(25) De (26) De
(21) 10767943.3 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006231 12.10.2010
(87) WO 2011/050905 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009051064
(54) • *FANGVORRICHTUNG FÜR MUNITIONS-HÜLSEN UND/ODER VERBINDER*
• *CATCHING DEVICE FOR AMMUNITION SHELLS AND/OR CONNECTORS*
• *DISPOSITIF DE COLLECTE EN PARTICULIER POUR DOUILLES DE MUNITIONS ET/OU MAILLONS*
- (71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) BRUHN, Ralf, 24259 Westensee, DE
(74) Dietrich, Barbara, et al, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F41H 5/007 → (51) **F41H 5/02**

F41H 5/007 → (51) **F41H 11/02**

F41H 5/013 → (51) **F41H 5/02**

- (51) **F41H 5/02** (11) **2 494 303 A1***
F41H 5/013 **F41H 5/007**
F41H 5/04 **F41H 7/04**
(25) De (26) De
(21) 10770716.8 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006233 12.10.2010
(87) WO 2011/050907 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051301
(54) • *SCHUTZSYSTEM INSBESONDERE GEGEN MULTISLUG-PROJEKILE*
• *PROTECTIVE SYSTEM, IN PARTICULAR AGAINST MULTI-SLUG PROJECTILES*
• *SYSTÈME DE PROTECTION, EN PARTICULIER CONTRE DES PROJECTILES À CHARGES MULTIPLES*
- (71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) KOCH, Ralf, 24232 Schönkirchen, DE

- (74) Dietrich, Barbara, et al, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F41H 5/04 → (51) **F41H 5/02**

F41H 7/04 → (51) **F41H 5/02**

F41H 7/04 → (51) **F41H 11/02**

- (51) **F41H 11/02** (11) **2 494 304 A1***
F41H 5/007 **F41H 7/04**
- (25) De (26) De
(21) 10763133.5 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006010 01.10.2010
- (87) WO 2011/054422 2011/19 12.05.2011
- (30) 27.10.2009 DE 102009050838
- (54) • *SCHUTZSYSTEM INSBESONDERE GEGEN BOMBLETS BZW. HOHLADUNGEN VON OBEN*
• *PROTECTION SYSTEM, IN PARTICULAR AGAINST BOMBLETS OR HOLLOW CHARGES FROM ABOVE*
• *SYSTÈME DE PROTECTION EN PARTICULIER CONTRE LES PETITES BOMBES OU LES CHARGES CREUSES ARRIVANT PAR LE HAUT*
- (71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
- (72) HASS, Frank, 24226 Heikendorf, DE
BOECKMANN, Frank, 24623 Brokenlande, DE
KOCH, Ralf, 24232 Schönkirchen, DE
ZEISE, Ralf, 24105 Kiel, DE
- (74) Dietrich, Barbara, et al, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

- (51) **F42B 12/46** (11) **2 494 305 A1***
F42B 12/74 **F42B 12/76**
- (25) Sv (26) En
(21) 10827227.9 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/000262 28.10.2010
- (87) WO 2011/053211 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 SE 0901393
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG MIT EXPLOSIVSTOFFEN GELADENER WAFFEN-EINHEITEN UND DAFÜR ENTWORFENES PROJEKTIL*
• *METHOD FOR COMBATING EXPLOSIVE-CHARGED WEAPON UNITS, AND PROJECTILE DESIGNED FOR THE SAME*
• *PROCÉDÉ POUR COMBATTRE DES UNITÉS D'ARME CHARGÉES D'EXPLOSIF, ET PROJECTILE CONÇU POUR CELUI-CI*
- (71) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE
- (72) THUMAN, Christer, S-691 47 Karlskoga, SE
WÄLLBERG, Kjell, SE-693 91 Degerfors, SE
VÖRDE, Carin, SE-691 41 Karlskoga, SE
- (74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

F42B 12/74 → (51) **F42B 12/46**

F42B 12/76 → (51) **F42B 12/46**

- (51) **G01B 5/20** (11) **2 494 306 A1***
G01B 7/28 **G01B 11/24**
G01B 21/20
- (25) En (26) En
(21) 10779030.5 (22) 01.11.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/051829 01.11.2010
- (87) WO 2011/051732 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 GB 0919069
28.01.2010 GB 1001398 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR CHARAKTERISIERUNG DER OBERFLÄCHE EINER ASPHÄRISCHEN DIFFRAKTIVEN STRUKTUR*
• *DEVICE AND METHOD FOR THE CHARACTERIZATION OF THE SURFACE OF AN ASPHERIC DIFFRACTIVE STRUCTURE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR CARACTERISER LA SURFACE D'UNE STRUCTURE DIFFRACTIVE ASPHÉRIQUE*
- (71) Taylor Hobson Limited, 2 New Star Road, Leicester, Leicestershire LE4 9JQ, GB
- (72) SCOTT, Paul James, Leicester Leicestershire LE4 9JQ, GB
- (74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01B 7/28 → (51) **G01B 5/20**

G01B 11/24 → (51) **G01B 5/20**

- (51) **G01B 11/30** (11) **2 494 307 A2***
(25) En (26) En
(21) 10827401.0 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054152 26.10.2010
- (87) WO 2011/053601 2011/18 05.05.2011
- (88) 04.08.2011
- (30) 27.10.2009 US 255458 P
- (54) • *AUTOMATISCHE FORMGEBUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN PRODUKT UND PRODUKTSCHNEIDESYSTEM DAMIT*
• *AUTOMATED PRODUCT PROFILING APPARATUS AND PRODUCT SLICING SYSTEM USING THE SAME*
• *APPAREIL AUTOMATISÉ DE PROFILAGE DE PRODUIT ET SYSTÈME DE TRANCHE DE PRODUIT UTILISANT CET APPAREIL*
- (71) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena, Illinois 60448, US
- (72) LINDEE, Scott, A., Mokena, IL 60448, US
WOLCOTT, Thomas, C., Mokena, IL 60448, US
LAMARTINO, Salvatore, Mokena, IL 60448, US
FOX, Gage, Mokena, IL 60448, US
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie-strasse 7, 80799 München, DE

G01B 21/20 → (51) **G01B 5/20**

- (51) **G01C 3/08** (11) **2 494 308 A1***
G01S 7/481 **G02B 7/18**
- (25) De (26) De
(21) 10768972.1 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066228 27.10.2010
- (87) WO 2011/051319 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 EP 09174483
- (54) • *ANZIELEINRICHTUNG, INSBESONDERE ZIEL-FERNROHR, FÜR EIN GEODÄTISCHES MESSGERÄT UND OPTISCHE OBJEKTIVEINHEIT-BAUGRUPPE FÜR EINE EBENSOLCHE ANZIELEINRICHTUNG*
• *SIGHTING DEVICE, IN PARTICULAR TELESCOPIC SIGHT, FOR A GEODETIC MEASURING APPARATUS AND OPTICAL*

OBJECTIVE UNIT ASSEMBLY FOR SUCH A SIGHTING DEVICE

- *DISPOSITIF DE VISÉE, NOTAMMENT LUNETTE DE VISÉE, POUR UN APPAREIL DE MESURE GÉODÉSIQUE ET MODULE D'UNITÉ D'OBJECTIF OPTIQUE POUR UN TEL DISPOSITIF DE VISÉE*
- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) HINDERLING, Jürg, CH-9437 Marbach, CH
STAUFFER, Laurent, CH-9443 Widnau, CH
SAUPE, Frank, CH-9327 Tübach, CH
SCHEJA, Jochen, CH-9435 Heerbrugg, CH
- (74) Kaminski Harmann, Patentanwälte AG Landstrasse 124, 9490 Vaduz, LI

- (51) **G01C 21/00** (11) **2 494 309 A1***
(25) En (26) En
(21) 09850998.7 (22) 31.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/069949 31.12.2009
- (87) WO 2011/053336 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 279981 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE VON BESTIMMTEN STELLEN MIT SONDEN-DATEN*
• *METHOD OF ANALYZING POINTS OF INTEREST WITH PROBE DATA*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE DE POINTS D'INTÉRÊT AU MOYEN DE DONNÉES DE SONDAGE*
- (71) TomTom North America Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766-1445, US
- (72) WITMER, James, Alan, Lebanon, NH 3766, US
- (74) Dobson, Adrian, et al, TomTom International B.V. IP Creation De Ruyterkade 154, 1011 AC Amsterdam, NL

G01C 21/16 → (51) **E21B 47/024**

- (51) **G01C 21/34** (11) **2 494 310 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779119.6 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054472 28.10.2010
- (87) WO 2011/059737 2011/20 19.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 255847 P
- (54) • *BESTIMMUNG EINES GEOGRAFISCHEN STANDORTES*
• *DETERMINING A GEOGRAPHICAL LOCATION*
• *DÉTERMINATION D'UN EMPLACEMENT GÉOGRAPHIQUE*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) HO, Casey, British Columbia V5C 4Y4, CA
NANAVATI, Sharvil A., Ontario L9H6R4, CA
JENSON, Scott, Minnesota 55424, US
MORRISON, Jerry, California 94043, US
LEBEAU, Michael J., California 94301, US
MAVINKURVE, Sanjay, California 94303, US
GILBERT, Fred, California 94041, US
DZIERSON, Will, California 94107, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE

G01C 21/34 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **G01C 23/00** (11) **2 494 311 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827367.3 (22) 25.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053947 25.10.2010
- (87) WO 2011/053552 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 US 254787 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE VON LAUFWEGEN UND GELÄNDE IN SYNTHETISCHEN SICHTSYSTEMEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR DISPLAYING RUNWAYS AND TERRAIN IN SYNTHETIC VISION SYSTEMS*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR AFFICHER DES PISTES D'ENVOL ET D'ATERRISSAGE ET UN TERRAIN DANS DES SYSTÈMES DE VISION SYNTHÉTIQUE*
- (71) L-3 Communications Avionics Systems, Inc., 5353 52nd Street SE, Grand Rapids, MI 49512-9704, US
- (72) PAINTER, Brett, Columbus, Ohio 43235, US
- SEABLOOM, Joshua, Columbus, Ohio 43221, US
- (74) Wallace, Alan Hutchinson, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

- (51) **G01C 25/00** (11) **2 494 312 A1***
G01P 21/00
- (25) En (26) En
- (21) 10825841.9 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/001401 21.10.2010
- (87) WO 2011/050395 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 AU 2009905218
- (54) • *VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG VON TRÄGHEITSSENSOREN*
- *A METHOD OF CALIBRATING INERTIAL SENSORS*
- *PROCÉDÉ D'ÉTALONNAGE DE CAPTEURS INERTIELS*
- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) DUSHA, Damien, Dutton Park, Queensland 4102, AU
- (74) Kaminski Harmann, Patentanwälte AG Landstrasse 124, 9490 Vaduz, LI

- (51) **G01D 3/036** (11) **2 494 313 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 10775766.8 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066108 26.10.2010
- (87) WO 2011/054696 2011/19 12.05.2011
- (88) 24.11.2011
- (30) 26.10.2009 DE 102009050645
- (54) • *FELDGERÄT ZUR PROZESSINSTRUMENTIERUNG*
- *FIELD DEVICE FOR PROCESS INSTRUMENTATION*
- *APPAREIL DE TERRAIN POUR L'INSTRUMENTATION DE PROCESSUS*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MATZEN, Steen Moellebjerg, DK-6470 Sydals, DK

- (51) **G01D 5/245** (11) **2 494 314 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 10771110.3 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066301 28.10.2010
- (87) WO 2011/051363 2011/18 05.05.2011
- (88) 19.01.2012
- (30) 30.10.2009 DE 102009051353

- (54) • *MESSANORDNUNG UND -VERFAHREN ZUR ERFASSUNG EINER DREHBEWEGUNG SOWIE LABYRINTHDICHTUNG*
- *MEASURING ARRANGEMENT AND METHOD FOR DETECTING A ROTATIONAL MOVEMENT AS WELL AS LABYRINTH SEAL*
- *ENSEMBLE DE MESURE ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION D'UNE ROTATION AINSI QUE GARNITURE EN LABYRINTHE*
- (71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
- (72) HORLING, Peter, 97453 Schonungen-Mainberg, DE
- KERN, Henning, 97080 Würzburg, DE
- KERN-TRAUTMANN, Andreas, 97230 Estenfeld, DE
- SEUBERLING, Mathias, 97631 Bad Königshofen, DE
- (74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

G01D 5/353 → (51) G01K 11/32

- (51) **G01D 21/02** (11) **2 494 315 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10827242.8 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/051160 27.10.2010
- (87) WO 2011/053234 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 609131
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR LEISTUNGSVERSTÄRKUNG VON RESONANZ-SENSOREN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR PERFORMANCE ENHANCEMENT OF RESONANT SENSORS*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR AMÉLIORER LES PERFORMANCES DE CAPTEURS RÉSONANTS*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) POTYRAILO, Radislav, Niskayuna New York 12309, US
- (74) Stavbom, Ellen Elisabet, GE Healthcare Bio-Sciences AB Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

- (51) **G01F 1/66** (11) **2 494 316 A1***
G01F 15/02 **G01F 15/06**
G01N 29/22
- (25) De (26) De
- (21) 10744576.9 (22) 17.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/061950 17.08.2010
- (87) WO 2011/051006 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 DE 102009046159
- (54) • *ULTRASCHALL-DURCHFLUSS- UND PARTIKELMESSSYSTEM*
- *ULTRASONIC FLOW AND PARTICLE MEASURING SYSTEM*
- *SYSTÈME DE MESURE DE DÉBIT ET DE MESURE DE PARTICULES À ULTRASONS*
- (71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
- (72) KISSLING, Beat, CH-4153 Reinach, CH
- LIN, Yaoying, 85356 Freising, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G01F 1/66** (11) **2 494 317 A1***
G01P 5/24
- (25) De (26) De
- (21) 10749886.7 (22) 09.09.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/063236 09.09.2010
- (87) WO 2011/051040 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 DE 102009046146
- (54) • *ULTRASCHALLWANDLER ZUM EINSATZ IN EINEM FLUIDEN MEDIUM*
- *ULTRASOUND TRANSDUCER FOR USING IN A FLUID MEDIUM*
- *TRANSDUCTEUR ULTRASONORE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN MILIEU FLUIDE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MUELLER, Roland, 71711 Steinheim, DE
- HUEFTLE, Gerhard, 71546 Aspach, DE
- HORSTBRINK, Michael, 70469 Stuttgart-Feuerbach, DE
- LANG, Tobias, 70197 Stuttgart, DE
- RADWAN, Sami, 70437 Stuttgart, DE
- KUENZL, Bernd, 71701 Schwieberdingen, DE
- WANJA, Roland, 71706 Markgroeningen, DE

- (51) **G01F 1/66** (11) **2 494 318 A1***
G10K 9/22
- (25) De (26) De
- (21) 10750137.1 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/063279 10.09.2010
- (87) WO 2011/051041 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 DE 102009046147
- (54) • *ULTRASCHALLWANDLER ZUM EINSATZ IN EINEM FLUIDEN MEDIUM*
- *ULTRASOUND TRANSDUCER FOR USING IN A FLUID MEDIUM*
- *TRANSDUCTEUR ULTRASONORE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN MILIEU FLUIDE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MUELLER, Roland, 71711 Steinheim, DE
- HUEFTLE, Gerhard, 71546 Aspach, DE
- HORSTBRINK, Michael, 70469 Stuttgart-Feuerbach, DE
- LANG, Tobias, 70197 Stuttgart, DE
- RADWAN, Sami, 70437 Stuttgart, DE
- KUENZL, Bernd, 71701 Schwieberdingen, DE
- WANJA, Roland, 71706 Markgroeningen, DE

- (51) **G01F 1/66** (11) **2 494 319 A1***
G10K 9/22
- (25) De (26) De
- (21) 10751677.5 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/063294 10.09.2010
- (87) WO 2011/051042 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 DE 102009046148
- (54) • *ULTRASCHALLWANDLER ZUM EINSATZ IN EINEM FLUIDEN MEDIUM*
- *ULTRASOUND TRANSDUCER FOR USING IN A FLUID MEDIUM*
- *TRANSDUCTEUR ULTRASONORE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN MILIEU FLUIDE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MUELLER, Roland, 71711 Steinheim, DE
- HUEFTLE, Gerhard, 71546 Aspach, DE
- HORSTBRINK, Michael, 70469 Stuttgart-Feuerbach, DE
- LANG, Tobias, 70197 Stuttgart, DE
- RADWAN, Sami, 70437 Stuttgart, DE

KUENZL, Bernd, 71701 Schwieberdingen, DE
WANJA, Roland, 71706 Markgroeningen, DE

G01F 15/02 → (51) **G01F 1/66**

G01F 15/06 → (51) **G01F 1/66**

- (51) **G01H 3/00** (11) **2 494 320 A1***
G01V 9/00 **G01N 25/72**
G01H 3/08
- (25) En (26) En
(21) 10787897.7 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054821 25.10.2010
(87) WO 2011/051874 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 ZA 200907561
(54) • *INTEGRIERTER SENSOR ZUR MESSUNG DER INTEGRITÄT EINER GESTEINS- MASSE UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
• *INTEGRATED SENSING DEVICE FOR ASSESSING INTEGRITY OF A ROCK MASS AND CORRESPONDING METHOD*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION INTÉGRÉ POUR ÉVALUER L'INTÉGRITÉ D'UNE MASSE ROCHEUSE, ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
- (71) CSIR, Meiring Naude Road Brummeria, 0184 Pretoria, ZA
(72) BRINK, Abraham Van Zyl, 2515 Fochville, ZA
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

G01H 3/08 → (51) **G01H 3/00**

- (51) **G01H 9/00** (11) **2 494 321 A2***
G01V 1/16
- (25) En (26) En
(21) 10788368.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001985 26.10.2010
(87) WO 2011/051663 2011/18 05.05.2011
(88) 29.03.2012
(30) 29.10.2009 GB 0919017
(54) • *SIGNALVERARBEITUNG*
• *SIGNAL PROCESSING*
• *TRAITEMENT DU SIGNAL*
- (71) Stingray Geophysical Ltd., Surrey Technology Centre 40 Occam Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7YG, GB
(72) AUSTIN, Edward, Guildford Surrey GU2 7YG, GB
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G01J 5/02** (11) **2 494 322 A2***
G08B 13/19

- (25) En (26) En
(21) 10830511.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054785 29.10.2010
(87) WO 2011/059830 2011/20 19.05.2011
(88) 25.08.2011
(30) 29.10.2009 US 279968 P
28.10.2010 US 914284
(54) • *INFRAROTBEWEGUNGSSENSOR*
• *INFRARED MOTION SENSOR*
• *CAPTEUR DE MOUVEMENT INFRAROUGE*
- (71) Suren Systems, Inc., Unit 15, 12/F, Block B Wah Sang Industrial Building 14-18 Wong Chuk Yeung Street N.T., Hong Kong, CN

(72) MICKO, Eric Scott, Hong Kong, CN
(74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **G01K 3/00** (11) **2 494 323 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827587.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054879 29.10.2010
(87) WO 2011/053881 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256920 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG UNNORMALER HYPOGLYKÄMISCHER WERTE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING FALSE HYPOGLYCEMIC CONDITIONS*
• *MÉTHODE ET APPAREIL POUR DÉTECTER DE FAUX ÉTATS HYPOGLYCÉMIQUES*
- (71) Abbott Diabetes Care, Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
(72) FELDMAN, Benjamin, Jay, Oakland CA 94618, US
HELLER, Adam, Austin TX 78731, US
KIAIE, Namvar, Danville CA 94506, US
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G01K 5/56** (11) **2 494 324 A2***
(25) En (26) En
(21) 10858260.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054632 29.10.2010
(87) WO 2012/047241 2012/15 12.04.2012
(88) 31.05.2012
(30) 30.10.2009 US 256627 P
(54) • *MEHRSTUFIGES TEMPERATURANZEIGESYSTEM*
• *MULTI-STAGE TEMPERATURE INDICATING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INDICATION DE TEMPÉRATURE À PLUSIEURS ÉTAGES*
- (71) VOLK ENTERPRISES INC., 618 South Kilroy Road, Turlock, CA 95380, US
(72) THOMPSON, Gary, M., Turlock CA 95380, US
(74) Aulich, Martin, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **G01K 11/32** (11) **2 494 325 A1***
G01D 5/353 **H01B 7/32**

- (25) De (26) De
(21) 10784965.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006543 27.10.2010
(87) WO 2011/054464 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050853
15.02.2010 DE 102010001932
(54) • *VERSORGUNGSLEITUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER VERSORGUNGSLEITUNG*
• *SUPPLY LINE AND METHOD FOR MONITORING A SUPPLY LINE*
• *CONDUITE D'ALIMENTATION ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UNE CONDUITE D'ALIMENTATION*
- (71) Draka Industrial Cable GmbH, Dickestrasse 23, 42369 Wuppertal, DE
(72) FUNKEN, Peter, 50226 Frechen, DE
PETERSEN, Steffen, 42369 Wuppertal, DE
EMDE, Nico, 42369 Wuppertal, DE
AGWUEGBO, Obi, 42369 Wuppertal, DE

(74) Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

(51) **G01L 9/00** (11) **2 494 326 A1***
G01L 19/06

- (25) De (26) De
(21) 10762673.1 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064983 07.10.2010
(87) WO 2011/051089 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046229
(54) • *DRUCKSENSOR, INSBESONDERE DIFFERENZDRUCKSENSOR, MIT MEMBRAN-BETT*
• *PRESSURE SENSOR, ESPECIALLY DIFFERENTIAL PRESSURE SENSOR, COMPRISING A MEMBRANE BED*
• *CAPTEUR DE PRESSION, NOTAMMENT CAPTEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE, À LIT DE MEMBRANE*
- (71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) KOBER, Timo, 63128 Dietzenbach, DE
PHILIPPS, Michael, 79539 Lörrach, DE
STOLZE, Dieter, 14469 Potsdam, DE
THAM, Anh, Tuan, 10243 Berlin, DE
WERTHSCHÜTZKY, Roland, 14532 Kleinmachnow, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01L 19/06 → (51) **G01L 9/00**

- (51) **G01M 1/02** (11) **2 494 327 A1***
(25) De (26) De
(21) 10773300.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066494 29.10.2010
(87) WO 2011/051460 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 202009014715 U
04.12.2009 DE 202009016532 U
(54) • *WUCHTMASCHINE MIT AUTOMATISIERTER UMSCHLAGMESSUNG*
• *BALANCING MACHINE WITH AUTOMATIC INDEX MEASURING*
• *EQUILIBREUSE À MESURE D'ENVELOPPE AUTOMATISÉE*
- (71) Franz Haimer Maschinenbau KG, Weiherstrasse 21, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE
(72) HAIMER, Franz, 86568 Hollenbach, DE
(74) Misselhorn, Hein-Martin, Misselhorn Wall Patent- und Rechtsanwälte GbR Bayerstraße 83, 80335 München, DE

(51) **G01M 3/26** (11) **2 494 328 A1***
B01L 3/02 **G01N 35/10**

- (25) De (26) De
(21) 10787991.8 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006406 20.10.2010
(87) WO 2011/050917 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 EP 09013570
(54) • *VERFAHREN ZUR DICHTIGKEITSPRÜFUNG VON HANDGEHALTENEN KOLBEN-HUBPIPETTEN SOWIE DICHTIGKEITSPRÜFEINRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD FOR LEAK-TESTING HAND-HELD PISTON STROKE PIPETTES AND ASSOCIATED LEAK-TESTING APPARATUS*

- *PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER L'ÉTANCHÉITÉ DE PIPETTES À PISTON TENUES À LA MAIN ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ CORRESPONDANT*
- (71) Brand GmbH + Co KG, Otto-Schott-Straße 25, 97877 Wertheim, DE
- (72) FELDMANN, Rainer, 97222 Rimpard, DE
- (74) Gesthuysen, Michael, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Patentanwälte Postfach 10 13 54, D-45013 Essen, DE

G01N 1/22 → (51) **G01N 1/40****G01N 1/38** → (51) **B01F 11/00**

- (51) **G01N 1/40** (11) **2 494 329 A1***
G01N 1/22 **B82B 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10826947.3 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/001967 31.03.2010
- (87) WO 2011/052862 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 KR 20090103002
- (54) • *PROBENVORKONZENTRATOR*
• *SAMPLE PRECONCENTRATOR*
• *PRÉCONCENTRATEUR D'ÉCHANTILLON*
- (71) Bioneer Corporation, 49-3, Moonpyung-Dong, Daedeok-Gu, Daejeon 306-220, KR
Wonkwang University Center for Industry - Academy Cooperation, 344-2, Sinyong-dong, Iksan-si, Jeollabuk-do 570-749, KR
- (72) PARK, Han Oh, Daejeon 305-761, KR
LEE, Yang-Won, Daejeon 305-761, KR
KOO, Young-Mi, Gunsan-si Jeollabuk-do 573-735, KR
JUNG, Kwang-Woo, Daejeon 305-755, KR
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G01N 11/08** (11) **2 494 330 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10775874.0 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/051792 26.10.2010
- (87) WO 2011/051706 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 GB 0918885
- (54) • *A RHEOMETER*
• *A RHEOMETER*
• *RHÉOMÈTRE*
- (71) Haemaflow Limited, Unit 212, Technium Digital Swansea University, Singleton Park, Swansea SA2 8PP, GB
- (72) BROWN, Stephen, South Wales NP8 1TN, GB
JOHNS, William, Berkshire RG8 7QA, GB
PHILLIPS, Richard, West Glamorgan SA7 0HY, GB
ROGERS, Dale, South Wales SA10 8HB, GB
- (74) Pugsley, Victoria Antonietta, Chapman Molony Patent & Trademark Attorneys 20 Staple Gardens, Winchester SO23 8SR, GB

G01N 15/14 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G01N 17/00** (11) **2 494 331 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10766181.1 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/051061 01.10.2010
- (87) WO 2011/053429 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 US 606325

- (54) • *AUF DIFFERENZIELLEM WÄRMÜBERTRAGUNGSWIDERSTAND BASIERENDER DEPOSITIONSENSOR*
• *DEPOSITION SENSOR BASED ON DIFFERENTIAL HEAT TRANSFER RESISTANCE*
• *CAPTEUR DE DÉPOSITION BASÉ SUR UNE RÉSISTANCE AU TRANSFERT THERMIQUE DIFFÉRENTIELLE*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) WAN, Zhaoyang, Treviso, PA 19053-6742, US
XIAO, Caibin, Watertown, MA 02471-0318, US
- (74) Williams, Andrew Richard, et al, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01N 21/03** (11) **2 494 332 A1***
G01N 21/05 **B01L 3/00**
- (25) De (26) De
- (21) 10752736.8 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/005629 14.09.2010
- (87) WO 2011/054412 2011/19 12.05.2011
- (30) 27.10.2009 DE 102009051853
- (54) • *MESSZELLE ZUR INFRAROT-ANALYSE VON FLUIDEN, MESSSYSTEM MIT EINER SOLCHEN MESSZELLE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN MESSZELLE*
• *MEASURING CELL FOR THE INFRARED ANALYSIS OF FLUIDS, MEASURING SYSTEM HAVING SUCH A MEASURING CELL, AND METHOD FOR PRODUCING SUCH A MEASURING CELL*
• *CELLULE DE MESURE POUR L'ANALYSE DE FLUIDES PAR INFRAROUGE, SYSTÈME DE MESURE COMPORTANT UNE TELLE CELLULE DE MESURE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TELLE CELLULE DE MESURE*
- (71) Hydac Electronic GmbH, Hauptstrasse 27, 66128 Saarbrücken, DE
- (72) GAMEL, Frédéric, Julien, F-57800 Betting-lés-Saint-Avold, FR
BRODE, Wolfgang, Kurt, 07629 Hermsdorf, DE
MANNEBACH, Horst, 56294 Münstermaifeld, DE
HEROLD, Frank, 66129 Saarbrücken, DE
KÄPPLINGER, Indira, 07745 Jena, DE
- (74) Crazzolaro, Helmut, Patentanwälte Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **G01N 21/03** (11) **2 494 333 A1***
G01N 21/35 **G01N 21/61**
G02B 5/10
- (25) Sv (26) En
- (21) 10827238.6 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/051153 26.10.2010
- (87) WO 2011/053230 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 SE 0901378
- (54) • *FÜR SPEKTRALANALYSEN ANGEPASSTE MESSZELLE*
• *A MEASURING CELL ADAPTED TO SPECTRAL ANALYSIS*
• *CELLULE DE MESURE ADAPTÉE À L'ANALYSE SPECTRALE*
- (71) Senseair AB, Box 96, 820 60 Delsbo, SE
- (72) MARTIN, Hans, S-820 60 Delsbo, SE

- (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

G01N 21/05 → (51) **G01N 21/03****G01N 21/31** → (51) **G01N 21/35**

- (51) **G01N 21/35** (11) **2 494 334 A1***
G01N 21/31
- (25) En (26) En
- (21) 09748306.9 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/064227 28.10.2009
- (87) WO 2011/050841 2011/18 05.05.2011
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STRAHLUNGSABSORPTIONSMESSUNG UND KALIBRIERVERFAHREN DAFÜR*
• *DEVICE FOR RADIATION ABSORPTION MEASUREMENTS AND METHOD FOR CALIBRATION THEREOF*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE L'ABSORPTION DU RAYONNEMENT ET SON PROCÉDÉ D'ÉTALONNAGE*
- (71) OPSIS AB, Box 244, 244 02 Furulund, SE
- (72) WALLIN, Svante, S-237 35 Bjärred, SE
UNEUS, Leif, S-244 31 Kävlinge, SE
- (74) Bratt, Hanna Catharina, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

G01N 21/35 → (51) **G01N 21/03****G01N 21/61** → (51) **G01N 21/03**

- (51) **G01N 21/64** (11) **2 494 335 A1***
G02B 21/00
- (25) En (26) En
- (21) 10801109.9 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CZ 2010/000111 27.10.2010
- (87) WO 2011/050760 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 CZ 20090706
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON STRUKTUR- UND FUNKTIONSDATEN ÜBER PROTEINE MITTELS POLARISATIONSLUORESCENZMIKROSKOPIE UND VORRICHTUNG ZUR UMSETZUNG DIESES VERFAHRENS*
• *A METHOD FOR OBTAINING STRUCTURAL AND FUNCTIONAL INFORMATION ON PROTEINS, BASED ON POLARIZATION FLUORESCENCE MICROSCOPY, AND A DEVICE IMPLEMENTING SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ POUR OBTENIR DES INFORMATIONS STRUCTURALES ET FONCTIONNELLES SUR DES PROTÉINES, FONDÉ SUR LA MICROSCOPIE DE FLUORESCENCE À POLARISATION, ET DISPOSITIF METTANT EN ŒUVRE CE PROCÉDÉ*
- (71) CENTRUM VÝZKUMU GLOBÁLNÍ ZMENY AV CR, v.v.i., Belidla 986/4a, 603 00 Brno, CZ
Jihoceska Universita V Ceskych Budejovicích, Branisovska 31, 370 05 České Budejovice, CZ
- (72) LAZAR, Josef, 261 02 Příbram VII, CZ
- (74) Hak, Roman, Hak, Janeczek & Svestka Patent and Trademark Attorneys U Pruhonu 5, 170 00 Praha 7, CZ

G01N 21/64 → (51) **G02B 21/06****G01N 21/84** → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 21/89** (11) **2 494 336 A1***
- (25) De (26) De

- (21) 10754459.5 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/063228 09.09.2010
(87) WO 2011/051038 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051426
(54) • *VERFAHREN ZUM ERFASSEN DER STRUKTUR EINES TEXTILEN MULTIFILAMENTERZEUGNISSES UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINES TEXTILEN MULTIFILAMENTERZEUGNISSES*
• *METHOD FOR DETECTING THE STRUCTURE OF A TEXTILE MULTIFILAMENT PRODUCT AND METHOD FOR PROCESSING A TEXTILE MULTIFILAMENT PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE LA STRUCTURE D'UN PRODUIT TEXTILE MULTIFILÉ ET PROCÉDÉ DE TRANSFORMATION D'UN PRODUIT TEXTILE MULTIFILÉ*
(71) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
(72) SCHMIDT, Tobias, 86161 Augsburg, DE
PUTZ, Thomas, 86707 Westendorf, DE
GOMMEL, Heide, 86161 Augsburg, DE

- (51) **G01N 21/90** (11) **2 494 337 A1***
(25) En (26) En
(21) 10778931.5 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066560 01.11.2010
(87) WO 2011/051488 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919059
(54) • *ANWENDUNGS- UND INSPEKTIONSSYSTEM*
• *APPLICATION AND INSPECTION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'APPLICATION ET DE CONTRÔLE*
(71) Sencon Europe Limited, Stonebridge Cross Business Park, Droitwich, Worcestershire WR9 0LW, GB
(72) NELEN, Lucien Johannes, Worcestershire WR9 0LW, GB
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines, Worcester WR3 7RY, GB

- (51) **G01N 21/91** (11) **2 494 338 A1***
G01N 21/954 **F01D 5/00**
F01D 21/00
(25) En (26) En
(21) 10768935.8 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065956 22.10.2010
(87) WO 2011/051179 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 GB 0917828
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG UND/ODER REPARATUR EINER KOMPONENTE UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG UND/ODER REPARATUR EINER KOMPONENTE*
• *A METHOD OF INSPECTING AND/OR REPAIRING A COMPONENT AND A DEVICE FOR INSPECTING AND/OR REPAIRING A COMPONENT*
• *PROCÉDÉ D'INSPECTION ET/OU DE RÉPARATION D'UN ÉLÉMENT ET DISPOSITIF POUR INSPECTER ET/OU RÉPARER UN ÉLÉMENT*
(71) Rolls-Royce Plc., 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
Rolls-Royce Deutschland & Co. KG, Eschenweg 11, 158257 Blankenfelde-Mahlow, DE
(72) JONES, Leonard, GL13 9TJ, GB

- LITZENBERG, Holger, 15834 Rangsdorf, DE
(74) Little, Thomas Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3 Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

- (51) **G01N 21/95** (11) **2 494 339 A1***
(25) De (26) De
(21) 10751799.7 (22) 13.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004980 13.08.2010
(87) WO 2011/050873 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009050711
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DETEKTION VON RISSEN IN HALBLEITERSUBSTRATEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING CRACKS IN SEMICONDUCTOR SUBSTRATES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DE FISSURES DANS DES SUBSTRATS À SEMI-CONDUCTEURS*
(71) SCHOTT AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(72) ORTNER, Andreas, 55435 Gau-Algesheim, DE
GERSTNER, Klaus, 65474 Bischofsheim, DE
VON CAMPE, Hilmar, 61352 Bad Homburg, DE
STELZL, Michael, 55129 Mainz, DE
(74) Schmidt, Oliver, Blumbach - Zinngrebe patentConsult Alexandrastraße 5, D-65187 Wiesbaden, DE

G01N 21/954 → (51) G01N 21/91

- (51) **G01N 23/083** (11) **2 494 340 A1***
(25) En (26) En
(21) 10830518.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054859 29.10.2010
(87) WO 2011/059838 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256104 P
(54) • *MOBILES FLUGZEUGINSPEKTIONSSYSTEM*
• *MOBILE AIRCRAFT INSPECTION SYSTEM*
• *SYSTÈME MOBILE D'INSPECTION D'AÉRONEF*
(71) Rapiscan Systems, Inc., 2805 Columbia Street, Torrance, CA 90503, US
(72) BENDAAN, Joseph, San Jose CA 95129, US
(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **G01N 25/18** (11) **2 494 341 A1***
G01N 27/18
(25) Fr (26) Fr
(21) 10775776.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066326 28.10.2010
(87) WO 2011/051376 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957697
(54) • *VERFAHREN ZUR WÄRMECHARAKTERISIERUNG EINES MATERIALTEILS*
• *METHOD FOR THERMALLY CHARACTERIZING A PORTION OF MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE CARACTÉRISATION THERMIQUE D'UNE PORTION DE MATÉRIAU*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) HAUSER, David, F-75116 Paris, FR
PLISSONNIER, Marc, F-38320 Eybens, FR

- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G01N 25/72 → (51) G01H 3/00**G01N 27/07 → (51) A61M 1/36**

- (51) **G01N 27/16** (11) **2 494 342 A1***
G01N 33/00
(25) En (26) En
(21) 10791004.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054860 29.10.2010
(87) WO 2011/053866 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256749 P
(54) • *BRENNGASSENSOREN MIT INTEGRIERTEN STÜTZSTRUKTUREN UND BRENNGASSENSOR MIT MEHREREN AKTIVEN ELEMENTEN*
• *COMBUSTIBLE GAS SENSORS INCLUDING INTEGRAL SUPPORT STRUCTURES AND COMBUSTIBLE GAS SENSOR WITH MULTIPLE ACTIVE ELEMENTS*
• *CAPTEURS DE GAZ COMBUSTIBLE COMPRENANT DES STRUCTURES DE SUPPORT INTÉGRÉES ET CAPTEUR DE GAZ COMBUSTIBLE AUX MULTIPLES ÉLÉMENTS ACTIFS*
(71) Mine Safety Appliances Company, P.O. Box 426, Pittsburgh PA 15230-0426, US
(72) ZANELLA, Mark, Flori, Chicora PA 16025, US
(74) Macpherson, Craig Stuart, et al, Page Hargrave, Southgate, Whitefriars, Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

G01N 27/18 → (51) G01N 25/18

- (51) **G01N 27/22** (11) **2 494 343 A2***
(25) De (26) De
(21) 10787257.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2010/000412 29.10.2010
(87) WO 2011/050382 2011/18 05.05.2011
(88) 07.07.2011
(30) 30.10.2009 AT 17232009
30.12.2009 AT 20552009
(54) • *SENSORVORRICHTUNG*
• *SENSOR DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION*
(71) Hagl, Peter, Hetzendorfer Straße 49, 1120 Wien, AT
(72) Hagl, Peter, 1120 Wien, AT
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

- (51) **G01N 27/22** (11) **2 494 344 A1***
(25) De (26) De
(21) 10795907.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2010/000411 29.10.2010
(87) WO 2011/050381 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 AT 17232009
30.12.2009 AT 20552009
(54) • *FEUCHTIGKEITSSENSOR*
• *HUMIDITY SENSOR*
• *CAPTEUR D'HUMIDITÉ*
(71) Hagl, Peter, Hetzendorfer Straße 49, 1120 Wien, AT
(72) Hagl, Peter, 1120 Wien, AT
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

G01N 27/40 → (51) **G01N 33/00****G01N 27/413** → (51) **G01N 33/00**(51) **G01N 27/49** (11) **2 494 345 A1***
H01M 2/10 **H01M 8/24**

- (25) En (26) En
(21) 10776021.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054582 28.10.2010
(87) WO 2011/053739 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256712 P
(54) • *SENSOR MIT ENTLÜFTUNGSELEMENT*
• *SENSOR COMPRISING VENT MEMBER*
• *CAPTEUR COMPRENANT UN ÉLÉMENT D'AÉRATION*
(71) Mine Safety Appliances Company, P.O. Box 426, Pittsburgh PA 15230-0426, US
(72) BROWN, Michael, Alvin, Cranberry Township PA 16066, US
SCHEFFLER, Towner, Bennett, Butler PA 16001, US
(74) Macpherson, Craig Stuart, et al, Page Hargrave, Southgate, Whitefriars, Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

G01N 29/22 → (51) **G01F 1/66**(51) **G01N 29/28** (11) **2 494 346 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10770523.8 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064712 04.10.2010
(87) WO 2011/051081 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009051097
(54) • *VERBESSERTE KOPPELMEDIUMVERSORGUNG EINER ULTRASCHALLPRÜF-VORRICHTUNG*
• *IMPROVED COUPLING MEDIUM SUPPLY OF AN ULTRASONIC TEST DEVICE*
• *ALIMENTATION AMÉLIORÉE EN MILIEU DE COUPLAGE D'UN DISPOSITIF DE CONTRÔLE PAR ULTRASONS*
(71) GE Sensing & Inspection Technologies GmbH, Robert-Bosch-Str. 3, 50354 Hürth, DE
(72) PRAUSE, Reinhard, 50354 Hürth, DE
BREIDENBACH, Christof, 50354 Hürth, DE
(74) Lohmanns, Bernard, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **G01N 33/00** (11) **2 494 347 A1***
G01N 27/413 **G01N 27/40**

- (25) En (26) En
(21) 10776018.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054537 28.10.2010
(87) WO 2011/053721 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256787 P
(54) • *ELEKTROCHEMISCHE SENSOREN MIT ELEKTRODEN MIT DIFFUSIONSSPERREN*
• *ELECTROCHEMICAL SENSORS INCLUDING ELECTRODES WITH DIFFUSION BARRIERS*
• *CAPTEURS ÉLECTROCHIMIQUES COMPRENANT DES ÉLECTRODES DOTÉES DE BARRIÈRES DE DIFFUSION*
(71) Mine Safety Appliances Company, P.O. Box 426, Pittsburgh PA 15230-0426, US
(72) DAVIS, Brian Keith, Butler Pennsylvania 18002, US
SCHEFFLER, Towner Bennett, Butler Pennsylvania 16001, US

BROWN, Michael, Alvin, Cranberry Township PA 16066, US

- (74) Macpherson, Craig Stuart, et al, Page Hargrave, Southgate, Whitefriars, Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

(51) **G01N 33/00** (11) **2 494 348 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10785464.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000715 29.10.2010
(87) WO 2011/051577 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957699
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER QUALITÄT DER ATMOSPHERE EINER INNENUMGEBUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING THE QUALITY OF THE ATMOSPHERE OF AN INSIDE ENVIRONMENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTERMINATION DE LA QUALITÉ DE L'ATMOSPHERE D'UN ENVIRONNEMENT INTÉRIEUR*
(71) Cap Environnement, 5 rue Jules Ferry, 94130 Nogent Sur Marne, FR
(72) DE VANSSAY, Etienne, F-94130 Nogent Sur Marne, FR
CAPE, François, F-93160 Noisy le Grand, FR
BETIN, Kee, F-94130 Nogent sur Marne, FR
(74) Bezault, Jean, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

G01N 33/00 → (51) **G01N 27/16**(51) **G01N 33/48** (11) **2 494 349 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10821160.8 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/050695 29.09.2010
(87) WO 2011/041393 2011/14 07.04.2011
(30) 29.09.2009 US 246967 P
(54) • *GENE, VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN IN ZUSAMMENHANG MIT NEUROGENESE UND IHRER MODULATION*
• *GENES, METHODS, AND COMPOSITIONS RELATED TO NEUROGENESIS AND ITS MODULATION*
• *GÈNES, PROCÉDÉS, ET COMPOSITIONS LIÉS À LA NEUROGENÈSE ET À SA MODULATION*
(71) Dart Neuroscience (Cayman) Ltd, 7473 Lusk Boulevard, San Diego, CA 92121, US
(72) TULLY, Timothy, Solana Beach, CA 92075, US
CLINE, Hollis, Solana Beach, CA 92075, US
(74) Becker, Philippe, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **G01N 33/50** (11) **2 494 350 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10772984.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006563 27.10.2010
(87) WO 2011/050955 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255207 P
(54) • *ANTAGONISTEN UND AGONISTEN DER BITTERGESCHMACKSREZEPTOREN UND IHRE VERWENDUNG*
• *ANTAGONISTS AND AGONISTS OF BITTER TASTE RECEPTORS AND USES THEREOF*
• *ANTAGONISTES ET AGONISTES DE RÉCEPTEURS DU GOÛT AMER ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke, Arthur-Scheunert-Allee 114-116, 14558 Nuthetal, DE

- (72) APPENDINO, Giovanni, I-10131 Torino, IT
-
- BEHRENS, Maik, 14558 Nuthetal, DE
-
- BROCKHÖFF, Anne, 14482 Potsdam, DE
-
- MEYERHOF, Wolfgang, 22848 Norderstedt, DE

(74) Zwicker, Jörk, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 494 351 A1***
G01N 33/574

- (25) En (26) En
(21) 10778592.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066144 26.10.2010
(87) WO 2011/051276 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174059
(54) • *KOLON- UND REKTALTUMORMARKER SOWIE VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *COLON AND RECTAL TUMOR MARKERS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *MARQUEURS DE TUMEURS DU RECTUM ET DU CÔLON, ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION*
(71) Externautics S.p.A., Via Fiorentina, 1, 53100 Siena, IT
(72) GRIFANTINI, Renata, 53100 Siena, IT
PILERI, Piero, 53100 Siena, IT
CAMPAGNOLI, Susanna, 53100 Siena, IT
GRANDI, Alberto, 53100 Siena, IT
PARRI, Matteo, 53100 Siena, IT
PIERLEONI, Andrea, 53100 Siena, IT
NOGAROTTO, Renzo, 53100 Siena, IT
(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **G01N 33/50** (11) **2 494 352 A1***
G01N 33/564

- (25) En (26) En
(21) 10778763.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/054125 26.10.2010
(87) WO 2011/056590 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 255048 P
19.11.2009 US 262877 P
15.04.2010 US 324635 P
17.05.2010 US 345567 P
03.06.2010 US 351269 P
04.10.2010 US 389672 P
15.10.2010 US 393581 P
(54) • *TESTS FÜR DEN NACHWEIS VON ANTI-TNF-WIRKSTOFFEN UND AUTOANTIKÖRPERN*
• *ASSAYS FOR THE DETECTION OF ANTI-TNF DRUGS AND AUTOANTIBODIES*
• *DOSAGES VISANT À DÉTECTER DES MÉDICAMENTS ANTI-TNF ET DES AUTO-ANTICORPS*
(71) Prometheus Laboratories Inc., 9410 Carroll Park Drive, San Diego, CA 92121-5201, US
(72) SINGH, Sharat, Rancho Santa Fe California 92127, US
WANG, Shui Long, San Diego California 92130, US
OHRMUND, Linda, San Diego California 92106, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 494 353 A2***
C12Q 1/68
G01N 21/84

(25) En (26) En
(21) 10827565.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054829 29.10.2010
(87) WO 2011/053845 2011/18 05.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 30.10.2009 US 256582 P

(54) • *MIKROGEFÄSSE, MIKROPARTIKEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *MICROVESSELS, MICROPARTICLES, AND METHODS OF MANUFACTURING AND USING THE SAME*
• *MICROVAISSEAU, MICROPARTICULES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION*

(71) Illumina Inc., 9885 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
Moon, John A., 9885 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) MOON, John, A., San Diego, CA 92121, US
BOWEN, M., Shane, San Diego, CA 92121, US
SMITH, Ryan, C., San Diego, CA 92121, US
PERBOST, Michel, San Diego, CA 92121, US
LEBL, Michal, San Diego, CA 92121, US
MODIANO, Steven, H., San Diego, CA 92121, US

(74) Kunz, Herbert, et al, European Patent Attorney Nymphenburgerstraße 79, 80636 München, DE

G01N 33/50 → (51) **A61K 38/45**

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/52 → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 494 354 A1***
C12P 21/08

(25) En (26) En
(21) 10827447.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054376 28.10.2010
(87) WO 2011/053665 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256688 P

(54) • *PCSK9-IMMUNOASSAY*
• *PCSK9 IMMUNOASSAY*
• *IMMUNODOSAGE DE PCSK9*

(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

(72) NI, Yan, G., Rahway New Jersey 07065-0907, US
PANDIT, Shilpa, Rahway New Jersey 07065-0907, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **2 494 355 A1***

(25) En (26) En
(21) 10827502.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054595 29.10.2010
(87) WO 2011/053743 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256752 P
27.07.2010 US 368081 P

(54) • *PCSK9-IMMUNOASSAY*

• *PCSK9 IMMUNOASSAY*
• *DOSAGE IMMUNOLOGIQUE DE PCSK9*

(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

(72) ICHETOVKIN, Marina, Rahway NJ 07065-0907, US

CHEN, Zhu, Rahway NJ 07065-0907, US
LEGRAND, Cheryll, Langhorne PA 19047, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **2 494 356 A1***
C07K 16/42

(25) En (26) En
(21) 10828867.1 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054160 26.10.2010
(87) WO 2011/056606 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 255052 P

(54) • *ASSAYS FÜR DEN NACHWEIS VON FÜR THERAPEUTISCHE ANTIKÖRPER GEGEN IGE SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNG IN DER ANAPHYLAXIE*
• *ASSAYS FOR DETECTING ANTIBODIES SPECIFIC TO THERAPEUTIC ANTI-IGE ANTIBODIES AND THEIR USE IN ANAPHYLAXIS*
• *ESSAIS POUR DÉTECTER DES ANTI-CORPS SPÉCIFIQUES D'ANTICORPS ANTI-IGE THÉRAPEUTIQUES ET LEUR UTILISATION EN ANAPHYLAXIE*

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4490, US

(72) FISCHER, Saloumeh, Castro Valley, CA 94552, US
BAKER, Dana, L., Half Moon Bay, CA 94019, US

LOWMAN, Henry, B., El Granada, CA 94018, US
NAKAMURA, Gerald, R., San Francisco, CA 94127, US

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/542** (11) **2 494 357 A1***

(25) En (26) En
(21) 10771306.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054109 26.10.2010
(87) WO 2011/053587 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256618 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG, VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN KOLORIMETRISCHEN NACHWEIS EINES ANALYTS MIT GEPRÄGTEN POLYMEREN UND FOTOCHROMEN SCHALTMODULEN*
• *COMPOSITION, DEVICE AND METHOD FOR COLORIMETRIC DETECTION OF AN ANALYTE USING IMPRINTED POLYMERS AND PHOTOCHROMIC SWITCH MOLECULES*
• *COMPOSITION, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION COLORIMÉTRIQUE D'UN ANALYTE À L'AIDE DE POLYMÈRES À EMPREINTE ET DES MOLÉCULES DE COMMUTATION PHOTOCHROMIQUE*

(71) Medtech Detect, LLC, 1682 Barclay Boulevard, Buffalo Grove, IL 60089, US

(72) KNOP, Richard, H., Beach Park, IL 60087, US

(74) Lynch, Lyndsey Ann, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP 22 Rodney Road Cheltenham, Gloucestershire GL50 1JJ, GB

G01N 33/542 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **G01N 33/543** (11) **2 494 358 A1***
G01N 33/58

(25) En (26) En
(21) 10784438.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006613 29.10.2010
(87) WO 2011/050968 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 IT MI20091893

(54) • *VERFAHREN ZUR DIREKTEN MESSUNG VON MOLEKULAREN WECHSELWIRKUNGEN ANHAND DES NACHWEISES VON AUS MEHRSCICHTIGEN FUNKTIONALISIERTEN DIELEKTRIKA REFLEKTIERTEM LICHT*
• *METHOD FOR THE DIRECT MEASURE OF MOLECULAR INTERACTIONS BY DETECTION OF LIGHT REFLECTED FROM MULTILAYERED FUNCTIONALIZED DIELECTRICS*
• *PROCÉDÉ POUR LA MESURE DIRECTE D'INTERACTIONS MOLÉCULAIRES PAR DÉTECTION DE LUMIÈRE RÉFLÉCHIE À PARTIR DE DIÉLECTRIQUES FONCTIONNALISÉS MULTICOUCHES*

(71) ProXentia S.r.l., Viale Monte Nero, 70, 20135 Milano (MI), IT

(72) GIAVAZZI, Fabio, I-20077 Melegnano (MI), IT

SALINA, Matteo, I-28100 Novara, IT

(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

G01N 33/564 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/569 → (51) **A61K 39/125**

(51) **G01N 33/574** (11) **2 494 359 A1***
A61K 39/00

(25) En (26) En
(21) 10768960.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066168 26.10.2010
(87) WO 2011/051288 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174045
26.10.2009 US 254830 P

(54) • *PODXL-PROTEIN BEI KOLOREKTALKARZINOM*
• *PODXL PROTEIN IN COLORECTAL CANCER*
• *PROTÉINE PODXL ET CANCER COLORECTAL*

(71) Atlas Antibodies AB, AlnaNova University Center, 106 91 Stockholm, SE

(72) JIRSTRÖM, Karin, S-216 18 Limhamn, SE
UHLÉN, Mathias, S-182 79 Stocksund, SE
PONTÉN, Fredrik, S-752 37 Uppsala, SE

(74) Wirén, Anders, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **G01N 33/574** (11) **2 494 360 A2***
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 10771303.4 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053893 25.10.2010
(87) WO 2011/056489 2011/19 12.05.2011

- (88) 25.08.2011
(30) 26.10.2009 US 254968 P
(54) • *DIAGNOSEVERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER PROGNOSE VON NICHT-KLEINZELLIGEM BRONCHIALKARZINOM*
• *DIAGNOSTIC METHODS FOR DETERMINING PROGNOSIS OF NON-SMALL CELL LUNG CANCER*
• *MÉTHODES DE DIAGNOSTIC PERMETTANT D'ÉTABLIR UN PRONOSTIC EN CAS DE CANCER DU POU MON NON À PETITES CELLULES*
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Rd., Abbott Park, IL 60064, US
(72) SEMINAROV, Dimitri, Chicago IL 60657, US
LU, Xin, Libertyville IL 60048, US
ZHANG, Ke, Glenview IL 60025, US
LESNIEWSKI, Rick, R., College Station PA 19426, US
COON, John, S., Oak Park IL 60302, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 494 361 A1***
(25) En (26) En
(21) 10778593.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066154 26.10.2010
(87) WO 2011/051280 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174062
(54) • *OVARIALTUMORMARKER UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *OVARY TUMOR MARKERS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *MARQUEURS DE TUMEURS DES OVAIRES ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION*
- (71) Externautics S.p.A., Via Fiorentina, 1, 53100 Siena, IT
(72) GRIFANTINI, Renata, 53100 Siena, IT
PILERI, Piero, 53100 Siena, IT
CAMPAGNOLI, Susanna, 53100 Siena, IT
GRANDI, Alberto, 53100 Siena, IT
PARRI, Matteo, 53100 Siena, IT
PIERLEONI, Andrea, 53100 Siena, IT
NOGAROTTO, Renzo, 53100 Siena, IT
(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 494 362 A2***
(25) En (26) En
(21) 10803065.1 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066134 26.10.2010
(87) WO 2011/051271 2011/18 05.05.2011
(88) 30.06.2011
(30) 26.10.2009 EP 09174064
(54) • *PROSTATATUMORMARKER UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *PROSTATE TUMOR MARKERS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *MARQUEURS DE TUMEUR DE LA PROSTATE ET MÉTHODES D'UTILISATION*
- (71) Externautics S.p.A., Via Fiorentina, 1, 53100 Siena, IT
(72) GRIFANTINI, Renata, I-53100 Siena, IT
PILERI, Piero, I-53100 Siena, IT
CAMPAGNOLI, Susanna, I-53100 Siena, IT
GRANDI, Alberto, I-53100 Siena, IT
PARRI, Matteo, I-53100 Siena, IT
PIERLEONI, Andrea, I-53100 Siena, IT
NOGAROTTO, Renzo, I-53100 Siena, IT

- (74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

G01N 33/574 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/574 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/58 → (51) **C07D 307/58**

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/66 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 494 363 A1***
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 10779116.2 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054377 28.10.2010
(87) WO 2011/053666 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256066 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DES RISIKOS EINER FRÜHGEBURT*
• *METHOD OF PREDICTING RISK OF PRETERM BIRTH*
• *PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DE RISQUE DE NAISSANCE PRÉMATURÉE*
- (71) The Trustees Of The University Of Pennsylvania, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104, US
(72) ELOVITZ, Michal, A., Philadelphia PA 19104, US
(74) Manaton, Ross Timothy, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 494 364 A1***
G01N 33/66 **G01N 33/92**
(25) En (26) En
(21) 10779366.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054398 28.10.2010
(87) WO 2011/059721 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256302 P
(54) • *PROTEIN- UND LIPIDBIOMARKER MIT KONSISTENTER VERBESSERUNG DER PROGNOSE VON TYP-2-DIABETES*
• *PROTEIN AND LIPID BIOMARKERS PROVIDING CONSISTENT IMPROVEMENT TO THE PREDICTION OF TYPE 2 DIABETES*
• *BIOMARQUEURS DE PROTÉINES ET DE LIPIDES AMÉLIORANT CONSIDÉRABLEMENT LA PRÉDICTION DU DIABÈTE DE TYPE 2*
- (71) Tethys Bioscience, Inc., 5858 Horton Street, Suite 550, Emeryville, CA 94608-2917, US
(72) MCKENNA, Michael, P., Oakland, CA 94612, US
WATKINS, Steve, M., Sacramento, CA 95835, US
(74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 494 365 A2***
G01N 33/53 **G01N 33/58**
B82B 3/00

- (25) En (26) En
(21) 10828851.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/054099 26.10.2010
(87) WO 2011/056575 2011/19 12.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 27.10.2009 US 606766
(54) • *KOVALENTE HAFTUNG VON PEPTIDEN UND BIOLOGISCHEN MOLEKÜLEN AN LUMINESZENTEN HALBLEITERNANO-KRISTALLEN*
• *COVALENT ATTACHMENT OF PEPTIDES AND BIOLOGICAL MOLECULES TO LUMINESCENT SEMICONDUCTOR NANO-CRYSTALS*
• *ATTACHE COVALENTE DE PEPTIDES ET MOLECULES BIOLOGIQUES À DES NANOCRISTAUX SEMI-CONDUCTEURS LUMINESCENTS*
- (71) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Navy, Naval Research Laboratory 4555 Overlook Avenue, S.W. Code 1008.2, Washington, DC 20375, US
(72) MATTOUSSI, Hedi, M., Tallahassee FL 32312, US
DAWSON, Philip, E., San Diego CA 92129, US
UYEDA, Harry, Tetsuo, Los Osos CA 93402, US
MEDINTZ, Igor, L., Springfield VA 22152, US
SCHEINOST, Johanna, Oxford OX1 4SX, GB
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

G01N 33/68 → (51) **C07D 307/58**

G01N 33/68 → (51) **C12N 5/071**

G01N 33/92 → (51) **G01N 33/68**

G01N 35/02 → (51) **B01F 11/00**

G01N 35/02 → (51) **B01L 3/00**

G01N 35/10 → (51) **G01M 3/26**

G01P 3/36 → (51) **G01S 17/50**

G01P 5/00 → (51) **F03D 7/04**

G01P 5/24 → (51) **G01F 1/66**

- (51) **G01P 13/02** (11) **2 494 366 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10768945.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066099 26.10.2010
(87) WO 2011/051245 2011/18 05.05.2011
(88) 13.10.2011
(30) 26.10.2009 FR 0957502
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZÄHLUNG DER RICHTUNGSÄNDERUNGEN EINER PERSON*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COUNTING THE CHANGES IN DIRECTION OF A PERSON*
• *SYSTEME ET PROCÉDÉ DE COMPTAGE DE CHANGEMENTS DE DIRECTION D'UNE PERSONNE*
- (71) Movea S.A., Le Pulsar 5ème Etage 4 Avenue du Doyen Louis Weil, 38000 Grenoble, FR
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) CARITU, Yanis, Saint Joseph De Riviere 38134, FR
FLAMENT, Bruno, F-38134 Saint Julien De Ratz, FR
GODIN, Christelle, F-38190 Brignoud, FR

- (74) Brunelli, Gérald, Marks & Clerk France
Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand,
94117 Arcueil Cedex, FR

G01P 13/02 → (51) **F03D 7/04**

G01P 21/00 → (51) **G01C 25/00**

- (51) **G01Q 10/00** (11) **2 494 367 A2***
G01Q 30/00
- (25) En (26) En
(21) 10830497.3 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054691 29.10.2010
(87) WO 2011/059809 2011/20 19.05.2011
(88) 13.10.2011
(30) 29.10.2009 US 256073 P
- (54) • **ERFASSUNGSSONDENMIKROSKOP MIT
TRAGESTUFE MIT EINER KINEMATISCHEN
FLEXURANORDNUNG**
• **SCANNING PROBE MICROSCOPE
HAVING SUPPORT STAGE INCORPORATING A
KINEMATIC FLEXURE ARRANGEMENT**
• **MICROSCOPE EN CHAMP PROCHE
COMPRENANT UN ÉTAGE DE SUPPORT
QUI INCORPORE UN AGENCEMENT
CINEMATIQUE D'ÉLÉMENTS DE FLEXION**
- (71) Bruker Nano, Inc., 112 Robin Hill Road,
Santa Barbara, CA 93117, US
- (72) MASSER, Carl, Santa Barbara CA 93105, US
- (74) Winter, Brandl, F  rni  , Hübner, R  ss, Kai-
ser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10,
80336 München, DE

G01Q 30/00 → (51) **G01Q 10/00**

- (51) **G01R 11/02** (11) **2 494 368 A1***
G01R 22/00 **G08C 19/00**
G01R 21/00 **G08C 17/00**
G08C 23/04
- (25) En (26) En
(21) 10774420.3 (22) 11.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000545 11.05.2010
(87) WO 2010/129991 2010/46 18.11.2010
(30) 11.05.2009 AU 2009902065
19.05.2009 AU 2009100471
- (54) • **Z  HLER UND KOMMUNIKATIONSGER  T**
• **METER AND COMMUNICATIONS
APPARATUS**
• **APPAREIL DE COMPTAGE ET DE
COMMUNICATION**
- (71) Landis & Gyr Pty Ltd, 60 O'Riordan Street,
Alexandria, New South Wales 2015, AU
- (72) TORPY, Keith, Alexandria, New South Wales
2015, AU
ROBINSON, Allan, Alexandria, New South
Wales 2015, AU
COLLINS, Paul, Alexandria, New South
Wales 2015, AU
JACOBS, Brad, Alexandria, New South Wales
2015, AU
DEMARCO, Marcelo, Alexandria, New South
Wales 2015, AU
- (74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Pa-
tentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach
2441, 8022 Zürich, CH

- (51) **G01R 15/14** (11) **2 494 369 A1***
G01R 31/12 **G01R 31/14**
- (25) It (26) En
(21) 10787898.5 (22) 29.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054904 29.10.2010
(87) WO 2011/051910 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 IT B020090712
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ERKENNUNG UND VERARBEITUNG VON
SIGNALEN IM ZUSAMMENHANG MIT
ELEKTRISCHEN TEILENTLADUNGEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR DETECTING
AND PROCESSING SIGNALS RELATING
TO PARTIAL ELECTRICAL DISCHARGES**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR
DÉTECTER ET TRAITER DES SIGNAUX EN
RAPPORT AVEC DES DÉCHARGES ÉLEC-
TRIQUES PARTIELLES**
- (71) Techimp Technologies S.r.l., Via dell'Indi-
pendenza, 54, 40121 Bologna, IT
- (72) CAVALLINI, Andrea, 40033 CASALECCHIO
DI RENO, IT
FABIANI, Davide, 40128 BOLOGNA, IT
MONTANARI, Gian, Carlo, 40069 ZOLA
PREDOSA, IT
- (74) Conti, Marco, Bugnion S.p.A. Via di Cortice-
la, 87, IT-40128 Bologna, IT

G01R 21/00 → (51) **G01R 11/02**

G01R 22/00 → (51) **G01R 11/02**

- (51) **G01R 22/10** (11) **2 494 370 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10795764.9 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/002725 26.10.2010
(87) WO 2011/051779 2011/18 05.05.2011
(88) 14.07.2011
(30) 26.10.2009 US 605677
- (54) • **INDEX FÜR ENERGIEKONSUM**
• **ENERGY USAGE INDEX**
• **INDICE D'UTILISATION D'ÉNERGIE**
- (71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111
Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-
2584, US
- (72) SUTRAVE, Praveen, K., Sewickley, PA
15143, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-
m  hlstrasse 5, 80538 München, DE

G01R 27/14 → (51) **G01R 31/36**

- (51) **G01R 27/26** (11) **2 494 371 A1***
G01R 31/02
- (25) En (26) En
(21) 10776180.1 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054860 27.10.2010
(87) WO 2011/051890 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 IT B020090699
- (54) • **INSTRUMENT UND VERFAHREN ZUR
MESSUNG DES VERLUSTFAKTORS EI-
NES ELEKTROGER  TS**
• **INSTRUMENT AND METHOD FOR
MEASURING THE LOSS FACTOR OF AN
ELECTRICAL APPARATUS**
• **INSTRUMENT ET PROCÉDÉ DE MESURE
DU FACTEUR DE PERTE D'UN APPAREIL
ÉLECTRIQUE**
- (71) Techimp Technologies S.r.l., Via dell'Indi-
pendenza, 54, 40121 Bologna, IT
- (72) SERRA, Stefano, I-20028 San Vittore Olona,
IT
MONTANARI, Gian, Carlo, I-40069 Zola Pre-
dosa, IT

- (74) Conti, Marco, Bugnion S.p.A. Via di Cortice-
la, 87, 40128 Bologna, IT

G01R 29/08 → (51) **H04B 17/00**

G01R 31/02 → (51) **G01R 27/26**

G01R 31/12 → (51) **G01R 15/14**

G01R 31/14 → (51) **G01R 15/14**

G01R 31/333 → (51) **H01H 1/00**

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 494 372 A1***
G01R 27/14
- (25) En (26) En
(21) 10826033.2 (22) 08.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/077603 08.10.2010
(87) WO 2011/050670 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 CN 200910109967
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
ÜBERPRÜFEN DES INTERNEN WIDER-
STANDS EINES BATTERIEPACKS**
• **DEVICE AND METHOD FOR TESTING
INTERNAL RESISTANCE OF BATTERY
PACK**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR TESTER
LA RÉSISTANCE INTERNE D'UN
ENSEMBLE D'ACCUMULATEURS**
- (71) BYD Company Limited, No. 3009, BYD Road
Pingshan, Shenzhen, Guangdong 518118,
CN
- (72) SHEN, Xiaofeng, Guangdong 518118, CN
PENG, Junna, Guangdong 518118, CN
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

G01R 31/36 → (51) **H02J 7/00**

G01R 33/20 → (51) **A61B 5/055**

G01R 33/32 → (51) **A61B 5/055**

G01R 33/48 → (51) **A61B 5/055**

- (51) **G01S 1/00** (11) **2 494 373 A1***
G01S 19/11
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10787834.0 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/052265 22.10.2010
(87) WO 2011/051604 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 FR 0957496
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTER-
STÜTZUNG DER ORTUNG EINES MOBI-
LEN ENDGERÄTS IN EINER GESCHLOS-
SENEN UMGEBUNG MIT PSEUDOLIT-BA-
SISSTATIONEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR ASSISTING
WITH THE LOCATING OF A MOBILE
TERMINAL IN A CLOSED ENVIRONMENT
USING PSEUDOLITE BASE STATIONS.**
• **PROCEDE ET SYSTEME D'ASSISTANCE A
LA LOCALISATION D'UN TERMINAL
MOBILE DANS UN ENVIRONNEMENT
FERME UTILISANT DES STATIONS DE
BASE PSEUDOLITES**
- (71) Insiteo, 23 Boulevard Victor Hugo Pepini  re
du Perget - Bâtiment Socrate, 31770 Colo-
miers, FR
- (72) MASSON, Arnaud, David, F-31170 Tourne-
feuille, FR

- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil
Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc,
92340 Bourg-la-Reine, FR

G01S 5/02 → (51) **H04W 64/00**

G01S 7/481 → (51) **G01C 3/08**

- (51) **G01S 17/50** (11) **2 494 374 A1***
G01S 17/88 **G01P 3/36**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10765637.3 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065515 15.10.2010
(87) WO 2011/051113 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0905225

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES
PARAMETERS IM ZUSAMMENHANG MIT
DER VIBRATION EINES OBJEKTS MIT-
TELS LASERVIBROMETRIE*
• *METHOD FOR DETERMINING A
PARAMETER RELATED TO THE
VIBRATION OF AN OBJECT BY MEANS OF
LASER VIBROMETRY*
• *PROCÉDE DE DETERMINATION D'UN
PARAMETRE ASSOCIE A LA VIBRATION
D'UN OBJET PAR VIBROMETRIE LASER*

- (71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-
sur-Seine, FR

- (72) PRENAT, Michel, F-92100 Boulogne, FR
(74) Henriot, Marie-Pierre, et al, Marks & Clerk
France Conseils en Propriété Industrielle
Immeuble Visium 22, Avenue Aristide
Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 17/88 → (51) **G01S 17/50**

G01S 19/11 → (51) **G01S 1/00**

G01T 1/00 → (51) **A61B 6/03**

G01T 1/24 → (51) **A61B 6/12**

- (51) **G01T 3/08** (11) **2 494 375 A2***
H01L 31/115 **H01L 31/118**

- (25) En (26) En
(21) 10768968.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066193 26.10.2010
(87) WO 2011/051300 2011/18 05.05.2011
(88) 02.02.2012
(30) 26.10.2009 US 254828 P
05.03.2010 GB 201003663
08.03.2010 US 719284

- (54) • *DETEKTOR, VERFAHREN ZUR HERSTEL-
LUNG EINES DETEKTORS UND BILD-
GEBUNGSGERÄT*
• *DETECTOR, METHOD FOR MANUFAC-
TURING A DETECTOR AND IMAGING
APPARATUS*
• *DÉTECTEUR, PROCÉDE DE FABRICATION
D'UN DÉTECTEUR ET APPAREIL D'IMA-
GERIE*

- (71) Finphys OY, Teknobulevardi 3-5, 01530
Vantaa, FI
(72) ORAVA, Risto, FIN-00100 Helsinki, FI
SCHULMAN, Tom, FIN-06100 Porvoo, FI
(74) Potter, Julian Mark, WP Thompson 55 Drury
Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **G01T 3/08** (11) **2 494 376 A2***
H01L 31/115 **H01L 31/118**

- (25) En (26) En
(21) 10771432.1 (22) 26.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/066192 26.10.2010
(87) WO 2011/051299 2011/18 05.05.2011
(88) 23.02.2012

- (30) 26.10.2009 US 254828 P
05.03.2010 GB 201003674
08.03.2010 US 719369
19.05.2010 US 783353

- (54) • *DETEKTOR, VERFAHREN ZUR HERSTEL-
LUNG EINES DETEKTORS UND BILD-
GEBUNGSGERÄT*
• *DETECTOR, METHOD FOR MANUFAC-
TURING A DETECTOR AND IMAGING
APPARATUS*
• *DÉTECTEUR, PROCÉDE DE FABRICATION
D'UN DÉTECTEUR ET APPAREIL D'IMA-
GERIE*

- (71) Finphys OY, Teknobulevardi 3-5, 01530
Vantaa, FI

- (72) ORAVA, Risto, FI-00100 Helsinki, FI
SCHULMAN, Tom, FI-06100 Porvoo, FI

- (74) Potter, Julian Mark, WP Thompson 55 Drury
Lane, London WC2B 5SQ, GB

G01V 1/16 → (51) **G01H 9/00**

G01V 1/16 → (51) **G01V 1/38**

- (51) **G01V 1/28** (11) **2 494 377 A2***
G01V 1/30 **G06F 19/00**
G06T 17/05 **G01V 1/38**

- (25) En (26) En
(21) 10828750.9 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/052825 15.10.2010
(87) WO 2011/056383 2011/19 12.05.2011
(88) 28.07.2011
(30) 27.10.2009 US 606861

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR SEIS-
MISCHE BILDGEBUNG UND ERDMODEL-
LIERUNG MIT EINER STRAHLENTOMO-
GRAPHIE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SEISMIC
IMAGING AND EARTH MODELING USING
BEAM TOMOGRAPHY*
• *PROCÉDE ET SYSTÈME D'IMAGERIE
SISMIQUE ET MODÉLISATION
TERRESTRE UTILISANT LA TOMOGRA-
PHIE PAR FAISCEAUX*

- (71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon
Road, San Ramon, CA 94583, US

- (72) HILL, Norman, Ross, Houston Texas 77009,
US

- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

G01V 1/30 → (51) **G01V 1/28**

- (51) **G01V 1/36** (11) **2 494 378 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10774378.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/054059 26.10.2010
(87) WO 2011/056551 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254880 P

- (54) • *MASCHINE, PROGRAMMPRODUKT UND
VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES
ERSTEN AUFTRETENS EINER SEIS-
MISCHEN SPUR*
• *MACHINE, PROGRAM PRODUCT AND
METHOD TO DETERMINE A FIRST
ARRIVAL OF A SEISMIC TRACE*

- *MACHINE, PRODUIT DE PROGRAMME ET
PROCÉDE POUR DETERMINER UNE
PREMIERE ARRIVEE D'UNE TRACE
SISMIQUE*

- (71) Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern
Avenue, Dhahran 31311, SA

- (72) ZHU, Weihong, Dhahran 31311, SA
KEHO, Timothy, H., Dhahran 31311, SA

- (74) Robinson, David Edward Ashdown, et al,
Marks & Clerk LLP 1 New York Street,
Manchester M1 4HD, GB

- (51) **G01V 1/38** (11) **2 494 379 A2***
G01V 1/16

- (25) En (26) En
(21) 10828812.7 (22) 22.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/053794 22.10.2010

- (87) WO 2011/056480 2011/19 12.05.2011

- (88) 13.10.2011

- (30) 27.10.2009 US 606981

- (54) • *POSITIONIERUNG EINES SEISMISCHEN
ERFASSUNGSSYSTEMS MITHILFE ELEK-
TROMAGNETISCHER SIGNALE*
• *POSITIONING A SEISMIC ACQUISITION
SYSTEM USING ELECTROMAGNETIC
SIGNALS*
• *LOCALISATION D'UN SYSTÈME D'AC-
QUISITION SISMIQUE AU MOYEN DE
SIGNAUX ÉLECTROMAGNÉTIQUES*

- (71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg
61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL

- (72) GROENAAS, Halvor, S., N-1166 Oslo, NO
FRIVIK, Svein, Arne, N-0757 Oslo, NO

- (74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 20
Imperial Square, Cheltenham GL50 1QZ, GB

G01V 1/38 → (51) **G01V 1/28**

G01V 1/40 → (51) **E21B 47/00**

- (51) **G01V 1/44** (11) **2 494 380 A2***
(25) En (26) En

- (21) 10782682.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) IB 2010/002716 26.10.2010

- (87) WO 2011/051776 2011/18 05.05.2011

- (88) 05.01.2012

- (30) 26.10.2009 US 255067 P

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AKUSTISCHEN
BOHRLOCHMESSUNG WÄHREND DES
BOHRENS*
• *APPARATUS FOR LOGGING WHILE
DRILLING ACOUSTIC MEASUREMENT*
• *APPAREIL DE MESURES ACOUSTIQUES
POUR DIAGNOSTIC EN COURS DE
FORAGE*

- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat
83-89, 2514 JG The Hague, NL

- (84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO
SI SK TR

- (71) Services Petroliers Schlumberger (SPS), 42
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

- (84) FR

- (71) Schlumberger Holdings Limited (SHL), P.O.
Box 71 Craigmuir Chambers Road Town,
Tortola, VG

- (84) GB NL

- (71) PRAD Research and Development Limited,
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG

- (84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC
MK MT PT RS SE SM

- (72) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED
(SHL), Road Town Tortola, VG

- NAKAJIMA, Hiroshi, Sagamihara-shi Kanagawa-ken 229-0028, JP
KINOSHITA Toshihiro, Sagamihara-shi Kanagawa-ken 252-0318, JP
HORI, Hiroshi, Sagamihara-shi Kanagawa-ken 252-0143, JP
DUMONT, Alain, Kawasaki-shi Kanagawa-ken 215-0021, JP
NOMURA, Hiroshi, Sagamihara-shi Kanagawa-ken 252-0144, JP
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 20 Imperial Square, Cheltenham GL50 1QZ, GB

- (51) **G01V 1/44** (11) **2 494 381 A2***
(25) En (26) En
(21) 10785192.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002733 27.10.2010
(87) WO 2011/051782 2011/18 05.05.2011
(88) 19.01.2012
(30) 27.10.2009 US 255476 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON ZEITSERIENDATEN ZUR WEITERLEITUNG VON SIGNALEN IN EINER UNTERIRDISCHEN FORMATION*
• *METHODS AND APPARATUS TO PROCESS TIME SERIES DATA FOR PROPAGATING SIGNALS IN A SUBTERRANEAN FORMATION*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT DE DONNÉES DE SÉRIE TEMPORELLE POUR LA PROPAGATION DE SIGNAUX DANS UNE FORMATION SOUTERRAINE*

- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) Services Petroliers Schlumberger (SPS), 42 rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited (SHL), P.O. Box 71 Graigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Prad Research And Development Limited A British Virgin Islands Company, Craigmuir Chambers P.O. Box 71, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI FR IS LI LU LV MC MK MT PT RS SE SM
(72) VALERO, Henri-Pierre, Yokohama-Shi Kanagawa-Ken Kanagawa 231-0862, JP
BOSE, Sandip, Brookline, MA 02467, US
YANG, Jiaqi, Belmont, MA 02478, US
SINHA, Bikash, Cambridge, MA 02142, US
HABASHY, Tarek, Burlington, MA 01803, US
HAWTHORN, Andrew, Missouri City, TX 77459, US
(74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

- (51) **G01V 3/08** (11) **2 494 382 A1***
(25) De (26) De
(21) 10776306.2 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006507 25.10.2010
(87) WO 2011/054459 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050894
09.12.2009 DE 102009057439
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FEHLERFREIEN KAPAZITIVEN MESSWERTERFASSUNG*

- *APPARATUS AND METHOD FOR CAPACITIVELY RECORDING MEASURED VALUES WITHOUT ERRORS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT L'ACQUISITION CAPACITIVE SANS ERREUR DE VALEURS DE MESURE*
(71) Reime, Gerd, Klotzbergstrasse 60 i, 77815 Bühl, DE
(72) Reime, Gerd, 77815 Bühl, DE
(74) Reinhardt, Harry, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

- (51) **G01V 3/18** (11) **2 494 383 A1***
(25) En (26) En
(21) 10771745.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066439 29.10.2010
(87) WO 2011/051427 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174664
30.10.2009 US 609732
(54) • *BOHRLÖCHMESSWERKZEUG*
• *LOGGING TOOL*
• *OUTIL DE DIAGNAPHIE*
(71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
(72) HALLUNDBÆK, Jørgen, DK-3230 Græsted, DK
KJÆRSGAARD-RASMUSSEN, Jimmy, DK-3460 Birkerød, DK
(74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

G01V 3/26 → (51) E21B 47/022

- (51) **G01V 8/10** (11) **2 494 384 A2***
(25) De (26) De
(21) 10775774.2 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066318 28.10.2010
(87) WO 2011/051370 2011/18 05.05.2011
(88) 19.04.2012
(30) 29.10.2009 DE 102009051188
(54) • *LICHTSIGNALGEBER UND LICHTTEMP-FÄNGER FÜR EINEN OPTISCHEN SENSOR*
• *LIGHT SIGNAL TRANSMITTER AND LIGHT RECEIVER FOR AN OPTICAL SENSOR*
• *ÉMETTEUR DE SIGNAUX LUMINEUX ET CAPTEUR DE LUMIÈRE POUR UN DÉTECTEUR OPTIQUE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LAHNER, Frank, 91052 Erlangen, DE
VÖLKEL, Thomas, 90518 Altdorf, DE

G01V 9/00 → (51) G01H 3/00

- (51) **G01V 9/02** (11) **2 494 385 A2***
G06F 19/00 G06T 17/05
(25) En (26) En
(21) 10828901.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054320 27.10.2010
(87) WO 2011/056666 2011/19 12.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 28.10.2009 US 255766 P
(54) • *MULTISKALA-FINITVOLUMENVERFAHREN FÜR DIE RESERVOIR-ANREGUNG*
• *MULTISCALE FINITE VOLUME METHOD FOR RESERVOIR SIMULATION*
• *PROCÉDÉ À VOLUME FINI ET ÉCHELLE MULTIPLE POUR LA SIMULATION DE RÉSERVOIR*

- (71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
Services Petroliers Schlumberger, 41 Rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Logined B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ Den Haag, NL
(84) EE FI HR HU IE IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) PRAD Research and Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) CH CY EE FI HR IS LI LT LU LV MC NO PL PT RO RS SE SK SM TR
(72) LUNATI, Ivan Fabrizio, CH-1004 Lausanne, CH
TYAGI, Manav, CH-8003 Zurich, CH
LEE, Seong H., Berkeley California 94708, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G01V 11/00 → (51) E21B 47/09**G02B 1/04 → (51) G02B 3/08**

- (51) **G02B 3/00** (11) **2 494 386 A1***
B42D 15/00 B42D 15/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 10782399.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054895 28.10.2010
(87) WO 2011/051904 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957715
(54) • *SICHERHEITSELEMENT MIT EINEM SUBSTRAT MIT EINER OPTISCHEN STRUKTUR UND EINEM REFERENZMUSTER SOWIE ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
• *SECURITY ELEMENT COMPRISING A SUBSTRATE BEARING AN OPTICAL STRUCTURE AND A REFERENCE PATTERN, AND ASSOCIATED METHOD*
• *ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ COMPORTANT UN SUBSTRAT PORTANT UNE STRUCTURE OPTIQUE ET UN MOTIF DE RÉFÉRENCE, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) ARJOWIGGINS SECURITY, 32 avenue Pierre Grenier, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) CAMUS, Michel, F-38140 Rives Sur Eure, FR
MALLOL, Stéphane, F-77160 Provins, FR
(74) Nony, 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

G02B 3/00 → (51) B42D 15/00**G02B 3/00 → (51) G02B 17/00**

- (51) **G02B 3/08** (11) **2 494 387 A2***
G02B 1/04 B29D 11/00
C08L 75/04
(25) En (26) En
(21) 10828760.8 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053012 18.10.2010
(87) WO 2011/056396 2011/19 12.05.2011
(88) 30.06.2011
(30) 26.10.2009 US 254910 P
(54) • *FRESNEL-LINSE*
• *FRESNEL LENS*
• *LENTILLE DE FRESNEL*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

- (72) HARTZELL, Andrew K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JONZA, James M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JOHNSON, Michael A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BENSON, Olester, Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 3/14 → (51) **A61B 1/24**

G02B 5/04 → (51) **B32B 33/00**

G02B 5/10 → (51) **G01N 21/03**

- (51) **G02B 5/18** (11) **2 494 388 A1***
G02B 5/20 **G02B 5/32**
G02B 27/01 **G02F 1/1334**
(25) En (26) En
(21) 10801183.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001982 26.10.2010
(87) WO 2011/051660 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 272734 P
(54) • **KOMPAKTE HOLOGRAPHISCHE RANDBELEUCHTETE ANZEIGEVORRICHTUNG**
• **COMPACT HOLOGRAPHIC EDGE ILLUMINATED EYEGLASS DISPLAY**
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE DE VERRE DE LUNETTES ÉCLAIRÉ PAR UN BORD HOLOGRAPHIQUE COMPACT**
(71) Popovich, Milan Momcilo, 53 Westfield Foad, Leicester LE3 6HU, GB
(72) WALDERN, Jonathan, David, Los Altos Hills, CA 94024, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G02B 5/20 → (51) **G02B 5/18**

G02B 5/32 → (51) **G02B 5/18**

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 494 389 A2***
H02J 17/00
(25) En (26) En
(21) 10774100.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054761 29.10.2010
(87) WO 2011/053804 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256827 P
23.11.2009 US 263495 P
(54) • **BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT FERNBETRIEBENEM LICHTLEITER**
• **ILLUMINATION DEVICE HAVING REMOTELY POWERED LIGHTGUIDE**
• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE POURVU D'UN GUIDE DE LUMIÈRE ALIMENTÉ À DISTANCE**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) SHERMAN, Audrey A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SCHAEFFER, Kevin R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MEIS, Michael A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
WIDAGDO, Soemantri, Singapore 768923, SG
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 494 390 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776175.1 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054811 25.10.2010
(87) WO 2011/051871 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174124
(54) • **LICHTLEITER FÜR EIN BELEUCHTUNGSSYSTEM SOWIE ZUR ABTASTUNG EINES HINTERGRUNDBELEUCHTUNGSSYSTEM**
• **LIGHT-GUIDE FOR AN ILLUMINATION SYSTEM AND FOR A SCANNING BACKLIGHT SYSTEM**
• **GUIDE DE LUMIÈRE DESTINÉ À UN SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE ET À UN SYSTÈME DE RÉTROÉCLAIRAGE À BALAYAGE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ONAC, Gabriel-Eugen, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KRIJN, Marcellinus, Petrus, Carolus, Michael, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 6/00** (11) **2 494 391 A1***
H04M 1/22 **G02B 6/42**

- (25) En (26) En
(21) 10784558.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050853 27.10.2010
(87) WO 2011/051563 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 FI 20096108
(54) • **KOPPLUNGSANORDNUNG ZWISCHEN EINER LICHTQUELLE UND EINEM LICHTLEITER**
• **LIGHT SOURCE AND PROCONDUCTOR COUPLING ARRANGEMENT**
• **AGENCEMENT DE COUPLAGE ENTRE UNE SOURCE DE LUMIÈRE ET UN PHOTOCONDUCTEUR**
(71) Perlos (Guangzhou) Electronic Components, 59 Hong Jing Road, Eastern Section, GETDD Guangzhou 510760, CN
(72) HIETALA, Joni, FI-37830 Viiala, FI
RISKI, Jari, FI-21600 Parainen, FI
(74) Ylitalo, Matti Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **G02B 6/00** (11) **2 494 392 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10827441.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054333 27.10.2010
(87) WO 2011/053657 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 607954
05.11.2009 US 612894
(54) • **OPTISCHE SENSORANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR STROMMESSUNG IN EINEM STROMVERTEILUNGSSYSTEM**
• **OPTICAL SENSOR ASSEMBLY AND METHOD FOR MEASURING CURRENT IN AN ELECTRIC POWER DISTRIBUTION SYSTEM**
• **ENSEMBLE CAPTEUR OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE MESURE D'UN COURANT DANS UN SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE**
(71) Optisense Network, Inc., 191 PR 1400, Bridgeport, Texas 76262, US

- (72) HARLEV, Joseph Yossi, Trophy Club Texas 76262, US
VEAZEY, Rhad, Paradise Texas 76073, US
KONETSKI, Theodore, Azle Texas 76020, US
JOHNSON, Leonard, Leander, Texas 78641, US

(51) **G02B 6/27** (11) **2 494 393 A1***
G02B 6/293

- (25) En (26) En
(21) 10776971.3 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066289 27.10.2010
(87) WO 2011/051358 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255622 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR MINIMIERUNG VON POLARISATIONSBÄHNIGEM VERLUST**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR REDUCING POLARIZATION DEPENDENT LOSS**
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR RÉDUIRE UNE PERTE DÉPENDANT DE LA POLARISATION**
(71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) ROELKENS, Günther, B-9260 Schellebelle, BE
VERMEULEN, Diedrik, B-9170 St. Pauwels, BE
(74) Wauters, Davy Erik Angelo, DenK iP bvba Leuvensesteenweg 203, 3190 Boortmeerbeek, BE

G02B 6/293 → (51) **G02B 6/27**

(51) **G02B 6/32** (11) **2 494 394 A1***
G02B 6/42

- (25) En (26) En
(21) 10775940.9 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002783 19.10.2010
(87) WO 2011/056187 2011/19 12.05.2011
(30) 28.10.2009 US 607513
(54) • **ERWEITERTE STRAHLENSCHNITTSTELLENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **EXPANDED BEAM INTERFACE DEVICE AND METHOD FOR FABRICATING SAME**
• **DISPOSITIF D'INTERFACE À FAISCEAU ÉTENDU ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ**
(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) KADAR-KALLEN, Michael, Aaron, Harrisburg PA 17111, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith, London W6 0LE, GB

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/00**

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/32**

(51) **G02B 6/44** (11) **2 494 395 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10757678.7 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/048873 15.09.2010
(87) WO 2011/053409 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608230

- (54) • GLASFASERARRAYKONNEKTIVITÄTS-SYSTEM FÜR MEHRERE TRANSCEIVER UND/ODER MEHRERE FERNKABEL
• OPTICAL FIBER ARRAY CONNECTIVITY SYSTEM FOR MULTIPLE TRANSCEIVERS AND/OR MULTIPLE TRUNK CABLES
• SYSTÈME DE CONNECTIVITÉ À RÉSEAU DE FIBRES OPTIQUES POUR DES ÉMETTEURS/RÉCEPTEURS MULTIPLES ET/OU DES CÂBLES DE LIAISON MULTIPLES
- (71) CommScope, Inc. of North Carolina, 1100 CommScope Place, SE, Hickory, North Carolina 28601, US
- (72) KOLEGAR, Paul, McKinney, Texas 75070, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

G02B 7/18 → (51) **G01C 3/08**

- (51) **G02B 7/28** (11) **2 494 396 A1***
G02B 26/00 **G03B 3/10**
G03B 13/36 **G02B 21/00**
- (25) En (26) En
(21) 10830416.3 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053859 22.10.2010
(87) WO 2011/059679 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256242 P
07.12.2009 US 267353 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN KONTINUIERLICHEN ASYNCHRONEN AUTOFOKUS OPTISCHER INSTRUMENTE
• SYSTEM AND METHOD FOR CONTINUOUS, ASYNCHRONOUS AUTOFOCUS OF OPTICAL INSTRUMENTS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE MISE AU POINT AUTOMATIQUE CONTINUE ET ASYNCHRONE D'INSTRUMENTS OPTIQUES
- (71) Applied Precision, Inc., 1040 12th Avenue NW, Issaquah, WA 98027, US
- (72) COOPER, Jeremy, Issaquah Washington 98029, US
- GOODWIN, Paul, Shoreline Washington 98133, US
- (74) Sörby, Lennart, GE Healthcare AS Patent Department Nycoveien 2 Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO

- (51) **G02B 7/28** (11) **2 494 397 A1***
G02B 7/34 **G02B 7/36**
G03B 13/36 **H04N 5/232**
- (25) En (26) En
(21) 11734787.2 (22) 18.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051152 18.01.2011
(87) WO 2011/090181 2011/30 28.07.2011
(30) 22.01.2010 JP 2010012093
- (54) • AUTOMATISCHES FOKUSSIERUNGS-GERÄT
• AUTOMATIC FOCUSING APPARATUS
• APPAREIL DE MISE AU POINT AUTOMATIQUE
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) ISOBE, Shingo, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G02B 7/34 → (51) **G02B 7/28****G02B 7/36** → (51) **G02B 7/28**

- (51) **G02B 17/00** (11) **2 494 398 A1***
G02B 3/00 **B42D 15/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10782704.0 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054896 28.10.2010
(87) WO 2011/051905 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957714
- (54) • SICHERHEITSELEMENT MIT EINEM HAFTSTOFF UND EINEM SUBSTRAT MIT EINER OPTISCHEN STRUKTUR SOWIE ZUGEHÖRIGES VERFAHREN
• SECURITY ELEMENT COMPRISING AN ADHESIVE AND A SUBSTRATE BEARING AN OPTICAL STRUCTURE, AND ASSOCIATED METHOD
• ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ COMPORTANT UN ADHÉSIF ET UN SUBSTRAT PORTANT UNE STRUCTURE OPTIQUE, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
- (71) ARJOWIGGINS SECURITY, 32 avenue Pierre Grenier, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) CAMUS, Michel, F-38140 Rives Sur Fure, FR
MALLOL, Stéphane, F-77160 Provins, FR
DOUBLET, Pierre, F-77160 Saint Brice, FR
- (74) Nony, 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

G02B 21/00 → (51) **G01N 21/64****G02B 21/00** → (51) **G02B 7/28****G02B 21/00** → (51) **G02B 21/06**

- (51) **G02B 21/06** (11) **2 494 399 A2***
G02B 21/00 **G01N 21/64**
- (25) En (26) En
(21) 10830507.9 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054760 29.10.2010
(87) WO 2011/059826 2011/20 19.05.2011
(88) 29.09.2011
(30) 29.10.2009 US 256010 P
29.10.2009 US 256005 P
- (54) • MIKROSKOP MIT MEHRFACHPHOTONEN-ERREGUNGSLICHTFOLIENBELEUCHTUNG
• MULTIPLE-PHOTON EXCITATION LIGHT SHEET ILLUMINATION MICROSCOPE
• MICROSCOPE À FEUILLE DE LUMIÈRE PAR ILLUMINATION ET EXCITATION MULTIPHOTON
- (71) California Institute of Technology, 1200 East California Boulevard, M/S 201-85, Pasadena, CA 91125, US
- (72) TRUONG, Thai, V., Pasadena CA 91101, US
CHOI, John, M., Tujunga CA 91042, US
FRASER, Scott, E., La Canada CA 91011, US
SUPATTO, Willy, Paris, FR
KOOS, David, S., Pasadena CA 91104, US
- (74) Syrtsova, Ekaterina, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, Strathclyde G5 8PL, GB

G02B 21/33 (11) **2 494 400 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10827423.4 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054240 27.10.2010
(87) WO 2011/053631 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255781 P
- (54) • MIKROSKOPISCHE BILDGEBUNG
• MICROSCOPY IMAGING
• IMAGERIE DE MICROSCOPIE
- (71) Alentic Microscience Inc., 57 Bayview Crescent, Prospect, Nova Scotia B3T 2C9, CA

- (72) FINE, Alan Marc, Prospect, Nova Scotia B3T 2C9, CA
GREGSON, Peter Hodges, Halifax, Nova Scotia B3H 2W8, CA
BENDER, Robert, Ottawa, Ontario K2H 8B9, CA
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/24****G02B 26/00** → (51) **G02B 7/28****G02B 26/06** → (51) **G02B 26/08**

- (51) **G02B 26/08** (11) **2 494 401 A1***
G02B 26/06
- (25) En (26) En
(21) 09756840.6 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/054829 30.10.2009
(87) WO 2011/051755 2011/18 05.05.2011
- (54) • OPTISCH GESTEUERTE DEFORMIERBARE REFLEKTIVE/REFRAKTÄRE ANORDNUNG MIT EINEM LICHTLEITENDEM SUBSTRAT
• OPTICALLY CONTROLLED DEFORMABLE REFLECTIVE/REFRACTIVE ASSEMBLY WITH PHOTOCONDUCTIVE SUBSTRATE
• ENSEMBLE RÉFLÉCHISSANT/RÉFRACTEUR DÉFORMABLE COMMANDÉ OPTIQUEMENT AVEC SUBSTRAT PHOTOCONDUCTEUR
- (71) Consiglio Nazionale Delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (72) BONORA, Stefano, I-35020 Ponte San Nicolò (Padova), IT
RESIDORI, Stefania, I-37121 Verona, IT
BORTOLOZZO, Umberto, I-35010 Vigonza (Padova), IT
- (74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

G02B 26/08 → (51) **G02F 1/29****G02B 27/01** → (51) **G02B 5/18**

- (51) **G02B 27/22** (11) **2 494 402 A1***
H04N 13/00
- (25) En (26) En
(21) 09850985.4 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/062850 30.10.2009
(87) WO 2011/053319 2011/18 05.05.2011
- (54) • STEREOANZEIGESYSTEME
• STEREO DISPLAY SYSTEMS
• SYSTÈMES D'AFFICHAGE STÉRÉO
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) BAKER, Henry, Harlyn, Palo Alto CA 94304, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

G02B 27/22 → (51) **G02F 1/29****G02C 7/04** → (51) **C08J 5/02**

- (51) **G02F 1/133** (11) **2 494 403 A2***
- (25) De (26) De
(21) 10771655.7 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/006236 12.10.2010
(87) WO 2011/050908 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009051116
17.03.2010 DE 202010003683 U
(54) • *EINRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EINE ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *DEVICE, IN PARTICULAR FOR A DISPLAY UNIT*
• *DISPOSITIF, EN PARTICULIER POUR UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
(71) SCHOTT AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(72) WALTHER, Marten, 31061 Alfeld, DE
REIMANN, Stephan, 31073 Grünenplan, DE
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

G02F 1/133 → (51) **G06F 3/041****G02F 1/1333** → (51) **G06F 3/041****G02F 1/1334** → (51) **G02B 5/18**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **2 494 404 A1***
(25) En (26) En
(21) 09850954.0 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062290 28.10.2009
(87) WO 2011/053283 2011/18 05.05.2011
(54) • *EINSCHICHTIGE REFLEKTIERENDE ANZEIGE MIT LUMINESZENZ*
• *SINGLE-LAYER REFLECTIVE DISPLAY UTILIZING LUMINESCENCE*
• *AFFICHEUR RÉFLECTIF MONOCOUCHE UTILISANT LA LUMINESCENCE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) GIBSON, Gary, Palo Alto CA 94304-1100, US
KITSON, Stephen, Bristol BS34 8QZ, GB
TAPHOUSE, Tim, Bristol BS34 8QZ, GB
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

G02F 1/1368 → (51) **H01L 29/786**

- (51) **G02F 1/29** (11) **2 494 405 A1***
G02B 27/22 **H04N 13/00**
(25) En (26) En
(21) 10771195.4 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054407 30.09.2010
(87) WO 2011/051840 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174563
19.05.2010 EP 10163323
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG MIT MEHRFACHANSICHT*
• *MULTIVIEW DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE MULTIVUE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PIJLMAN, Fetje, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G02F 1/29** (11) **2 494 406 A1***
G02B 26/08
(25) En (26) En
(21) 10771196.2 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) IB 2010/054410 30.09.2010
(87) WO 2011/051841 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174568
(54) • *STRAHLENKUNGSVORRICHTUNG*
• *BEAM STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ORIENTATION DE FAISCEAU*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PIJLMAN, Fetje, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KRIJN, Marcellinus, Petrus, Carolus, Michael, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VISSENBERG, Michel, Cornelis, Josephus, Marie, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DESMET, Lieven, Raf, Roger, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DELPLANQUE, Baptiste, Fleury, Louis, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DEKKER, Tim, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G02F 1/29 (11) **2 494 407 A1***
G02B 27/22 **H04N 13/00**

- (25) En (26) En
(21) 10771197.0 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054411 30.09.2010
(87) WO 2011/051842 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174563
(54) • *EINSTELLVORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DER AUSRICHTUNG EINES LICHTSTRAHLS UND OPTISCHE VORRICHTUNG MIT EINER DERARTIGEN EINSTELLVORRICHTUNG*
• *ADJUSTER FOR ADJUSTING THE DIRECTION OF A LIGHT BEAM AND OPTICAL DEVICE COMPRISING SUCH ADJUSTER*
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE PERMETTANT DE RÉGLER LA DIRECTION D'UN FAISCEAU LUMINEUX ET DISPOSITIF OPTIQUE COMPORTANT CE DISPOSITIF DE RÉGLAGE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PIJLMAN, Fetje, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KRIJN, Marcellinus, Petrus, Carolus, Michael, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G03B 3/10 → (51) **G02B 7/28****G03B 13/36** → (51) **A61B 1/24****G03B 13/36** → (51) **G02B 7/28****G03B 21/00** → (51) **H04N 5/44****G03C 1/73** (11) **2 494 408 A1***
C09K 9/02 **C07F 7/18**
C07F 7/08

- (25) En (26) En
(21) 10776005.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054191 27.10.2010
(87) WO 2011/053615 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255604 P
26.10.2010 US 912133
(54) • *PHOTOCHROME MATERIALIEN*
• *PHOTOCHROMIC MATERIALS*
• *MATIÈRES PHOTOCHROMIQUES*

- (71) Transitions Optical, Inc., 9251 Belcher Road, Pinellas Park, FL 33782, US
(72) TOMASULO, Massimiliano, Monroeville, PA 15146, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

G03F 7/004 (11) **2 494 409 A2***
(25) En (26) En
(21) 10768147.0 (22) 12.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052215 12.10.2010
(87) WO 2011/056358 2011/19 12.05.2011
(88) 22.12.2011
(30) 27.10.2009 US 606378
(54) • *FLACHDRUCKPLATTENVORLÄUFER*
• *LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE PRECURSORS*
• *PRÉCURSEURS DE PLAQUES D'IMPRESION LITHOGRAPHIQUE*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) SAVARIAR-HAUCK, Celin, 37534 Badenhausen, DE
HAUCK, Gerhard, 37534 Badenhausen, DE
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

G03F 7/09 → (51) **C09D 167/00****G03F 7/26** (11) **2 494 410 A2***
(25) En (26) En
(21) 10779835.7 (22) 18.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001923 18.10.2010
(87) WO 2011/051648 2011/18 05.05.2011
(88) 02.02.2012
(30) 29.10.2009 GB 0918976
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STRUKTURIERTEN GETROCKNETEN POLYMERS UND EIN STRUKTURIERTES GETROCKNETES POLYMER*
• *A METHOD OF MAKING A PATTERNED DRIED POLYMER AND A PATTERNED DRIED POLYMER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLYMERÉ SÉCHÉ À MOTIFS ET POLYMERÉ SÉCHÉ À MOTIFS*
(71) The University of Surrey, Outreach, Guildford, Surrey GU2 7XH, GB
(72) KEDDIE, Joseph, Surrey GU2 7XH, GB
GEORGIADIS, Argvrios, Surrey GU2 7XH, GB
(74) Evans, Claire, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

G03G 9/08 (11) **2 494 411 A1***
G03G 9/087

- (25) En (26) En
(21) 10826924.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069544 27.10.2010
(87) WO 2011/052794 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246034
12.11.2009 JP 2009258688
(54) • *TONER, BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG, BILDERZEUGUNGSVERFAHREN UND PROZESSKARTUSCHE*
• *TONER, IMAGE FORMING APPARATUS, IMAGE FORMING METHOD AND PROCESS CARTRIDGE*
• *TONER, APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE, PROCÉDÉ DE FORMATION*

D'IMAGE ET CARTOUCHE DE TRAITEMENT

- (71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) FUKAO, Tomohiro, Tokyo 143-8555, JP
KADOTA, Takuya, Tokyo 143-8555, JP
MIKURIYA, Yoshihiro, Tokyo 143-8555, JP
NOZAKI, Tsuyoshi, Tokyo 143-8555, JP
ISHIKAWA, Yoshimichi, Tokyo 143-8555, JP
YAMAMOTO, Atsushi, Tokyo 143-8555, JP
MIKI, Tomoharu, Tokyo 143-8555, JP
FUWA, Kazuoki, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08**

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 494 412 A1***
(25) En (26) En
(21) 10768148.8 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/052226 12.10.2010
- (87) WO 2011/053447 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 609027
- (54) • *ELEKTROSTATOGRAFISCHE VORRICHTUNG MIT VERBESSERTER TRANSPORTBEFÄHIGUNG*
• *ELECTROSTATOGRAPHIC APPARATUS HAVING IMPROVED TRANSPORT MEMBER*
• *APPAREIL ÉLECTROSTATOGRAPHIQUE COMPORTANT UN ÉLÉMENT DE TRANSPORT AMÉLIORÉ*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) FERRAR, Wayne, Thomas, Rochester, NY 14650-2201, US
RIMAI, Donald, Saul, Rochester, NY 14650-2201, US
MISKINIS, Edward, Timothy, Rochester, NY 14650-2201, US
GARMAN, Douglas, Edward, Rochester, NY 14650-2201, US
ZARETSKY, Mark, Cameron, Rochester, NY 14650-2201, US
LAMBERT, Patrick, Maddock, Rochester, NY 14617, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, KODAK Département Brevets Route de Demigny Z.I. Nord B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône, FR

G03G 15/08 → (51) **G03G 21/16**

- (51) **G03G 21/16** (11) **2 494 413 A1***
G03G 15/08 **G03G 21/18**
G06K 19/077
(25) En (26) En
(21) 11792592.5 (22) 13.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/063993 13.06.2011
- (87) WO 2011/155642 2011/50 15.12.2011
- (30) 11.04.2011 JP 2011087786
06.04.2011 JP 2011084820
22.03.2011 JP 2011062283
22.03.2011 JP 2011062216
11.06.2010 JP 2010134560
- (54) • *INFORMATIONSSPEICHERVORRICHTUNG, ENTNEHMBARE VORRICHTUNG, ENTWICKLERBEHÄLTER UND BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *INFORMATION STORAGE DEVICE, REMOVABLE DEVICE, DEVELOPER CONTAINER, AND IMAGE FORMING APPARATUS*

• *DISPOSITIF DE MÉMORISATION D'INFORMATIONS, DISPOSITIF AMOVIBLE, CONTENANT POUR DÉVELOPPEUR, ET APPAREIL DE FORMATION D'IMAGES*

- (71) Ricoh Company, Limited, 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) TAKAHASHI, Yasufumi, Tokyo 143-8555, JP
OHYAMA, Kunihiro, Tokyo 143-8555, JP
YAMANE, Masayuki, Tokyo 143-8555, JP
UCHITANI, Takeshi, Tokyo 143-8555, JP
HAYAKAWA, Tadashi, Tokyo 143-8555, JP
TAKAHASHI, Takuji, Tokyo 143-8555, JP
OKABE, Shouji, Tokyo 143-8555, JP
SHINSHI, Akira, Tokyo 143-8555, JP
UEDA, Yuichiro, Tokyo 143-8555, JP
TAKAHASHI, Masaki, Tokyo 143-8555, JP
SATO, Yuuki, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G03G 21/18 → (51) **G03G 21/16****G04F 7/08** → (51) **G04F 10/00**

- (51) **G04F 10/00** (11) **2 494 414 A1***
G04F 7/08 **G04G 13/02**
(25) NI (26) En
(21) 10778740.0 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2010/000156 28.10.2010
- (87) WO 2011/053123 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 NL 1037424
- (54) • *ZEITMESSER*
• *CHRONOGRAPH*
• *CHRONOGRAPHE*
- (71) Bakker, Atte Nicolaas, Geuzingerbrink 47, 7812 NT Emmen, NL
- (72) Bakker, Atte Nicolaas, 7812 NT Emmen, NL
- (74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus, ALTENBURG PATENT Ravelijnstraat 125, 4102 AJ Culemborg, NL

G04G 11/00 → (51) **A61M 21/00****G04G 13/02** → (51) **G04F 10/00****G05B 11/32** → (51) **G05D 27/02**

- (51) **G05B 13/02** (11) **2 494 415 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827359.0 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053888 25.10.2010
- (87) WO 2011/053538 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 US 588748
- (54) • *MEHRSTUFIGE VERFAHREN UND STEUERUNG DAVON*
• *MULTI-STAGE PROCESSES AND CONTROL THEREOF*
• *PROCESSUS À ÉTAPES MULTIPLES ET LEUR COMMANDE*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) ANDREI, Marco, A., Fairfax, VA 22033, US
GEORGIU, Apostolos, T., Reston, VA 20194, US
- (74) Mareschal, Anne, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

- (51) **G05B 15/00** (11) **2 494 416 A2***
(25) En (26) En
(21) 10788431.4 (22) 09.11.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/056062 09.11.2010
- (87) WO 2011/057285 2011/19 12.05.2011
- (88) 04.08.2011
- (30) 15.12.2009 US 286672 P
09.11.2009 US 259360 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE SIMULATION VON GELENKBEWEGUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR JOINT MOTION SIMULATION*
• *Système et procédé pour une simulation de mouvement de joint*
- (71) Advanced Mechanical Technology Inc., 176 Waltham Street, Watertown, MA 02472, US
- (72) WHITE, Bruce, F., Natick MA 01760, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **G05B 15/02** (11) **2 494 417 A1***
G06F 17/30 **G08C 17/02**

- (25) En (26) En
(21) 10818206.4 (22) 23.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/001528 23.09.2010
- (87) WO 2011/035438 2011/13 31.03.2011
- (30) 23.09.2009 US 272424 P
- (54) • *MANAGER FÜR EINE DIGITALE STEUERUNG*
• *DIGITAL CONTROL MANAGER*
• *GESTIONNAIRE DE COMMANDE NUMÉRIQUE*
- (71) Scl Elements Inc., 5800 Saint-Denis Suite 222, Montréal, Québec H2S 3L5, CA
- (72) CARON, Simon, Montréal, Québec H2S 1E3, CA
MONSARRAT-CHANON, Hami, Montréal, Québec H2R 2R6, CA
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G05B 19/042 → (51) **G07C 5/08****G05B 19/414** → (51) **G05D 27/02****G05B 19/418** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G05D 1/00** (11) **2 494 418 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827278.2 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/002863 29.10.2010
- (87) WO 2011/053357 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2010 US 914839
30.10.2009 US 200961256647 P
- (54) • *FAHRZEUGZUGANGSSTEUERUNGSDIENSTE UND PLATTFORM DAFÜR*
• *VEHICLE ACCESS CONTROL SERVICES AND PLATFORM*
• *SERVICES ET PLATE-FORME DE COMMANDE D'ACCÈS À UN VÉHICULE*
- (71) Getaround, Inc., 153 Townsend Street Suite No. 9070, 9th Floor, San Francisco, CA 94107, US
- (72) ZAID, Sam, Moffett Field, CA 94035, US
ANMA, Vijai, Moffett Field, CA 94035, US
KROO, Elliot, Moffett Field, CA 94035, US
LEE CROGAN, Michael, Suite Nr. 9070, 9th Floor San Francisco, CA 94107, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **G05D 16/06** (11) **2 494 419 A2***
(25) En (26) En
(21) 10782417.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000892 28.10.2010
(87) WO 2011/051944 2011/18 05.05.2011
(88) 18.05.2012
(30) 29.10.2009 US 279998 P
(54) • *STROMVENTIL*
• *FLOW CONTROL VALVE*
• *VANNE DE COMMANDE D'ÉCOULEMENT*
(71) S.P.C. Tech Ltd., Zemach, 15132 Jordan
Valley, IL
(72) ZAKAY, Avraham, 30900 Zichron Yaakov, IL
NAGLER, Ehud, 36054 Kiryat Tivon, IL
ELISH, Oded, 36044 Kiryat Tivon, IL
WEISBROD, Hagay, 15118 Jordan Valley, IL
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja
S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
-
- G05D 16/18** → (51) **F04B 9/10**
-
- G05D 16/20** → (51) **F04B 9/10**
-
- G05D 23/00** → (51) **G05D 27/02**
-
- G05D 25/00** → (51) **G05D 27/02**
-
- (51) **G05D 27/02** (11) **2 494 420 A1***
G05D 25/00 **G05B 19/414**
G05D 23/00 **G05B 11/32**
G06F 3/01
(25) En (26) En
(21) 10825860.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001442 28.10.2010
(87) WO 2011/050414 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 AU 2009905327
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM STEU-
ERN VON UMWELTBEDINGUNGEN*
• *ENVIRONMENTAL CONTROL METHOD
AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE L'ENVI-
RONNEMENT ET SYSTÈME ASSOCIÉ*
(71) Cale, Richard John, 42 Manor Road,
Ingleside, NSW 2101, AU
Kyriakou, Mary-Anne, 43 Flood Street,
Bondi, NSW 2026, AU
(72) TULLY, Fraser, Rohan, Kaleen NSW 2617,
AU
(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partner-
schaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19,
80331 München, DE
-
- (51) **G05F 1/67** (11) **2 494 421 A2***
(25) En (26) En
(21) 10785233.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000891 28.10.2010
(87) WO 2011/051943 2011/18 05.05.2011
(88) 13.10.2011
(30) 29.10.2009 US 255973 P
(54) • *ENERGIEGEWINNUNGSSYSTEM UND
VERFAHREN*
• *ENERGY COLLECTION SYSTEM AND
METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COLLECTE
D'ÉNERGIE*
(71) Watts & More Ltd., 9 Yad Harutsim Street,
46733 Herzliya, IL
(72) NOY, Noam Kornblit, 42206 Netanya, IL

- (74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property
Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaff-
hausen, CH
-
- G05G 5/03** → (51) **F16H 59/04**
-
- G06F 1/18** → (51) **H05K 7/18**
-
- (51) **G06F 1/20** (11) **2 494 422 A2***
H05K 7/20
(25) En (26) En
(21) 10827364.0 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053927 25.10.2010
(87) WO 2011/053547 2011/18 05.05.2011
(88) 18.08.2011
(30) 30.10.2009 US 610075
(54) • *KONVEKTIONSKÜHLUNG EINES DATEN-
ZENTRUMS MIT HILFE EINES KAMINS*
• *CONVECTION COOLING OF DATA CENTER
USING CHIMNEY*
• *REFROIDISSEMENT PAR CONVECTION
D'UN CENTRE DE DONNÉES AU MOYEN
D'UNE CHEMINÉE*
(71) Exaflop LLC, 1600 Amphitheatre Parkway,
Mountain View, CA 94043, US
(72) CARLSON, Andrew B., Atherton, California
94027, US
MALONE, Christopher G., Mountain View,
CA 94040, US
CLIDARAS, Jimmy, Los Altos, CA 94024, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C.
Highlight Business Towers Mies-van-der-
Rohe-Str. 8, 80807 München, DE
-
- G06F 1/26** → (51) **H02J 1/14**
-
- G06F 1/26** → (51) **H02J 9/00**
-
- (51) **G06F 1/32** (11) **2 494 423 A1***
G06F 9/445 **H04W 52/02**
(25) En (26) En
(21) 10826159.5 (22) 07.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050690 07.09.2010
(87) WO 2011/051543 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606842
(54) • *NICHTFLÜCHTIGE VORRICHTUNG*
• *NONVOLATILE DEVICE*
• *DISPOSITIF NON VOLATIL*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) VOUTILAINEN, Martti Kalevi, FI-02660
Espoo, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation
Intellectual Property Department Keilalah-
dentie 4, 02150 Espoo, FI
-
- (51) **G06F 3/01** (11) **2 494 424 A1***
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 10775969.8 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052991 18.10.2010
(87) WO 2011/053474 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609100
(54) • *VERFAHREN FÜR HAPTISCHE ANZEIGE
VON DATENEIGENSCHAFTEN*
• *METHOD FOR HAPTIC DISPLAY OF DATA
FEATURES*
• *PROCÉDÉ POUR L'AFFICHAGE HAPTIQUE
D'ÉLÉMENTS DE DONNÉES*

- (71) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San
Jose, CA 95131, US
(72) BIRNBAUM, David, M., Oakland, CA 94607,
US
ULLRICH, Christopher, J., Ventura, CA
93003, US
(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack &
Partner Patent- und Rechtsanwaltskanzlei,
Partnerschaft Balanstrasse 57, 81541 Mün-
chen, DE
-
- (51) **G06F 3/01** (11) **2 494 425 A1***
G06F 3/16
(25) En (26) En
(21) 10776006.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/054212 27.10.2010
(87) WO 2011/059703 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608707
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DIE
HAPTISCHE AUGMENTATION EINER
SPRACHE-ZU-TEXT-UMWANDLUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR HAPTIC
AUGMENTATION OF VOICE-TO-TEXT
CONVERSION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'AUGMEN-
TATION HAPTIQUE D'UNE CONVERSION
VOIX VERS TEXTE*
(71) Immersion Corporation, 30 Rio Robles, San
Jose, CA 95134, US
(72) HEUBEL, Robert, W., San Leandro California
94577, US
RAMSAY, Erin, Montreal Québec H4A 2V9,
CA
(74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London
EC4A 3BA, GB
-
- G06F 3/01** → (51) **B60K 37/06**
-
- G06F 3/01** → (51) **G05D 27/02**
-
- G06F 3/01** → (51) **G06F 3/041**
-
- G06F 3/01** → (51) **G06F 3/048**
-
- G06F 3/01** → (51) **H04R 1/40**
-
- G06F 3/033** → (51) **G06K 9/00**
-
- (51) **G06F 3/041** (11) **2 494 426 A2***
G06F 3/048 **G06F 3/01**
(25) En (26) En
(21) 10775876.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051814 29.10.2010
(87) WO 2011/051722 2011/18 05.05.2011
(88) 01.09.2011
(30) 29.10.2009 GB 0918953
24.12.2009 GB 0922542
(54) • *BERÜHRUNGSEMPFINDLICHE VORRICHT-
UNG MIT WELLENVIBRATIONSBIEGE-
SENSOREN ZUR ERFASSUNG EINER BE-
RÜHRUNGSSTELLE UND ZUR BEREIT-
STELLUNG VON HAPTISCHER
RÜCKKOPPELUNG*
• *TOUCH SENSITIVE DEVICE EMPLOYING
BENDING WAVE VIBRATION SENSORS
THAT DETECT A TOUCH LOCATION AND
PROVIDE HAPTIC FEEDBACK*
• *DISPOSITIF TACTILE FAISANT APPEL A
DES DETECTEURS DE VIBRATIONS
D'ONDES DE FLEXION, DETECTANT UN
ZONE TACTILE ET PRODUISANT UNE
PERCEPTION HAPTIQUE*

- (71) New Transducers Limited, Regus House
1010 Cambourne Business Park,
Cambourne, Cambridgeshire CB23 6DP, GB
- (72) HARRIS, Neil John, Cambourne Cambrid-
geshire CB23 6DP, GB
- COLLOMS, Martin, Cambourne Cambrid-
geshire CB23 6DP, GB
- (74) Hill, Justin John, et al, Ipulse Carrington
House 126-130 Regent Street, London W1B
5SE, GB

(51) **G06F 3/041** (11) **2 494 427 A1***
G02F 1/133 **G02F 1/1333**
G06F 3/042 **G09G 3/20**
G09G 3/36 **H04N 1/028**

- (25) En (26) En
(21) 10826477.1 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067295 27.09.2010
(87) WO 2011/052343 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245530

- (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG UND HALBLEI-
TERBAUELEMENT
• DISPLAY DEVICE AND SEMICONDUCTOR
DEVICE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET DISPOSITIF
À SEMI-CONDUCTEURS

- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.,
398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-
0036, JP
- (72) KUROKAWA, Yoshiyuki, Atsugi-shi
Kanagawa-ken 243-0036, JP
- IKEDA, Takayuki, Atsugi-shi Kanagawa-ken
243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 494 428 A2***
G06F 3/048 **G06F 3/14**

- (25) En (26) En
(21) 10830453.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054500 28.10.2010
(87) WO 2011/059748 2011/20 19.05.2011
(88) 28.07.2011
(30) 28.10.2009 US 255580 P

- (54) • ELEKTRO-OPTISCHE ANZEIGEN MIT BE-
RÜHRUNGSSSENSOREN
• ELECTRO-OPTIC DISPLAYS WITH TOUCH
SENSORS
• DISPOSITIFS D'AFFICHAGE ÉLECTRO-
OPTIQUES AVEC DES CAPTEURS
TACTILES

- (71) E-Ink Corporation, 733 Concord Avenue,
Cambridge, MA 02138-1002, US
- (72) GATES, Holly G., Somerville Massachusetts
02143, US
- ZEHNER, Robert W., Belmont Massachusetts
02478, US
- WILCOX, Russell J., Natick Massachusetts
01760, US
- APREA, Matthew J., Wellesley Massa-
chusetts 02482, US
- (74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens, West
Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72
8EZ, GB

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/048**

G06F 3/041 → (51) **H04B 1/40**

G06F 3/042 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/042 → (51) **H03K 17/96**

(51) **G06F 3/044** (11) **2 494 429 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10769119.8 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051437 05.10.2010
(87) WO 2011/053436 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255277 P
22.06.2010 US 820162

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEREITSTELLUNG EINES ÄQUIPOTEN-
ZALSENSORBILDSCHIRMS
• METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING
AN EQUI-POTENTIAL TOUCH SCREEN
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FOURNI-
TURE D'UN ÉCRAN TACTILE ÉQUIPO-
TENTIEL

- (71) Motorola Mobility LLC, 600 North US
Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
- (72) CRANFILL, David, B., Antioch, IL 60002, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co.
8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR,
GB

(51) **G06F 3/044** (11) **2 494 430 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10827440.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054324 27.10.2010
(87) WO 2011/053656 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255276 P

- (54) • PROJIZIERTE KAPAZITIVE BERÜH-
RUNGSERFASSUNG
• PROJECTED CAPACITIVE TOUCH
SENSING
• ACTIVATION PAR PRESSION À CAPACITÉ
PROJETÉE

- (71) Perceptive Pixel, Inc., 102 Madison Avenue,
Floor 12, New York, NY 10016, US
- (72) SLOBODIN, David Elliott, Lake Oswego,
Oregon 97035, US
- WESTHUES, Jonathan, New York, New York
10018, US
- (74) Schley, Jan Malte, et al, Fish & Richardson
P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807
Munich, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 494 431 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10775982.1 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053440 20.10.2010
(87) WO 2011/053496 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609982

- (54) • ERKENNUNG VON GESTENAUSRICHT-
TUNG BEI EINER NEUPOSITIONIER-
BAREN BERÜHRUNGSFLÄCHE
• DETECTION OF GESTURE ORIENTATION
ON REPOSITIONABLE TOUCH SURFACE
• DÉTECTION D'UNE ORIENTATION DE
GESTE SUR UNE SURFACE TACTILE
REPOSITIONNABLE

- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US
- (72) WESTERMAN, Wayne, Carl, Cupertino, CA
95014, US
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Prinz-
regentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 494 432 A2***
G06F 3/01 **A63F 13/06**
G06K 9/00

- (25) En (26) En
(21) 10776008.4 (22) 27.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054300 27.10.2010

(87) WO 2011/056657 2011/19 12.05.2011

(88) 21.07.2011

(30) 27.10.2009 US 255462 P

- (54) • AUF GESTIK BASIERENDE BENUTZER-
SCHNITTSTELLE
• GESTURE-BASED USER INTERFACE
• INTERFACE GESTUELLE

(71) Harmonix Music Systems, Inc., 625 Massa-
chusetts Avenue 2nd Floor, Cambridge, MA
02139, US

(72) CHALLINOR, Ryan, Cambridge MA 02139,
US

MATHESON, Dare, Cambridge MA 02139,
US

CROOKER, Kasson, D., Cambridge MA
02139, US

FLURY, Marc, Albert, Cambridge MA 02139,
US

BOCH, Matthew, Christopher, Cambridge MA
02139, US

EGOZY, Eran, B., Cambridge MA 02139, US

TATE, Dean, Nicholas, Cambridge MA

02139, US

GOLDSTEIN, Seth, Cambridge MA 02139,
US

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison
Goddard Foote Fountain Precinct Balm
Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 494 433 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10825599.3 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/053392 20.10.2010

(87) WO 2011/050074 2011/17 28.04.2011

(30) 21.10.2009 US 253778 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERHÖ-
HUNG DER FORMULARAUSFÜLL-
GESCHWINDIGKEIT
• FORM COMPLETION RATE
ENHANCEMENT SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AMÉLIO-
RATION DU TAUX DE COMPLÉTION DE
FORMULAIRES

(71) Rightsignature, LLC, 8 East Figueroa Street,
Santa Barbara, CA 93101, US

(72) DUNN, Cary, Santa Barbara CA 93101, US

SIEGEL, Jonathan, Santa Barbara CA 93101,
US

BERNSTEIN, Daryl, Santa Barbara CA 93101
, US

(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre
West Avenue One, Business Park,
Letchworth Garden City Hertfordshire SG6
2HB, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 494 434 A2***
G06F 3/041 **G06F 3/14**

- (25) En (26) En
(21) 10828735.0 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/052024 08.10.2010

(87) WO 2011/056353 2011/19 12.05.2011

(88) 06.10.2011

(30) 28.10.2009 US 255847 P

09.04.2010 US 757244

- (54) • ANZEIGE EINER SAMMLUNG INTERAKTI-
VER ELEMENTE ZUR AUSLÖSUNG VON
AUF EIN ELEMENT GERICHTETEN AKTIO-
NEN

- *DISPLAYING A COLLECTION OF INTER-ACTIVE ELEMENTS THAT TRIGGER ACTIONS DIRECTED TO AN ITEM*
• *AFFICHAGE D'UNE SÉRIE D'ÉLÉMENTS INTERACTIFS DÉCLENCHANT DES ACTIONS EN RAPPORT AVEC UNE COMPOSANTE*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) NESLADEK, Christopher, D., Mountain View California 94043, US
SHARKEY, Jeffrey, A., Mountain View California 94043, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE
-
- G06F 3/048** → (51) **B60K 37/06**
-
- G06F 3/048** → (51) **G06F 3/01**
-
- G06F 3/048** → (51) **G06F 3/041**
-
- G06F 3/048** → (51) **G06F 15/16**
-
- G06F 3/048** → (51) **G06F 17/21**
-
- G06F 3/048** → (51) **H03K 17/96**
-
- G06F 3/048** → (51) **H04B 1/40**
-
- (51) **G06F 3/06** (11) **2 494 435 A1***
G06F 9/06 **G06F 13/14**
- (25) En (26) En
(21) 09850673.6 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/061681 22.10.2009
(87) WO 2011/049574 2011/17 28.04.2011
- (54) • *VIRTUALISIERTE MIGRATIONSSTEUERUNG*
• *VIRTUALIZED MIGRATION CONTROL*
• *COMMANDE DE MIGRATION VIRTUELLE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compag Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) HARRISON, Keith, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB
BROWN, Richard, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB
DALTON, Chris I., Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB
- (74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB
-
- (51) **G06F 3/06** (11) **2 494 436 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10777167.7 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054856 29.10.2010
(87) WO 2011/059837 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256299 P 11.08.2010 US 854804
- (54) • *ZUWEISUNG VON SPEICHERPLATZ JE NACH GESCHÄTZTER KÜNFTIGER NUTZUNG*
• *ALLOCATING STORAGE MEMORY BASED ON FUTURE USE ESTIMATES*
• *ALLOCATION DE MÉMOIRE DE STOCKAGE SUR LA BASE D'ESTIMATIONS D'UTILISATIONS FUTURES*
- (71) Conduvis Technologies Corporation, 7590 N. Glenoaks Boulevard, Burbank, CA 91504, US
- (72) JENSEN, Craig, Clearwater, Florida 33756, US

- BECKMANN, Charles E., Burbank, California 91504, US
CADRUVI, Richard, Burbank, California 91504, US
QUAN, Gary, Burbank, California 91504, US
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE
-
- (51) **G06F 3/12** (11) **2 494 437 A1***
B41J 29/38
- (25) En (26) En
(21) 10826282.5 (22) 14.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/006102 14.10.2010
(87) WO 2011/052145 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246669
- (54) • *INFORMATIONSVARBEITUNGSSYSTEM, DRUCKSYSTEM SOWIE VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR STEUERUNG DES INFORMATIONSVARBEITUNGSSYSTEMS*
• *INFORMATION PROCESSING SYSTEM, PRINT SYSTEM, AND METHOD AND PROGRAM FOR CONTROLLING INFORMATION PROCESSING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, SYSTÈME D'IMPRESSION ET PROCÉDÉ ET PROGRAMME POUR LA COMMANDE D'UN SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) MIYAZAWA, Hiroyasu, Tokyo 146-8501, JP
OTSUKA, Jun, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB
-
- G06F 3/14** → (51) **G06F 3/041**
-
- G06F 3/14** → (51) **G06F 3/048**
-
- G06F 3/14** → (51) **G06F 17/21**
-
- G06F 3/14** → (51) **G09G 5/00**
-
- G06F 3/16** → (51) **G06F 3/01**
-
- (51) **G06F 7/00** (11) **2 494 438 A1***
G06F 17/00
- (25) En (26) En
(21) 10827392.1 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054133 26.10.2010
(87) WO 2011/053592 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 606093
- (54) • *BEREITSTELLUNG UND VERWALTUNG VON INSTANZEN FÜR REPLIZIERTE DATEN*
• *PROVISIONING AND MANAGING REPLICATED DATA INSTANCES*
• *APPROVISIONNEMENT ET GESTION D'INSTANCES DES DONNÉES RÉPLIQUÉES*
- (71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US
- (72) MCALISTER, Grant Alexander MacDonald, Seattle, Washington 98109, US
SIVASUBRAMANIAN, Swaminathan, Seattle, Washington 98109, US
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 7/00** (11) **2 494 439 A1***
G06F 17/00
- (25) En (26) En
(21) 10827395.4 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054141 26.10.2010
(87) WO 2011/053595 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 606106
- (54) • *ÜBERWACHUNG VON INSTANZEN FÜR REPLIZIERTE DATEN*
• *MONITORING OF REPLICATED DATA INSTANCES*
• *SURVEILLANCE D'INSTANCES DE DONNÉES RÉPLIQUÉES*
- (71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US
- (72) MCALISTER, Grant, Alexander, MacDonald, Seattle, Washington 98109, US
SIVASUBRAMANIAN, Swaminathan, Seattle, Washington 98109, US
HUNTER, Barry, B., Jr., Seattle, Washington 98109, US
BRAZIL, Silas, M., Seattle, Washington 98109, US
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 7/04** (11) **2 494 440 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10858211.5 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/002816 22.10.2010
(87) WO 2012/047186 2012/15 12.04.2012
(30) 29.10.2009 US 589883
- (54) • *UNIVERSELLES VALIDIERUNGSMODUL FÜR ZUGANGSSTEUERUNGSSYSTEME*
• *UNIVERSAL VALIDATION MODULE FOR ACCESS CONTROL SYSTEMS*
• *MODULE DE VALIDATION UNIVERSELLE POUR SYSTÈMES DE CONTRÔLE D'ACCÈS*
- (71) CoreStreet, Ltd., One Alewife Center Suite 200, Cambridge, MA 02140, US
- (72) MCGEACHIE, John, J., North Reading MA 01864, US
- (74) Patentanwälte Freischem, Saliering 47-53, 50677 Köln, DE
-
- G06F 9/06** → (51) **G06F 3/06**
-
- G06F 9/06** → (51) **G06F 15/16**
-
- G06F 9/28** → (51) **G06F 15/16**
-
- G06F 9/30** → (51) **G06F 17/21**
-
- G06F 9/38** → (51) **G06F 17/21**
-
- G06F 9/38** → (51) **G06F 21/00**
-
- (51) **G06F 9/44** (11) **2 494 441 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10785002.6 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066113 26.10.2010
(87) WO 2011/051255 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174712
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANPASSUNG EINER SOFTWARE-ARCHITEKTUR*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ADAPTING SOFTWARE ARCHITECTURE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ADAPTATION D'ARCHITECTURE LOGICIELLE*

- (71) IBBT VZW, Gaston Crommenlaan 8 bus 102, 9050 Ledeberg, BE
Universiteit Antwerpen, Prinsstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
(72) DE FLORIO, Vincenzo, B-3020 Herent, BE
GUI, Ning, B-3001 Heverlee, BE
(74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 494 442 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795044.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002864 27.10.2010
(87) WO 2011/051802 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255376 P

- (54) • EINBETTUNG VON DYNAMISCHEN INFORMATIONEN IN ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN
• EMBEDDING DYNAMIC INFORMATION IN ELECTRONIC DEVICES
• INCORPORATION D'INFORMATIONS DYNAMIQUES DANS DES DISPOSITIFS ELECTRONIQUES

- (71) EchoStar Global B.V., Schuilenburglaan 5a, 7604 BJ Almelo, NL
(72) VAN ROZEN, Riemer Andries, NL-7607XN Almelo, NL
(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G06F 9/44 → (51) **G06F 15/16**

G06F 9/44 → (51) **G06F 17/00**

G06F 9/445 → (51) **G06F 1/32**

(51) **G06F 9/50** (11) **2 494 443 A2***
G06F 11/34
(25) En (26) En
(21) 10768124.9 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051735 07.10.2010
(87) WO 2011/059604 2011/20 19.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 30.10.2009 US 609077

- (54) • AUSGLEICH DER SERVERLAST JE NACH VERFÜGBARKEIT VON PHYSISCHEN RESSOURCEN
• BALANCING SERVER LOAD ACCORDING TO AVAILABILITY OF PHYSICAL RESOURCES
• ÉQUILIBRAGE DE CHARGE D'UN SERVEUR SELON UNE DISPONIBILITÉ DES RESSOURCES PHYSIQUES

- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) PATEL, Alpesh, S., Cary NC 27519, US
O'ROURKE, Chris, Apex NC 27502, US
ALBERT, Mark, Cary NC 27519, US
MACKIE, Robert, A., Cary NC 27511, US
DIXON, Walter, G., Fuquay Varina NC 27526, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 11/00** (11) **2 494 444 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827394.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054139 26.10.2010
(87) WO 2011/053594 2011/18 05.05.2011

- (30) 26.10.2009 US 606097
(54) • AUSFALLWIEDERHERSTELLUNG VON INSTANZEN FÜR REPLIZIERTE DATEN
• FAILOVER AND RECOVERY FOR REPLICATED DATA INSTANCES
• BASCULEMENT ET RÉCUPÉRATION POUR DES INSTANCES DE DONNÉES RÉPLIQUÉES
(71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US
(72) MCALISTER, Grant Alexander MacDonald, Seattle, Washington 98109, US
SIVASUBRAMANIAN, Swaminathan, Seattle, Washington 98109, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 11/00** (11) **2 494 445 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827427.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054262 27.10.2010
(87) WO 2011/053637 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 607055

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG AUSFÜHRBARER MASCHINENANWEISUNGEN IN EINEM DATENSTROM
• SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING EXECUTABLE MACHINE INSTRUCTIONS IN A DATA STREAM
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER DES INSTRUCTIONS MACHINE EXÉCUTABLES DANS UN FLUX DE DONNÉES

- (71) Mandiant, 675 North Washington Street, Suite 210, Alexandria, VA 22314, US
(72) SILBERMAN, Peter, J., Kensington MD 20891, US
BUTLER, James, R., Washington DC 20009, US
HARBOUR, Nick, J., Alexandria VA 22314, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06F 11/00** (11) **2 494 446 A1***
(25) En (26) En
(21) 10828858.0 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054129 26.10.2010
(87) WO 2011/056592 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 606163

- (54) • VERWENDUNG VON DATEIENPRÄVALENZEN ZUR INFORMATION ÜBER DIE AGGRESSIVITÄT VON VERHALTENSHEURISTIKEN
• USING FILE PREVALENCE TO INFORM AGGRESSIVENESS OF BEHAVIORAL HEURISTICS
• UTILISATION DE LA PRÉVALENCE DE FICHIERS VISANT À DÉTERMINER L'AGRESSIVITÉ D'UNE HEURISTIQUE À BASE COMPORTEMENTALE

- (71) Symantec Corporation, 350 Ellis Street, Mountain View, CA 94043, US
(72) CONRAD, Robert, Culver City CA 90230, US
CHEN, Joseph, Los Angeles CA 90056, US
(74) Lieb, Fabian, et al, Lavoix Bayerstraße 85a, 80335 München, DE

(51) **G06F 11/34** (11) **2 494 447 A2***
(25) De (26) De
(21) 10762901.6 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/064312 28.09.2010
(87) WO 2011/051063 2011/18 05.05.2011
(88) 22.03.2012
(30) 27.10.2009 DE 102009050795
20.04.2010 DE 102010015634
(54) • VERFAHREN ZUR KONFIGURATION, DER ERZEUGUNG UND SPEICHERUNG VON AUSGABEDATEN, COMPUTERSYSTEM, ELEKTROMECHANISCHES GERÄT, BETRIEBSSYSTEM UND DATENTRÄGER
• METHOD FOR THE CONFIGURATION OF THE GENERATION AND STORAGE OF OUTPUT DATA, COMPUTER SYSTEM, ELECTROMECHANICAL DEVICE, OPERATING SYSTEM AND DATA CARRIER
• PROCÉDÉ POUR CONFIGURER LA GÉNÉRATION ET LE STOCKAGE DE DONNÉES DE SORTIE, SYSTÈME INFORMATIQUE, APPAREIL ÉLECTROMÉCANIQUE, SYSTÈME D'EXPLOITATION ET SUPPORT DE DONNÉES ASSOCIÉS
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MACWILLIAMS, Asa, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
BAUMGARTH, Thomas, 85635 Höhenkirchen-Siegertsbrunn, DE
ECKL, Roland, 81549 München, DE
KLITZKE, Tobias, 13187 Berlin, DE
KUHLCHE, Bernhard, 10249 Berlin, DE
PAUKNER, Norbert, A-3910 Zwettl, AT
STEINERT, Christian, I-56040 Pomaia (PI), IT
WENZELHUEMER, Anton, A-1040 Wien, AT

(51) **G06F 11/34** (11) **2 494 448 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10771070.9 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065522 15.10.2010
(87) WO 2011/051114 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 FR 0957632

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN ANALYSE DER VERWENDUNG EINER BENUTZERSCHNITTSTELLE EINER ANWENDUNG
• DEVICE AND METHOD FOR THE AUTOMATIC ANALYSIS OF THE USE OF THE USER INTERFACE OF AN APPLICATION
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ANALYSE AUTOMATIQUE DE L'UTILISATION DE L'INTERFACE UTILISATEUR D'UNE APPLICATION
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) GONGUET, Arnaud, F-91620 Nozay, FR
GASTE, Yann, F-91620 Nozay, FR
(74) Mouney, Jérôme, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

G06F 11/34 → (51) **G06F 9/50**

G06F 12/02 → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06F 12/10** (11) **2 494 449 A1***
(25) En (26) En
(21) 10777163.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054702 29.10.2010
(87) WO 2011/059812 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608605

- (54) • *ADRESSENÜBERSETZUNGSEINEHIT MIT MEHREREN VIRTUELLEN WARTE-SCHLANGEN*
• *ADDRESS TRANSLATION UNIT WITH MULTIPLE VIRTUAL QUEUES*
• *UNITÉ DE TRADUCTION D'ADRESSE À FILES D'ATTENTE VIRTUELLES MULTIPLES*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) PETOLINO, Jr., Joseph A., Cupertino California 95014, US
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G06F 13/10** (11) **2 494 450 A2***
G11C 16/10 **G06F 13/14**
G11C 16/08

- (25) En (26) En
(21) 10830402.3 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053205 19.10.2010
(87) WO 2011/059645 2011/20 19.05.2011
(88) 18.08.2011
(30) 29.10.2009 US 608548
(54) • *EINMAL PROGRAMMIERBARE SPEICHERVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *ONE-TIME PROGRAMMABLE MEMORY DEVICE AND METHODS THEREOF*
• *DISPOSITIF DE MÉMOIRE PROGRAMMABLE NON RÉINSCRIPTIBLE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 Willam Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
- (72) STRAUSS, Timothy, J., Austin Texas 78731, US
- (74) TAYLOR, Kelly, K., Austin Texas 78737, US
- (74) Ferro, Frodo Nunes, Optimus Patent Limited Grove House, Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **G06F 13/14** (11) **2 494 451 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827331.9 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053230 19.10.2010
(87) WO 2011/053489 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606840
(54) • *EFFIZIENTE ERZEUGUNG MEHRERER FILTERPAKETSTATISTIKEN*
• *EFFICIENT MULTIPLE FILTER PACKET STATISTICS GENERATION*
• *GÉNÉRATION EFFICACE DE STATISTIQUES DE PAQUET PAR FILTRES MULTIPLES*
- (71) Verisign, Inc., 12061 Bluemont Way, Reston, VA 20190, US
- (72) GALLANT, John Kenneth, Plano, Texas 75075, US
- (74) HENDERSON, Karl, Reston VA 20190-3382, US
- (74) Dunleavy, Kevin James, Knobbe & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

G06F 13/14 → (51) **G06F 3/06**

G06F 13/14 → (51) **G06F 13/10**

G06F 13/14 → (51) **G06F 17/21**

(51) **G06F 13/16** (11) **2 494 452 A2***
G06F 13/368 **G06F 13/38**

- (25) En (26) En
(21) 10828870.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054172 26.10.2010
(87) WO 2011/056612 2011/19 12.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 26.10.2009 US 255002 P
(54) • *GLEICHZEITIGER ZUGRIFF AUF EINEN ZWISCHEN EINER BLOCKZUGANGSVORRICHTUNG UND EINER GRAPHIK-ZUGANGSVORRICHTUNG GETEILTEN SPEICHERPOOL*
• *CONCURRENT ACCESS TO A MEMORY POOL SHARED BETWEEN A BLOCK ACCESS DEVICE AND A GRAPH ACCESS DEVICE*
• *ACCÈS SIMULTANÉ À UN GROUPE DE MÉMOIRES PARTAGÉ ENTRE UN DISPOSITIF D'ACCÈS AU BLOC ET UN DISPOSITIF D'ACCÈS AU GRAPHIQUE*
- (71) Wearable, Inc., 3825 Charles Drive, Northbrook, IL 60062, US
- (72) KLAPMAN, Matthew, H., Northbrook, IL 60062, US
- (74) MASTENBROOK, Brian, E., Schaumburg, IL 60193, US
- (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G06F 13/368 → (51) **G06F 13/16**

G06F 13/38 → (51) **G06F 13/16**

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 494 453 A1***
G06F 9/06 **G06F 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 09850947.4 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062056 26.10.2009
(87) WO 2011/053274 2011/18 05.05.2011
(54) • *ANGEBOTE MIT VERSTREUTEM INDEX UND VERSTÄRKERUNGSBASIERTE SPEICHERUNG*
• *SPARSE INDEX BIDDING AND AUCTION BASED STORAGE*
• *MÉMORISATION BASÉE SUR DES OFFRES ET ENCHÈRES À INDEX ÉPARS*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) ESHGHI, Kave, Palo Alto California 94304-1100, US
- (74) LILLIBRIDGE, Mark, David, Palo Alto California 94304-1100, US
- (74) CZERKOWICZ, John, Marlborough Massachusetts 01752-3085, US
- (74) Jennings, Vincent Louis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 494 454 A1***
G06F 9/28 **G06F 15/167**

- (25) En (26) En
(21) 09850970.6 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062692 30.10.2009
(87) WO 2011/053303 2011/18 05.05.2011
(54) • *ZWEIWEGE-KOMMUNIKATIONSUNTERSTÜTZUNG FÜR HETEROGENE PROZESOREN ENER COMPUTERPLATTFORM*
• *TWO WAY COMMUNICATION SUPPORT FOR HETEROGENOUS PROCESSORS OF A COMPUTER PLATFORM*

- *SUPPORT DE COMMUNICATION BIDIRECTIONNELLE POUR DES PROCESSEURS HÉTÉROGÈNES D'UNE PLATE-FORME INFORMATIQUE*
- (71) Intel Corporation, MS: RNB-4-150 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) YAN, Shoumeng, Beijing 100080, CN
- ZHOU, Xiaocheng, Beijing 100080, CN
- GAO, Ying, Beijing 100080, CN
- RAJAGOPALAN, Mohan, Mountain View CA 94040, US
- DEODHAR, Rajiv, Phoenix AZ 85048, US
- PUTZOLU, David, Hillsboro OR 97124, US
- NELSON, Clark, Hillsboro OR 97124, US
- GIRKAR, Milind, Sunnyvale CA 94086, US
- GEVA, Robert, Cupertino CA 95014, US
- CHEN, Tiger, Beijing 100101, CN
- LUO, Sai, Beijing 100080, CN
- JUNKINS, Stephen, Bend OR 97701, US
- SAHA, Bratin, Santa Clara CA 95054, US
- PUTZOLU, David, Hillsboro OR 97124, US
- NARAYANASWAMY, Ravi, San Jose CA 95131, US
- LUO, Sai, Beijing 10086, CN
- XI, Patrick, Shanghai 200333, CN
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 494 455 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10777126.3 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002813 21.10.2010
(87) WO 2011/056192 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606474
(54) • *AUTOMATISIERTE UND ERWEITERTE ANNOTATIONEN FÜR KOLLABORATIVE ONLINE-COMPUTERSITZUNGEN*
• *AUTOMATED AND ENHANCED NOTE TAKING FOR ONLINE COLLABORATIVE COMPUTING SESSIONS*
• *PRISE DE NOTES AUTOMATISÉE ET AMÉLIORÉE POUR SESSIONS INFORMATIQUES COLLABORATIVES EN LIGNE*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) SUNDARARAMAN, Sujatha, Milpitas, CA 95035, US
- HARIHARAN, Sundar, San Jose CA 95134, US
- HARIHARAN, Anand, San Jose, CA 95134, US
- RAJU, Archana Karehalli, San Jose, CA 95134, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 494 456 A2***
G06F 9/44 **G06F 9/06**

- (25) En (26) En
(21) 10827315.2 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052325 12.10.2010
(87) WO 2011/053450 2011/18 05.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 30.10.2009 US 609244
(54) • *BACKUP MIT EINER VIRTUELLEN METADATEN-FESTPLATTE UND EINER DIFFERENTIELLEN VIRTUELLEN FESTPLATTE*
• *BACKUP USING METADATA VIRTUAL HARD DRIVE AND DIFFERENTIAL VIRTUAL HARD DRIVE*

- *SAUVEGARDE UTILISANT UN LECTEUR DE DISQUE DUR VIRTUEL DE MÉTADONNÉES ET UN LECTEUR DE DISQUE DUR VIRTUEL DIFFÉRENTIEL*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) KHANZODE, Pankaj V., Redmond, Washington 98052-6399, US
- PRABHU, Vanita, Redmond, Washington 98052-6399, US
- ALI, Abid, Redmond, Washington 98052-6399, US
- SINGLA, Amit, Redmond, Washington 98052-6399, US
- RANADE, Dilip, Madhusudan, Redmond, Washington 98052-6399, US
- BALASUBRAMANIAM, Sriram, Redmond, Washington 98052-6399, US
- ANAND, Karandeep, S., Redmond, Washington 98052-6399, US
- SRINIVASAN, Charumathy, Redmond, Washington 98052-6399, US
- VALIYAPARAMBIL, Manoj, K., Redmond, Washington 98052-6399, US
- PUDIPEDDI, Ravisankar, V., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 494 457 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827450.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054389 28.10.2010
(87) WO 2011/053669 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609794
(54) • *SUPERVARIANTEN FÜR INTERNETDOMÄNNAMEN*
• *INTERNET DOMAIN NAME SUPER VARIANTS*
• *SUPER VARIANTES DE NOM DE DOMAINE INTERNET*
- (71) VeriSign, Inc., 12061 Bluemont Way, Reston, VA 20190, US
- (72) COLOSI, John, Dulles VA 20166, US
- VEERAMACHANENI, Srikanth, South Riding VA 20152, US
- (74) Dunleavy, Kevin James, Knobler & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 494 458 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827541.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054767 29.10.2010
(87) WO 2011/053808 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256565 P
(54) • *PAKETDATEN MIT RÜCKKANAL*
• *BACK-CHANNELED PACKAGED DATA*
• *DONNÉES EMPAQUETÉES EN VOIE DE RETOUR*
- (71) Openwave Systems Inc., 2100 Seaport Boulevard, Redwood City CA 94063, US
- (72) CHANDRASEKARAN, Anand, San Jose, CA 95112, US
- (74) Price, Christopher, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 494 459 A2***
G06F 9/06 **G06F 9/44**
G06F 17/30 **G06F 3/048**
(25) En (26) En
(21) 10827558.7 (22) 29.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054813 29.10.2010
(87) WO 2011/053834 2011/18 05.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 30.10.2009 US 609869
(54) • *FESTE INHALTSSPEICHERUNG IN EINER PARTITIONIERTEN INHALTSPLATTFORM MIT NAMENSRAÜMEN MIT REPLIKATION*
• *FIXED CONTENT STORAGE WITHIN A PARTITIONED CONTENT PLATFORM USING NAMESPACES, WITH REPLICATION*
• *STOCKAGE DE CONTENU FIXE DANS UNE PLATEFORME DE CONTENU PARTITIONNÉE UTILISANT DES ESPACES DE NOMMAGE, AVEC RÉPLICATION*
- (71) Hitachi Data Systems Corporation, 750 Central Expressway, Santa Clara, CA 95050-2627, US
- (72) PINKNEY, David, B., Andover MA 01810, US
- MCDONALD, Matthew, M., Boston MA 02199-7821, US
- ISHERWOOD, Benjamin, J., Tewksbury MA 01876, US
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 494 460 A2***
G06F 9/06 **G06F 9/44**
G06F 3/048 **G06F 17/40**
(25) En (26) En
(21) 10827564.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054826 29.10.2010
(87) WO 2011/053843 2011/18 05.05.2011
(88) 22.09.2011
(30) 30.10.2009 US 609804
(54) • *FESTE INHALTSSPEICHERUNG IN EINER PARTITIONIERTEN INHALTSPLATTFORM MIT NAMENSRAÜMEN*
• *FIXED CONTENT STORAGE WITHIN A PARTITIONED CONTENT PLATFORM USING NAMESPACES*
• *STOCKAGE DE CONTENU FIXE DANS UNE PLATEFORME DE CONTENU PARTITIONNÉE UTILISANT DES ESPACES DE NOMMAGE*
- (71) Hitachi Data Systems Corporation, 750 Central Expressway, Santa Clara, CA 95050-2627, US
- (72) PINKNEY, David, B., Andover MA 01810, US
- PRIMMER, Robert, J., Berlin MA 01503, US
- NEUFELD, Russell, A., Newton MA 02461, US
- PANNESE, Donald, P., Westford MA 01886, US
- BURNHAM, John, F., Nashua NH 03006, US
- DAMES, Lisa, Roslindale MA 02131, US
- ORENSTEIN, Jack, A., Needham MA 02492, US
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 494 461 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827567.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054833 29.10.2010
(87) WO 2011/053847 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 610066
(54) • *HIERARCHISCHES VERÖFFENTLICHUNGS- UND TEILNEHMERSYSTEM*
• *HIERARCHICAL PUBLISH AND SUBSCRIBE SYSTEM*

- *SYSTÈME HIÉRARCHIQUE DE SOUSCRIPTION ET DE PUBLICATION*
- (71) VeriSign, Inc., 12061 Bluemont Way, Reston, VA 20190, US
- (72) GALLANT, John, Plano Texas 75075, US
- VERD, Brad, Herndon Virginia 20170, US
- HENDERSON, Karl, Reston VA 20190-3382, US
- (74) Dunleavy, Kevin James, Knobler & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 494 462 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827571.0 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054850 29.10.2010
(87) WO 2011/053858 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256903 P
21.04.2010 US 764746
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSGABE VON INHALTEN IN PAKETFORM ÜBER EIN INHALTSAUSGABE-NETZWERK*
• *METHODS AND APPARATUS FOR PACKETIZED CONTENT DELIVERY OVER A CONTENT DELIVERY NETWORK*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE DISTRIBUTION DE CONTENU EN PAQUETS SUR UN RÉSEAU DE DISTRIBUTION DE CONTENU*
- (71) Time Warner Cable Inc., 60 Columbus Circle, New York, NY 10023, US
- (72) LAJOIE, Michael, L., Stamford CT 06903, US
- WILLIAMSON, Louis, Denver CO 80205, US
- AISSI, Wilfrid, Boyds MD 20841, US
- CHOLAS, Chris, Frederick CO 80504, US
- GAEDTKE, Jason, Evergreen CO 80439, US
- GOULD, Kenneth, Reston VA 20144, US
- HARDIN, Glen, Charlotte NC 28278, US
- HASEK, Charles, Broomfield CO 80020, US
- HEGDE, Vedavati, Great Falls VA 22066, US
- MARKLEY, Jeffery, P., Superior CO 80027, US
- PATEL, Vipul, Upper Holland PA 19053, US
- PFEFFER, Howard, Reston VA 20194, US
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

G06F 15/16 → (51) **G06F 17/00**

G06F 15/16 → (51) **G06F 17/21**

G06F 15/16 → (51) **G06F 19/00**

G06F 15/16 → (51) **G06F 21/00**

G06F 15/167 → (51) **G06F 15/16**

- (51) **G06F 15/173** (11) **2 494 463 A1***
(25) En (26) En
(21) 09850999.5 (22) 31.12.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/069951 31.12.2009
(87) WO 2011/053337 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 279981 P
(54) • *VERFAHREN ZUR EINBETTUNG VON KARTENMERKMALS DATEN IN EINE RASTERGRAFIKDATEI*
• *METHOD OF EMBEDDING MAP FEATURE DATA INTO A RASTER GRAPHICS FILE*
• *PROCÉDÉ D'INCORPORATION DES DONNÉES DE CARACTÉRISTIQUES CARTOGRAPHIQUES DANS UN FICHIER GRAPHIQUE DE TRAME*

- (71) TomTom North America Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766-1445, US
(72) HARDT, Michael, Canaan, NH 03766, US
(74) Dobson, Adrian, TomTom International B.V. IP Creation De Ruyterkade 154, 1011 AC Amsterdam, NL

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 494 464 A1***
(25) En (26) En
(21) 09850702.3 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/001206 29.10.2009
(87) WO 2011/050495 2011/18 05.05.2011
(54) • *REIHUNG VON BENUTZERGENERIERTEN WEBINHALTEN*
• *RANKING USER GENERATED WEB CONTENT*
• *CLASSEMENT DE CONTENU WEB GÉNÉRÉ PAR LES UTILISATEURS*
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) SI, Xiance, Beijing 100085, CN
DENG, Jian Gong, Sunnyvale CA 94089, US
KE, Huacheng, Beijing 100084, CN
ZHANG, Dong, Beijing 100084, CN
GYONGYI, Zoltan I., Menlo Park CA 94025, US
CHANG, Edward Y., Palo Alto CA 94306, US
(74) Schley, Jan Malte, et al, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 494 465 A1***
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 09850943.3 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/005844 28.10.2009
(87) WO 2011/053268 2011/18 05.05.2011
(54) • *MODULARE SCHNITTSTELLE FÜR DATENBANKUMWANDLUNG*
• *MODULAR INTERFACE FOR DATABASE CONVERSION*
• *INTERFACE MODULAIRE POUR LA CONVERSION D'UNE BASE DE DONNÉES*
(71) CPA Software Limited, Liberation House Castle Street, St. Helier, Jersey JE1 1BL, GB
(72) MOK, Werner, Rockville, MD 20850, US
(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 494 466 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827490.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054550 28.10.2010
(87) WO 2011/053728 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 280070 P
(54) • *ZENTRALE ORTSINDEXIERUNGSSYSTEME*
• *CENTRAL PLACE INDEXING SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'INDEXATION D'EMPLACEMENT CENTRAL*
(71) State of Oregon, acting by and through its state board of higher education, on behalf of Southern Oregon university, 1250 Siskiyou Boulevard, Ashland OR 97520, US
(72) SAHR, Kevin, Ashland OR 97520, US
(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 494 467 A2***
G06F 9/44 **G06F 15/16**

- (25) En (26) En
(21) 10828740.0 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052319 12.10.2010
(87) WO 2011/056365 2011/19 12.05.2011
(88) 18.08.2011
(30) 28.10.2009 US 607797
(54) • *VERARBEITUNG DER INTERNEN VERWENDUNG VON DATENZENTRUMSRESSOURCEN*
• *PROCESSING INTERNAL USE OF DATA-CENTER RESOURCES*
• *TRAITEMENT DE L'UTILISATION INTERNE DE RESSOURCES D'UN CENTRE DE DONNÉES*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) MOORE, George M., Redmond, Washington 98052-6399, US
HASSAN, Akram M.H., Redmond, Washington 98052-6399, US
O'BRIEN, Dianne Denise, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 17/00 → (51) **G06F 7/00**

G06F 17/00 → (51) **G06F 15/16**

- (51) **G06F 17/21** (11) **2 494 468 A2***
G06F 9/30 **G06F 9/38**
G06F 13/14
(25) En (26) En
(21) 10828698.0 (22) 25.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/046685 25.08.2010
(87) WO 2011/056278 2011/19 12.05.2011
(88) 30.06.2011
(30) 28.10.2009 US 607589
(54) • *KONTEXTSENSITIVES SLICING FÜR DYNAMISCH PARALLELISIERENDE BINÄRE PROGRAMME*
• *CONTEXT-SENSITIVE SLICING FOR DYNAMICALLY PARALLELIZING BINARY PROGRAMS*
• *DÉCOUPE SENSIBLE AU CONTEXTE POUR PARALLÉLISATION DYNAMIQUE DE PROGRAMMES BINAIRES*
(71) Intel Corporation, MS: RNB-4-150 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) BLOMSTEDT, Joseph, Boulder CO 80302, US
WANG, Cheng, San Jose CA 95129, US
WU, Youfeng, Palo Alto CA 94306, US
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06F 17/21** (11) **2 494 469 A2***
G06F 3/048 **G06F 17/30**
G06F 3/14 **G06F 15/16**
(25) En (26) En
(21) 10828833.3 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053979 25.10.2010
(87) WO 2011/056516 2011/19 12.05.2011
(88) 18.08.2011
(30) 28.10.2009 US 255807 P
01.07.2010 US 829159

- (54) • *MECHANISMUS ZUR EINFÜGUNG VON INHALTEN AUS EINER SUCHE IN EIN DOKUMENT ODER EINE NACHRICHT*
• *MECHANISM FOR ADDING CONTENT FROM A SEARCH TO A DOCUMENT OR MESSAGE*
• *MÉCANISME PERMETTANT D'AJOUTER LE CONTENU D'UNE RECHERCHE À UN DOCUMENT OU À UN MESSAGE*
(71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) MARASHI, Bijan M., San Francisco California 94110, US
BRUCK, Jonathan Steven, San Francisco California 94114, US
KATZMAN, Jonathan, San Francisco California 94117, US
(74) Pelly, Jason Charles, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06F 17/27** (11) **2 494 470 A1***
G06Q 10/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 10790653.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052319 28.10.2010
(87) WO 2011/051630 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 FR 0957582
(54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON DOKUMENTEN IM ZUSAMMENHANG MIT VERSANDARTIKELN*
• *METHOD FOR PROCESSING DOCUMENTS RELATING TO SHIPPED ITEMS*
• *PROCÉDE DE TRAITEMENT DE DOCUMENTS RELATIFS A DES ARTICLES EXPÉDIES*
(71) Itinsell, Le Grosset, 38620 St Geoire en Valdaine, FR
(72) LICATA, Loïc, F-69100 Villeurbanne, FR
CIMETIERE, Florian, F-69002 Lyon, FR
VALETTE, Sylvain, F-38620 St Geoire en Valdaine, FR
FIETTE, Julien, F-38620 St Geoire en Valdaine, FR
(74) Potdevin, Emmanuel Eric, et al, Cabinet Lhermet la Bigne & Remy 11 boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

G06F 17/28 → (51) **G10L 15/26**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 494 471 A1***
H04N 1/32
(25) En (26) En
(21) 10772995.6 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065007 07.10.2010
(87) WO 2011/051091 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606221
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GENERIERUNG UND MARKIERUNG VON ERGEBNISSEN BEI FOTOSAMMLUNGEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING AND LABELING EVENTS IN PHOTO COLLECTIONS*
• *PROCÉDE ET SYSTÈME DE GÉNÉRATION ET D'ÉTIQUETAGE D'ÉVÉNEMENTS DANS DES COLLECTIONS DE PHOTOGRAPHIES*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) STALENHOF, Thijs, 2400 Copenhagen, DK
SOLEM, Jan Erik, 237 31 Bjærrød, SE
NYHOLM, Nikolaj, 1773 Copenhagen, DK
PARKER, Geoff, 211 21 Malmö, SE

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Prinz-regentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 494 472 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776020.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054578 28.10.2010
(87) WO 2011/059777 2011/20 19.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255847 P
(54) • NAVIGATIONSABFRAGEN
• NAVIGATION QUERIES
• DEMANDES DE NAVIGATION
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) LEBEAU, Michael J., New York, New York 10003, US
CAVELIE, Ole, San Francisco, CA 94103, US
ITO, Keith, Seattle, WA 98102, US
JITKOFF, John, Nicholas, Palo Alto, CA 94301, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 494 473 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776861.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053937 25.10.2010
(87) WO 2011/053549 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609564
(54) • UMWANDLUNG VON ELEMENTEN EINER WEBSEITE IN SPRACHAUFFORDERUNGEN
• TRANSFORMING COMPONENTS OF A WEB PAGE TO VOICE PROMPTS
• TRANSFORMATION DE COMPOSANTS D'UNE PAGE INTERNET EN GUIDES VOCAUX
(71) Vocollect, Inc., 703 Rodi Road, Pittsburgh, PA 15235, US
(72) FUNYAK, Paul, M., West Mifflin, PA 15122, US
CONNORS, Norman, J., Monroeville, PA 15146-4433, US
KOLONAY, Paul, E., Pittsburgh, PA 15122, US
NICHOLS, Matthew, Aaron, Churchill, PA 15221, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 494 474 A1***
G06Q 30/00
(25) En (26) En
(21) 10826166.0 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050760 01.10.2010
(87) WO 2011/051552 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 607798
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER DATENANGEREICH-TERTEN SICHTKOMPONENTE
• METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING A DATA ENRICHED VISUAL COMPONENT
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR GÉNÉRER UN COMPOSANT VISUEL ENRICHÉ AVEC DES DONNÉES
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KRYSIUK, Marek, 10115 Berlin, DE

GRANDE, Sylvain, 10437 Berlin, DE
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 494 475 A1***
(25) De (26) De
(21) 11779381.0 (22) 31.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/069100 31.10.2011
(87) WO 2012/069284 2012/22 31.05.2012
(30) 25.11.2010 DE 102010052556
25.11.2010 DE 202010017375 U
22.07.2011 DE 102011108361
22.07.2011 US 201161510816 P
(54) • SERVER EINES COMPUTERNETZWERKS
• SERVER OF A COMPUTER NETWORK
• SERVEUR D'UN RÉSEAU D'ORDINATEURS
(71) Komet Group GmbH, Zeppelinstrasse 3, 74354 Besigheim, DE
(72) KRAMER, Niklas, 74321 Bietigheim-bissingen, DE
FRONIUS, Juergen, 74399 Walheim, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

G06F 17/30 → (51) **G05B 15/02**

G06F 17/30 → (51) **G06F 15/16**

G06F 17/30 → (51) **G06F 17/00**

G06F 17/30 → (51) **G06F 17/21**

G06F 17/30 → (51) **G06F 21/20**

G06F 17/30 → (51) **H04L 12/28**

G06F 17/40 → (51) **G06F 15/16**

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 494 476 A2***
F25B 29/00 **G06G 7/57**
(25) En (26) En
(21) 10771565.8 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051409 05.10.2010
(87) WO 2011/059599 2011/20 19.05.2011
(88) 26.07.2012
(30) 30.10.2009 US 256754 P
26.04.2010 US 767315
(54) • SYSTEM, VERFAHREN UND PROGRAMMPRODUKT ZUR SYNTHESE VON WÄRMETAUSCHERNETZWERKEN UND ZUR ERMITTLUNG EINER OPTIMALEN TOPOLOGIE FÜR KÜNFTIGE NACHRÜSTUNG
• SYSTEM, METHOD, AND PROGRAM PRODUCT FOR SYNTHESIZING HEAT EXCHANGER NETWORKS AND IDENTIFYING OPTIMAL TOPOLOGY FOR FUTURE RETROFIT
• SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PRODUIT-PROGRAMME POUR SYNTHÉTISER DES RÉSEAUX D'ÉCHANGEURS DE CHALEUR ET IDENTIFIER UNE TOPOLOGIE OPTIMALE POUR UN RATTRAPAGE FUTUR
(71) Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311, SA
Aramco Services Company, 9009 West Loop South, Houston, TX 77210-4535, US
(72) NOURELDIN, Mahmoud, Bahy, Dhahran, SA
(74) Robinson, David Edward Ashdown, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester M1 4HD, GB

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 494 477 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10792957.2 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052344 02.11.2010
(87) WO 2011/051639 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957656
(54) • KONFIGURATION VON KONSTRUKTIONS-PRODUKTEN FÜR EIN DIGITALES GE-BAUDEMODELL
• CONFIGURATION OF CONSTRUCTION PRODUCTS FOR A DIGITAL BUILDING MODEL
• CONFIGURATION DE PRODUITS DE CONSTRUCTION POUR UNE MAQUETTE NUMÉRIQUE DE BÂTIMENT
(71) Centre Scientifique Et Technique Du Bâtiment (CSTB), 84 avenue Jean Jaurès, 77420 Champs sur Marne, FR
SAINT-GOBAIN ISOVER, Les Miroirs 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
PLACOPLATRE, 34, avenue Franklin Roosevelt, 92150 Suresnes, FR
(72) CIUTI, Elisa, F-77420 Champs Sur Marne, FR
COUDRET, Florent, F-77420 Champs Sur Marne, FR
LEBEGUE, Eric, F-77420 Champs Sur Marne, FR
MARACHE, Mathieu, F-77420 Champs Sur Marne, FR
PICINBONO, Guillaume, F-77420 Champs Sur Marne, FR
SOUBRA, Souheil, F-77420 Champs Sur Marne, FR
CALLAUD, Maixent, F-86150 Millac, FR
ORTAS, Laurent, F-75010 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 494 478 A2***
(25) En (26) En
(21) 10830430.4 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054352 27.10.2010
(87) WO 2011/059713 2011/20 19.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 29.10.2009 US 256086 P
26.04.2010 US 767372
(54) • ARCHITEKTURENTWURF AUF SCHACHTELBASIS
• BOX-BASED ARCHITECTURAL DESIGN
• CONFIGURATION ARCHITECTURALE À BASE DE BOÎTE
(71) Baule, Gerhard, 2079 Head of the Bay, Harwich, Massachusetts 02645, US
(72) Baule, Gerhard, Harwich, Massachusetts 02645, US
(74) Brunner, John Michael Owen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 494 479 A1***
(25) En (26) En
(21) 10773373.5 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001939 20.10.2010
(87) WO 2011/051649 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 GB 0918826
(54) • PERIOPERATIVE ÄNDERUNG EINES CHIRURGISCHEN PLANS
• INTRA-OPERATIVE SURGICAL PLAN CHANGING

- *CHANGEMENT DE PLAN CHIRURGICAL PEROPÉRATOIRE*
- (71) Depuy Orthopädie GmbH, Kapellenstrasse 10, 85622 Feldkirchen, DE
DePuy International Limited, St. Anthony's Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
- (72) ASHBY, Alan, Beeston Leeds LS11 8DT, GB
BORNFLETH, Harald, 82256 Fuerstenfeldbruck, DE
BURGER, Thorsten, 85622 Feldkirchen, DE
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 494 480 A2***
(25) En (26) En
(21) 10784576.0 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054604 12.10.2010
(87) WO 2011/051848 2011/18 05.05.2011
(88) 04.08.2011
(30) 28.10.2009 CN 200910174414
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL VON ÜBUNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR SELECTING EXERCISES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SÉLECTION D'EXERCICES*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) O'PRINSEN, Anouk, Charlotte, Shanghai 200233, CN
CHEN, Xi, Shanghai 200233, CN
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 19/00** (11) **2 494 481 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827328.5 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053182 19.10.2010
(87) WO 2011/053484 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 607970
(54) • *OPTISCHE METROLOGIE AUF TEXTURIERTEN PROBEN*
• *OPTICAL METROLOGY ON TEXTURED SAMPLES*
• *MÉTROLOGIE OPTIQUE SUR DES ÉCHANTILLONS TEXTURÉS*

- (71) Nanometrics Incorporated, 1550 Buckeye Drive, Milpitas, CA 95035, US
(72) NAOT, Ira, 30900 Zip Zichron Yaakov, IL
(74) Freeman, Jacqueline Carol, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 494 482 A2***
G06F 15/16 **G06Q 50/00**
(25) En (26) En
(21) 10830410.6 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053634 21.10.2010
(87) WO 2011/059657 2011/20 19.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 29.10.2009 US 608447
(54) • *ZUSAMMENFÜHRUNG GESTREAMTER INHALTE FÜR DARSTELLUNGEN AUF ANFRAGE*
• *ASSEMBLING STREAMED CONTENT FOR ON-DEMAND PRESENTATION*
• *ASSEMBLAGE DE CONTENU EN FLUX CONTINU POUR UNE PRÉSENTATION À LA DEMANDE*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) WARREN, David A., Roseville California 95747, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) BOCHAROV, John A., Redmond, Washington 98052-6399, US
SIMMONS, John C., Redmond, Washington 98052-6399, US
HUGHES, Robert K., Redmond, Washington 98052-6399, US
SIRIVARA, Sudheer, Redmond, Washington 98052-6399, US
FINKELSTEIN, Charles A., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Fischer, Michael Maria, et al, Olswang Germany LLP Maximilianstraße 13, 80539 München, DE

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/0476**

G06F 19/00 → (51) **A61B 6/03**

G06F 19/00 → (51) **G01V 1/28**

G06F 19/00 → (51) **G01V 9/02**

G06F 19/18 → (51) **G06F 19/24**

(51) **G06F 19/24** (11) **2 494 483 A2***
G06F 19/18

- (25) En (26) En
(21) 10779365.5 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054397 28.10.2010
(87) WO 2011/059720 2011/20 19.05.2011
(88) 30.06.2011
(30) 29.10.2009 US 256286 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES DIABETESRISIKOS*
• *METHOD FOR DETERMINING RISK OF DIABETES*
• *MÉTHODE DE DÉTERMINATION DU RISQUE DE DIABÈTE*

- (71) Tethys Bioscience, Inc., 5858 Horton Street, Suite 550, Emeryville, CA 94608-2917, US
(72) MCKENNA, Michael, P., Oakland CA 94611, US
ROWE, Michael, Oakland CA 94609, US
MOLER, Edward, J., Jr., Walnut Creek CA 94598, US
GERWIEN, Robert, W., Newington CT 06111, US
(74) Marshall, Cameron John, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 494 484 A1***
G06F 9/38

- (25) En (26) En
(21) 09850988.8 (22) 31.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062899 31.10.2009
(87) WO 2011/053324 2011/18 05.05.2011
(54) • *ERKENNUNG VON BÖSARTIGEN CODES*
• *MALICIOUS CODE DETECTION*
• *DÉTECTION DE CODE MALVEILLANT*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) WARREN, David A., Roseville California 95747, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 494 485 A1***
G07F 7/10 **H04W 12/06**
H04L 9/32 **H04L 29/06**
G06K 7/00

- (25) De (26) De
(21) 10765406.3 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064313 28.09.2010
(87) WO 2011/051064 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051201
(54) • *AUTHENTIFIKATION UND DATENINTEGRITÄTSSCHUTZ EINES TOKENS*
• *AUTHENTICATION AND DATA INTEGRITY PROTECTION OF A TOKEN*
• *AUTHENTIFICATION ET PROTECTION DE L'INTÉGRITÉ DES DONNÉES D'UN JETON*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FALK, Rainer, 85435 Erding, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 494 486 A1***
H04L 9/08 **H04L 9/30**

- (25) En (26) En
(21) 10771130.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066386 28.10.2010
(87) WO 2011/051400 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 NO 20093259
21.10.2010 US 405302 P
(54) • *SYSTEM FÜR DEN SCHUTZ EINER VERSCHLÜSSELTEN INFORMATIONSEINHEIT*
• *SYSTEM FOR PROTECTING AN ENCRYPTED INFORMATION UNIT*
• *Système de protection d'une unité d'informations cryptée*
- (71) Universitetet I Stavanger, 4036 Stavanger, NO
(72) RONG, Chunming, N-4018 Stavanger, NO
ZHAO, Gansen, Guangzhou 511431, CN
(74) Thrane, Dag, et al, Protector IP Consultants AS Oscarsgate 20, 0352 Oslo, NO

(51) **G06F 21/00** (11) **2 494 487 A1***
(25) De (26) De

- (21) 10771408.1 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065652 18.10.2010
(87) WO 2011/051132 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046205
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER WEB-SEITE*
• *METHOD FOR CREATING A WEBSITE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PAGE WEB*

- (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
Gutwirt, Andre, Schwedter Straße 238, 10435 Berlin, DE
(72) GUTWIRT, Andre, 10435 Berlin, DE
SEEGBARTH, Christian, 20249 Hamburg, DE
(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 494 488 A1***
(25) De (26) De

- (21) 10775688.4 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2010/000386 12.10.2010
(87) WO 2011/044603 2011/16 21.04.2011
(30) 15.10.2009 AT 16272009

- (54) • *VERFAHREN ZUM AUSFÜHREN VON SICHERHEITS-RELEVANTEN UND NICHT-SICHERHEITS-RELEVANTEN SOFTWARE-KOMPONENTEN AUF EINER HARDWARE-PLATTFORM*
• *METHOD FOR EXECUTING SECURITY-RELEVANT AND NON-SECURITY-RELEVANT SOFTWARE COMPONENTS ON A HARDWARE PLATFORM*
• *PROCÉDÉ POUR EXÉCUTER DES COMPOSANTS LOGICIELS LIÉS À LA SÉCURITÉ ET NON LIÉS À LA SÉCURITÉ SUR UNE PLATE-FORME MATÉRIELLE*
- (71) FTS Computertechnik GmbH, Schönbrunner Strasse 7, 1040 Wien, AT
- (72) WEICH, Carsten, A-1230 Wien, AT
POLEDNA, Stefan, A-3400 Klosterneuburg, AT
SCHMIDT, Eric, A-2143 Großkrut, AT
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 494 489 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10785152.9 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052244 21.10.2010
(87) WO 2011/051595 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 FR 0957498
(54) • *VERFAHREN UND CLIENT-AGENT ZUR ÜBERWACHUNG DER VERWENDUNG VON GESCHÜTZTEM INHALT*
• *METHOD AND CLIENT AGENT FOR MONITORING THE USE OF PROTECTED CONTENT*
• *PROCÉDÉ ET AGENT CLIENT POUR CONTRÔLER L'UTILISATION D'UN CONTENU PROTÉGÉ*
- (71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) VIVOLO, Olivier, F-35000 Rennes, FR
BECKER, Claudia, F-35000 Rennes, FR

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 494 490 A2***
G06F 15/16
(25) En (26) En
(21) 10828871.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054173 26.10.2010
(87) WO 2011/056613 2011/19 12.05.2011
(88) 06.10.2011
(30) 26.10.2009 US 254769 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BE-REITSTELLUNG EINES ANONYMEN UND NACHVERFOLGBAREN EXTERNEN ZUGRIFFS AUF INTERNE LINGUISTISCHE POSTEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR PROVIDING ANONYMOUS AND TRACEABLE EXTERNAL ACCESS TO INTERNAL LINGUISTIC ASSETS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES PERMETTANT D'OFFRIR UN ACCÈS EXTERNE ANONYME ET TRAÇABLE À DES ENTITÉS LINGUISTIQUES INTERNES*
- (71) Lionbridge Technologies, Inc., 1050 Winter Street Suite 2300, Waltham, MA 02451, US
- (72) SCHURIG, Joachim, Waltham, MA 02451, US
- (74) Williams, Michael Ian, et al, Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB

G06F 21/00 → (51) **G07C 5/08**

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 494 491 A1***
G06F 21/24 **G06F 17/30**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10788105.4 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052308 27.10.2010
(87) WO 2011/051624 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 FR 0957595
(54) • *IDENTIFIZIERUNG DURCH ÜBERPRÜFUNG DER BIOMETRISCHEN DATEN EINES BENUTZERS*
• *IDENTIFICATION BY MEANS OF CHECKING A USER'S BIOMETRIC DATA*
• *IDENTIFICATION PAR CONTRÔLE DE DONNÉES BIOMETRIQUES D'UTILISATEUR*
- (71) Morpho, 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) CHABANNE, Hervé, F-75015 Paris, FR
BRINGER, Julien, F-75015 Paris, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G06F 21/20 → (51) **H04L 12/22**

- (51) **G06F 21/24** (11) **2 494 492 A2***
(25) En (26) En
(21) 10830374.4 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/050074 23.09.2010
(87) WO 2011/059575 2011/20 19.05.2011
(88) 04.08.2011
(30) 30.10.2009 US 610080
(54) • *SICHERE ZEIT- UND RAUMGESTEUERTE AUDIOVISUELLE ARBEIT*
• *SECURE TIME AND SPACE SHIFTED AUDIOVISUAL WORK*
• *TRAVAIL AUDIOVISUEL SÉCURISÉ DÉCALÉ DANS LE TEMPS ET DANS L'ESPACE*
- (71) Media Rights Technologies, Inc., 55 River Street Suite 200, Santa Cruz, California 95060, US
- (72) RISAN, Hank, Santa Cruz California 95060, US
- (74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

G06F 21/24 → (51) **G06F 21/20**

- (51) **G06G 7/56** (11) **2 494 493 A2***
(25) En (26) En
(21) 10771564.1 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051407 05.10.2010
(87) WO 2011/059598 2011/20 19.05.2011
(88) 02.08.2012
(30) 30.10.2009 US 256754 P
26.04.2010 US 767217
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND PROGRAMMPRODUKT ZUR SYNTHESE VON NICHT-EINGESCHRÄNKTEN UND EINGESCHRÄNKTEN WÄRMETAUSCHERNETZWERKEN*
• *SYSTEM, METHOD, AND PROGRAM PRODUCT FOR SYNTHESIZING NON-CONSTRAINED AND CONSTRAINED HEAT EXCHANGER NETWORKS*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PRODUIT-PROGRAMME POUR SYNTHÉTISER DES RÉSEAUX D'ÉCHANGEURS DE CHALEUR CONTRAINTS ET NON CONTRAINTS*
- (71) Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311, SA

- Aramco Services Company, 9009 West Loop South, Houston, TX 77210-4535, US
- (72) NOURELDIN, Mahmoud, Bahy, Dhahran 31311, SA
- (74) Robinson, David Edward Ashdown, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester M1 4HD, GB

G06G 7/57 → (51) **G06F 17/50****G06K 7/00** → (51) **G06F 21/00**

- (51) **G06K 7/10** (11) **2 494 494 A1***
H04N 1/00
(25) En (26) En
(21) 10762812.5 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/049995 23.09.2010
(87) WO 2011/053417 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608630
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DES PHYSISCHEN ZUSTANDES EINES AUSGANGSFENSTERS EINES SCANNERS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING THE PHYSICAL CONDITION OF AN EXIT WINDOW OF A SCANNER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SURVEILLER L'ÉTAT PHYSIQUE D'UNE FENÊTRE DE SORTIE D'UN SCANNER*
- (71) Symbol Technologies, Inc., One Motorola Plaza, Holtsville, NY 11742, US
- (72) TRAJKOVIC, Miroslav, Centereach, NY 11720, US
ZHANG, Jade, Selden, NY 11784, US
- (74) Treleven, Colin, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 494 495 A1***
G06K 9/20 **A61B 5/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10768501.8 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066071 25.10.2010
(87) WO 2011/051230 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 FR 0957479
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGULIERUNG DER AKTIVIERUNG EINER REIHE AN INFRAROTEMITTERN EINES SENSORS EINES VENENNETZES IN GEGENWART EINES LEBENDEN KÖRPERS*
• *METHOD AND DEVICE FOR SLAVING THE ACTIVATION OF A SET OF INFRARED EMITTERS OF A SENSOR OF VENOUS NETWORKS TO THE PRESENCE OF A LIVING BODY*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ASSERVIR L'ACTIVATION D'UN ENSEMBLE D'ÉMETTEURS INFRA-ROUGES D'UN CAPTEUR DE RÉSEAUX VEINEUX À LA PRÉSENCE D'UN CORPS VIVANT*
- (71) Morpho, 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) MORIN, Aurélie, F-75015 Paris, FR
DARBOIS, Matthieu, F-75015 Paris, FR
GOUDON, Olivier, F-75015 Paris, FR
BALZAC, Yannick, F-75015 Paris, FR
- (74) Maillet, Alain, et al, Cabinet Le Guen Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 494 496 A1***
(25) En (26) En
(21) 10830466.8 (22) 28.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054544 28.10.2010
- (87) WO 2011/059761 2011/20 19.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 255817 P
13.11.2009 US 261028 P
25.11.2009 US 264639 P
20.11.2009 US 263318 P
04.12.2009 US 266965 P
11.12.2009 US 285726 P
17.12.2009 US 640386
- (54) • *MOBILE SUCHE AUF SENSORBASIS SOWIE ENTSPRECHENDE VERFAHREN UND SYSTEME*
• *SENSOR-BASED MOBILE SEARCH, RELATED METHODS AND SYSTEMS*
• *RECHERCHE DE MOBILE BASÉE SUR UN CAPTEUR, PROCÉDÉS ET SYSTÈMES ASSOCIÉS*
- (71) Digimarc Corporation, 9405 S.W. Gemini Drive, Beaverton, OR 97008, US
- (72) RHOADS, Geoffrey, B., West Linn OR 97068, US
RODRIGUEZ, Tony, F., Portland OR 97221, US
SHAW, Gilbert, B., Portland OR 97207, US
DAVIS, Bruce, L., Lake Oswego OR 97034, US
CONWELL, William, Y., Portland OR 97221, US
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 494 497 A2***
G06K 9/22 **G06F 3/033**
- (25) En (26) En
- (21) 10845967.8 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) RO 2010/000017 21.10.2010
- (87) WO 2011/112113 2011/37 15.09.2011
- (88) 08.03.2012
- (30) 26.10.2009 RO 200900867
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER AUTHENTIZITÄT EINER DYNAMISCHEN HANDSCHRIFTLICHEN SIGNATUR*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR ASSESSING THE AUTHENTICITY OF DYNAMIC HANDWRITTEN SIGNATURE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ESTIMER L'AUTHENTICITÉ D'UNE SIGNATURE MANUSCRITE DYNAMIQUE*
- (71) Softwin S.r.l., 20 Maguricea Street Bl. 7P Apt. 7, Bucharest 1, RO
- (72) RUSU, Mircea, Sorin, R-Bucharest 3, RO
DINESCU, Adrian, R-Bucharest 3, RO
DIACONESCU, Stefan, Stelian, R-Bucharest 2, RO
- (74) Fierascu, Cosmina-Catrinel, Rominvent SA 35 Ernil Pangratti Street Sector 1, 011882 Bucharest, RO

G06K 9/00 → (51) **G06F 3/048****G06K 9/20** → (51) **G06K 9/00****G06K 9/22** → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06K 9/46** (11) **2 494 498 A1***
(25) En (26) En
- (21) 10827287.3 (22) 08.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/030427 08.04.2010

- (87) WO 2011/053374 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256768 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDERKENNUNG MIT ENTFERNUNG UNERWÜNSCHTER OBJEKTE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMAGE DETECTION WITH UNDESIRE OBJECT REMOVAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTECTION D'IMAGE AVEC RETRAIT D'OBJET NON DESIRÉ*
- (71) CSR Technology Inc., 1390 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) GARTEN, Haim, 34994 Haifa, IL
- (74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

- (51) **G06K 17/00** (11) **2 494 499 A1***
(25) De (26) De
- (21) 10771094.9 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066092 25.10.2010
- (87) WO 2011/051239 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 DE 102009050909
- (54) • *DOKUMENTENWECHSLER*
• *DOCUMENT CHANGER*
• *CHANGEUR DE DOCUMENTS*
- (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE
- (72) WURM, Helmut, CH-1716 Schwarzsee, CH
KRAMER, Thomas, 80805 München, DE
RICHTER, Werner, 80999 München, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

G06K 17/00 → (51) **G06Q 30/00**

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 494 500 A1***
(25) Fr (26) Fr
- (21) 10776177.7 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054838 26.10.2010
- (87) WO 2011/051881 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 FR 0905177
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AUFLAGERUNG MIT EINER ELEKTRO-NISCHEN VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A SUPPORT COMPRISING AN ELECTRONIC DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUPPORT COMPORTANT UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (71) ARJOWIGGINS SECURITY, 32 avenue Pierre Grenier, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) LE LOARER, Thibaut, F-38260 Pommier De Beaurepaire, FR
MARLIN, Pascal, F-77120 Coulommiers, FR
- (74) Nony, 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 494 501 A1***
(25) Fr (26) Fr
- (21) 10782034.2 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054834 26.10.2010
- (87) WO 2011/051879 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 FR 0905176
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AUFLAGERUNG MIT EINER ELEKTRO-NISCHEN VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A SUPPORT COMPRISING AN ELECTRONIC DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUPPORT INTEGRANT UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE*

- (71) ARJOWIGGINS SECURITY, 32 avenue Pierre Grenier, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) LE LOARER, Thibaut, F-38260 Pommier De Beaurepaire, FR
MARLIN, Pascal, F-77120 Coulommiers, FR
- (74) Nony, 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 494 502 A1***
(25) It (26) En
- (21) 11727314.4 (22) 04.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IT 2011/000138 04.05.2011
- (87) WO 2011/138814 2011/45 10.11.2011
- (30) 07.05.2010 IT FI20100095
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON ANTENNEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PRODUCING ANTENNAS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PRODUCTION D'ANTENNES*
- (71) Galileo Vacuum Systems S.p.A., Via delle Fonti, 432, 59100 Prato, IT
- (72) PAGANI Angelo, 40138 Bologna, IT
- (74) Mannucci, Michele, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

G06K 19/077 → (51) **G03G 21/16**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 494 503 A1***
(25) En (26) En
- (21) 10828900.0 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054318 27.10.2010
- (87) WO 2011/056665 2011/19 12.05.2011
- (30) 27.10.2009 US 255274 P
27.10.2010 US 913547
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG UND VERTEILUNG EINES ELEKTRONISCHEN INTERAKTIVEN ABLAUF-PLANS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR THE GENERATION AND DISTRIBUTION OF AN ELECTRONIC INTERACTIVE CALL SHEET*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA GÉNÉRATION ET LA DISTRIBUTION D'UNE FEUILLE D'APPEL INTERACTIVE ÉLECTRONIQUE*
- (71) Mobile Imagination, LLC, 2147 Kincaid Place, Boulder, CO 80304, US
- (72) KWAIT, Richard, Alan, Boulder CO 80304, US
ROBERTSON, James, Michael, Jupiter FL 33478, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

G06Q 10/00 → (51) **G06F 17/27**

- (51) **G06Q 20/00** (11) **2 494 504 A2***
(25) En (26) En
- (21) 10773563.1 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2010/050288 28.10.2010
- (87) WO 2011/050811 2011/18 05.05.2011
- (88) 18.08.2011
- (30) 28.10.2009 DK 200901158
04.01.2010 PCT/DK2010/000001
- (54) • *TRANSAKTIONSVERFAHREN UND SYSTEM*
• *TRANSACTION METHOD AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSACTION*

- (71) MSPay APS, Mindet 6, 2., 8000 Århus C, DK
(72) SIIM, Mads, DK-8220 Brabrand, DK
LEACH, Sonny, DK-8450 Hammel, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Lang-
gaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 494 505 A1***
(25) En (26) En
(21) 10828899.4 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054316 27.10.2010
(87) WO 2011/056664 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 607005

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AU-
THENTIFIZIERUNG EINER ELEKTRO-
NISCHEN TRANSAKTION*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR AUTHEN-
TICATING AN ELECTRONIC TRANS-
ACTION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR
AUTHENTIFIER UNE TRANSACTION
ÉLECTRONIQUE*

- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway,
Mountain View, CA 94043, US
(72) GUPTA, Vikas, Palo Alto California 94306,
US
BAYES, Luke, San Francisco California
94103, US
MILLS, Allan, San Francisco California
94121, US
SEREGINE, Mikhail, Seattle Washington
98102, US
BHANOO, Hemant, Madhav, San Francisco
California 94110, US
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley
LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G06Q 20/00 → (51) **G06Q 30/00**

G06Q 20/00 → (51) **H04W 12/06**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 494 506 A1***
(25) En (26) En
(21) 09850935.9 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/051223 27.10.2009
(87) WO 2011/053202 2011/18 05.05.2011
(54) • *EMPFEHLUNGSGEBER FÜR ZUSAMMEN-
TREFFENDE KASUISTIK*
• *CO-OCCURRENCE SERENDIPITY RECOM-
MENDER*
• *SYSTÈME DE RECOMMANDATION DE
SERENDIPITÉ EN CO-OCCURRENCE*

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE
(72) MORITZ, Simon, 11236 Stockholm, SE
APRIN, Morvarid, S-11217 Stockholm, SE
BJÖRK, Jonas, 11232 Stockholm, SE
(74) Egrelus, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit
Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan
21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 494 507 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827351.7 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053732 22.10.2010
(87) WO 2011/053527 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608673
(54) • *SELBSTBEDIENTUNGSFUNKTION FÜR DI-
GITALE COUPONS*
• *SELF-SERVICE IMPLEMENTATION OF
DIGITAL COUPONS*

• *MISE EN OEUVRE EN LIBRE-SERVICE DE
BONS NUMÉRIQUES*

- (71) Amazon Technologies, Inc., 410 Terry
Avenue North, Seattle, WA 98109-5210, US
(72) MCCANN, Monica, Theresa, Seattle, WA
98144-2734, US
ALLOCCA, William, W., Seattle, WA 98144-
2734, US
CHANG, Brandon, R.I, Seattle, WA 98144-
2734, US
NICKERSON, Henry, Robert, Seattle, WA
98144-2734, US
GULBRANDSEN, Mark, S., Seattle, WA
98144-2734, US
HERRINGTON, Douglas, J., Seattle, WA
98144-2734, US
KUMAR, Dilip, S., Seattle, WA 98144-2734,
US
SHIMADA, James, J., Seattle, WA 98144-
2734, US
DEMARCO, Paul, D., Seattle, WA 98144-
2734, US
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple
Court 11 Staple Inn Buildings, London
WC1V 7QH, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 494 508 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827352.5 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053735 22.10.2010
(87) WO 2011/053528 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608679
(54) • *OBERFLÄCHENBEARBEITUNG DIGITALER
COUPONS FÜR KUNDEN*
• *SURFACING DIGITAL COUPONS TO
CUSTOMERS*
• *REMONTÉE DE BONS NUMÉRIQUE VERS
DES CLIENTS*

- (71) Amazon Technologies, Inc., 410 Terry
Avenue North, Seattle, WA 98109-5210, US
(72) GULBRANDSEN, Mark, S., Seattle, WA
98144-2734, US
HERRINGTON, Douglas, J., Seattle, WA
98144-2734, US
SHIMADA, James, J., Seattle, WA 98144-
2734, US
DEMARCO, Paul, D., Seattle, WA 98144-
2734, US
MCCANN, Monica, Theresa, Seattle, WA
98144-2734, US
ALLOCCA, William, W., Seattle, WA 98144-
2734, US
CHANG, Brandon, R., I., Seattle, WA 98144-
2734, US
NICKERSON, Henry, Robert, Seattle, WA
98144-2734, US
KUMAR, Dilip, S., Seattle, WA 98144-2734,
US
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple
Court 11 Staple Inn Buildings, London
WC1V 7QH, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 494 509 A2***
G06Q 20/00 **H04W 88/02**
G06K 17/00

- (25) En (26) En
(21) 10827606.4 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054978 01.11.2010
(87) WO 2011/053914 2011/18 05.05.2011
(88) 25.08.2011
(30) 30.10.2009 US 256651 P
(54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND COMPU-
TERLESBARE MEDIEN ZUR ERLEICH-*

*TERTEN VERWENDUNG DRAHTLOSER
INTELLIGENTER GERÄTE ZUM EINKAU-
FEN VON WAREN ODER DIENSTLEIS-
TUNGEN*

- *METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER
READABLE MEDIA FOR FACILITATING
USE OF WIRELESS SMART DEVICES TO
PURCHASE GOODS OR SERVICES*
• *PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET SUPPORTS
LISIBLES PAR UN ORDINATEUR POUR
FACILITER L'UTILISATION DE DISPOSI-
TIFS INTELLIGENTS SANS FIL POUR
ACHETER DES PRODUITS OU DES
SERVICES*
(71) Vivotech Inc., 451 El Camino Real, 2nd
Floor, Santa Clara, CA 95050, US
(72) KHAN, Mohammad, San Jose CA 95138, US
KUMAR, Pradeep, Fremont CA 94555, US
(74) Anderson, Angela Mary, et al, Murgitroyd &
Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre
Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 494 510 A1***
(25) En (26) En
(21) 10830413.0 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053703 22.10.2010
(87) WO 2011/059662 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608688
(54) • *BEREITSTELLUNG DIGITALER COUPONS
FÜR DRITTSEITIGE NETZWERKSTAND-
ORTE*
• *PROVIDING DIGITAL COUPONS FOR
THIRD PARTY NETWORKS SITES*
• *FOURNITURE DE COUPONS NUMÉRI-
QUES POUR DES SITES DE RÉSEAU DE
TIERCE PARTIE*

- (71) Amazon Technologies, Inc., 410 Terry
Avenue North, Seattle, WA 98109-5210, US
(72) MCCANN, Monica, Theresa, Seattle, WA
98144-2734, US
ALLOCCA, William, W., Seattle, WA 98144-
2734, US
CHANG, Brandon, R.I., Seattle, WA 98144-
2734, US
NICKERSON, Henry, Robert, Seattle, WA
98144-2734, US
GULBRANDSEN, Mark, S., Seattle, WA
98144-2734, US
HERRINGTON, Douglas, J., Seattle, WA
98144-2734, US
KUMAR, Dilip, S., Seattle, WA 98144-2734,
US
SHIMADA, James, J., Seattle, WA 98144-
2734, US
DEMARCO, Paul, D., Seattle, WA 98144-
2734, US
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple
Court 11 Staple Inn Buildings, London
WC1V 7QH, GB

G06Q 30/00 → (51) **G06F 17/30**

G06Q 30/00 → (51) **H04W 12/06**

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 494 511 A1***
(25) En (26) En
(21) 10775970.6 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053019 18.10.2010
(87) WO 2011/056399 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 605968
(54) • *MAGERE UNTERSTÜTZUNG FÜR HAN-
DELSSTRATEGIEN*
• *LEAN LEVEL SUPPORT FOR TRADING
STRATEGIES*

- *SUPPORT À NIVEAU RÉDUIT POUR STRATÉGIES COMMERCIALES*
- (71) Trading Technologies International, Inc., 222 S. Riverside Plaza, Suite 1100, Chicago, Illinois 60606, US
- (72) BRIANTI, Stephan, Chicago IL 60657, US
- MINTZ, Sagy, P., Lincolnshire IL 60069, US
- (74) Hoyle, Benjamin James, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 494 512 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10827302.0 (22) 31.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/047394 31.08.2010
- (87) WO 2011/053404 2011/18 05.05.2011
- (30) 31.08.2010 US 873148
28.10.2009 US 255772 P
12.04.2010 US 323176 P
02.02.2010 US 300667 P
- (54) • *CLOUD-SYSTEM FÜR RISIKOMANAGEMENTDATEN IM TAGESGESCHÄFT ZUR KONTROLLE DER AUFTRAGSAUSFÜHRUNG*
- *INTRADAY RISK MANAGEMENT DATA CLOUD SYSTEM CONTROLLING EXECUTION OF ORDERS*
 - *SYSTÈME EN NUAGE DE DONNÉES DE GESTION DE RISQUE INTRA-JOURNALIER COMMANDANT L'EXÉCUTION D'ORDRES*
- (71) Ften, Inc., 885 Third Avenue, 29th Floor, New York, NY 10022, US
- (72) COLE, Lee, Evergreen, CO 80439, US
- KITTLESEN, Douglas, Guy, Evergreen, CO 80439, US
- LAFEVER, Malcolm, Gary, Lyons, CO 80540, US
- MYERSON, Ted, Boynton Beach, FL 33437, US
- (74) Simonsson, Klas Johnny, OMX Technology AB Patent Team Tullvaktvägen 15, 105 78 Stockholm, SE

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 494 513 A2***
- H04W 88/02** **H04W 8/20**
- (25) En (26) En
- (21) 10827069.5 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/007409 27.10.2010
- (87) WO 2011/052985 2011/18 05.05.2011
- (88) 29.09.2011
- (30) 30.10.2009 KR 20090104432
- (54) • *MOBILE VORRICHTUNG, INHALTSAUSGABEVORRICHTUNG, INHALTSBEREITSTELLUNGSVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
- *MOBILE DEVICE, CONTENT DELIVERY APPARATUS, CONTENT PROVIDING APPARATUS AND CONTROL METHOD THEREOF*
 - *DISPOSITIF MOBILE, APPAREIL DE DÉLIVRANCE DE CONTENU, APPAREIL DE FOURNITURE DE CONTENU ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CEUX-CI*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) CHO, Hyung-Rae, Seoul 138-838, KR
- KIM, Sun-Ae, Seoul 138-879, KR
- OH, Hyun-Joo, Seoul 121-840, KR
- KWAHK, Ji-Young, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-020, KR

- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 494 514 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10827136.2 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/007539 29.10.2010
- (87) WO 2011/053052 2011/18 05.05.2011
- (88) 15.09.2011
- (30) 30.10.2009 KR 20090104527
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WIEDERGABE VON MULTIMEDIA-INHALTEN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR REPRODUCING MULTIMEDIA CONTENT*
 - *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE REPRODUCTION DE CONTENU MULTIMÉDIA*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) SUNG, Ju-Yun, Seoul 150-775, KR
- CHOO, Hee-Jeong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-060, KR
- LEE, Keum-Koo, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-738, KR
- KWAHK, Ji-Young, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-873, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 494 515 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10828891.1 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054295 27.10.2010
- (87) WO 2011/056654 2011/19 12.05.2011
- (88) 09.09.2011
- (30) 27.10.2009 US 279844 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VERTEILTE GENERATORPLANUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DISTRIBUTED GENERATOR PLANNING*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA PLANIFICATION DE GÉNÉRATEUR DISTRIBUÉ*
- (71) Enphase Energy, Inc., 1420 North McDowell Boulevard, Petaluma, CA 94954, US
- (72) LEE, Leesa, Sausalito CA 94965, US
- ZAZUETA-HALL, Ilen, Sebastopol CA 95472, US
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

G06Q 50/00 → (51) G06F 19/00

- (51) **G06T 1/00** (11) **2 494 516 A1***
- H04N 1/32**
- (25) En (26) En
- (21) 10825836.9 (22) 04.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000990 04.08.2010
- (87) WO 2011/050390 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 255869 P
- (54) • *DIGITALE WASSERZEICHENMARKIERUNG*
- *DIGITAL WATERMARKING*
 - *FILIGRANAGE NUMÉRIQUE*
- (71) Gauss Research Laboratory, Inc., 4 Georgetti Street, San Juan, PR 00924, US
- (72) MORENO DE AYALA, Oscar, Rio Pietas, Puerto Rico 00923, US

TIRKEL, Anatol Zygmunt, East Brighton, Victoria 3187, AU

- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, I-25122 Brescia, IT

G06T 1/00 → (51) A61B 8/00

- (51) **G06T 3/00** (11) **2 494 517 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10778594.1 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066190 26.10.2010
- (87) WO 2011/051297 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 FR 0957674
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERHALTUNG EINES BILDES EINES ZERKNITTERTEN DOKUMENTS AUS EINEM BILD DIESES DOKUMENTS IN ZERKNITTERTEM ZUSTAND*
- *METHOD AND DEVICE FOR OBTAINING AN IMAGE OF A CRUMPLED DOCUMENT FROM AN IMAGE OF SAID DOCUMENT WHEN SAME IS CRUMPLED*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR OBTENIR UNE IMAGE D'UN DOCUMENT DÉFROISSÉ À PARTIR D'UNE IMAGE DE CE DOCUMENT LORSQU'IL EST FROISSÉ*
- (71) Morpho, 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) DOUBLET, Julien, F-75015 Paris, FR
- VERILHAC, Michaël, F-75015 Paris, FR
- REVELIN, Stéphane, F-75015 Paris, FR
- PICARD, Sylvaine, F-75015 Paris, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 494 518 A1***
- G06F 12/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09850927.6 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) RU 2009/000594 30.10.2009
- (87) WO 2011/053181 2011/18 05.05.2011
- (54) • *GRAFIKDARSTELLUNG MIT EINER HIERARCHISCHEN BESCHLEUNIGUNGS-STRUKTUR*
- *GRAPHICS RENDERING USING A HIERARCHICAL ACCELERATION STRUCTURE*
 - *RENDU GRAPHIQUE UTILISANT UNE STRUCTURE HIÉRARCHIQUE D'ACCÉLÉRATION*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) SOUPIKOV, Alexei Mikhailovich, Nizhny Novgorod 603089, RU
- SHEVTSOV, Maxim Yurievich, Nizhny Novgorod 603089, RU
- RESHETOV, Alexander Valentinovich, Saratoga, CA 95070, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 494 519 A1***
- G06T 5/20**
- (25) En (26) En
- (21) 10736886.2 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/040071 25.06.2010
- (87) WO 2011/053394 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 608374

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR DATENVERARBEITUNG MIT KOMPENSATION EINER NICHTLINEAREN STEIGUNG*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR PROCESSING DATA USING NON-LINEAR SLOPE COMPENSATION*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE TRAITEMENT DE DONNÉES À L'AIDE D'UNE COMPENSATION DE PENTE NON LINEAIRE*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) WILLIAMS, Darin S., Tucson, Arizona 85749-9759, US
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G06T 5/00 → (51) **H04N 7/26****G06T 5/20** → (51) **G06T 5/00**

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 494 520 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10771118.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066341 28.10.2010
(87) WO 2011/051382 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 FR 0957625
17.02.2010 US 305383 P
12.04.2010 US 323008 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANALYSE HYPERSPEKTRALER BILDER*
• *METHOD AND DEVICE FOR ANALYSING HYPER-SPECTRAL IMAGES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ANALYSE D'IMAGES HYPER-SPECTRALES*
- (71) Galderma Research & Development, 2400 Route des Colles Les Templiers, 06410 Biot, FR
Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, Domaine de Voluceau Rocquencourt, 78150 Le Chesnay Cedex, FR
- (72) PRIGENT, Sylvain, F-06410 Biot, FR
DESCOMBES, Xavier, F-06600 Antibes, FR
ZERUBIA, Josiane, F-06150 Cannes la Bocca, FR
ZUGAJ, Didier, F-06250 Mougins-le-Haut, FR
PETIT, Laurent, F-06530 Peymeinade, FR
- (74) Casalunga, Axel, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 494 521 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10776626.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066342 28.10.2010
(87) WO 2011/051383 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 FR 0957626
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANPASSUNG DER ERHOBENEN STRUKTUR VON HYPERSPEKTRALEN BILDERN*
• *DEVICE AND METHOD FOR ADJUSTING THE RAISED PATTERN OF HYPER-SPECTRAL IMAGES*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMPENSATION DE RELIEF D'IMAGES HYPER-SPECTRALES*
- (71) Galderma Research & Development, 2400 Route des Colles Les Templiers, 06410 Biot, FR
INRIA - Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, Domaine de Voluceau-Rocquencourt, 78153 Le Chesnay, FR
- (72) PRIGENT, Sylvain, F-06410 Biot, FR

- DESCOMBES, Xavier, F-06600 Antibes, FR
ZERUBIA, Josiane, F-06150 Cannes La Bocca, FR
ZUGAJ, Didier, F-06250 Mougins-le-haut, FR
PETIT, Laurent, F-06530 Peymeinade, FR
- (74) Casalunga, Axel, et al, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 494 522 A1***
(25) De (26) De
(21) 10803042.0 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007494 09.12.2010
(87) WO 2011/076346 2011/26 30.06.2011
(30) 23.12.2009 DE 102009060580
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES SATZES VON OPTISCHEN ABBILDUNGS-FUNKTIONEN FÜR DIE 3D-STRÖMUNGSMESSUNG*
• *METHOD FOR DETERMINING A SET OF OPTICAL IMAGING FUNCTIONS FOR THREE-DIMENSIONAL FLOW MEASUREMENT*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER UN ENSEMBLE DE FONCTIONS DE REPRODUCTION OPTIQUES POUR LA MESURE DE FLUX EN 3D*

- (71) LaVision GmbH, Anna-Vandenhoeck-Ring 19, 37081 Göttingen, DE
- (72) WIENEKE, Bernhard, 37085 Göttingen, DE
- (74) Schneider, Peter Christian, et al, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Obere Karspüle 41, 37073 Göttingen, DE

G06T 7/00 → (51) **A61B 6/00****G06T 7/00** → (51) **A61B 19/00**

- (51) **G06T 7/20** (11) **2 494 523 A1***
(25) En (26) En
(21) 09783463.4 (22) 28.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/062504 28.09.2009
(87) WO 2011/035815 2011/13 31.03.2011
- (54) • *BEWEGUNGSKENNTNISVERFAHREN, PROGRAMM UND SPIELSYSTEM*
• *MOTION DETECTION METHOD, PROGRAM, AND GAMING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE MOUVEMENT, PROGRAMME, ET SYSTÈME DE JEU*
- (71) Omnimation Technology Limited, Suite 49 Hanover Riverside Sir John Rogersons Quay, Dublin 2, IE
- (72) BRENNAN, Jason, Toshima-ku, JP
BARRETT, Colin, County Meath, IE
- (74) McCrann, Sarah Ann, et al, Cruickshank Intellectual Property Attorneys 8a Sandford Business Centre Sandford, Dublin 18, IE

G06T 11/00 → (51) **A61B 6/03**

- (51) **G06T 15/10** (11) **2 494 524 A2***
(25) En (26) En
(21) 10842442.5 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058711 02.12.2010
(87) WO 2011/084279 2011/28 14.07.2011
(88) 29.09.2011
(30) 16.12.2009 US 639841
- (54) • *ALGORITHMEN ZUR MESSUNG PRÄZISER UND RELATIVER OBJEKTABSTÄNDE IN EINER SZENE*

- *ALGORITHMS FOR ESTIMATING PRECISE AND RELATIVE OBJECT DISTANCES IN A SCENE*
• *ALGORITHMES POUR ESTIMER DES DISTANCES D'OBJETS PRÉCISES ET RELATIVES DANS UNE SCÈNE*
- (71) Sony Electronics Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656-8003, US
Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) WONG, Earl, San Jose, California 95126, US
LI, Pingshan, Sunnyvale, California 94085, US
SUGIURA, Mamoru, Tokyo Kanagawa 108-6261, JP
NAKAMURA, Makibi, Tokyo 141-0001, JP
KUSHIDA, Hidenori, Tokyo Tokyo 108-6261, JP
MURAKAMI, Yoshihiro, Tokyo Kanagawa 108-6261, JP
TRITEYAPRASERT, Soroj, Bangkok 10160, TH
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06T 17/00** (11) **2 494 525 A2***
(25) En (26) En
(21) 10828764.0 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053052 18.10.2010
(87) WO 2011/056402 2011/19 12.05.2011
(88) 28.07.2011
(30) 26.10.2009 US 605980
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN MATERIALKLASSIFIZIERUNG UND TEXTURSIMULATION VON 3D-MODELLEN*
• *A METHOD FOR AUTOMATIC MATERIAL CLASSIFICATION AND TEXTURE SIMULATION FOR 3D MODELS*
• *PROCÉDÉ POUR CLASSIFICATION DE MATÉRIAU ET SIMULATION DE TEXTURE AUTOMATIQUES POUR MODÈLES EN TROIS DIMENSIONS*
- (71) Pictometry International Corp., 100 Town Centre Drive, Suite A, Rochester, New York 14623-4260, US
- (72) SCHULTZ, Stephen, West Henrietta NY 14586, US
GIUFFRIDA, Frank, Honeoye Falls NY 14472, US
GRAY, Robert, Canandigua NY 14424, US
MONDELLO, Charles, Pittsford NY 14534, US
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merion Way, Leeds LS2 8PA, GB

G06T 17/05 → (51) **G01V 1/28****G06T 17/05** → (51) **G01V 9/02**

- (51) **G07C 5/08** (11) **2 494 526 A1***
G05B 19/042 **G06F 21/00**
H04L 9/32
(25) De (26) De
(21) 10771078.2 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065605 18.10.2010
(87) WO 2011/051128 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051350
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES TACHOGRAPHEN UND TACHOGRAPH*
• *METHOD FOR OPERATING A TACHOGRAPH AND TACHOGRAPH*

- *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN TACHOGRAPHE, ET TACHOGRAPHE CORRESPONDANT*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) HOFFMANN, Klaus, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
- LINDINGER, Andreas, 78658 Flözlingen, DE

G07C 5/08 → (51) G07C 5/10

- (51) **G07C 5/10** (11) **2 494 527 A1***
G07C 5/08
- (25) De (26) De
(21) 10754446.2 (22) 01.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/062783 01.09.2010
(87) WO 2011/051027 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046210
- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHNELLEN BESTIMMUNG DES ALTERUNGZUSTANDES SOWIE EIN ENTSPRECHENDES COMPUTERPROGRAMM UND EIN ENTSPRECHENDES COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM*
• *METHOD FOR QUICKLY DETERMINING A STATE OF AGING AND A RELATED COMPUTER PROGRAM AND A RELATED COMPUTER-READABLE STORAGE MEDIUM*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION RAPIDE DE L'ÉTAT DE VIEILLISSEMENT, PROGRAMME D'ORDINATEUR CORRESPONDANT, ET MILIEU DE MÉMORISATION LISIBLE PAR ORDINATEUR CORRESPONDANT*
- (71) SB Limotive Company Ltd., 575 Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-Si, Gyeonggi-do 443-731, KR
- SB LiMotive Germany GmbH, Kruppstrasse 20, 70469 Stuttgart, DE
- (72) PISCOL, Ralf, 71083 Herrenberg, DE
- SCHINDLER, Frank, 72762 Reutlingen, DE
- (74) Bee, Joachim, Robert Bosch GmbH Abteilung C/IPE Wernerstr. 1, D-70442 Stuttgart, DE

G07D 7/00 → (51) G07D 9/00

- (51) **G07D 7/12** (11) **2 494 528 A1***
(25) En (26) En
(21) 10773058.2 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066381 28.10.2010
(87) WO 2011/051399 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255696 P
- (54) • *BANKNOTENPRÜFER*
• *BANKNOTE VALIDATOR*
• *APPAREIL D'AUTHENTIFICATION DE BILLET DE BANQUE*
- (71) SICPA HOLDING SA, Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
- (72) DECOUX, Eric, CH-1800 Vevey, CH
- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **G07D 9/00** (11) **2 494 529 A1***
G07D 7/00 **G07F 9/10**
- (25) En (26) En
(21) 10826325.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/006325 26.10.2010
(87) WO 2011/052189 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245957

- (54) • *DOKUMENTEN-HANDLER MIT DARAN ANGEBRACHTEM UND ABNEHMBAREM PRÜFGERÄT*
• *DOCUMENT HANDLER HAVING VALIDATOR DETACHABLY ATTACHED THERETO*
• *GESTIONNAIRE DE DOCUMENT COMPRENANT UN VALIDATEUR FIXÉ DE MANIÈRE AMOVIBLE*
- (71) Japan Cash Machine Co., Ltd., 3-15, Nishiwaki 2-chome Hirano-ku, Osaka-shi, Osaka 547-0035, JP
- (72) Seki, Toru, Tokyo 103-0004, JP
- (74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

G07F 7/10 → (51) G06F 21/00

- (51) **G07F 9/10** (11) **2 494 530 A1***
(25) De (26) De
(21) 10752725.1 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/005326 31.08.2010
(87) WO 2011/029542 2011/11 17.03.2011
(30) 09.09.2009 DE 102009040667
- (54) • *VERKAUFSAUTOMAT FÜR SPEISEN*
• *VENDING MACHINE FOR MEALS*
• *DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DE PRODUITS ALIMENTAIRES*
- (71) Alessi, Mario, Hans-Pfutzner-Strasse 11, 76227 Karlsruhe, DE
- (72) Alessi, Mario, 76227 Karlsruhe, DE
- (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

G07F 9/10 → (51) G07D 9/00**G08B 13/19 → (51) G01J 5/02****G08B 21/02 → (51) G08B 25/10**

- (51) **G08B 21/24** (11) **2 494 531 A1***
(25) En (26) En
(21) 10793022.4 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/051801 27.10.2010
(87) WO 2011/051713 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 GB 0918767
- (54) • *HYGIENEÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *HYGIENE MONITORING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE L'HYGIÈNE*
- (71) Veraz Limited, 8-4-9 Harpers Mill, Lancaster, Lancashire LA1 4XF, GB
- (72) BEST, Kenneth, Alaric, Lancaster Lancashire LA1 4XF, GB
- (74) Wilson Gunn, Blackfriars House The Parsonage 5th Floor, Manchester M3 2JA, GB

- (51) **G08B 25/10** (11) **2 494 532 A1***
(25) De (26) De
(21) 10747635.0 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/062722 31.08.2010
(87) WO 2011/051022 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009046096
- (54) • *ALARMEINRICHTUNG ZUR ERKENNUNG UND MITTEILUNG VON UMGEBUNGS- UND ANLAGENSPEZIFISCHEN ZUSTÄNDEN*
• *ALARM DEVICE FOR DETECTING AND COMMUNICATING ENVIRONMENT- AND SYSTEM-SPECIFIC STATES*

- *SYSTÈME D'ALARME POUR DÉTECTER ET SIGNALER DES ÉTATS SPÉCIFIQUES À L'ENVIRONNEMENT ET AUX INSTALLATIONS*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) OPPELT, Ulrich, 85604 Zorneding, DE
- SIBER, Bernd, 85625 Baiern-Antholing, DE

G08B 25/10 (11) 2 494 533 A1* G08B 21/02

- (25) De (26) De
(21) 10751908.4 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/062714 31.08.2010
(87) WO 2011/051020 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009045977
- (54) • *MOBILES GERÄT, SICHERHEITSANLAGE MIT EINEM MOBILEN GERÄT UND VERWENDUNG EINES MOBILEN GERÄTES IN EINER SICHERHEITSANLAGE*
• *MOBILE DEVICE, SECURITY SYSTEM COMPRISING A MOBILE DEVICE AND USE OF A MOBILE DEVICE IN A SECURITY SYSTEM*
• *APPAREIL MOBILE, INSTALLATION DE SÉCURITÉ DOTÉ D'UN APPAREIL MOBILE ET UTILISATION D'UN APPAREIL MOBILE DANS UNE INSTALLATION DE SÉCURITÉ*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HAUG, Christopher, 80992 Muenchen, DE
- GUERTNER, Michael, 85635 Hoehenkirchen-Siegersbrunn, DE
- DJERMESTER, Adam, 84424 Mittbach, DE

G08B 26/00 (11) 2 494 534 A1*

- (25) De (26) De
(21) 10784684.2 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006503 25.10.2010
(87) WO 2011/054458 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 DE 102009050692
- (54) • *SICHERHEITS-KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR SIGNALISIERUNG VON SYSTEMZUSTÄNDEN*
• *SAFETY COMMUNICATION SYSTEM FOR SIGNALING SYSTEM STATES*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION DE SÉCURITÉ POUR SIGNALER DES ÉTATS DU SYSTÈME*
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
- (72) TEUTENBERG, Jürgen, 59602 Rùthen, DE
- DAVIS, Simon, 32816 Schieder-Schwalenber, DE
- HÜTTEMEIER, Thomas, 32791 Lage, DE
- (74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

G08C 17/00 → (51) G01R 11/02**G08C 17/02 → (51) G05B 15/02****G08C 19/00 → (51) G01R 11/02****G08C 23/04 → (51) G01R 11/02**

- (51) **G08G 1/01** (11) **2 494 535 A1***
(25) En (26) En
(21) 09764887.7 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) IB 2009/055234 27.10.2009
(87) WO 2011/051758 2011/18 05.05.2011
(54) • *ERHÖHTE ZUVERLÄSSIGKEIT BEI DER EINSCHÄTZUNG VON REISEZEITEN*
• *IMPROVING RELIABILITY OF TRAVEL TIME ESTIMATION*
• *AMÉLIORATION DE LA FIABILITÉ DE L'ESTIMATION DE LA DURÉE D'UN VOYAGE*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) SRINIVASAN, Vikram, Bangalore 560066 Karnataka, IN
CHATTERJEE, Avhishek, Bangalore 560094 Karnataka, IN
DATTA, Samik, Bangalore 560024 Karnataka, IN
DEB, Supratim, Bangalore 560037 Karnataka, IN
JAISWAL, Sharad, Bangalore 560055 Karnataka, IN
(74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

- (51) **G08G 1/01** (11) **2 494 536 A1***
H04W 64/00
(25) En (26) En
(21) 10774158.9 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065586 18.10.2010
(87) WO 2011/051125 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 CN 200910211312
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VERKEHRSREGELUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRAFFIC MANAGEMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR GESTION DE TRAFIC*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Place, Armonk, NY 10504, US
(72) ZHU, Yan Feng, Beijing 100193, CN
XIANG, Zhe, Beijing 100193, CN
WANG, Huayong, Beijing 100193, CN
SHANG, Wei Xiong, Beijing 100094, CN
ZHOU, Jin, Beijing 100094, CN
YING, Chun, Beijing 100094, CN
(74) Robertson, Tracey, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G08G 1/16** (11) **2 494 537 A1***
(25) De (26) De
(21) 10768006.8 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065259 12.10.2010
(87) WO 2011/051101 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009046230
(54) • *KOLLISIONSÜBERWACHUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *COLLISION MONITOR FOR A MOTOR VEHICLE*
• *SURVEILLANCE ANTI-COLLISION POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ZELLER, Joerg, 70180 Stuttgart, DE
LATSCH, Nico, 71570 Oppenweiler, DE
SCHLIEMANN, Mike, 71701 Schwieberdingen, DE
KLOSS, Florian, 70499 Stuttgart, DE

G09B 21/00 → (51) **H04R 27/00****G09F 1/10** → (51) **B42F 15/06**

- (51) **G09F 3/10** (11) **2 494 538 A2***
B32B 27/00 **B44C 3/02**
(25) En (26) En
(21) 10827127.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007527 29.10.2010
(87) WO 2011/053043 2011/18 05.05.2011
(88) 27.10.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104550
(54) • *AUSSENSCHICHT FÜR EINE HAUSHALTSANWENDUNG UND VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG DER AUSSENSCHICHT*
• *EXTERIOR FILM FOR HOME APPLIANCE AND METHOD OF ADHERING THE EXTERIOR FILM*
• *FILM EXTÉRIEUR POUR APPAREIL DOMESTIQUE ET PROCÉDÉ POUR FAIRE ADHÉRER LE FILM EXTÉRIEUR*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JUNG, Hyungi, Seoul 153-802, KR
JUN, Hyunwoo, Seoul 153-802, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G09F 19/00 → (51) **G09G 5/00**

- (51) **G09F 21/02** (11) **2 494 539 A1***
G09F 27/00
(25) En (26) En
(21) 10788367.0 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001978 25.10.2010
(87) WO 2011/051658 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 GB 0918743
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG ZUR MONTAGE ÜBER DEM KOPF EINES TRÄGERS*
• *A DISPLAY APPARATUS TO BE CARRIED ABOVE A WEARER'S HEAD*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE POUVANT ÊTRE PORTÉ SUR LA TÊTE DE L'UTILISATEUR*
(71) Nomadix Media Limited, Henderson Loggie Sinclair Wood 90 Mitchell Street, Glasgow G1 3NQ, GB
(72) EVANS, Mark, Glasgow Lanarkshire G71 7RR, GB
(74) Harrison, Michael Robert, Harrison IP Box Tree House Northminster Business Park Northfield Lane, York, Yorkshire YO26 6QU, GB

G09F 27/00 → (51) **G09F 21/02****G09G 3/20** → (51) **G06F 3/041****G09G 3/32** → (51) **H05B 33/08**

- (51) **G09G 3/34** (11) **2 494 540 A1***
(25) En (26) En
(21) 10782566.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066412 28.10.2010
(87) WO 2011/051413 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 GB 0918959
(54) • *ANSTEUERUNG EINER ELEKTROWETTING-ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *DRIVING AN ELECTROWETTING DISPLAY DEVICE*
• *ATTAQUE D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE À ÉLECTROMOUILAGE*

- (71) Samsung LCD Netherlands R&D Center B.V., Zwaanstraat 1, Building Tam, 5651 CA Eindhoven, NL
(72) AUBERT, Jo, NL-6042 WE Roermond, NL
DERCKX, Henricus Petronella Maria, NL-6005 NX Weert, NL
SLACK, Anthony John, F-83510 Lorgues, FR
Bokke Johannes, Feenstra, NL-5673 PL Neunen, NL
BERGERON, Nicholas, NL-6171 SB Stein, NL
(74) Blaseby, Matthew Peter, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

G09G 3/34 → (51) **H04N 13/00****G09G 3/36** → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G09G 5/00** (11) **2 494 541 A1***
(25) En (26) En
(21) 09850945.8 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/005918 29.10.2009
(87) WO 2011/053271 2011/18 05.05.2011
(54) • *INTERAKTIVE BILDSCHIRMARCHITEKTUR MIT MEHREREN BILDSCHIRMEN*
• *MULTIPLE-SCREEN INTERACTIVE SCREEN ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE D'ÉCRAN INTERACTIF À ÉCRANS MULTIPLES*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) CAMPANA, David, Anthony, Princeton New Jersey 08540, US
ANTHRU, Shemimon, Manalikutdy, Dayton New Jersey 08810, US
MANDREKAR, Ishan, Uday, Monmouth Junction New Jersey 08852, US
CAHNBLEY, Jens, West Windsor New Jersey 08850, US
MATHUR, Saurabh, Monmouth Junction New Jersey 08852, US
ANDERSON, David, Brian, Florence New Jersey 08518, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

- (51) **G09G 5/00** (11) **2 494 542 A1***
G06F 3/14 **G09F 19/00**
(25) En (26) En
(21) 10826921.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069539 27.10.2010
(87) WO 2011/052791 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256125 P
(54) • *SYSTEM UND SOFTWAREPRODUKT*
• *SYSTEM AND SOFTWARE PRODUCT*
• *SYSTÈME ET PRODUIT LOGICIEL*
(71) NEC Display Solutions, Ltd., 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP
(72) ZMUDA, Michael, Itasca, Illinois 60143, US
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **G10D 3/18** (11) **2 494 543 A2***
(25) De (26) De
(21) 10782211.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066070 25.10.2010
(87) WO 2011/051229 2011/18 05.05.2011
(88) 24.05.2012
(30) 30.10.2009 CH 16722009

- (54) • *STÜTZVORRICHTUNG FÜR SPIELEN VON MUSIKINSTRUMENTEN (HOHE STREICHER)*
• *SUPPORT DEVICE FOR PLAYING MUSICAL INSTRUMENTS (HIGH STRINGS)*
• *DISPOSITIF D'APPUI POUR JOUER DES INSTRUMENTS DE MUSIQUE (CORDES ÉLEVÉES)*
- (71) Wiener, Michael, Seeweingarten 26, 8592 Uttwil, CH
- (72) Wiener, Michael, 8592 Uttwil, CH
- (74) Lerner, Christoph, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

- (51) **G10H 1/40** (11) **2 494 544 A1***
(25) En (26) En
(21) 10778909.1 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066151 26.10.2010
(87) WO 2011/051279 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256528 P
(54) • *WAHRNEHMUNGSTEMPOBESTIMMUNG MIT SKALIERBARER KOMPLEXITÄT*
• *COMPLEXITY SCALABLE PERCEPTUAL TEMPO ESTIMATION*
• *ESTIMATION PERCEPTUELLE DE TEMPO ADAPTABLE EN COMPLEXITÉ*
- (71) Dolby International AB, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuid-oost, NL
- (72) BISWAS, Arijit, 90429 Nürnberg, DE
HOLLOSI, Danilo, 04720 Döbeln, DE
SCHUG, Michael, 90429 Nürnberg, DE
- (74) Dolby International AB Patent Group Europe, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidoost, NL

G10K 9/22 → (51) **G01F 1/66****G10K 11/26** → (51) **H04R 1/40**

- (51) **G10L 11/02** (11) **2 494 545 A1***
G10L 21/02 **G10L 19/00**
(25) En (26) En
(21) 10858781.7 (22) 24.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/080217 24.12.2010
(87) WO 2012/083552 2012/26 28.06.2012
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON SPRACHAKTIVITÄTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR VOICE ACTIVITY DETECTION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTECTION D'ACTIVITÉ VOCALE*
- (71) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) TALEB, Anisse, 80992 Munich, DE
WANG, Zhe, Guangdong 518129, CN
MIAO, Lei, Guangdong 518129, CN
XU, Jianfeng, Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **G10L 15/26** (11) **2 494 546 A1***
G10L 15/28 **H04M 3/42**
G06F 17/28
(25) En (26) En
(21) 10771730.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066239 27.10.2010

- (87) WO 2011/051325 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174254
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR TRANSCRIPTION VON GESPROCHENER SPRACHE*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR TRANSCRIPTION OF SPOKEN LANGUAGE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA TRANSCRIPTION DE LA LANGUE PARLÉE*
- (71) verbavoice GmbH, Kronstadter Strasse 8, 81677 München, DE
- (72) NACHTRAB, Michaela, 80807 München, DE
RIBBACK, Robin, 80807 München, DE
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G10L 15/28 → (51) **G10L 15/26**

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 494 547 A1***
H04S 3/00
(25) En (26) En
(21) 09751867.4 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/064380 30.10.2009
(87) WO 2011/050853 2011/18 05.05.2011
(54) • *CODIERUNG VON MEHRKANALSIGNALLEN*
• *CODING OF MULTI-CHANNEL SIGNALS*
• *CODAGE DE SIGNAUX MULTICANAL*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) OJANPERÄ, Juha, Petteri, FI-37120 Nokia, FI
- (74) Jaatinen, Jussi Imari, et al, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

G10L 19/00 → (51) **G10L 11/02**

- (51) **G10L 19/14** (11) **2 494 548 A1***
G10L 21/02
(25) En (26) En
(21) 10790921.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069105 07.12.2010
(87) WO 2011/070035 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921464
(54) • *SELEKTIVE FILTERUNG FÜR DIGITALE ÜBERTRAGUNG ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON ANALOGER SPRACHE*
• *SELECTIVE FILTERING FOR DIGITAL TRANSMISSION WHEN ANALOGUE SPEECH HAS TO BE RECREATED*
• *FILTRAGE SÉLECTIF POUR TRANSMISSION NUMÉRIQUE LORS DE LA RECONSTITUTION D'UN SIGNAL VOCAL ANALOGIQUE*
- (71) Skype, 70 Sir John Rogerson's Quay, Dublin 2, IE
- (72) NILSSON, Mattias, S-174 46 Sundbyberg, SE
STROMMER, Stefan, S-118 30 Stockholm, SE
PLASBERG, Jan, 123 58 Farsta, SE
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **G10L 19/14** (11) **2 494 549 A1***
H04L 1/00 **H04W 28/04**
(25) En (26) En
(21) 10827232.9 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051065 04.10.2010
(87) WO 2011/053222 2011/18 05.05.2011

- (30) 28.10.2009 US 607404
(54) • *CODEC-FREQUENZANPASSUNG FÜR FUNKKANALFREQUENZÄNDERUNGEN*
• *CODEC RATE ADAPTATION FOR RADIO CHANNEL RATE CHANGE*
• *ADAPTATION DU DÉBIT DE CODAGE-DÉCODAGE POUR LA MODIFICATION DU DÉBIT DE CANAL RADIO*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SCHLIWA-BERTLING, Paul, 59071 Ljungsbro, SE
- EKMAN, Per-Ove, S-590 54 Sturefors, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **G10L 21/02** (11) **2 494 550 A1***
(25) En (26) En
(21) 10778989.3 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066947 05.11.2010
(87) WO 2011/057971 2011/20 19.05.2011
(30) 10.11.2009 GB 0919672
26.11.2009 GB 0920732
(54) • *RAUSCHUNTERDRÜCKUNG*
• *NOISE SUPPRESSION*
• *SUPPRESSION DE BRUIT*
- (71) Skype, 70 Sir John Rogerson's Quay, Dublin 2, IE
- (72) SORENSEN, Karsten, S-120 66 Stockholm, SE
BERGENHEIM, Jon, S-752 65 Uppsala, SE
VOS, Koen, San Francisco, CA 94116, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G10L 21/02 → (51) **G10L 11/02****G10L 21/02** → (51) **G10L 19/14****G11B 7/004** → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 7/007** (11) **2 494 551 A2***
G11B 20/12 **G11B 7/004**
(25) En (26) En
(21) 10827061.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007392 26.10.2010
(87) WO 2011/052977 2011/18 05.05.2011
(88) 13.10.2011
(30) 26.10.2009 US 272716 P
11.06.2010 KR 20100055647
(54) • *INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM, AUFEICHNUNGS- UND WIEDERGABEVORRICHTUNG SOWIE AUFEICHNUNGS- UND WIEDERGABEVERFAHREN*
• *INFORMATION STORAGE MEDIUM, RECORDING AND REPRODUCING APPARATUS, AND RECORDING AND REPRODUCING METHOD*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, APPAREIL D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION, ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) HWANG, Sung-Hee, Suwon-si Gyeonggi-do 443-738, KR
LEE, Kyung-Geun, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-773, KR

(74) Brandon, Paul Laurence, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

G11B 20/12 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11C 11/56** (11) **2 494 552 A1***
G11C 16/34
- (25) En (26) En
(21) 10774367.6 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053792 22.10.2010
- (87) WO 2011/056478 2011/19 12.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 607522
- (54) • **NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER UND VERFAHREN DAFÜR MIT AUSLESUNG NACH DER SCHREIBUNG UND NEUSCHREIBUNG ZUR FEHLERVERWALTUNG**
• **NON-VOLATILE MEMORY AND METHOD WITH POST-WRITE READ AND ADAPTIVE RE-WRITE TO MANAGE ERRORS**
• **MEMOIRE NON VOLATILE ET PROCEDE A LECTURE POST-ÉCRITURE ET RE-ÉCRITURE ADAPTATIVE POUR GERER DES ERREURS**
- (71) SanDisk Technologies, Inc., Two Legacy Town Center 6900 North Dallas Parkway, Plano TX 75024, US
- (72) CHEN, Jian, Menlo Park California 94025, US
- (74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G11C 11/56** (11) **2 494 553 A1***
G11C 16/10 **G11C 16/34**
- (25) En (26) En
(21) 10774368.4 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053805 22.10.2010
- (87) WO 2011/056482 2011/19 12.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 607522
18.12.2009 US 642728
- (54) • **NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER UND VERFAHREN ZUM LESEN NACH DEM SCHREIBEN UND ADAPTIVEM ERNEUTEN SCHREIBEN ZUR FEHLERHANDHABUNG**
• **NON-VOLATILE MEMORY AND METHOD WITH POST-WRITE READ AND ADAPTIVE RE-WRITE TO MANAGE ERRORS**
• **MÉMOIRE NON VOLATILE ET PROCÉDÉ AVEC LECTURE POST-ÉCRITURE ET RÉÉCRITURE ADAPTIVE POUR LA GESTION DES ERREURS**

- (71) SanDisk Technologies, Inc., Two Legacy Town Center 6900 North Dallas Parkway, Plano TX 75024, US
- (72) DUSIJA, Gautam Ashok, Milpitas California 95035, US
CHEN, Jian, Menlo Park California 94025, US
AVILA, Chris, Sunnyvale California 94087, US
HUANG, Jianmin, Sunnyvale California 94085, US
GAVENS, Lee M., Milpitas California 95035, US
- (74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G11C 11/56** (11) **2 494 554 A1***
G11C 16/34
- (25) En (26) En
(21) 10779105.5 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053813 22.10.2010

- (87) WO 2011/056483 2011/19 12.05.2011
- (30) 28.10.2009 US 607522
18.12.2009 US 642728
01.09.2010 US 874064
- (54) • **NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER UND VERFAHREN MIT BESCHLEUNIGTEM LESEN NACH DEM SCHREIBEN ZUR HANDHABUNG VON FEHLERN**
• **NON-VOLATILE MEMORY AND METHOD WITH ACCELERATED POST-WRITE READ TO MANAGE ERRORS**
• **MEMORE NON VOLATILE ET PROCEDE A LECTURE POST-ÉCRITURE ACCELEREE POUR GERER DES ERREURS**
- (71) SanDisk Technologies, Inc., Two Legacy Town Center 6900 North Dallas Parkway, Plano TX 75024, US
- (72) CHEN, Jian, Menlo Park California 94025, US
GAVENS, Lee M., Milpitas California 95035, US
- (74) Prock, Thomas, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11C 13/02 → (51) **G11C 16/34**

- (51) **G11C 16/02** (11) **2 494 555 A1***
H01L 27/24 **H01L 45/00**
- (25) En (26) En
(21) 10779595.7 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053766 22.10.2010
- (87) WO 2011/056474 2011/19 12.05.2011
- (30) 26.10.2009 US 606111
- (54) • **ARCHITEKTUR FÜR EIN NICHTFLÜCHTIGES SPEICHERARRAY MIT 1T-1R-SPEICHERZELLEN MIT EINER DICHTHE VON FAST 4F²**
• **NON-VOLATILE MEMORY ARRAY ARCHITECTURE INCORPORATING 1T-1R NEAR 4F² DENSITY MEMORY CELL**
• **ARCHITECTURE DE RÉSEAU DE MÉMOIRE NON-VOLATILE COMPRENANT UNE CELLULE MÉMOIRE 1T-1R PROCHE DE 4F²**
- (71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) FASOLI, Luca, G., Milpitas California 95035-7932, US
- (74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11C 16/08 → (51) **G06F 13/10**

G11C 16/10 → (51) **G06F 13/10**

G11C 16/10 → (51) **G11C 11/56**

G11C 16/20 → (51) **G11C 16/34**

- (51) **G11C 16/34** (11) **2 494 556 A2***
G11C 16/20 **G11C 13/02**
- (25) En (26) En
(21) 10830375.1 (22) 24.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/050137 24.09.2010
- (87) WO 2011/059576 2011/20 19.05.2011
- (88) 07.07.2011
- (30) 30.10.2009 US 589977
- (54) • **DOPPELIMPULSSCHREIBUNG FÜR EINEN PHASENWECHSELSPEICHER**
• **DOUBLE-PULSE WRITE FOR PHASE CHANGE MEMORY**
• **ÉCRITURE À DOUBLE IMPULSION POUR MÉMOIRE À CHANGEMENT DE PHASE**

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) KAU, Derchang, Cupertino CA 95014, US
KALB, Johannes, San Jose CA 95126, US
KLEHN, Brett, Santa Clara CA 95051, US
- (74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 8th Floor 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB

G11C 16/34 → (51) **G11C 11/56**

- (51) **G21C 3/60** (11) **2 494 557 A1***
G21C 3/62
- (25) En (26) En
(21) 10771458.6 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066469 29.10.2010
- (87) WO 2011/051447 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 GB 0919067
- (54) • **BESCHICHTETE KERNREAKTORBRENNSTOFFPARTIKEL**
• **COATED NUCLEAR REACTOR FUEL PARTICLES**
• **PARTICULES DE COMBUSTIBLE REVÊTUES DE RÉACTEUR NUCLÉAIRE**
- (71) Sck.Cen, Avenue Herrmann Debroux 40, 1160 Bruxelles, BE
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
- (72) VAN DEN BERGHE, Sven, B-9130 Verrebroek, BE
LEENAERS, Ann, B-3550 Zolder, BE
DETAVERNIER, Christophe, B-9473 Denderleeuw, BE
- (74) Wauters, Davy Erik Angelo, DenK iP bvba Leuvensesteenweg 203, 3190 Boortmeerbeek, BE

G21C 3/62 → (51) **G21C 3/60**

- (51) **G21C 19/307** (11) **2 494 558 A1***
B01D 35/027 **B01D 35/16**
B01D 35/30
- (25) En (26) En
(21) 09850772.6 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/007544 30.10.2009
- (87) WO 2011/051751 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 609026
- (54) • **AUFFÄNGER FÜR RADIOAKTIVEN ABFALL**
• **RADIOACTIVE DEBRIS TRAP**
• **PIÈGE À DÉBRIS RADIOACTIFS**
- (71) Babcock & Wilcox Canada, Ltd., 581 Coronation Boulevard, Cambridge, Ontario N1R 5V3, CA
- (72) STEINMOELLER, Franz, E., Kitchener, Ontario N2A 2X7, CA
- (74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G21C 19/46** (11) **2 494 559 A1***
G21F 9/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10770830.7 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066212 27.10.2010
- (87) WO 2011/051311 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 FR 0957590
- (54) • **VERWENDUNG BESTIMMTER CHEMISCHER ELEMENTE ZUR HEMMUNG DER BILDUNG VON NIEDERSCHLÄGEN MIT ZIRCONIUMMOLYBDAT IN EINER WÄSSRIGEN LÖSUNG MIT DEM ELE-**

MENT MOLYBDÄN UND DEM ELEMENT ZIRCONIUM • USE OF CERTAIN CHEMICAL ELEMENTS FOR INHIBITING THE FORMATION OF PRECIPITATES CONTAINING ZIRCONIUM MOLYBDATE IN AN AQUEOUS SOLUTION CONTAINING THE ELEMENT MOLYBDENUM AND THE ELEMENT ZIRCONIUM • UTILISATION DE CERTAINS ELEMENTS CHIMIQUES POUR INHIBER LA FORMATION DE PRÉCIPITÉS COMPRENANT DU MOLYBDATE DE ZIRCONIUM DANS UNE SOLUTION AQUEUSE COMPRENANT L'ÉLÉMENT MOLYBDÈNE ET L'ÉLÉMENT ZIRCONIUM	
(71)	Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
	Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR
(72)	MAGNALDO, Alastair, F-30330 Connaux, FR
(74)	Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
G21F 7/00 → (51) A61N 5/00	
G21F 9/06 → (51) G21C 19/46	
G21K 5/04 → (51) H01J 37/30	
G21K 5/10 → (51) H01J 37/30	
H01B 3/30 → (51) C08G 18/80	
H01B 3/44 → (51) C08L 23/14	
(51)	H01B 7/04 (11) 2 494 560 A2*
	H01B 7/18 D07B 1/02
	D07B 7/14 E21B 17/20
	D07B 1/16
(25)	En (26) En
(21)	10777072.9 (22) 28.10.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86)	GB 2010/002003 28.10.2010
(87)	WO 2011/051677 2011/18 05.05.2011
(88)	06.10.2011
(30)	28.10.2009 GB 0918888
(54)	• FASERVERSTÄRKTE WICKELBARE SLICKLINE
	• FIBER REINFORCED REELABLE SLICKLINE
	• CABLE LISSE RENFORCÉE PAR DES FIBRES ENROULABLE
(71)	Paradigm Oilfield Technologies B.V., Galvaniweg 13, 4207 HL Gorinchem, NL
(72)	VAN DER ENDE, Andre, Martin, Udney Green, GB
(74)	Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
H01B 7/18 → (51) H01B 7/04	
H01B 7/32 → (51) G01K 11/32	
(51)	H01B 9/02 (11) 2 494 561 A1*
	E21B 17/00 F16L 53/00
(25)	No (26) En
(21)	10830245.6 (22) 01.11.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86)	NO 2010/000395 01.11.2010
(87)	WO 2011/059337 2011/20 19.05.2011
(30)	30.10.2009 NO 20093260
(54)	• INTEGRIERTE HOCHLEISTUNGS-ZUFUHRLEITUNG
	• INTEGRATED HIGH POWER UMBILICAL

• CÂBLE OMBILICAL HAUTE PUISSANCE INTÉGRÉ	
(71)	Aker Subsea AS, P.O. Box 94, 1325 Lysaker, NO
(72)	FJELLNER, Arve, N-3060 Svelvik, NO
(74)	Protector IP Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 Oslo, NO
H01B 17/26 → (51) A61N 1/36	
H01B 17/30 → (51) H01G 4/35	
(51)	H01C 7/02 (11) 2 494 562 A1*
	H01C 17/065 C08L 23/06
	C08K 3/04 C08L 77/02
	C08L 77/06
(25)	En (26) En
(21)	10779338.2 (22) 29.10.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86)	IB 2010/054922 29.10.2010
(87)	WO 2011/051915 2011/18 05.05.2011
(30)	30.10.2009 US 256350 P
(54)	• MATERIALIEN MIT POSITIVEM TEMPERATURKOEFFIZIENT MIT VERMINDERTEM NEGATIVEM TEMPERATURKOEFFIZIENTEFFEKT
	• POSITIVE TEMPERATURE COEFFICIENT MATERIALS WITH REDUCED NEGATIVE TEMPERATURE COEFFICIENT EFFECT
	• MATÉRIAUX À COEFFICIENT DE TEMPÉRATURE POSITIF AYANT UN EFFET RÉDUIT DE COEFFICIENT DE TEMPÉRATURE NÉGATIF
(71)	SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72)	MERCX, Franciscus Petrus Maria, NL-4661 NT Halsteren, NL
	Ter HORST, Sascha Jan, NL-4617 KB Bergen op Zoom, NL
(74)	Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
H01C 17/065 → (51) H01C 7/02	
H01F 7/00 → (51) A63B 27/00	
H01F 7/02 → (51) H02K 15/03	
H01F 41/02 → (51) B21D 28/02	
H01F 41/04 → (51) H02K 15/04	
(51)	H01G 4/35 (11) 2 494 563 A1*
	A61N 1/375 H01B 17/30
(25)	En (26) En
(21)	10771617.7 (22) 25.10.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86)	US 2010/053889 25.10.2010
(87)	WO 2011/053539 2011/18 05.05.2011
(30)	30.10.2009 US 200961256572 P
	21.04.2010 US 764140
(54)	• KERAMIKTEILE FÜR GELÖTETE DURCHFÜHRUNGEN BEI IMPLANTIERBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNGEN
	• CERAMIC COMPONENTS FOR BRAZED FEEDTHROUGHS USED IN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES
	• COMPOSANTS EN CÉRAMIQUE DESTINÉS À DES TRAVERSÉES BRASÉES UTILISÉES DANS DES DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES
(71)	Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway MS LC340, Minneapolis, Minnesota 55432, US
(72)	REITERER, Markus, W., Plymouth, MN 55442, US

THOM, Andrew, J., Maple Grove, MN 55369, US	
NYGREN, Lea, A., Bloomington, MN 55438, US	
WOLF, Willam, D., St. Louis Park, MN 55426, US	
(74)	Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
H01G 9/025 → (51) H01M 10/04	
(51)	H01H 1/00 (11) 2 494 564 A1*
	G01R 31/333
(25)	Fr (26) Fr
(21)	10763350.5 (22) 28.09.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86)	EP 2010/064370 28.09.2010
(87)	WO 2011/051067 2011/18 05.05.2011
(30)	28.10.2009 EP 09174389
(54)	• SYSTEM ZUR PRÄVENTIVEN DIAGNOSE VON KONTAKTIMPEDANZ UND ÜBERLASTUNG BEI EINEM SCHALTER
	• SYSTEM FOR THE PREVENTIVE DIAGNOSIS OF CONTACT IMPEDANCE AND OVERLOADS IN A SWITCH
	• SYSTÈME DE DIAGNOSTIQUE PREVENTIF DE L'IMPEDANCE DE CONTACT ET DES SURCHARGES D'UN COMMUTATEUR
(71)	Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72)	KEBIR, Abdelmoneim, F-93350 Le Bourget, FR
(74)	Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR
(51)	H01H 3/14 (11) 2 494 565 A1*
	H01H 21/26
(25)	De (26) De
(21)	10778859.8 (22) 27.10.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86)	EP 2010/006552 27.10.2010
(87)	WO 2011/054466 2011/19 12.05.2011
(30)	27.10.2009 DE 202009013648 U
(54)	• FUSSSCHALTER
	• FOOT-OPERATED SWITCH
	• INTERRUPTEUR À COMMANDE AU PIED
(71)	Bernstein AG, Tieloser Weg 6, 32457 Porta Westfalica, DE
(72)	FINGER, Markus, 32425 Minden, DE
	SCHNITKER, Michael, 31600 Uchte, DE
	WEHMEYER, Klaus, 32051 Herford, DE
H01H 9/16 → (51) H01H 33/59	
(51)	H01H 9/18 (11) 2 494 566 A1*
	H01H 71/06
(25)	En (26) En
(21)	10773506.0 (22) 27.10.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86)	US 2010/054271 27.10.2010
(87)	WO 2011/053641 2011/18 05.05.2011
(30)	28.10.2009 US 607476
(54)	• FLEXIBLE UNZERBRECHLICHE AMPERE-ZÄHLMARKIERUNG FÜR GEKAPSELTE SCHALTER
	• FLEXIBLE NON-FRANGIBLE AMPERAGE FLAG FOR MOLDED CASE CIRCUIT BREAKERS
	• INDICATEUR D'INTENSITÉ SOUPLE ET INCASSABLE POUR DISJONCTEURS À BOÎTIER MOULÉ

- (71) Schneider Electric USA, Inc., 1415 S. Roselle Road, Palatine, Illinois 60067, US
(72) FLEEGER, Dennis, W., Cedar Rapids Iowa 52411, US
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H01H 9/52** (11) **2 494 567 A1***
F21V 29/00 **F28D 15/02**
H01L 23/427 **H05K 7/20**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10768247.8 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066011 25.10.2010
(87) WO 2011/051196 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 FR 0957482

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG EINER MITTELSPANNUNGSVORRICHTUNG MIT ISOLIERTEN HEIZROHREN*
• *DEVICE FOR COOLING A MEDIUM-VOLTAGE APPARATUS USING INSULATED HEAT PIPES*
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT D'UN APPAREIL MOYENNE TENSION UTILISANT DES CALODUCS ISOLÉS*

- (71) Alstom Technology Ltd., Brown Boveri Str. 7, 5400 Baden, CH
(72) FRIGIERE, Denis, F-69150 DECINES, FR RODRIGUES, Didier, F-38200 SERPAIZE, FR WILLIEME, Jean-Marc, F-69350 LA MULA-TIERE, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H01H 9/52** (11) **2 494 568 A1***
F21V 29/00 **F28D 15/02**
H01L 23/427 **H05K 7/20**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10768249.4 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066015 25.10.2010
(87) WO 2011/051200 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 FR 0957481

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG EINER MITTELSPANNUNGSVORRICHTUNG MIT ISOLIERTEN HEIZROHREN*
• *DEVICE FOR COOLING A MEDIUM-VOLTAGE APPARATUS USING HEAT PIPES UNDER VOLTAGE*
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT D'UN APPAREIL MOYENNE TENSION UTILISANT DES CALODUCS SOUS TENSION*

- (71) Alstom Technology Ltd., Brown Boveri Str. 7, 5400 Baden, CH
(72) FRIGIERE, Denis, F-69150 Decines, FR RODRIGUES, Didier, F-38200 Serpaize, FR WILLIEME, Jean-Marc, F-69350 La Mula-tiere, FR
JACQUIER, Frank, F-69780 Mions, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H01H 9/52** (11) **2 494 569 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10768250.2 (22) 25.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066017 25.10.2010
(87) WO 2011/051202 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 FR 0957484

- (54) • *VERFAHREN ZUR KÜHLUNG EINES ELEKTRISCHEN MITTELSPANNUNGS-GERÄTS DURCH INTEGRIERTE HEIZ-*

ROHRE UND SYSTEM MIT DIESEM VERFAHREN

- *METHOD OF COOLING A MEDIUM-VOLTAGE ELECTRICAL APPARATUS BY INTEGRATED HEAT PIPES AND SYSTEM USING THIS METHOD*
• *PROCEDE DE REFROIDISSEMENT PAR CALODUCS INTEGRÉS D'UN APPAREIL ELECTRIQUE MOYENNE TENSION ET SYSTEME UTILISANT CE PROCEDE*

- (71) Alstom Technology Ltd., Brown Boveri Str. 7, 5400 Baden, CH
(72) FRIGIERE, Denis, F-69150 DECINES, FR RODRIGUES, Didier, F-38200 SERPAIZE, FR WILLIEME, Jean-Marc, F-69350 LA MULA-TIERE, FR
JACQUIER, Frank, F-69780 MIONS, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H01H 9/52** (11) **2 494 570 A1***
F21V 29/00 **F28D 15/02**
H01L 23/427 **H05K 7/20**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10768936.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066010 25.10.2010
(87) WO 2011/051195 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 FR 0957480

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG EINER UMMANTELTEN ELEKTRISCHEN MITTELSPANNUNGSANLAGE*
• *METHOD AND DEVICE FOR COOLING A JACKETED MEDIUM-VOLTAGE ELECTRICAL INSTALLATION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT D'UNE INSTALLATION ELECTRIQUE MOYENNE TENSION SOUS GAINE*

- (71) Alstom Technology Ltd., Brown Boveri Str. 7, 5400 Baden, CH
(72) FRIGIERE, Denis, F-69150 Decines, FR RODRIGUES, Didier, F-38200 Serpaize, FR WILLIEME, Jean-Marc, F-69350 La Mula-tiere, FR
JACQUIER, Frank, F-69780 Mions, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H01H 21/26 → (51) **H01H 3/14**

H01H 33/16 → (51) **H01H 33/59**

(51) **H01H 33/59** (11) **2 494 571 A1***
H02H 3/04 **H02J 13/00**
H01H 9/16 **H01H 33/16**

- (25) En (26) En
(21) 09740892.6 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/064113 27.10.2009
(87) WO 2011/050832 2011/18 05.05.2011

- (54) • *HOCHSPANNUNGS-GLEICHSTROM-SCHUTZSCHALTER UND STEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN HOCHSPANNUNGS-GLEICHSTROM-SCHUTZSCHALTER*
• *AN HVDC BREAKER AND CONTROL APPARATUS FOR CONTROLLING AN HVDC BREAKER*
• *DISJONCTEUR POUR COURANT CONTINU HAUTE TENSION (HVDC) ET APPAREIL DE COMMANDE POUR COMMANDER UN DISJONCTEUR HVDC*

- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) JUHLIN, Lars-Erik, S-771 55 Ludvika, SE

- (74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H01H 35/24 → (51) **B60C 23/00**

H01H 35/38 → (51) **B60C 23/00**

(51) **H01H 37/48** (11) **2 494 572 A2***
(25) En (26) En
(21) 10773955.9 (22) 06.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051673 06.10.2010
(87) WO 2011/042740 2011/15 14.04.2011
(88) 16.06.2011
(30) 06.10.2009 GB 0917454

- (54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZUSAMMENHANG MIT THERMOSTATEN*
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO THERMOSTATS*
• *AMÉLIORATIONS À ET ASSOCIÉS À DES THERMOSTATS*

- (71) Heatrod Elements Limited, 65 Carter Lane, London EC4V 5HF, GB
(72) HUNT, Andrew, Altrincham Cheshire WA14 3FD, GB
(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

H01H 39/00 → (51) **H01M 6/50**

H01H 71/06 → (51) **H01H 9/18**

(51) **H01J 3/14** (11) **2 494 573 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827371.5 (22) 26.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053996 26.10.2010
(87) WO 2011/053556 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 279784 P
22.10.2010 US 925519

- (54) • *ABDECKUNG GROSSER BEREICHE MIT IONISIERTEN GASSTRÖMEN*
• *COVERING WIDE AREAS WITH IONIZED GAS STREAMS*
• *COUVERTURE DE LARGES ZONES AVEC DES COURANTS DE GAZ IONISÉ*

- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) GEFTER, Peter, Glenview, IL 60026, US KLOCHKOV, Aleksey, Glenview, IL 60026, US
MENEAR, John, E., Glenview, IL 60026, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

H01J 7/18 → (51) **F24J 2/05**

(51) **H01J 35/04** (11) **2 494 574 A2***
(25) En (26) En
(21) 10781741.3 (22) 21.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054765 21.10.2010
(87) WO 2011/051861 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011
(30) 28.10.2009 EP 09174310

- (54) • *RÖNTGENSTRAHLENGENERATOR MIT ELEKTROKENNSTEUERUNGSELEMENT UND RÖNTGENSYSTEM*
• *X-RAY GENERATING DEVICE WITH ELECTRON SCATTERING ELEMENT AND X-RAY SYSTEM*

- *GÉNÉRATEUR DE RAYONS X À ÉLÉMENT DE DISPERSION D'ÉLECTRONS ET SYSTÈME À RAYONS X*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) BEHLING, Rolf, K., O., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H01J 35/10** (11) **2 494 575 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10782026.8 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054710 18.10.2010
- (87) WO 2011/051855 2011/18 05.05.2011
- (88) 23.06.2011
- (30) 27.10.2009 EP 09174185
- (54) • *ELEKTRONENSAMMELELEMENT MIT VERBESSERTER THERMISCHER BE-LASTBARKEIT, RÖNTGENSTRAHLENGENERATOR UND RÖNTGENSYSTEM*
- *ELECTRON COLLECTING ELEMENT WITH INCREASED THERMAL LOADABILITY, X-RAY GENERATING DEVICE AND X-RAY SYSTEM*
- *ÉLÉMENT DE COLLECTE D'ÉLECTRONS AVEC APTITUDE À UNE CHARGE THERMIQUE ACCRUE, DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE RAYONS X ET SYSTÈME À RAYONS X*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) PIETIG, Rainer, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H01J 35/24** (11) **2 494 576 A2***
- H05G 1/32** **H05G 1/52**
- H05G 1/58** **H05G 1/70**
- (25) En (26) En
- (21) 10782027.6 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054762 21.10.2010
- (87) WO 2011/051860 2011/18 05.05.2011
- (88) 23.06.2011
- (30) 28.10.2009 EP 09174304
- (54) • *ANODENPOTENZIALUMSCHALTUNG BEI EINEM RÖNTGENSTRAHLENGENERATOR*
- *SWITCHING OF ANODE POTENTIAL OF AN X-RAY GENERATING DEVICE*
- *COMMUTATION DE POTENTIEL D'ANODE D'UN GÉNÉRATEUR RADIOLOGIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) BEHLING, Rolf, K., O., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- H01J 37/04** → (51) **H01J 37/30**
-
- H01J 37/04** → (51) **H01J 37/317**
-
- (51) **H01J 37/30** (11) **2 494 577 A1***
- H01J 37/317** **H01J 37/04**
- B29C 71/04** **G21K 5/04**
- G21K 5/10**
- (25) De (26) De
- (21) 10747832.3 (22) 25.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/005217 25.08.2010
- (87) WO 2011/050875 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 DE 102009051374
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM REFLEKTIEREN BESCHLEUNIGTER ELEKTRONEN*
- *DEVICE FOR REFLECTING ACCELERATED ELECTRONS*
- *DISPOSITIF POUR RÉFLÉCHIR DES ÉLECTRONS ACCÉLÉRÉS*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 10 60 50, 70049 Stuttgart, DE
- (72) LEFFLER, Dieter, 01279 Dresden, DE
- RÖDER, Olaf, 01326 Dresden, DE
- KLEEMANN, Christoph, 09544 Neuhausen/Erzg., DE
- KUBUSCH, Jörg, 01279 Dresden, DE
- FORBERGER, Ludwig, 01217 Dresden, DE
-
- (51) **H01J 37/317** (11) **2 494 578 A1***
- H01J 37/04**
- (25) En (26) En
- (21) 10773044.2 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066199 26.10.2010
- (87) WO 2011/051305 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 US 254779 P
- (54) • *LITHOGRAFIESYSTEM MIT MEHREREN LADUNGSTRÄGERTEILSTRAHLEN UND MIT MODULATIONSVORRICHTUNG*
- *CHARGED PARTICLE MULTI-BEAMLET LITHOGRAPHY SYSTEM, WITH MODULATION DEVICE*
- *SYSTÈME DE LITHOGRAPHIE À MULTIPLES PETITS FAISCEAUX DE PARTICULES CHARGÉES, AVEC DISPOSITIF DE MODULATION*
- (71) Mapper Lithography IP B.V., Computerlaan 15, 2628 XK Delft, NL
- (72) WIELAND, Marco Jan-Jaco, NL-2612 GD Delft, NL
- JAGER, Remco, NL-3011 XW Rotterdam, NL
- VAN VEEN, Alexander Hendrik Vincent, NL-3039 ER Rotterdam, NL
- STEENBRINK, Stijn Willem Herman Karel, NL-2593 EC Den Haag, NL
- (74) Mooij, Maarten, et al, Hoyng Monegier LLP Rembrandt Tower, 31st floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
-
- (51) **H01J 37/317** (11) **2 494 579 A1***
- H01J 37/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10773617.5 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066195 26.10.2010
- (87) WO 2011/051301 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 US 254779 P
- (54) • *LITHOGRAFIESYSTEM MIT MEHREREN LADUNGSTRÄGERTEILSTRAHLEN, MODULATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *CHARGED PARTICLE MULTI-BEAMLET LITHOGRAPHY SYSTEM, MODULATION DEVICE, AND METHOD OF MANUFACTURING THEREOF*
- *SYSTÈME DE LITHOGRAPHIE À MULTIPLES PETITS FAISCEAUX DE PARTICULES CHARGÉES, DISPOSITIF DE MODULATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Mapper Lithography IP B.V., Computerlaan 15, 2628 XK Delft, NL
- (72) WIELAND, Marco Jan-Jaco, NL-2612 GD Delft, NL
- POSTMA, Ferry Michael, NL-3151 JK Hoek Van Holland, NL
- (74) Mooij, Maarten, Hoyng Monegier LLP Rembrandt Tower, 31st floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
-
- (51) **H01J 37/317** (11) **2 494 580 A1***
- H01J 37/04**
- (25) En (26) En
- (21) 10773891.6 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066198 26.10.2010
- (87) WO 2011/051304 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 US 254779 P
- (54) • *MODULATIONSVORRICHTUNG UND LITHOGRAFIESYSTEM MIT MEHREREN LADUNGSTRÄGERTEILSTRAHLEN DAMIT*
- *MODULATION DEVICE AND CHARGED PARTICLE MULTI-BEAMLET LITHOGRAPHY SYSTEM USING THE SAME*
- *DISPOSITIF DE MODULATION ET SYSTÈME DE LITHOGRAPHIE À MULTIPLES PETITS FAISCEAUX DE PARTICULES CHARGÉES L'UTILISANT*
- (71) Mapper Lithography IP B.V., Computerlaan 15, 2628 XK Delft, NL
- (72) WIELAND, Marco Jan-Jaco, NL-2612 GD Delft, NL
- JAGER, Remco, NL-3011 XW Rotterdam, NL
- VAN VEEN, Alexander Hendrik Vincent, NL-3039 ER Rotterdam, NL
- STEENBRINK, Stijn Willem Herman Karel, NL-2593 EC Den Haag, NL
- (74) Mooij, Maarten, et al, Hoyng Monegier LLP Rembrandt Tower, 31st floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
-
- (51) **H01J 37/317** (11) **2 494 581 A2***
- H01L 21/265**
- (25) En (26) En
- (21) 10828832.5 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053977 25.10.2010
- (87) WO 2011/056515 2011/19 12.05.2011
- (88) 25.08.2011
- (30) 25.06.2010 US 358514 P
- 27.05.2010 US 349202 P
- 27.10.2009 US 255097 P
- (54) • *IONENIMPLANTATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN*

- ION IMPLANTATION SYSTEM AND METHOD
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IMPLANTATION IONIQUE
- (71) Advanced Technology Materials, Inc., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810-4169, US
- (72) JONES, Edward, E., Woodbury, CT 06798, US
- YEDAVE, Sharad, N., Danbury, CT 06811, US
- TANG, Ying, Brookfield, CT 06804, US
- CHAMBERS, Barry, Lewis, Midlothian, VA 23112, US
- KAIM, Robert, Brookline, MA 02446, US
- SWEENEY, Joseph, D., Winsted, CT 06098, US
- BYL, Oleg, Southbury, CT 06488, US
- ZOU, Peng, Ridgefield, CT 06877, US
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

H01J 37/317 → (51) **H01J 37/30**

- (51) **H01J 47/02** (11) **2 494 582 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10778885.3 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/065239 12.10.2010
- (87) WO 2011/054626 2011/19 12.05.2011
- (30) 26.10.2009 DE 102009050695
- 26.10.2009 DE 102009050694
- (54) • *HOMOGENFELDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
- *HOMOGENEOUS FIELD GENERATION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE CRÉATION DE CHAMPS HOMOGÈNES*
- (71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE
- (72) VOSS, Bernd, 63128 Dietzenbach, DE
- (74) Rück, Dorothee Maria, GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1, D-64291 Darmstadt, DE

- (51) **H01J 47/06** (11) **2 494 583 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10754895.0 (22) 17.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/005729 17.09.2010
- (87) WO 2011/050884 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 EP 09290825
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERSTÄRKUNGSRAUMS EINES LAWINENTEILCHENDETEKTORS*
- *METHOD FOR FABRICATING AN AMPLIFICATION GAP OF AN AVALANCHE PARTICLE DETECTOR*
- *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN ESPACE D'AMPLIFICATION D'UN DÉTECTEUR DE PARTICULES À AVALANCHE*
- (71) CERN - European Organization For Nuclear Research, 1211 Geneva 23, CH
- CEA, 91191 Gif-surYvette cedex, FR
- (72) GIOMATARIS, Ioannis, F-78000 Versailles, FR
- DE OLIVEIRA, Rui, CH-1211 Geneva 23, CH
- (74) Lucke, Andreas, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01J 49/00 → (51) **H01J 49/02**

- (51) **H01J 49/02** (11) **2 494 584 A1***
- H01J 49/00** **H01J 49/00**
- (25) En (26) En

- (21) 10759838.5 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/063478 14.09.2010
- (87) WO 2011/032942 2011/12 24.03.2011
- (30) 16.09.2009 IT VE20090050
- (54) • *MASSENSPEKTROMETER MIT EINEM BREITEN DYNAMIKBEREICH*
- *MASS SPECTROMETER WITH A WIDE DYNAMIC RANGE*
- *SPECTROMÈTRE DE MASSE À GAMME DYNAMIQUE ÉTENDUE*
- (71) Dani Instruments S.p.A., Viale Brianza, 87, 20093 Cologno Monzese, IT
- (72) HOFFMAN, Andrew, GB
- BERGNA, Manuela, I-20052 Monza, IT
- CASILLI, Alessandro, CH-6573 Magadino, CH
- CROTTI, Alberto Tommaso, I-20052 Monza, IT
- (74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

H01J 49/40 → (51) **H01J 49/02****H01J 61/02** → (51) **H01J 61/56**

- (51) **H01J 61/56** (11) **2 494 585 A2***
- H05B 37/02** **H01J 61/02**
- (25) En (26) En
- (21) 10828897.8 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054309 27.10.2010
- (87) WO 2011/056662 2011/19 12.05.2011
- (88) 09.09.2011
- (30) 27.10.2009 US 255180 P
- 23.04.2010 US 766440
- (54) • *KALTKATHODENBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG ALS ERSATZ FÜR EINE FLUORESZIERENDE RÖHRE*
- *COLD CATHODE LIGHTING DEVICE AS FLUORESCENT TUBE REPLACEMENT*
- *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À CATHODE FROIDE SERVANT DE REMPLACEMENT DE TUBE FLUORESCENT*
- (71) Vu1 Corporation, 557 Roy Street, Suite 125, Seattle, WA 98109, US
- (72) HERRING, Richard, N., Longmont, CO 80504, US
- KUTHI, Andras, Thousand Oaks, CA 91320, US
- (74) Kudlek & Grunert Patentanwälte, Postfach 33 04 29, 80064 München, DE

H01K 1/54 → (51) **F24J 2/05**

- (51) **H01L 21/033** (11) **2 494 586 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10774374.2 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054017 26.10.2010
- (87) WO 2011/056529 2011/19 12.05.2011
- (88) 08.12.2011
- (30) 26.10.2009 US 255080 P
- 26.10.2009 US 255085 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SPEICHERLEITUNGEN UND KONSTRUKTEN MIT DOPPEL-SEITENWANDSTRUKTURIERUNG FÜR 4X-HALF-PITCH-ENTLASTUNGSSTRUKTURIERUNG*
- *APPARATUS AND METHODS OF FORMING MEMORY LINES AND STRUCTURES USING DOUBLE*

SIDEWALL PATTERNING FOR FOUR TIMES HALF PITCH RELIEF PATTERNING

- *APPAREIL ET PROCÉDÉS DE FORMATION DE LIGNES DE MÉMOIRE ET STRUCTURES UTILISANT UNE DOUBLE FORMATION DE MOTIFS LATÉRALE POUR UNE FORMATION DE MOTIFS EN RELIEF DE QUATRE FOIS UN DEMI-PAS*
- (71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) SCHEUERLEIN, Roy, E., Cupertino, California 95014, US
- TANAKA, Yoichiro, Nagoyashi Aichi, 467-0024, JP
- (74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H01L 21/205** (11) **2 494 587 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10828836.6 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053982 25.10.2010
- (87) WO 2011/056519 2011/19 12.05.2011
- (88) 25.08.2011
- (30) 26.10.2009 US 255055 P
- 26.02.2010 US 308793 P
- 15.09.2010 US 383143 P
- (54) • *SYNTHESE UND VERWENDUNG VON VORLÄUFERN FÜR ATOMLAGEN-ABSCHIEDUNG VON GRUPPE-VA-ELEMENTEN MIT DÜNNSCHICHTEN*
- *SYNTHESIS AND USE OF PRECURSORS FOR ALD OF GROUP VA ELEMENT CONTAINING THIN FILMS*
- *SYNTHESE ET UTILISATION DE PRÉCURSEURS POUR LE DÉPÔT DE COUCHES ATOMIQUES DE COUCHES MINCES CONTENANT DES ÉLÉMENTS DU GROUPE VA*
- (71) ASM International N.V., Versterkerstraat 8, 1322 AP Almere, NL
- (72) PORE, Viljami, FI-00790 Helsinki, FI
- HATANPÄÄ, Timo, FI-02230 Espoo, FI
- RITALA, Mikko, FI-02200 Espoo, FI
- LESKELÄ, Markku, FI-02130 Espoo, FI
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

H01L 21/265 → (51) **H01J 37/317****H01L 21/28** → (51) **H01L 21/60****H01L 21/28** → (51) **H01L 29/786**

- (51) **H01L 21/304** (11) **2 494 588 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10827374.9 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054015 26.10.2010
- (87) WO 2011/053560 2011/18 05.05.2011
- (88) 28.07.2011
- (30) 30.10.2009 US 609768
- (54) • *WIEDERVERWENDUNG EINES HALBLEITERWAFERS DURCH CHEMISCH-MECHANISCHES POLIEREN*
- *SEMICONDUCTOR WAFER RE-USE USING CHEMICAL MECHANICAL POLISHING*
- *RÉUTILISATION DE TRANCHE DE SEMI-CONDUCTEUR À L'AIDE D'UN POLISAGE CHIMICO-MÉCANIQUE*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) BANKAITIS, Jonas, Horseheads, New York 14845, US

- MOORE, Michael, J., Corning, New York 14830, US
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H01L 21/304 → (51) **B24D 3/28**

- (51) **H01L 21/306** (11) **2 494 589 A2***
(25) En (26) En
(21) 10769128.9 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) US 2010/052856 15.10.2010
(87) WO 2011/053470 2011/18 05.05.2011
(88) 23.02.2012
(30) 30.10.2009 US 609692
(54) • *SELEKTIVES SILIZIUMÄTZVERFAHREN*
• *SELECTIVE SILICON ETCH PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE GRAVURE SÉLECTIVE DE SILICIUM*
(71) Sachem, Inc., 821 East Woodward, Austin, TX 78704, US
(72) COLLINS, Sian, Austin, Texas 78759, US
WOJTCZAK, William A., Austin, Texas 78737, US
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliussstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

H01L 21/314 → (51) **C23C 16/54**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/786**

- (51) **H01L 21/60** (11) **2 494 590 A2***
H01L 21/28
(25) En (26) En
(21) 10827586.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054877 29.10.2010
(87) WO 2011/053880 2011/18 05.05.2011
(88) 04.08.2011
(30) 30.10.2009 US 610148
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR*
(71) Vishay-Siliconix, 2201 Laurelwood Road, Santa Clara, CA 95054, US
(72) PATTANAYAK, Deva, Saratoga California 95070, US
OWYANG, King, Atherton California 94027, US
KASEM, Mohammed, Santa Clara California 95050, US
TERRILL, Kyle, Santa Clara California 95050, US
KATRARO, Reuven, 75324 Rishon Lezion, IL
CHEN, Kuo-In, Los Altos California 94024, US
CHOI, Calvin, San Jose California 95134, US
CHEN, Qufei, San Jose California 95129, US
LUI, Kam Hong, Santa Clara California 95051, US
XU, Robert, Fremont California 94539, US
WONG, Ronald, Millbrae California 94030, US
(74) Richards, John, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **H01L 21/67** (11) **2 494 591 A1***
(25) De (26) De
(21) 09765024.6 (22) 27.11.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008455 27.11.2009
(87) WO 2011/050829 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051173
(54) • *MODUL FÜR MODULAR AUFGEBAUTE REINRAUMANLAGEN*
• *MODULE FOR MODULARLY CONSTRUCTED CLEAN-ROOM FACILITIES*
• *INSTALLATION DE CONSTRUCTION MODULAIRE POUR SALLE BLANCHE*
(71) Hügler, Klaus, Kirchbergstrasse 1, 73630 Remshalden, DE
(72) Hügler, Klaus, 73630 Remshalden, DE
(74) Wittner, Walter, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(51) **H01L 21/683** (11) **2 494 592 A1***
H01L 21/687

- (25) En (26) En
(21) 10781538.3 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050727 01.11.2010
(87) WO 2011/053145 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174710
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STÜTZSTRUKTUR*
• *METHOD OF MAKING A SUPPORT STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE STRUCTURE DE SUPPORT*
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) KOSTER, Norbertus Benedictus, NL-2627 AD Delft, NL
MEIJERINK, Marcus Gerhardus Hendrikus, NL-2525 ZZ Den Haag, NL
TE SLIGTE, Edwin, NL-5644 ES Eindhoven, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H01L 21/687 → (51) **H01L 21/683**

(51) **H01L 21/762** (11) **2 494 593 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10762645.9 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064604 30.09.2010
(87) WO 2011/051078 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957662
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER BELASTUNGSVERTEILUNG AUF EINER SOI-STRUKTUR UND ZUGEHÖRIGE STRUKTUR*
• *METHOD FOR CONTROLLING THE DISTRIBUTION OF STRESSES IN A SEMI-CONDUCTOR-ON-INSULATOR TYPE STRUCTURE AND CORRESPONDING STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ DE MAÎTRISE DE LA DISTRIBUTION DE CONTRAINTES DANS UNE STRUCTURE DE TYPE SEMI-CONDUCTEUR SUR ISOLANT ET STRUCTURE CORRESPONDANTE*
(71) Soitec, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
(72) KERDILES, Sébastien, F-38330 Saint-Ismier, FR
REYNAUD, Patrick, F-38400 Saint Martin D'heres, FR

- (74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Regimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

H01L 21/822 → (51) **H03K 19/096**

(51) **H01L 21/8234** (11) **2 494 594 A1***
H01L 21/8238 **H01L 27/00**
H01L 27/06 **H01L 27/08**
H01L 27/088 **H01L 27/092**
H01L 29/786 **H03K 19/20**

- (25) En (26) En
(21) 10826485.4 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067496 29.09.2010
(87) WO 2011/052351 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249328
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS*
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co. Ltd., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
(72) YAMAZAKI, Shunpei, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
IMAI, Keitaro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
KOYAMA, Jun, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 21/8234** (11) **2 494 595 A1***
H01L 27/08 **H01L 27/088**
H01L 29/786

- (25) En (26) En
(21) 10826520.8 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067999 06.10.2010
(87) WO 2011/052386 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250665
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co. Ltd., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
(72) SHIONOIRI, Yutaka, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
NODA, Kosei, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 21/8234** (11) **2 494 596 A1***
H01L 27/088 **H01L 29/786**

- (25) En (26) En
(21) 10826530.7 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068103 07.10.2010
(87) WO 2011/052396 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249330
22.01.2010 JP 2010012619
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS*
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co. Ltd., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
(72) YAMAZAKI, Shunpei, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

H01L 21/8238 → (51) **H01L 21/8234**

(51) **H01L 21/8242** (11) **2 494 597 A1***
H01L 21/8247 **H01L 27/10**
H01L 27/108 **H01L 27/115**
H01L 29/786 **H01L 29/788**
H01L 29/792

(25) En (26) En
(21) 10826501.8 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067811 05.10.2010
(87) WO 2011/052367 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009251275
(54) • **HALBLEITERBAUELEMENT**
• **SEMICONDUCTOR DEVICE**
• **DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS**
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co. Ltd.,
398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036,
JP
(72) YAMAZAKI, Shunpei, Atsugi-shi Kanagawa-
ken 243-0036, JP
KOYAMA, Jun, Atsugi-shi Kanagawa-ken
243-0036, JP
KATO, Kiyoshi, Atsugi-shi Kanagawa-ken
243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

H01L 21/8242 → (51) **H01L 27/105**

H01L 21/8247 → (51) **H01L 21/8242**

H01L 23/15 → (51) **F21S 2/00**

H01L 23/36 → (51) **F21S 2/00**

H01L 23/373 → (51) **F21S 2/00**

H01L 23/427 → (51) **H01H 9/52**

(51) **H01L 23/66** (11) **2 494 598 A1***
(25) En (26) En
(21) 10737421.7 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042129 15.07.2010
(87) WO 2011/053396 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 607027
(54) • **ELEKTRISCHE KONTAKTVERBINDUNG**
MIT HOHER IMPEDANZ
• **HIGH IMPEDANCE ELECTRICAL**
CONNECTION VIA
• **TROU MÉTALLISÉ DE CONNEXION ÉLEC-**
TRIQUE À HAUTE IMPÉDANCE
(71) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose,
California 95124, US
(72) WYLAND, Christopher, P., San Jose, CA
95124, US
(74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk
LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

H01L 23/66 → (51) **H01Q 1/22**

H01L 25/075 → (51) **H01L 33/62**

H01L 27/00 → (51) **H01L 21/8234**

H01L 27/04 → (51) **H03K 19/096**

H01L 27/06 → (51) **H01L 21/8234**

H01L 27/08 → (51) **H01L 21/8234**

H01L 27/088 → (51) **H01L 21/8234**

H01L 27/092 → (51) **H01L 21/8234**

H01L 27/10 → (51) **H01L 21/8242**

(51) **H01L 27/105** (11) **2 494 599 A1***
H01L 21/8242 **H01L 27/108**
H01L 29/786

(25) En (26) En
(21) 10826620.6 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068647 15.10.2010
(87) WO 2011/052488 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009251261
(54) • **HALBLEITERBAUELEMENT**
• **SEMICONDUCTOR DEVICE**
• **DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR**
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co. Ltd.,
398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036,
JP
(72) YAMAZAKI, Shunpei, Atsugi-shi Kanagawa
243-0036, JP
KOYAMA, Jun, Atsugi-shi Kanagawa-ken
243-0036, JP
KATO, Kiyoshi, Atsugi-shi Kanagawa-ken
243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

H01L 27/108 → (51) **H01L 21/8242**

H01L 27/108 → (51) **H01L 27/105**

H01L 27/115 → (51) **H01L 21/8242**

H01L 27/24 → (51) **G11C 16/02**

H01L 27/32 → (51) **H05B 33/08**

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/786**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/786**

H01L 29/49 → (51) **H01L 29/786**

(51) **H01L 29/78** (11) **2 494 600 A2***
H01L 21/336

(25) En (26) En
(21) 10830478.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054586 28.10.2010
(87) WO 2011/059782 2011/20 19.05.2011
(88) 25.08.2011
(30) 28.10.2009 US 255660 P
25.06.2010 US 824075
(54) • **GRABEN-METALLOXID-HALBLEITER-**
FELDEFFEKTTRANSISTOR
• **TRENCH METAL-OXIDE-SEMICON-**
DUCTOR FIELD EFFECT TRANSISTOR
• **TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP À**
SEMI-CONDUCTEUR À OXYDE MÉTAL-
LIQUE À TRANCHÉES
(71) Vishay-Siliconix, 2201 Laurelwood Road,
Santa Clara, CA 95054, US
(72) TIPIRNENI, Naveen, Santa Clara CA 95054,
US
PATTANAYAK, Deva, N., Saratoga CA 95070,
US
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP
Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **H01L 29/786** (11) **2 494 601 A1***
G02F 1/1368 **H01L 21/28**
H01L 21/336 **H01L 29/417**
H01L 29/423 **H01L 29/49**
H01L 51/50

(25) En (26) En
(21) 10826518.2 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067997 06.10.2010
(87) WO 2011/052384 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009249876
(54) • **HALBLEITERBAUELEMENT UND HER-**
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• **SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD**
FOR MANUFACTURING THE SAME
• **DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR ET**
SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co. Ltd.,
398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036,
JP
(72) YAMAZAKI, Shunpei, Atsugi-shi Kanagawa
243-0036, JP
MIYANAGA, Akiharu, Kanagawa-ken 243-
0036, JP
TAKAHASHI, Masahiro, Kanagawa-ken 243-
0036, JP
KISHIDA, Hideyuki, Kanagawa-ken 243-
0036, JP
SAKATA, Junichiro, Kanagawa-ken 243-
0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/8234**

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/8242**

H01L 29/786 → (51) **H01L 27/105**

H01L 29/786 → (51) **H03K 19/096**

H01L 29/788 → (51) **H01L 21/8242**

H01L 29/792 → (51) **H01L 21/8242**

(51) **H01L 31/00** (11) **2 494 602 A1***
C25B 9/00

(25) En (26) En
(21) 10827368.1 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053951 25.10.2010
(87) WO 2011/053553 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254901 P
(54) • **HETERO-NANOSTRUKTURIERTE MATE-**
RIALIEN ZUR VERWENDUNG IN STROM-
SPEICHERVORRICHTUNGEN SOWIE
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• **HETERO-NANOSTRUCTURE MATERIALS**
FOR USE IN ENERGY-STORAGE DEVICES
AND METHODS OF FABRICATING SAME
• **MATÉRIAUX À NANOSTRUCTURE HÉTÉ-**
ROGÈNE DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS
DANS DES DISPOSITIFS DE STOCKAGE
D'ÉNERGIE ET LEURS PROCÉDÉS DE
FABRICATION
(71) Trustees of Boston College, 140 Common-
wealth Avenue, Chestnut Hill, MA 02467, US
(72) WANG, Dunwei, Newton Highlands, MA
02461, US
ZHOU, Sa, Chestnut Hill, MA 02467, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall
Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **H01L 31/00** (11) **2 494 603 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10827425.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054259 27.10.2010
(87) WO 2011/053635 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609736
30.10.2009 US 609760
(54) • *LICHTEMITTIERENDE DIODENVORRICHTUNGEN MIT NANOKRISTALLEN*
• *LIGHT-EMITTING DIODE (LED) DEVICES COMPRISING NANOCRYSTALS*
• *DISPOSITIFS DE DIODES ELECTROLUMINESCENTES (DEL) COMPRENANT DES NANOCRISTAUX*
(71) Nanosys, Inc., 2625 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) DUBROW, Robert, S., San Carlos CA 94070, US
CHEN, Jian, Sunnyvale CA 94085, US
HARDEV, Veeral, D., Redwood City CA 94065, US
HOFLER, Hans, Jurgens, Sunnyvale CA 94087, US
LEE, Ernest, Palo Alto CA 94306, US
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H01L 31/02** (11) **2 494 604 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10790463.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052317 28.10.2010
(87) WO 2011/051628 2011/18 05.05.2011
(88) 22.03.2012
(30) 28.10.2009 FR 0957556
(54) • *ANLAGE ZUR STROMERZEUGUNG MIT SONNENSTRAHLUNG UND VERFAHREN ZUR SICHERUNG EINES GEBÄUDES MIT EINER DERARTIGEN ANLAGE*
• *FACILITY FOR PRODUCING ELECTRIC CURRENT USING SOLAR RADIATION, AND METHOD FOR SECURING A BUILDING PROVIDED WITH SUCH A FACILITY*
• *INSTALLATION DE PRODUCTION DE COURANT ELECTRIQUE, A PARTIR DU RAYONNEMENT SOLAIRE ET PROCÉDE DE MISE EN SECURITE D'UN BATIMENT EQUIPE D'UNE TELLE INSTALLATION*
(71) MERSEN France SB SAS, 15 rue Jacques Vaucanson, 69720 SAINT-BONNET-DE-MURE, FR
(72) SARRUS, Franck, F-69720 Saint Bonnet de Mure, FR
GELET, Jean-Louis, F-69720 Saint Bonnet de Mure, FR
RAMBAUD, Thierry, F-69740 Genas, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **H01L 31/0216** (11) **2 494 605 A2***
(25) En (26) En
(21) 10774386.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054278 27.10.2010
(87) WO 2011/056648 2011/19 12.05.2011
(88) 10.05.2012
(30) 25.10.2010 US 911029
27.10.2009 US 255263 P
(54) • *REDUZIERUNG DER OBERFLÄCHENREKOMBINATION UND VERBESSERUNG DER LICHTERFASSUNG IN SOLARZELLEN*

- *REDUCING SURFACE RECOMBINATION AND ENHANCING LIGHT TRAPPING IN SOLAR CELLS*
• *RÉDUCTION DE LA RECOMBINAISON SUPERFICIELLE ET AMÉLIORATION DE LA CAPTURE DE LA LUMIÈRE DANS LES CELLULES SOLAIRES*
(71) Varian Semiconductor Equipment Associates, Inc., 35 Dory Road, Gloucester, MA 01930, US
(72) RAMAPPA, Deepak, Cambridge MA 02139, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, D-80336 München, DE

- (51) **H01L 31/0216** (11) **2 494 606 A2***
(25) En (26) En
(21) 10775941.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002844 27.10.2010
(87) WO 2011/056200 2011/19 12.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 27.10.2009 US 279842 P
24.12.2009 US 647286
(54) • *POLARISATIONSRESISTENTE SOLARZELLE MIT SAUERSTOFFREICHER SCHNITTSTELLE*
• *POLARIZATION RESISTANT SOLAR CELL WITH OXYGEN RICH INTERFACE*
• *CELLULE SOLAIRE RÉSISTANTE À LA POLARISATION*
(71) Calisolar, Inc., 985 Almanor Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2903, US
(72) PHAN, Bill, San Jose California 95127, US
ZHANG, Renhua, Sunnyvale California 94086, US
GORMAN, John, Los Gatos California 95032, US
SIDELKHEIR, Omar, Sunnyvale California 94086, US
RAKOTONIAINA, Jean Patrice, Cupertino California 95014, US
BLOSSE, Alain Paul, Belmont California 94002, US
KAES, Martin, 12437 Berlin, DE
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

- (51) **H01L 31/0216** (11) **2 494 607 A2***
(25) En (26) En
(21) 10775942.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002845 27.10.2010
(87) WO 2011/056201 2011/19 12.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 27.10.2009 US 279842 P
24.12.2009 US 647201
(54) • *POLARISATIONSRESISTENTE SOLARZELLE*
• *POLARIZATION RESISTANT SOLAR CELL*
• *CELLULE SOLAIRE RÉSISTANTE À LA POLARISATION*
(71) Calisolar, Inc., 985 Almanor Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2903, US
(72) PHAN, Bill, San Jose California 95127, US
ZHANG, Renhua, Sunnyvale California 94086, US
GORMAN, John, Los Gatos California 95032, US
SIDELKHEIR, Omar, Sunnyvale California 94086, US
BLOSSE, Alain, Paul, Belmont California 94002, US
KAES, Martin, 12437 Berlin, DE

- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE
- (51) **H01L 31/0224** (11) **2 494 608 A2***
(25) De (26) De
(21) 10763151.7 (22) 16.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/063634 16.09.2010
(87) WO 2011/051050 2011/18 05.05.2011
(88) 14.06.2012
(30) 30.10.2009 DE 102009051345
(54) • *ANORDNUNG UMFASSEND EINE TRANSPARENTE ELEKTRISCH LEITFÄHIGE SCHICHT, ANORDNUNG UMFASSEND EINE PHOTOELEKTRISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TRANSPARENTEN ELEKTRODE*
• *ASSEMBLY COMPRISING A TRANSPARENT ELECTRICALLY CONDUCTIVE LAYER, ASSEMBLY COMPRISING A PHOTOELECTRIC DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING A TRANSPARENT ELECTRODE*
• *ENSEMBLE COMPRENANT UNE COUCHE TRANSPARENTE ÉLECTRIQUEMENT CONDUCTRICE, ENSEMBLE COMPRENANT UN DISPOSITIF PHOTOÉLECTRIQUE ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE ÉLECTRODE TRANSPARENTE*
(71) Schüco TF GmbH & Co. KG, Karolinenstrasse 1-15, 33609 Bielefeld, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) SÄUBERLICH, Frank, 78655 Dunningen - Seedorf, DE
STANNOWSKI, Bernd, 04155 Leipzig, DE
WENDELMUTH, Tobias, 04157 Leipzig, DE
SITTINGER, Volker, 38106 Braunschweig, DE
SZYSZKA, Bernd, 38108 Braunschweig, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE
- (51) **H01L 31/0224** (11) **2 494 609 A2***
(25) De (26) De
(21) 10771096.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066114 26.10.2010
(87) WO 2011/051256 2011/18 05.05.2011
(88) 24.11.2011
(30) 27.10.2009 DE 102009050790
27.11.2009 DE 102009056128
(54) • *RÜCKSEITENSCHICHTSYSTEM FÜR DÜNNSCHICHTSOLARMODULE, DÜNNSCHICHTSOLARMODUL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RÜCKSEITENSCHICHTSYSTEMS*
• *REAR SIDE LAYER SYSTEM FOR THIN-FILM SOLAR MODULES, THIN-FILM SOLAR MODULE, AND METHOD FOR PRODUCING A REAR SIDE LAYER SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COUCHES EN FACE ARRIÈRE POUR MODULES SOLAIRES À COUCHES MINCES, MODULE SOLAIRE À COUCHES MINCES ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN SYSTÈME DE COUCHES EN FACE ARRIÈRE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HEDLER, Andre, 99094 Erfurt, DE
KOITZSCH, Christian, 99094 Erfurt, DE

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 494 610 A2***
(25) En (26) En
(21) 10827090.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007461 28.10.2010
(87) WO 2011/053006 2011/18 05.05.2011
(88) 29.09.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104069
(54) • DÜNNSCHICHTSOLARZELLENMODUL
• THIN FILM SOLAR CELL MODULE
• MODULE DE PILE SOLAIRE À FILM
MINCE
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) MOON, Taeho, Seoul 137-724, KR
LEE, Heonmin, Seoul 137-724, KR
AHN, Sehwon, Seoul 137-724, KR
EO, Youngjoo, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 494 611 A2***
(25) En (26) En
(21) 10828763.2 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053039 18.10.2010
(87) WO 2011/056401 2011/19 12.05.2011
(88) 13.10.2011
(30) 26.10.2009 US 254896 P
(54) • STRUKTURIERTER FILM UND DARAUS
HERGESTELLTE ARTIKEL
• STRUCTURED FILM AND ARTICLES
MADE THEREFROM
• FILM STRUCTURÉ ET ARTICLES FABRI-
QUÉS À PARTIR DE CELUI-CI
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) HEBRINK, Timothy J., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
JONZA, James M., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **H01L 31/052** (11) **2 494 612 A2***
H01L 31/18
(25) En (26) En
(21) 10787558.5 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) IL 2010/000870 21.10.2010
(87) WO 2011/051935 2011/18 05.05.2011
(88) 08.03.2012
(30) 26.10.2009 US 254891 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
ANORDNUNG AUS PV-ZELLEN IN CHIP-
GRÖSSE FÜR EIN MONOLITHISCHES PV-
MODUL MIT NIEDRIGER KONZENTRA-
TION AUF DER BASIS VON PARABO-
LISCHEN VERBUNDKONZENTRATOREN
• METHOD FOR FABRICATION OF AN
ARRAY OF CHIP-SIZED PHOTOVOLTAIC
CELLS FOR A MONOLITHIC LOW
CONCENTRATION PHOTOVOLTAIC
PANEL BASED ON CROSSED COMPOUND
PARABOLIC CONCENTRATORS
• PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UN
GROUPEMENT DE CELLULES PHOTO-
VOLTAÏQUES DE LA TAILLE D'UNE PUCE
POUR UN PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE
À FAIBLE CONCENTRATION MONOLI-

THIQUE BASÉ SUR DES CONCENTRA-
TEURS PARABOLIQUES COMPOSITES
CROISÉS

- (71) Impel Microchip Ltd., 43 Mavo Ha'Horesh
Street, 90836 Har-Adar, IL
(72) HAVIV, Zohar, 90836 Har-Adar, IL
DE-LA-VEGA, Mauricio, Modi'in 71703, IL
(74) Kelly, Madeleine, FRKelly 27 Clyde Road
Ballsbridge, Dublin 4, IE

H01L 31/115 → (51) **G01T 3/08****H01L 31/118** → (51) **G01T 3/08**

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 494 613 A2***
(25) De (26) De
(21) 10755155.8 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/063711 17.09.2010
(87) WO 2011/051051 2011/18 05.05.2011
(88) 28.06.2012
(30) 30.10.2009 DE 102009051346
(54) • VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG MIN-
DESTENS EINER MATERIALEIGEN-
SCHAFT EINER ZINKOXIDSCHICHT UND
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MIN-
DESTENS EINER SOLARZELLE
• METHOD FOR DETERMINING AT LEAST
ONE MATERIAL PROPERTY OF A ZINC
OXIDE LAYER AND METHOD FOR
PRODUCING AT LEAST ONE SOLAR CELL
• PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'AU
MOINS UNE PROPRIÉTÉ DE MATÉRIAU
D'UNE COUCHE D'OXYDE DE ZINC ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION D'AU MOINS
UNE CELLULE SOLAIRE
(71) Schüco TF GmbH & Co. KG, Karolinen-
strasse 1-15, 33609 Bielefeld, DE
(72) RING, Sven, 04105 Leipzig, DE
SAEUBERLICH, Frank, 78655 Dunningen-
Seedorf, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 494 614 A2***
(25) En (26) En
(21) 10770689.7 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053293 20.10.2010
(87) WO 2011/050015 2011/17 28.04.2011
(88) 05.07.2012
(30) 21.10.2009 US 603285
(54) • DREISTUFIGE BILDUNG VON DÜNN-
SCHICHTEN FÜR PHOTOVOLTAIKVOR-
RICHTUNGEN
• THREE-STAGE FORMATION OF THIN-
FILMS FOR PHOTOVOLTAIC DEVICES
• FORMATION DE COUCHES MINCES EN
TROIS ÉTAPES POUR LES DISPOSITIFS
PHOTOVOLTAÏQUES

- (71) Sunlight Photonics Inc., 600 Corporate
Court, South Plainfield, NJ 07080, US
(72) FROLOV, Sergey, Murray Hill, NJ 07974, US
BRUCE, Allan, James, Scotch Plains, NJ
07076, US
CYRUS, Michael, Summit, NJ 07901, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 494 615 A2***
(25) De (26) De
(21) 10770991.7 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/006016 01.10.2010
(87) WO 2011/050889 2011/18 05.05.2011
(88) 03.05.2012
(30) 30.10.2009 EP 09013676
15.03.2010 EP 10002692
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
SOLARZELLEN MIT SELEKTIVEM EMIT-
TER
• METHOD FOR PRODUCING SOLAR
CELLS HAVING A SELECTIVE EMITTER
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE
CELLULES SOLAIRES À ÉMETTEUR
SÉLECTIF
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
(72) STOCKUM, Werner, 64354 Reinheim, DE
DOLL, Oliver, 63128 Dietzenbach, DE
KOEHLER, Ingo, 64354 Reinheim, DE

H01L 31/18 → (51) **E04D 13/18****H01L 31/18** → (51) **H01L 31/052****H01L 33/42** → (51) **H01L 51/52**

- (51) **H01L 33/62** (11) **2 494 616 A1***
H01L 25/075
(25) De (26) En
(21) 10773869.2 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064800 05.10.2010
(87) WO 2011/051084 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009051129
(54) • OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT
UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EI-
NES OPTOELEKTRONISCHEN BAUELE-
MENTS
• OPTOELECTRONIC COMPONENT AND
METHOD FOR PRODUCING AN OPTO-
ELECTRONIC COMPONENT
• COMPOSANT OPTOÉLECTRONIQUE ET
PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN
COMPOSANT OPTOÉLECTRONIQUE
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-
nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) BARCHMANN, Bernd, 93059 Regensburg,
DE
KALTENBACHER, Axel, 93098 Mintraching,
DE
STATH, Norbert, 93049 Regensburg, DE
WEGLEITER, Walter, 93152 Nittendorf, DE
WEIDNER, Karl, München 81245, DE
WIRTH, Ralph, 93138 Lappersdorf, DE

H01L 35/28 → (51) **F22B 1/04****H01L 41/113** → (51) **H02N 2/18****H01L 45/00** → (51) **G11C 16/02****H01L 51/00** → (51) **C07F 15/00****H01L 51/00** → (51) **C23C 16/54****H01L 51/00** → (51) **H01L 51/05**

- (51) **H01L 51/05** (11) **2 494 617 A1***
H01L 51/00
(25) En (26) En
(21) 10782212.4 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066082 25.10.2010
(87) WO 2011/051234 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254848 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ORGANISCHEN ELEMENTEN*
• *METHOD FOR FABRICATING ORGANIC DEVICES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIFS ORGANIQUES*
- (71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) MÜLLER, Robert, B-3001 Leuven, BE
- (74) De Baere, Ivo, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H01L 51/50 → (51) H01L 29/786

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 494 618 A2***
(25) En (26) En
(21) 10773205.9 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053711 22.10.2010
(87) WO 2011/059663 2011/20 19.05.2011
(88) 09.09.2011
(30) 29.10.2009 US 608049
- (54) • *ELEKTROLUMINESZENTE AKTIVMATRIX-ANZEIGE MIT SEGMENTIERTER ELEKTRODE*
• *ACTIVE MATRIX ELECTROLUMINESCENT DISPLAY WITH SEGMENTED ELECTRODE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ÉLECTROLUMINESCENT À MATRICE ACTIVE ÉQUIPÉ D'UNE ÉLECTRODE SEGMENTÉE*
- (71) Global OLED Technology LLC, 13873 Park Center Road, Suite 330, Herndon, VA 20171, US
- (72) HAMER, John, W., Rochester, NY 14650, US
MILLER, Michael, E., Rochester, NY 14650, US
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 494 619 A1***
H01L 33/42 **H01M 14/00**
(25) En (26) En
(21) 10827243.6 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/051169 28.10.2010
(87) WO 2011/053236 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 SE 0950800
- (54) • *LICHTMITTIERENDE ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG, SYSTEM MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG UND VERWENDUNG EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
• *A LIGHT-EMITTING ELECTROCHEMICAL DEVICE, A SYSTEM COMPRISING SUCH A DEVICE AND USE OF SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE PHOTO-ÉMETTEUR, SYSTÈME COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF ET UTILISATION D'UN TEL DISPOSITIF*
- (71) Lunavation AB, Mycelievägen 53, 903 39 Umeå, SE
- (72) ROBINSON, Nathaniel D., S-618 32 Kolmården, SE
EDMAN, Ludvig, S-903 39 Umeå, SE
MATYBA, Piotr, Boulder, CO 80303, SE
- (74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

- (51) **H01L 51/54** (11) **2 494 620 A2***
C09K 11/06
(25) En (26) En
(21) 10830433.8 (22) 28.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054394 28.10.2010
(87) WO 2011/059719 2011/20 19.05.2011
(88) 09.09.2011
(30) 29.10.2009 US 255909 P
- (54) • *OLED-LEUCHTEN*
• *ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE LUMINAIRES*
• *PANNEAUX LUMINEUX À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LECLOUX, Daniel, David, Midland, MI 48642, US
HERRON, Norman, Newark DE 19711, US
ROSTOVTSSEV, Vsevolod, Swarthmore PA 19081, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) H01L 51/54 (11) 2 494 621 A2* C09K 11/06

- (25) En (26) En
(21) 10830436.1 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054407 28.10.2010
(87) WO 2011/059724 2011/20 19.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 29.10.2009 US 255917 P
- (54) • *OLED-LEUCHTEN*
• *ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE LUMINAIRES*
• *LUMINAIRES À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LECLOUX, Daniel, David, Midland, Michigan 48642, US
HERRON, Norman, Newark Delaware 19711, US
ROSTOVTSSEV, Vsevolod, Swarthmore Pennsylvania 19081, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) H01L 51/54 (11) 2 494 622 A2* C09K 11/06

- (25) En (26) En
(21) 10830438.7 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054410 28.10.2010
(87) WO 2011/059726 2011/20 19.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 29.10.2009 US 255919 P
- (54) • *OLED-LEUCHTEN*
• *ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE LUMINAIRES*
• *PANNEAUX LUMINEUX À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LECLOUX, Daniel, David, Midland Michigan 48642, US
HERRON, Norman, Newark Delaware 19711, US
ROSTOVTSSEV, Vsevolod, Swarthmore Pennsylvania 19081, US

- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) H01L 51/54 (11) 2 494 623 A2* C09K 11/06

- (25) En (26) En
(21) 10830480.9 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054603 29.10.2010
(87) WO 2011/059787 2011/20 19.05.2011
(88) 28.07.2011
(30) 29.10.2009 US 255924 P
- (54) • *OLED-LEUCHTEN*
• *ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE LUMINAIRES*
• *PANNEAUX LUMINEUX À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LECLOUX, Daniel David, Midland, MI 48642, US
HERRON, Norman, Newark Delaware 19711, US
ROSTOVTSSEV, Vsevolod, Swarthmore Pennsylvania 19081, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) H01L 51/54 (11) 2 494 624 A2* C09K 11/06

- (25) En (26) En
(21) 10830482.5 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054607 29.10.2010
(87) WO 2011/059789 2011/20 19.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 29.10.2009 US 255920 P
08.07.2010 US 362403 P
- (54) • *OLED-LEUCHTEN*
• *ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE LUMINAIRES*
• *PANNEAUX LUMINEUX À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LECLOUX, Daniel David, Midland, MI 48642, US
HERRON, Norman, Newark Delaware 19711, US
ROSTOVTSSEV, Vsevolod, Swarthmore Pennsylvania 19081, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) H01L 51/54 (11) 2 494 625 A2* C09K 11/06

- (25) En (26) En
(21) 10830483.3 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054613 29.10.2010
(87) WO 2011/059791 2011/20 19.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 29.10.2009 US 255975 P
07.07.2010 US 362052 P
- (54) • *OLED-LEUCHTEN*
• *ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE LUMINAIRES*

- **PANNEAUX LUMINEUX À DIODES ÉLEC-TROLUMINESCENTES ORGANIQUES**
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LECLOUX, Daniel David, Midland, MI 48642, US
HERRON, Norman, Newark Delaware 19711, US
ROSTOVTSSEV, Vsevolod, Swarthmore Pennsylvania 19081, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01L 51/54** (11) **2 494 626 A2***
C09K 11/06

(25) En (26) En
(21) 10830495.7 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054683 29.10.2010
(87) WO 2011/059807 2011/20 19.05.2011
(88) 18.08.2011
(30) 29.10.2009 US 255965 P
07.07.2010 US 361957 P

- (54) • **OLED-LEUCHTEN**
• **ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE LUMINAIRES**
• **PANNEAUX LUMINEUX À DIODES ÉLEC-TROLUMINESCENTES ORGANIQUES**
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LEDOUX, Daniel David, Midland, MI48642, US
HERRON, Norman, Newark Delaware 19711, US
ROSTOVTSSEV, Vsevolod, Swarthmore Pennsylvania 19081, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01L 51/54** (11) **2 494 627 A2***
C09K 11/06

(25) En (26) En
(21) 10830500.4 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054713 29.10.2010
(87) WO 2011/059814 2011/20 19.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 29.10.2009 US 255951 P
08.07.2010 US 362304 P

- (54) • **ORGANISCHE LEUCHTMITTEL MIT LICHT-EMITTIERENDEN DIODEN**
• **ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE LUMINARIES**
• **PANNEAUX LUMINEUX À DIODES ÉLEC-TROLUMINESCENTES ORGANIQUES**
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LECLOUX, Daniel David, Midland, MI 48642, US
HERRON, Norman, Newark Delaware 19711, US
ROSTOVTSSEV, Vsevolod, Swarthmore Pennsylvania 19081, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01L 51/54** (11) **2 494 628 A2***
C09K 11/06

(25) En (26) En

- (21) 10830502.0 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054724 29.10.2010
(87) WO 2011/059816 2011/20 19.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 29.10.2009 US 255914 P
- (54) • **OLED-LEUCHTEN**
• **ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE LUMINAIRES**
• **PANNEAUX LUMINEUX À DIODES ÉLEC-TROLUMINESCENTES ORGANIQUES**
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LECLOUX, Daniel David, Midland, MI 48642, US
HERRON, Norman, Newark Delaware 19711, US
ROSTOVTSSEV, Vsevolod, Swarthmore Pennsylvania 19081, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01L 51/54** (11) **2 494 629 A2***
C09K 11/06

(25) En (26) En
(21) 10830506.1 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054756 29.10.2010
(87) WO 2011/059825 2011/20 19.05.2011
(88) 18.08.2011
(30) 29.10.2009 US 255922 P

- (54) • **OLED-LEUCHTEN**
• **ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE LUMINAIRES**
• **PANNEAUX LUMINEUX À DIODES ÉLEC-TROLUMINESCENTES ORGANIQUES**
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LECLOUX, Daniel David, Midland, Michigan 48642, US
HERRON, Norman, Newark Delaware 19711, US
ROSTOVTSSEV, Vsevolod, Swarthmore Pennsylvania 19081, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01M 2/02 → (51) **H01M 2/12**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 494 630 A1***
H01M 2/20 **H01M 10/50**

- (25) De (26) De
(21) 10768700.6 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006476 22.10.2010
(87) WO 2011/050931 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051213
- (54) • **ELEKTROCHEMISCHE ZELLE**
• **ELECTROCHEMICAL CELL**
• **CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE**
- (71) Li-tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
- (72) SCHAEFER, Tim, 99768 Harztor, DE
GUTSCH, Andreas, 59348 Luedinghausen, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

H01M 2/10 → (51) **G01N 27/49**

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/12**

- (51) **H01M 2/12** (11) **2 494 631 A1***
H01M 2/02 **H01M 2/10**
H01M 10/02 **H01M 10/04**
H01M 10/50
- (25) De (26) De
(21) 10771441.2 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066350 28.10.2010
(87) WO 2011/051386 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255640 P
- (54) • **BATTERIEZELLENANORDNUNG**
• **BATTERY CELL SYSTEM**
• **AGENCEMENT D'ÉLÉMENT DE BATTERIE**
- (71) Magna E-Car Systems GmbH & Co OG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT
- (72) THANNER, Herbert, A-8051 Graz, AT
WÜNSCHE, Ralph, A-8010 Graz, AT
ROEPKE, Stefan, A-8041Graz, AT
DÄMON, Peter, 8301 Lassnitzhöhe, AT
- (74) Rausch, Gabriele, Magna International Europe AG Patentabteilung Liebenauer Hauptstrasse 317 VG-Nord, 8041 Graz, AT

(51) **H01M 2/16** (11) **2 494 632 A1***
H01M 4/70

- (25) De (26) De
(21) 10776307.0 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/006509 25.10.2010
(87) WO 2011/050936 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051214
- (54) • **STROMABLEITER MIT EINEM DURCHGANGSBEREICH**
• **CURRENT CONDUCTOR HAVING A PASSAGE REGION**
• **COLLECTEUR DE COURANT COMPORTANT UNE ZONE DE PASSAGE**
- (71) Li-tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
- (72) GUTSCH, Andreas, 59348 Luedinghausen, DE
SCHAEFER, Tim, 99768 Harztor, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/10**

H01M 2/20 → (51) **H01M 6/50**

H01M 2/20 → (51) **H01R 11/07**

(51) **H01M 2/30** (11) **2 494 633 A2***
H01M 2/34

- (25) En (26) En
(21) 10828822.6 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053931 25.10.2010
(87) WO 2011/056500 2011/19 12.05.2011
(88) 18.08.2011
(30) 26.10.2009 US 605860
- (54) • **BATTERIESTECKER MIT MEHRFACHER AUSRICHTUNG**
• **MULTIPLE ORIENTATION BATTERY CONNECTOR**
• **CONNECTEUR DE PILES À ORIENTATION MULTIPLE**

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) LARSEN, Glen, C., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/30**

H01M 2/34 → (51) **H01M 6/50**

- (51) **H01M 4/02** (11) **2 494 634 A1***
(25) En (26) En
(21) 10830485.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054625 29.10.2010
(87) WO 2011/059794 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 280025 P
30.06.2010 US 360027 P
(54) • **AUTOGENE DRUCKREAKTIONEN ZUR HERSTELLUNG VON MATERIALIEN FÜR BATTERIEN**
• **AUTOGENIC PRESSURE REACTIONS FOR BATTERY MATERIALS MANUFACTURE**
• **RÉACTIONS DE PRESSION AUTOGENE POUR FABRICATION DE MATÉRIAUX POUR ACCUMULATEUR**
(71) Uchicago Argonne, LLC, Operator Of Argonne National Laboratory, 5801 South Ellis Avenue, Chicago, Illinois 60637, US
(72) POL, Vilas, G., Naperville, Illinois 60564, US
POL, Swati, V., Naperville Illinois 60564, US
THACKERAY, Michael, M., Naperville Illinois 60565, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

- (51) **H01M 4/04** (11) **2 494 635 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827497.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054577 28.10.2010
(87) WO 2011/053736 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256445 P
(54) • **STRUKTURIERTE SILIZIUMBATTERIEANODEN**
• **STRUCTURED SILICON BATTERY ANODES**
• **ANODES D'ACCUMULATEUR EN SILICIUM STRUCTURÉ**
(71) William Marsh Rice University, 6100 South Main, Houston, TX 77005, US
Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
(72) BISWAL, Sibani, Lisa, TX 77005, US
WONG, Michael, S., TX 77005, US
THAKUR, Madhuri, TX 77005, US
SINSABAUGH, Steven, L., Bethesda MD 20817, US
ISAACSON, Mark, J., Bethesda MD 20817, US
(74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **H01M 4/58** (11) **2 494 636 A1***
(25) De (26) De
(21) 10770823.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066176 26.10.2010
(87) WO 2011/051290 2011/18 05.05.2011

- (30) 27.10.2009 DE 102009046047
(54) • **STICKSTOFFHALTIGE HYDRIDANODEN UND GALVANISCHE ELEMENTE ENTHALTEND STICKSTOFFHALTIGE HYDRIDANODEN**
• **NITROGEN-CONTAINING HYDRIDE ANODES AND ELECTROCHEMICAL ELEMENTS CONTAINING NITROGEN-CONTAINING HYDRIDE ANODES**
• **ANODES À BASE D'HYDRURE CONTENANT DE L'AZOTE ET ÉLÉMENTS GALVANIQUES CONTENANT DES ANODES À BASE D'HYDRURE CONTENANT DE L'AZOTE**
(71) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE
(72) WIETELMANN, Ulrich, 61381 Friedrichsdorf, DE
(74) Rottmayer, Hans, et al, Patente, Marken & Lizenzen c/o Chemetall GmbH Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE

- (51) **H01M 4/58** (11) **2 494 637 A1***
(25) En (26) En
(21) 10830468.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054558 28.10.2010
(87) WO 2011/059766 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256151 P
(54) • **VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN FÜR ERWEITERTE WIEDERAUFLADBARE BATTERIEN**
• **DEVICES, SYSTEMS AND METHODS FOR ADVANCED RECHARGEABLE BATTERIES**
• **DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR BATTERIES RECHARGEABLES AVANCÉES**
(71) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
(72) CUI, Yi, Sunnyvale, California 94086, US
YANG, Yuan, 100089 Beijing, CN
McDOWELL, Matthew, Stanford CA 94305, US
JACKSON, Ariel, Maplewood, New Jersey 07040, US
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London Greater London EC1M 5SA, GB

H01M 4/70 → (51) **H01M 2/16**

H01M 4/74 → (51) **B21D 31/04**

- (51) **H01M 6/18** (11) **2 494 638 A1***
H01M 6/24 **H01M 12/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10785154.5 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052246 21.10.2010
(87) WO 2011/051597 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 FR 0957528
(54) • **ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG MIT EINEM FESTEN ALKALISCHEN IONENLEITFÄHIGEN ELEKTROLYT UND EINEM WÄSSRIGEN ELEKTROLYT**
• **ELECTROCHEMICAL DEVICE HAVING A SOLID ALKALINE ION-CONDUCTING ELECTROLYTE AND AN AQUEOUS ELECTROLYTE**
• **DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE À ÉLECTROLYTE SOLIDE CONDUCTEUR D'IONS ALCAINS ET À ÉLECTROLYTE AQUEUX**
(71) Electricité de France, 22-30 Avenue de Wagram, 75008 Paris, FR

- (72) TOUSSAINT, Gwenaëlle, F-77140 Nemours, FR
STEVENS, Philippe, F-77940 Noisy Rudignon, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01M 6/18 → (51) **H01M 10/04**

H01M 6/24 → (51) **H01M 6/18**

- (51) **H01M 6/50** (11) **2 494 639 A1***
H01M 2/20 **H01M 2/34**
H01H 39/00
(25) De (26) De
(21) 10771013.9 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006340 18.10.2010
(87) WO 2011/050913 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009050996
(54) • **ABSCHALT- ODER AUFTRENNUNG EINES ENERGIESPEICHERS**
• **DEACTIVATION OR DISCONNECTION OF AN ENERGY STORE**
• **COUPURE OU DÉCONNEXION D'UN ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE**
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) DEYDA, Andreas, 38173 Erkerode, DE

- (51) **H01M 6/50** (11) **2 494 640 A1***
H01M 10/50 **H01M 8/04**
(25) De (26) De
(21) 10779226.9 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006475 22.10.2010
(87) WO 2011/050930 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051216
(54) • **ELEKTROCHEMISCHER ENERGIESPEICHER UND VERFAHREN ZUR THERMISCHEN STABILISIERUNG EINES ELEKTROCHEMISCHEN ENERGIESPEICHERS**
• **ELECTROCHEMICAL ENERGY STORE, AND METHOD FOR THERMALLY STABILIZING AN ELECTROCHEMICAL ENERGY STORE**
• **ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUE ET PROCÉDÉ DE STABILISATION THERMIQUE D'UN ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUE**
(71) Li-tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
(72) SCHAEFER, Tim, 99768 Harztor, DE
GUTSCH, Andreas, 59348 Luedinghausen, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, D-80331 München, DE

H01M 8/00 → (51) **A23B 4/16**

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 494 641 A1***
H01M 8/06
(25) En (26) En
(21) 10768792.3 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050704 14.09.2010
(87) WO 2011/051544 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FI 20096128
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR STEUERUNG DER ANODENREZIRKULATION**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR CONTROLLING ANODE RECIRCULATION**

- *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT PERMETTANT DE COMMANDER UNE RECIRCULATION ANODIQUE*
- (71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
- (72) HAKALA, Tuomas, FI-00330 Helsinki, FI
- (74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

(51) **H01M 8/04** (11) **2 494 642 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10768976.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066259 27.10.2010
(87) WO 2011/051338 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957644

- *BRENNSTOFFZELLE UND VERFAHREN ZUM STOPPEN EINER BRENNSTOFFZELLE*
 - *FUEL CELL AND METHOD FOR STOPPING A FUEL CELL*
 - *PILE A COMBUSTIBLE ET PROCEDURE D'ARRÊT D'UNE PILE A COMBUSTIBLE*
- (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pacot, CH
- (72) PAGANELLI, Gino, 1741 Cottens, CH
- (74) Roussy, Delphine, Manufacture Francaise des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux DGD/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **2 494 643 A1***
H01M 8/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 10768977.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066261 27.10.2010
(87) WO 2011/051340 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957645

- *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DES VERSIEGELTEN ZUSTANDES EINER BRENNSTOFFZELLE*
 - *METHOD FOR DETECTING THE SEALED STATE OF A FUEL CELL*
 - *PROCEDURE DE DETECTION DE L'ETAT D'ETANCHEITE D'UNE PILE A COMBUSTIBLE*
- (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pacot, CH
- (72) PAGANELLI, Gino, 1741 Cottens, CH
- (74) Roussy, Delphine, Manufacture Francaise des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux DGD/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **2 494 644 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10773895.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066263 27.10.2010
(87) WO 2011/051341 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957646

- *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DES PERMEABILITÄTSZUSTANDES DER IONENAUSTAUSCHPOLYMERMEMBRAN EINER BRENNSTOFFZELLE*

- *METHOD FOR DETECTING THE PERMEABILITY STATE OF THE ION EXCHANGER POLYMER MEMBRANE OF A FUEL CELL*
 - *PROCEDURE DE DETECTION DE L'ETAT DE PERMEABILITE DE LA MEMBRANE POLYMERE ECHANGEUSE D'IONS D'UNE PILE A COMBUSTIBLE*
- (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pacot, CH
- (72) PAGANELLI, Gino, 1741 Cottens, CH
- (74) Roussy, Delphine, Manufacture Francaise des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux DGD/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **2 494 645 A1***
B01D 53/26 **B64D 37/32**
B64D 41/00
(25) De (26) De
(21) 10774175.3 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066034 25.10.2010
(87) WO 2011/051210 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051212
29.10.2009 US 256015 P

- *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VERFAHREN ZUM TROCKNEN VON ABGAS EINES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS*
 - *FUEL CELL SYSTEM AND METHOD FOR DRYING EXHAUST GAS OF A FUEL CELL SYSTEM*
 - *SYSTÈME DE CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES ET PROCÉDÉ DE SÉCHAGE DE GAZ DE COMBUSTION D'UN SYSTÈME DE CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) MOCK, Sebastian, 22761 Hamburg, DE
- LAUCKNER, Johannes, 21029 Hamburg, DE
- STOLTE, Ralf-Henning, 22525 Hamburg, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 6/50**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/24 → (51) **G01N 27/49**

H01M 10/02 → (51) **H01M 2/12**

(51) **H01M 10/04** (11) **2 494 646 A2***
H01M 10/0562 **H01M 6/18**
H01G 9/025
(25) En (26) En
(21) 10828765.7 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053067 18.10.2010
(87) WO 2011/056403 2011/19 12.05.2011
(88) 29.09.2011
(30) 27.10.2009 US 255426 P
15.10.2010 US 905460

- *SYSTEM ZUR LOCHMASKENAUSRICHTUNG UND -VERWALTUNG*
 - *SHADOW MASK ALIGNMENT AND MANAGEMENT SYSTEM*
 - *SYSTÈME DE GESTION ET D'ALIGNEMENT DE MASQUE PERFORÉ*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US

- (72) KWAK, Byung-Sung, Leo, Portland OR 97229, US
- BANGERT, Stefan, 36396 Steinau, DE
- HOFMANN, Ralf, Soquel CA 95073, US
- KOENIG, Michael, 60529 Frankfurt, DE
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/12**

H01M 10/05 → (51) **H01M 12/08**

H01M 10/052 → (51) **H01M 12/08**

H01M 10/0562 → (51) **H01M 10/04**

H01M 10/0568 → (51) **H01M 12/08**

H01M 10/0569 → (51) **H01M 12/08**

H01M 10/26 → (51) **H01M 6/18**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H01M 10/50** (11) **2 494 647 A1***
B60H 1/00
(25) En (26) En
(21) 10785193.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002755 28.10.2010
(87) WO 2011/051790 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249223

- *KÜHLSYSTEM FÜR EIN ELEKTROGERÄT*
 - *COOLING SYSTEM FOR ELECTRIC APPARATUS*
 - *SYSTÈME DE REFRIGÉRISSMENT DESTINÉ À UN APPAREIL ÉLECTRIQUE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) YAMAMOTO, Akira, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/12**

H01M 10/50 → (51) **H01M 6/50**

H01M 12/06 → (51) **H01M 6/18**

(51) **H01M 12/08** (11) **2 494 648 A1***
H01M 10/052 **H01M 10/0569**
H01M 10/0568 **H01M 10/05**
(25) En (26) En
(21) 10770821.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066143 26.10.2010
(87) WO 2011/051275 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174210

- *LITHIUMSCHWEFELBATTERIE*
 - *LITHIUM SULFUR BATTERY*
 - *BATTERIE AU LITHIUM-SOUFRE*
- (71) Solvay Fluor GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
- (72) OLSCHIMKE, Jens, 30519 Hannover, DE
- BOMKAMP, Martin, 30539 Hannover, DE
- EICHER, Johannes, 31319 Sehnde, DE
- (74) Mross, Stefan P.M., et al, Solvay S.A. Departement Propriété Industrielle 310, rue de Ransbeek, 1120 Bruxelles, BE

H01M 14/00 → (51) **H01L 51/52**

<i>H01M 16/00</i> → (51) <i>H02J 7/00</i>	
(51) H01P 1/208 (11) 2 494 649 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 10775988.8 (22) 22.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/053660 22.10.2010	
(87) WO 2011/053515 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 US 609919	
(54) • <i>WÄRMEEFFIZIENTER DIELEKTRISCHER RESONATORTRÄGER</i> • <i>THERMALLY EFFICIENT DIELECTRIC RESONATOR SUPPORT</i> • <i>SUPPORT DE RÉSONATEUR DIÉLECTRIQUE THERMIQUEMENT EFFICIENT</i>	
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR	
(72) REDDY, Raja, K., Cheshire, CT 06410, US	
(74) 2SPL Patentanwälte, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE	

(51) H01P 1/208 (11) 2 494 650 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 10775990.4 (22) 22.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/053746 22.10.2010	
(87) WO 2011/053529 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 US 609947	
(54) • <i>KOPPLER ZUR ABSTIMMUNG VON HOHLRAUMRESONATOREN</i> • <i>COUPLER FOR TUNING RESONANT CAVITIES</i> • <i>COUPLEUR POUR CAVITÉS RÉSONNANTES D'ACCORD</i>	
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR	
(72) REDDY, Raja, K., Cheshire, CT 06410, US	
(74) 2SPL Patentanwälte, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE	

(51) H01P 5/02 (11) 2 494 651 A1*	
H01P 5/04 H01P 5/12	
H01P 5/18	
(25) En (26) En	
(21) 11832923.4 (22) 08.09.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) US 2011/050764 08.09.2011	
(87) WO 2012/050689 2012/16 19.04.2012	
(30) 11.10.2010 US 901760	
(54) • <i>WELLENLEITERKOPPLER MIT AUSWÄHLBAREM KOPPLUNGSLEVEL</i> • <i>Selectable Coupling Level Waveguide Coupler</i> • <i>COUPLEUR DE GUIDE D'ONDES À NIVEAU DE COUPLAGE SÉLECTIONNABLE</i>	
(71) Andrew LLC, 1100 CommScope Place SE, Hickory, NC 28602, US	
(72) Brandau, Ronald, Lockport Illinois 60491, US	
(74) Fritsche, Daniel, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE	

H01P 5/04 → (51) H01P 5/02	
(51) H01P 5/10 (11) 2 494 652 A1*	
H01P 5/12	
(25) De (26) De	

(21) 10762876.0 (22) 07.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/006137 07.10.2010	
(87) WO 2011/050898 2011/18 05.05.2011	
(30) 29.10.2009 DE 102009051229	
(54) • <i>HOCHFREQUENZ-SIGNALKOMBINIERER</i> • <i>HIGH-FREQUENCY SIGNAL COMBINER</i> • <i>COMBINEUR DE SIGNAUX HAUTE FRÉQUENCE</i>	
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühl-dorfstrasse 15, 81671 München, DE	
(72) MORGENSTERN, Michael, 15566 Schönei-che, DE	
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE	

H01P 5/12 → (51) H01P 5/02	
H01P 5/12 → (51) H01P 5/10	
H01P 5/18 → (51) H01P 5/02	

(51) H01P 7/06 (11) 2 494 653 A2*	
(25) En (26) En	
(21) 10824285.0 (22) 21.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) US 2010/053499 21.10.2010	
(87) WO 2011/053503 2011/18 05.05.2011	
(88) 02.08.2012	
(30) 30.10.2009 US 609890	
(54) • <i>ANORDNUNG EINES ABSTIMMELEMENTS UND VERFAHREN FÜR HF-KOMPONENTEN</i> • <i>TUNING ELEMENT ASSEMBLY AND METHOD FOR RF COMPONENTS</i> • <i>ENSEMBLE D'ÉLÉMENT D'ACCORD ET PROCÉDÉ POUR COMPOSANTS RF</i>	
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR	
(72) TASKILA, Jari, M., Meriden, CT 06410, US	
(74) 2SPL Patentanwälte, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE	

(51) H01Q 1/00 (11) 2 494 654 A1*	
H01Q 1/32 H01Q 1/38	
H01Q 1/42 H01Q 3/26	
H01Q 9/04 H01Q 13/18	
H01Q 21/06	
(25) En (26) En	
(21) 10773408.9 (22) 12.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IL 2010/000829 12.10.2010	
(87) WO 2011/051931 2011/18 05.05.2011	
(30) 29.10.2009 IL 20181209	
(54) • <i>ANTENNE MIT VERSTÄRKTEM WELLENLEITER</i> • <i>HARDENED WAVE-GUIDE ANTENNA</i> • <i>ANTENNE AVEC GUIDE D'ONDES RENFORCÉ</i>	
(71) Elta Systems Ltd., 100 Yitzchak Hanassi Blvd. P.O.B. 330, 77102 Ashdod, IL	
(72) MISHAN, Shaul, 48610 Rosh Haayin, IL	
(74) BAUER, Reuven, 76549 Rehovot, IL	
(74) Kurig, Thomas, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE	

(51) H01Q 1/22 (11) 2 494 655 A1*	
H01Q 21/06 H01L 23/66	
(25) De (26) De	
(21) 10779263.2 (22) 29.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/066485 29.10.2010	
(87) WO 2011/051456 2011/18 05.05.2011	
(30) 29.10.2009 DE 102009051143	
(54) • <i>ANTENNENANORDNUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON SIGNALEN</i> • <i>ANTENNA ARRANGEMENT FOR TRANSMITTING SIGNALS</i> • <i>SYSTÈME D'ANTENNES POUR LA TRANSMISSION DE SIGNAUX</i>	
(71) Technische Universität Dresden, Mommsen-strasse 13, 01069 Dresden, DE	
(72) PLETTEMEIER, Dirk, 01187 Dresden, DE	
(74) JENNING, Michael, 01277 Dresden, DE	
(74) LIANG, Ting-Jung, 01069 Dresden, DE	
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE	

(51) H01Q 1/24 (11) 2 494 656 A1*	
H01Q 1/38	
(25) En (26) En	
(21) 10775781.7 (22) 28.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/066406 28.10.2010	
(87) WO 2011/051408 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 US 256385 P	
(30) 30.10.2009 SE 0950810	
(54) • <i>MOBILE VORRICHTUNG</i> • <i>MOBILE DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF MOBILE</i>	
(71) Lite-on Mobile Oyj, Äyritie 8A, 01510 Vantaa, FI	
(72) MEHTONEN, Mika, FI-80160 Joensuu, FI	
(74) Axelsson, Stig Torbjörn, Albihs.Zacco AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE	

(51) H01Q 1/24 (11) 2 494 657 A1*	
H01Q 9/04 H04B 1/18	
H04B 1/04 H03H 11/30	
(25) En (26) En	
(21) 10826168.6 (22) 15.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) FI 2010/050805 15.10.2010	
(87) WO 2011/051554 2011/18 05.05.2011	
(30) 27.10.2009 FI 20096101	
(54) • <i>VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ANPASSUNG EINER ANTENNE</i> • <i>METHOD AND ARRANGEMENT FOR MATCHING AN ANTENNA</i> • <i>PROCÉDÉ ET AGENCEMENT PERMETTANT L'ÉQUILIBRAGE D'UNE ANTENNE</i>	
(71) Pulse Finland Oy, Takatie 6, 90440 Kempele, FI	
(72) RAMACHANDRAN, Prasad, FI-90500 Oulu, FI	
(74) MILOSAVLJEVIC, Zlatoljub, FI-90440 Kempele, FI	
(74) ISLAM, Muhammad Nazrul, FI-90100 Oulu, FI	
(74) ANNAMAA, Petteri, FI-90460 Oulunsalo, FI	
(74) MAJAVA, Ville, FI-90800 Oulu, FI	
(74) HUJANEN, Arto, FI-02660 Espoo, FI	
(74) SOMERSALO, Matti, FI-02710 Espoo, FI	
(74) Määttä, Jukka Tapani, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI	

H01Q 1/32 → (51) H01Q 1/00	

H01Q 1/38	→ (51) H01Q 1/00
H01Q 1/38	→ (51) H01Q 1/24
H01Q 1/42	→ (51) H01Q 1/00
H01Q 3/00	→ (51) H04B 17/00
(51) H01Q 3/26	(11) 2 494 658 A1*
H01Q 21/08	H04B 7/06
(25) En	(26) En
(21) 10711004.1	(22) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/001349	04.03.2010
(87) WO 2011/050866	2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255541 P	
(54) • VERFAHREN FÜR DIE GESTALTUNG VON GEWICHTSVEKTOREN FÜR EINE DOPPELSTRAHLANTENNE MIT ORTHOGONALEN POLARISATIONEN	
• A METHOD OF DESIGNING WEIGHT VECTORS FOR A DUAL BEAM ANTENNA WITH ORTHOGONAL POLARIZATIONS	
• PROCÉDÉ DE CONCEPTION DE VECTEURS DE POIDS POUR UNE ANTENNE À DOUBLE FAISCEAU À POLARISATIONS ORTHOGONALES	
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE	
(72) PETERSSON, Sven Oscar, S-433 69 Sävadalen, SE	
JOHANNISSON, Björn Gunnar, S-434 31 Kungsbacka, SE	
(74) Fredriksson, Teresia, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE	
H01Q 3/26	→ (51) H01Q 1/00
H01Q 9/04	→ (51) H01Q 1/00
H01Q 9/04	→ (51) H01Q 1/24
H01Q 13/18	→ (51) H01Q 1/00
H01Q 21/06	→ (51) H01Q 1/00
H01Q 21/06	→ (51) H01Q 1/22
H01Q 21/08	→ (51) H01Q 3/26
H01R 4/48	→ (51) A61N 1/36
H01R 4/58	→ (51) B29C 70/88
H01R 4/64	→ (51) F16L 25/01
(51) H01R 11/07	(11) 2 494 659 A1*
H01M 2/20	
(25) De	(26) De
(21) 10770728.3	(22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/006425	20.10.2010
(87) WO 2011/050922	2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051217	
(54) • KONTAKTIERUNGSELEMENT, ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR KONTAKTIERUNG EINES ELEKTRISCHEN BAUELEMENTS, INSBESONDERE EINES ELEKTROCHEMISCHEN ENERGIESPEICHERS	
• CONTACT ELEMENT, ARRANGEMENT AND METHOD FOR CONTACTING AN ELECTRICAL COMPONENT, ESPECIALLY AN ELECTROCHEMICAL ENERGY STORE	
• ÉLÉMENT DE MISE EN CONTACT ÉLECTRIQUE, AGENCEMENT ET PROCÉDÉ	

POUR METTRE EN CONTACT ÉLECTRIQUE UN COMPOSANT ÉLECTRIQUE, NOTAMMENT UN ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUE	
(71) Li-tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE	
(72) SCHAEFER, Tim, 99768 Harztor, DE	
GUTSCH, Andreas, 59348 Luedinghausen, DE	
HOHENTHANNER, Claus-Rupert, 63457 Hanau, DE	
KAISER, Joerg, 76344 Eggenstein, DE	
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE	
(51) H01R 13/187	(11) 2 494 660 A1*
(25) En	(26) En
(21) 09741558.2	(22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2009/062084	26.10.2009
(87) WO 2011/053276	2011/18 05.05.2011
(54) • MINI-ANSCHLUSSKLEMMEN	
• MINIATURE RECEPTACLE TERMINALS	
• BORNES FEMELLES MINIATURES	
(71) Molex Incorporated, 2222 Wellington Court, Lisle, IL 60532, US	
(72) JOUAS, Valerie, F-78650 Saulx Marchais, FR	
DUCLOS, Jean-louis, F-78990 Elancourt, FR	
(74) Bill, Burkart Hartmut, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE	
(51) H01R 13/447	(11) 2 494 661 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10779597.3	(22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054606	29.10.2010
(87) WO 2011/053749	2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609431	
(54) • PLUG-IN OUTLET (PIO) MIT SCHWEBENDEM FINGERSCHUTZ	
• PLUG-IN OUTLET (PIO) WITH FLOATING FINGERGUARD	
• PRISE DE COURANT ENFICHABLE (PIO) DOTÉE D'UN DOIGTIER FLOTTANT	
(71) Schneider Electric USA, Inc., 1415 S. Roselle Road, Palatine, Illinois 60067, US	
(72) O'LEARY, Timothy, Antioch Tennessee 37013, US	
TRAVIS, Wesley, Murfreesboro Tennessee 37217, US	
PLUMMER, David, Nashville Tennessee 37211, US	
VICK, David, Lebanon Tennessee 37090, US	
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB	
(51) H01R 13/453	(11) 2 494 662 A1*
(25) De	(26) De
(21) 10773278.6	(22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/065804	20.10.2010
(87) WO 2011/051150	2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009044343	
(54) • STECKVORRICHTUNG MIT VERSCHLUSSEINRICHTUNG	
• PLUG DEVICE HAVING A CLOSURE UNIT	
• DISPOSITIF D'ENFICHAGE COMPRENANT UN MÉCANISME DE VERROUILLAGE	

(71) AMAD - Mennekes Holding GmbH & Co. KG, Aloys-Mennekes-Strasse 1, 57399 Kirchhundem, DE	
(72) LAZZARO, Volker, 57399 Kirchhundem, DE	
(74) Beckmann, Jürgen, Dr. Jürgen Beckmann Patentanwalt An der Baumschule 23, 57462 Olpe, DE	
H01R 13/52	→ (51) A61N 1/36
(51) H01R 24/58	(11) 2 494 663 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10787517.1	(22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) GB 2010/002015	01.11.2010
(87) WO 2011/051686	2011/18 05.05.2011
(30) 31.10.2009 GB 0919157	
(54) • STECKER UND BUCHSE	
• A PLUG AND SOCKET	
• FIGE ET EMBASE	
(71) Fibrepoint Limited, 116 Preston Road, Yeovil, Somerset BA20 2DY, GB	
(72) PETO, Raymond, John, Dorchester Dorset DT2 9BP, GB	
(74) Walker, Neville Daniel Alan, ipconsult 21A Commercial Road, Swanage Dorset BH19 1DF, GB	
H01S 3/067	→ (51) B23K 26/40
(51) H01S 3/091	(11) 2 494 664 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10827404.4	(22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/054161	26.10.2010
(87) WO 2011/053604	2011/18 05.05.2011
(30) 16.11.2009 US 261745 P	
26.10.2009 US 255031 P	
05.04.2010 US 321041 P	
15.09.2010 US 383227 P	
(54) • HOCHLEISTUNGS-STRAHLUNGSQUELLE MIT WIRKSTOFFGEHÄUSE	
• HIGH POWER RADIATION SOURCE WITH ACTIVE-MEDIA HOUSING	
• SOURCE DE RAYONNEMENT DE HAUTE PUISSANCE AVEC BOÎTIER À MÉDIA ACTIFS	
(71) Biolase Technology, Inc., 4 Cromwell, Irvine, CA 92618, US	
(72) BOUTOSSOV, Dmitri, Dana Point, CA 92629, US	
NETCHITAILO, Vladimir, S., Irvine, CA 92618, US	
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB	
H01S 5/042	→ (51) H01S 5/10
(51) H01S 5/10	(11) 2 494 665 A1*
H01S 5/20	H01S 5/042
H01S 5/32	H01S 5/40
(25) De	(26) De
(21) 10747205.2	(22) 25.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/062416	25.08.2010
(87) WO 2011/051013	2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051348	
30.11.2009 DE 102009056387	
(54) • KANTENEMITTIERENDER HALBLEITER-LASER	
• EDGE EMITTING SEMICONDUCTOR LASER	

- *LASER À SEMI-CONDUCTEURS À ÉMISSION LATÉRALE*
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) LAUER, Christian, 93053 Regensburg, DE
- (74) GOMEZ-IGLESIAS, Alvaro, 93047 Regensburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01S 5/20 → (51) **H01S 5/10**

H01S 5/32 → (51) **H01S 5/10**

H01S 5/40 → (51) **H01S 5/10**

- (51) **H01T 23/00** (11) **2 494 666 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827612.2 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054989 01.11.2010
(87) WO 2011/053922 2011/18 05.05.2011
(30) 31.10.2009 US 280129 P
(54) • *DRAHTLOSE ENERGIEÜBERTRAGUNG DURCH KONZENTRISCHE LASER-ERZEUGTE PLASMAKANÄLE IN DER ATMOSPHERE*
• *WIRELESS TRANSMISSION OF ENERGY THROUGH CONCENTRIC LASER-INDUCED PLASMA CHANNELS IN ATMOSPHERE*
• *TRANSMISSION D'ÉNERGIE SANS FIL AU MOYEN DE CANAUX DE PLASMA CONCENTRIQUES INDUITS PAR LASER DANS L'ATMOSPHERE*
- (71) Lane, Glenn, 11980 SE 22nd Avenue Road, Ocala, FL 34480, US
- (72) Lane, Glenn, Ocala, FL 34480, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **H02B 13/025** (11) **2 494 667 A1***
(25) En (26) En
(21) 10771156.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066531 29.10.2010
(87) WO 2011/051477 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174588
(54) • *ELEKTRISCHE ANLAGE MIT WÄRMÜBERTRAGUNGSANORDNUNG*
• *ELECTRICAL INSTALLATION WITH HEAT TRANSFER ASSEMBLY*
• *INSTALLATION ÉLECTRIQUE AVEC ENSEMBLE DE TRANSFERT DE CHALEUR*
- (71) Eaton Electric B.V., Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL
- (72) SCHOTEN, Frederik, NL-7443 TS Nijverdal, NL
- LAMMERS, Arend, NL-7558 TV Hengelo, NL
- VAN DE VEN, Nico, NL-7552 JB Hengelo, NL
- GEUSENDAM, Paulus, NL-7559 Hengelo, NL
- (74) Tabeling, Marcella M.J., Eaton Industries Manufacturing GmbH Patent Law Department Route de la Longeraie 7, 1110 Morges, CH

- (51) **H02B 13/025** (11) **2 494 668 A1***
(25) En (26) En
(21) 10778613.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066530 29.10.2010
(87) WO 2011/051476 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174583

- (54) • *WÄRMEÜBERTRAGUNGSANORDNUNG FÜR EINE ELEKTRISCHE ANLAGE*
• *HEAT TRANSFER ASSEMBLY FOR ELECTRICAL INSTALLATION*
• *ENSEMBLE DE TRANSFERT DE CHALEUR POUR INSTALLATION ÉLECTRIQUE*
- (71) Eaton Industries (Netherlands) B.V., Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL
- (72) SCHOTEN, Frederik, NL-7443 TS Nijverdal, NL
- LAMMERS, Arend, NL-7558 TV Hengelo, NL
- GEUSENDAM, Paulus, NL-7559 Hengelo, NL
- (74) Tabeling, Marcella M.J., Eaton Industries Manufacturing GmbH Route de la Longeraie 7, 1110 Morges, CH

H02G 3/04 → (51) **F16L 11/15**

H02G 3/04 → (51) **H05K 7/18**

H02H 3/04 → (51) **H01H 33/59**

- (51) **H02H 11/00** (11) **2 494 669 A2***
B23Q 11/00 **B23Q 5/10**
B25F 5/00
- (25) De (26) De
(21) 10751604.9 (22) 30.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/062603 30.08.2010
(87) WO 2011/051016 2011/18 05.05.2011
(88) 17.11.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009046116
(54) • *ELEKTROWERKZEUGMASCHINE MIT EINER ANLAUFSPERRE*
• *ELECTRIC MACHINE TOOL COMPRISING A STARTING INHIBITOR*
• *MACHINE-OUTIL ÉLECTRIQUE À VERROUILLAGE DU DÉMARRAGE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WIRNITZER, Bernd, 71292 Fritolzheimer, DE

- (51) **H02J 1/14** (11) **2 494 670 A2***
H02J 3/14 **G06F 1/26**
- (25) En (26) En
(21) 10763561.7 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/050819 30.09.2010
(87) WO 2011/059585 2011/20 19.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 29.10.2009 US 608134
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR OPTIMIERTE LEISTUNGSBELASTUNG IN EINER LEISTUNGSVERTEILUNGSEINHEIT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR OPTIMIZING POWER LOADS IN A POWER DISTRIBUTION UNIT*
• *Système et méthode d'optimisation des charges électriques dans une unité de distribution d'énergie*
- (71) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
- (72) JANSMA, Michael, Eureka MO 63025, US
- (74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H02J 3/14 → (51) **H02J 1/14**

- (51) **H02J 3/16** (11) **2 494 671 A2***
(25) En (26) En
(21) 10773562.3 (22) 25.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2010/050282 25.10.2010
- (87) WO 2011/050807 2011/18 05.05.2011
- (88) 15.09.2011
- (30) 27.10.2009 DK 200970172
06.11.2009 US 258610 P
- (54) • *WINDENERGIEANLAGE MIT OPTIMALER NENNLEISTUNG*
• *WIND POWER PLANT WITH OPTIMAL POWER OUTPUT*
• *CENTRALE ÉOLIENNE À PRODUCTION ÉLECTRIQUE OPTIMALE*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (72) HESSELBÆK, Bo, Houston, Texas 77025, US
- ZAMASTIL, Martin Høgdahl, 8471 Sabro, DK

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 494 672 A2***
G01R 31/36
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10768020.9 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065761 20.10.2010
(87) WO 2011/051144 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 29.10.2009 FR 0957622
(54) • *VERWALTUNG DES WIEDERAUFLADENS EINES BATTERIESETS*
• *MANAGEMENT OF THE RECHARGING OF A SET OF BATTERIES*
• *GESTION DE LA RECHARGE D'UN PARC DE BATTERIES*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) HA, Duy Long, F-38320 Eybens, FR
- GENIES, Sylvie, F-38120 Saint Egreve, FR
- (74) Novaimo, Archamps Technopole Immeuble EUROPA 2, 74160 Archamps, FR

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 494 673 A2***
H02J 7/04 **H01M 10/44**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10785463.0 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000703 26.10.2010
(87) WO 2011/051575 2011/18 05.05.2011
(88) 19.01.2012
(30) 29.10.2009 FR 0905201
(54) • *VERFAHREN ZUM LADEN ODER ENT-LADEN EINER BATTERIE ZUR BESTIMMUNG DES ENDES EINES LADE- ODER ENTLADEVORGANGS JE NACH STROM- UND TEMPERATURMESSUNG*
• *METHOD FOR CHARGING OR DISCHARGING A BATTERY IN ORDER TO DETERMINE THE END OF CHARGING OR DISCHARGING ON THE BASIS OF MEASUREMENTS OF CURRENT AND TEMPERATURE*
• *PROCÉDÉ DE CHARGE OU DE DÉCHARGE D'UNE BATTERIE POUR DÉTERMINER LA FIN DE CHARGE OU DE DÉCHARGE EN FONCTION DE MESURES DE COURANT ET DE TEMPÉRATURE*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) KLEIN, Jean-Marie, F-73420 Viviers du Lac, FR
- DELAÏLE, Arnaud, F-73000 Bassens, FR
- GENIES, Sylvie, F-38120 Saint Egrève, FR

(74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-pole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **H02J 7/00** (11) **2 494 674 A1***
B25H 3/00 **H01M 16/00**

(25) En (26) En
(21) 10798185.4 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/054898 28.10.2010

(87) WO 2011/051907 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 FR 0905204

(54) • LADEVORRICHTUNG FÜR BRENNSTOFF-ZELLENBATTERIE
• FUEL CELL BATTERY LOADING DEVICE
• DISPOSITIF DE CHARGEMENT DE BATTERIE À PILE À COMBUSTIBLE

(71) Société de Prospection et d'Inventions Techniques -SPIT, 150 avenue de Lyon, 26500 Bourg les Valence, FR

(72) SIMONIN, Jean-Luc, F-26120 Barcelonne, FR

(74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **H02J 7/00** (11) **2 494 675 A1***
H01M 10/44

(25) En (26) En
(21) 10828692.3 (22) 22.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/042937 22.07.2010

(87) WO 2011/056271 2011/19 12.05.2011

(30) 28.10.2009 US 607946

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WIEDERAUFLADEN VON BATTERIEN IN EFFIZIENTERER WEISE
• METHOD AND APPARATUS FOR RECHARGING BATTERIES IN A MORE EFFICIENT MANNER
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RECHARGER DES BATTERIES D'UNE MANIÈRE PLUS EFFICACE

(71) Superior Communications, Inc., 5027 Irwindale Avenue Suite 900, Irwindale, California 91706, US

(72) CHEN, George, Chatsworth California 91311, US

MKHITARIAN, Harry, Altadena California 91001, US

SENTOSA, Samuel, Chino California 91710, US

SU, David P., Montebello California 90640, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H02J 7/00 → (51) **H02J 9/00**

H02J 7/04 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02J 9/00** (11) **2 494 676 A1***
G06F 1/26 **H02J 7/00**

(25) En (26) En
(21) 10825861.7 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) AU 2010/001443 28.10.2010

(87) WO 2011/050415 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 AU 2009905300

(54) • RESERVELADEGERÄT FÜR EINE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG
• ELECTRONIC DEVICE BACK-UP CHARGER
• CHARGEUR DE SECOURS DE DISPOSITIF ELECTRONIQUE

(71) Peacock, Anthony, 4/63 Reynolds Road, Mount Pleasant, W.A. 6153, AU

(72) KHOURY, Edward, Joseph, Bateman W.A. 6150, AU

(74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord LLP Altius House 1 North Fourth Street, Milton Keynes, MK9 1NE, GB

H02J 13/00 → (51) **H01H 33/59**

H02J 15/00 → (51) **F02C 1/02**

(51) **H02J 17/00** (11) **2 494 677 A2***

(25) En (26) En

(21) 10775720.5 (22) 26.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/006591 26.10.2010

(87) WO 2011/050960 2011/18 05.05.2011

(88) 29.12.2011

(30) 28.10.2009 GB 0918942

(54) • ÜBERTRAGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE IN EIN FAHRZEUG MIT EINEM SYSTEM AUS AUFEINANDERFOLGENDEN SEGMENTEN FÜR DIE ENERGIEÜBERTRAGUNG
• TRANSFERRING ELECTRIC ENERGY TO A VEHICLE, USING A SYSTEM WHICH COMPRISES CONSECUTIVE SEGMENTS FOR ENERGY TRANSFER
• TRANSFERT D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE À UN VÉHICULE À L'AIDE D'UN SYSTÈME COMPRENANT DES SEGMENTS CONSÉCUTIFS DESTINÉS AU TRANSFERT D'ÉNERGIE

(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE

(72) ZENGERLE, Manfred, 67280 Ebertsheim, DE

(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park Kolonnenaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

H02J 17/00 → (51) **G02B 6/00**

H02K 1/00 → (51) **B60G 3/01**

(51) **H02K 1/27** (11) **2 494 678 A2***

(25) De (26) De

(21) 10775752.8 (22) 21.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/065844 21.10.2010

(87) WO 2011/051153 2011/18 05.05.2011

(88) 31.05.2012

(30) 28.10.2009 DE 102009050991

(54) • ELEKTRISCHE ANTRIEBSMASCHINE FÜR EIN FAHRZEUG
• ELECTRICAL DRIVE MOTOR FOR A VEHICLE
• MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE POUR VÉHICULE

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) MERWERTH, Joerg, 85221 Dachau, DE

HALBEDEL, Jens, 82178 Puchheim, DE

SCHLANGEN, Günter, 86916 Kaufering, DE

H02K 1/27 → (51) **H02K 15/03**

H02K 1/27 → (51) **H02K 21/12**

H02K 3/20 → (51) **F02N 11/04**

H02K 5/173 → (51) **F16C 33/78**

H02K 5/22 → (51) **H02K 7/116**

(51) **H02K 7/075** (11) **2 494 679 A1***
H02K 7/18 **H02K 33/18**
H02K 35/04 **B60K 7/00**

(25) En (26) En

(21) 10776902.8 (22) 05.11.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/055581 05.11.2010

(87) WO 2011/057051 2011/19 12.05.2011

(30) 09.11.2009 US 590496

(54) • STROMGENERATOR
• ELECTRIC GENERATOR
• GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE

(71) Nucleus Scientific, LLC, 6 Oakdale Lane, Lincoln, MA 01773, US

(72) HUNTER, Ian, W., Lincoln, MA 01773, US

(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H02K 7/116** (11) **2 494 680 A2***
H02K 11/00 **H02K 5/22**

(25) En (26) En

(21) 10765747.0 (22) 01.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/005356 01.09.2010

(87) WO 2011/035846 2011/13 31.03.2011

(88) 07.06.2012

(30) 28.09.2009 DE 102009043322

(54) • ELEKTROMOTORISCHER HILFSANTRIEB
• ELECTROMOTIVE AUXILIARY DRIVE
• ENTRAINEMENT AUXILIAIRE PAR MOTEUR ÉLECTRIQUE

(71) Valeo Systèmes d'Essuyage, Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR

(72) STEFANI, Siegfried, 71739 Oberriexingen, DE

(74) Callu Danseux, Violaine, 8 Rue Louis Lormand, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR

H02K 7/116 → (51) **F16C 33/78**

H02K 7/116 → (51) **H02K 21/12**

H02K 7/18 → (51) **F02N 11/04**

H02K 7/18 → (51) **H02K 7/075**

(51) **H02K 9/20** (11) **2 494 681 A1***
(25) De (26) De

(21) 10775758.5 (22) 22.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/065966 22.10.2010

(87) WO 2011/051183 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 DE 102009051114

(54) • ELEKTRISCHE MASCHINE
• ELECTRIC MACHINE
• MACHINE ÉLECTRIQUE

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) BÜTTNER, Klaus, 97618 Hollstadt, DE

DANOV, Vladimir, 91056 Erlangen, DE

REHME, Olaf, 20148 Hamburg, DE

SCHÄFER, Martin, 10557 Berlin, DE

H02K 11/00 → (51) **H02K 7/116**

H02K 15/02 → (51) **B21D 28/02**

(51) **H02K 15/03** (11) **2 494 682 A2***
H02K 1/27 **H01F 7/02**

(25) En (26) En

(21) 11700641.1 (22) 11.01.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/050262 11.01.2011
- (87) WO 2011/089040 2011/30 28.07.2011
- (88) 15.03.2012
- (30) 20.01.2010 EP 10000542
- (54) • **MAGNETANORDNUNG**
• **MAGNET ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE AIMANT**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BOOTH, James, Kenneth, DK-7330 Brande, DK

(51) **H02K 15/04** (11) **2 494 683 A1***
H02K 41/035 **H01F 41/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10776508.3 (22) 05.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/055582 05.11.2010
- (87) WO 2011/057052 2011/19 12.05.2011
- (30) 09.11.2009 US 590493
- (54) • **ELEKTRISCHE SPULE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **ELECTRIC COIL AND METHOD OF MANUFACTURE**
• **BOBINE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) Nucleus Scientific, LLC, 6 Oakdale Lane, Lincoln, MA 01773, US
- (72) HUNTER, Ian, W., Lincoln, MA 01773, US
- (74) FOFONOFF, Timothy, Andrew, Cambridge, MA 02139, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H02K 17/16** (11) **2 494 684 A2***
H02K 17/30

- (25) En (26) En
- (21) 10827323.6 (22) 16.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/052980 16.10.2010
- (87) WO 2011/053473 2011/18 05.05.2011
- (88) 11.08.2011
- (30) 30.10.2009 US 610184
15.10.2010 US 905906
- (54) • **REKONFIGURIERBARER INDUKTIVER SYNCHRONMOTOR**
• **RECONFIGURABLE INDUCTIVE TO SYNCHRONOUS MOTOR**
• **MOTEUR RECONFIGURABLE POUVANT PASSER D'UN FONCTIONNEMENT À INDUCTION À UN FONCTIONNEMENT SYNCHRONE**
- (71) Finkle, Louie, 5012 Verdura Avenue, Lakewood, California 90712, US
- (72) FURIA, Andrea, Downey, CA 90242, US
- (74) Nordic Patent Service A/S, Højbro Plads 10, 1200 Copenhagen K, DK

H02K 17/30 → (51) **H02K 17/16**

H02K 19/14 → (51) **F02N 11/04**

(51) **H02K 21/12** (11) **2 494 685 A2***
H02K 1/27 **H02K 7/116**

- (25) En (26) En
- (21) 10827322.8 (22) 16.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/052978 16.10.2010
- (87) WO 2011/053472 2011/18 05.05.2011

- (88) 11.08.2011
- (30) 30.10.2009 US 610271
15.10.2010 US 905834
- (54) • **ELEKTROMOTOR UND/ODER GENERATOR MIT MECHANISCH EINSTELLBAREM PERMANENTMAGNETFELD**
• **ELECTRIC MOTOR AND/OR GENERATOR WITH MECHANICALLY TUNEABLE PERMANENT MAGNETIC FIELD**
• **MOTEUR ÉLECTRIQUE ET/OU GÉNÉRATEUR À CHAMP MAGNÉTIQUE PERMANENT RÉGLABLE MÉCANIQUEMENT**
- (71) Finkle, Louie, 5012 Verdura Avenue, Lakewood, California 90712, US
- (72) FURIA, Andrea, Downey, California 90242, US
- (74) Nordic Patent Service A/S, Højbro Plads 10, 1200 Copenhagen K, DK

H02K 33/18 → (51) **H02K 7/075**

H02K 35/00 → (51) **B60C 23/04**

H02K 35/00 → (51) **H02N 2/18**

H02K 35/02 → (51) **B60C 23/04**

H02K 35/04 → (51) **H02K 7/075**

H02K 41/035 → (51) **H02K 15/04**

H02K 49/06 → (51) **B08B 9/093**

H02K 49/10 → (51) **B08B 9/093**

(51) **H02M 1/14** (11) **2 494 686 A1***
H02M 3/156

- (25) De (26) De
- (21) 10771371.1 (22) 07.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/063089 07.09.2010
- (87) WO 2011/032859 2011/12 24.03.2011
- (30) 21.09.2009 EP 09170882
- (54) • **GLEICHSPANNUNGSSCHALTWANDLER UND GLEICHSPANNUNGSSCHALTWANDLUNGSVERFAHREN**
• **DC VOLTAGE SWITCH CONVERTER AND DC VOLTAGE SWITCH CONVERTING METHOD**
• **CONVERTISSEUR DE TENSION CONTINUE ET PROCÉDÉ DE CONVERSION DE TENSION CONTINUE**
- (71) BIONIC Engineering 5D+ AG, Multergasse 2a, 9004 St. Gallen, CH
- (72) GRAF VON CHRYSSTOWSKI, Chris W., 80336 München, DE
- (74) Dilg, Andreas, Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

(51) **H02M 1/34** (11) **2 494 687 A1***
H02M 7/797

- (25) En (26) En
- (21) 09740904.9 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/064295 29.10.2009
- (87) WO 2011/050847 2011/18 05.05.2011
- (54) • **WANDLER**
• **CONVERTER**
• **CONVERTISSEUR**
- (71) Alstom Technology Ltd., Brown Boveri Str. 7, 5400 Baden, CH
- (72) TRAINER, David, Alvaston, Derbyshire DE24 0AG, GB
- (74) CROOKES, William, Salt - Salford ST18 0BW, GB

OATES, Colin, Donald, Murray, Stafford, Staffordshire ST17 4LX, GB

- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H02M 1/36 → (51) **H05B 39/08**

H02M 3/156 → (51) **H02M 1/14**

- (51) **H02M 5/297** (11) **2 494 688 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 10776701.4 (22) 12.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/067378 12.11.2010
- (87) WO 2011/067090 2011/23 09.06.2011
- (88) 22.03.2012
- (30) 01.12.2009 EP 09177578
- (54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER UMRICHTERSCHALTUNG SOWIE VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**
• **METHOD FOR OPERATING AN INVERTER CIRCUIT AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD**
• **PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN CIRCUIT INVERSEUR ET DISPOSITIF POUR METTRE EN UVRE LE PROCÉDÉ**
- (71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (72) KORN, Arthur, CH-5400 Baden, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LI/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H02M 7/797 → (51) **H02M 1/34**

(51) **H02N 2/18** (11) **2 494 689 A2***
F03G 7/08 **H02K 35/00**
H01L 41/113

- (25) En (26) En
- (21) 10828839.0 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053998 26.10.2010
- (87) WO 2011/056524 2011/19 12.05.2011
- (88) 06.10.2011
- (30) 26.10.2009 US 254801 P
25.10.2010 US 911180
- (54) • **NICHTLINEARER OSZILLATOR ZUR GEWINNUNG VON VIBRATIONSENERGIE**
• **NONLINEAR OSCILLATOR FOR VIBRATION ENERGY HARVESTING**
• **OSCILLATEUR NON LINÉAIRE POUR LA COLLECTE D'UNE ÉNERGIE DE VIBRATION**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) ZHANG, Chunbo, Manhattan Beach, California 90266, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

H02P 1/26 → (51) **F02N 11/04**

H02P 1/50 → (51) **F02N 11/04**

H02P 9/08 → (51) **F02N 11/04**

(51) **H03F 1/32** (11) **2 494 690 A1***
H03F 3/19 **H03F 3/24**
H03F 3/68 **H04B 1/04**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10771420.6 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/065775 20.10.2010
(87) WO 2011/051146 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 FR 0905164
(54) • **MULTI-PORT-VERSTÄRKER MIT AUTO-KOMPENSATION IN GEGENWART VON VERKEHR**
• **MULTI-PORT AMPLIFICATION DEVICE THAT SELF-COMPENSATES IN THE PRESENCE OF TRAFFIC**
• **DISPOSITIF D'AMPLIFICATION MULTI-PORTS AUTO COMPENSE EN PRESENCE DE TRAFIC**
- (71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) TRONCHE, Christian, F-31150 Lespinasse, FR
SOULIE, Jean-Marc, F-12170 Requista, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H03F 3/19 → (51) **H03F 1/32****H03F 3/24** → (51) **H03F 1/32****H03F 3/68** → (51) **H03F 1/32****H03H 11/30** → (51) **H01Q 1/24****H03K 3/037** → (51) **H03K 19/096****H03K 17/945** → (51) **H03K 17/96**

- (51) **H03K 17/96** (11) **2 494 691 A2***
H03K 17/945 **G06F 3/042**
G06F 3/048
- (25) En (26) En
(21) 10827143.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007558 29.10.2010
(87) WO 2011/053059 2011/18 05.05.2011
(88) 27.10.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104294
(54) • **ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG ZUR NÄHERUNGSERFASSUNG**
• **ELECTRONIC APPARATUS FOR PROXIMITY SENSING**
• **APPAREIL ÉLECTRONIQUE POUR UNE DÉTECTION DE PROXIMITÉ**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) KIM, Bo-min, Seoul 152-070, KR
CHA, Sang-ok, Daegu 706-040, KR
KIM, Hyun-jin, Seoul 137-070, KR
JUNG, Han-chul, Seoul 138-220, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

- (51) **H03K 19/096** (11) **2 494 692 A1***
H01L 21/822 **H01L 27/04**
H01L 29/786 **H03K 3/037**
H03K 19/20

- (25) En (26) En
(21) 10826517.4 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067996 06.10.2010
(87) WO 2011/052383 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250415
(54) • **LOGIKSCHALTSTRECKE UND HALBLEITER-VORRICHTUNG**
• **LOGIC CIRCUIT AND SEMICONDUCTOR DEVICE**

- **CIRCUIT LOGIQUE ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR**

- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co. Ltd., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
(72) SHIONOIRI, Yutaka, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
KOBAYASHI, Hidetomo, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H03K 19/20 → (51) **H01L 21/8234****H03K 19/20** → (51) **H03K 19/096**

- (51) **H03L 7/07** (11) **2 494 693 A1***
H03L 7/087 **H03L 7/091**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10771449.5 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066405 28.10.2010
(87) WO 2011/051407 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 FR 0957638
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON TAKTSIGNALEN FÜR DEN ASYMMETRISCHEN VERGLEICH VON PHASENFÄHLEN**
• **DEVICE FOR GENERATING CLOCK SIGNALS FOR ASYMMETRIC COMPARISON OF PHASE ERRORS**
• **DISPOSITIF DE GENERATION DE SIGNAUX D'HORLOGE A COMPARAISON ASYMETRIQUE D'ERREURS DE PHASE**
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
L'Université Pierre et Marie Curie - (Paris 6), 4 Place Jussieu, 75252 Paris Cedex 05, FR
(72) COLINET, Eric, F-38240 Meylan, FR
GALAYKO, Dimitri, F-75011 Paris, FR
KORNIENKO, Anton, F-38000 Grenoble, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H03L 7/087 → (51) **H03L 7/07****H03L 7/091** → (51) **H03L 7/07**

- (51) **H03M 1/10** (11) **2 494 694 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779035.4 (22) 24.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002267 24.08.2010
(87) WO 2011/051763 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256130 P
(54) • **KALIBRIERSCHHEMA FÜR ANALOG-DIGITAL-WANDLER**
• **CALIBRATION SCHEME FOR ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTER**
• **SCHEMA D'ÉTALONNAGE POUR CONVERTISSEUR ANALOGIQUE-NUMÉRIQUE**
- (71) Arctic Silicon Devices As, Vestre Rosten 81, 7075 Tiller, NO
(72) LOKKEN, Ivar, N-7015 Trondheim, NO
MOLDSVOR, Øystein, N-7092 Tiller, NO
HERNES, Bjørnar, N-7020 Trondheim, NO
(74) Ahmad, Sheikh Shakeel, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **H03M 1/18** (11) **2 494 695 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10774187.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066244 27.10.2010
(87) WO 2011/051328 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 FR 0957541
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES DIGITALSENSORS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING A DIGITAL SENSOR**
• **SYSTEME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN CAPTEUR NUMÉRIQUE**
- (71) Movea, Le Pulsar 5ème Etage 4, Avenue Doyen Louis Weil, 38000 Grenoble, FR
(72) RICCARDI, Sébastien, F-38590 Brezins, FR
(74) Brunelli, Gérard, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H03M 13/15** (11) **2 494 696 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776474.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054224 27.10.2010
(87) WO 2011/059704 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608411
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DATEN-DECODIERUNG**
• **SYSTEM AND METHOD OF DECODING DATA**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE DE DONNÉES**
- (71) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda Street, 44425 Kfar Saba, IL
(72) DROR, Itai, 84975 Omer, IL
BERGER, Alexander, 80600 Mizpe Ramon, IL
(74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04B 1/04 → (51) **H01Q 1/24****H04B 1/04** → (51) **H03F 1/32****H04B 1/04** → (51) **H04W 16/14****H04B 1/18** → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H04B 1/40** (11) **2 494 697 A2***
G06F 3/048 **G06F 3/041**
- (25) En (26) En
(21) 10827142.0 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007555 29.10.2010
(87) WO 2011/053058 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104288
(54) • **MOBILE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER BENUTZERSCHNITTSTELLE DAFÜR**
• **MOBILE DEVICE AND METHOD FOR PROVIDING USER INTERFACE (UI) THEREOF**
• **DISPOSITIF MOBILE ET PROCÉDÉ POUR OBTENIR UNE INTERFACE UTILISATEUR (UI) DE CE DISPOSITIF**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) KIM, Bo-min, Seoul 152-070, KR
PARK, Min-kyu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-500, KR
PARK, Yong-gook, Yongin-si Gyeonggi-do 446-914, KR

- KIM, Hyun-jin, Seoul 137-070, KR
KANG, Tae-young, Uijeongbu-si Gyeonggi-do 480-944, KR
JUNG, Han-chul, Seoul 138-220, KR
YANG, Ji-sun, Incheon 405-240, KR
CHA, Sang-ok, Daegu 706-040, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 494 698 A1***
(25) En (26) En
(21) 10826835.0 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069246 25.10.2010
(87) WO 2011/052704 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 AU 2009905286
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG VON SYNCHRONISATIONSKANALINTERFERENZEN IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD OF SYNCHRONISATION CHANNEL (SCH) INTERFERENCE CANCELLATION IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'ANNULATION D'INTERFÉRENCES DE CANAL DE SYNCHRONISATION (SCH) DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) PHAM, Duong, Mulgrave, Victoria 3170, AU
XUE, Hangdong, Mulgrave, Victoria 3170, AU
DOMANSKI, Maciej, Mulgrave, Victoria 3170, AU
WANG, Xinhua, Mulgrave, Victoria 3170, AU
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04B 1/713** (11) **2 494 699 A1***
H04W 88/06
(25) En (26) En
(21) 10773507.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054466 28.10.2010
(87) WO 2011/059735 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256198 P
01.06.2010 US 791599
(54) • *BLUETOOTH-EINFÜHRUNGSSEQUENZ ALS ERSATZ VON UNBENUTZBAREN FREQUENZEN AUFGRUND EINER ANDEREN GLEICHZEITIG VORHANDENEN DRAHTLOSTECHNOLOGIE AUF EINEM BLUETOOTH-FÄHIGEN GERÄT*
• *BLUETOOTH INTRODUCTION SEQUENCE THAT REPLACES FREQUENCIES UNUSABLE DUE TO OTHER WIRELESS TECHNOLOGY CO-RESIDENT ON A BLUETOOTH-CAPABLE DEVICE*
• *SÉQUENCE D'INTRODUCTION BLUETOOTH QUI REMPLACE DES FRÉQUENCES INUTILISABLES À CAUSE D'UNE AUTRE TECHNOLOGIE SANS FIL CO-RÉSIDENTE SUR UN DISPOSITIF COMPATIBLE BLUETOOTH*
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) LINSKY, Joel, San Diego California 92121-1714, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

- (51) **H04B 3/46** (11) **2 494 700 A1***
(25) En (26) En
(21) 09799435.4 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/051445 17.12.2009
(87) WO 2011/053207 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256395 P
(54) • *SINGLE-ENDED-SCHÄTZUNG VON FERNNEBENSRECHEN BEI EINER DIGITALEN TEILNEHMERLEITUNG*
• *SINGLE ENDED ESTIMATION OF FAR-END CROSSTALK IN A DIGITAL SUBSCRIBER LINE*
• *ESTIMATION À UNE EXTRÉMITÉ UNIQUE DE LA TÉLÉ-DIAPHONIE, SUR UNE LIGNE NUMÉRIQUE D'ABONNÉ*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) BERG, Miguel, S-194 67 Upplands Väsby, SE
CEDERHOLM, Daniel, S-170 66 Solna, SE
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04B 3/48** (11) **2 494 701 A1***
(25) En (26) En
(21) 09795445.7 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/067733 22.12.2009
(87) WO 2011/050863 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256415 P
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR BEURTEILUNG DES FREQUENZABHÄNGIGEN WIDERSTANDS*
• *METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM FOR ESTIMATING FREQUENCY DEPENDENT RESISTANCE*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION POUR ESTIMER UNE RÉSISTANCE DÉPENDANTE DE LA FRÉQUENCE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BERG, Miguel, S-194 67 Upplands Väsby, SE
BÖRJESSON, Per Ola, S-222 20 Lund, SE
CEDERHOLM, Daniel, S-170 66 Solna, SE
(74) Säfsten, Karin, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

- (51) **H04B 3/56** (11) **2 494 702 A1***
(25) En (26) En
(21) 10770713.5 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006222 12.10.2010
(87) WO 2011/050902 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 EP 09013491
(54) • *VORRICHTUNG FÜR DIE VERWENDUNG IN EINEM STROMLEITUNGSKOMMUNIKATIONSSYSTEM, STROMLEITUNGSKOMMUNIKATIONSSYSTEME UND STROMLEITUNGSKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *DEVICE FOR USE IN A POWER LINE COMMUNICATION SYSTEM, POWER LINE COMMUNICATION SYSTEMS AND POWER LINE COMMUNICATION METHOD*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SUR LIGNE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE, SYSTÈMES DE COMMUNICATION SUR LIGNE D'ALIMENTATION*

- ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SUR LIGNE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) SCHWAGER, Andreas, 71336 Waiblingen, DE
SCHILL, Dietmar, 71364 Winnenden, DE
CLIFTON, John Christopher, Hook Hampshire RG27 8LR, GB
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

H04B 7/00 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 7/02** (11) **2 494 703 A1***
(25) En (26) En
(21) 09850698.3 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/001201 29.10.2009
(87) WO 2011/050491 2011/18 05.05.2011
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND ARRANGEMENT IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LIAO, Jingyi, Beijing 100044, CN
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 494 704 A2***
H04L 27/26
(25) En (26) En
(21) 10827135.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007538 29.10.2010
(87) WO 2011/053051 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 30.10.2009 US 280147 P
22.03.2010 US 316330 P
06.10.2010 US 899362
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MEHRBENUTZER-MIMO-ÜBERTRAGUNGEN IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR MULTI-USER MIMO TRANSMISSIONS IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE TRANSMISSIONS MIMO MULTI-UTILISATEUR DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) NAM, Young Han, Gyeonggi-do, KR
ZHANG, Jianzhong, Gyeonggi-do, KR
(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

H04B 7/04 → (51) **H04J 99/00****H04B 7/04** → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 494 705 A1***
(25) En (26) En
(21) 10826217.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054920 29.10.2010

- (87) WO 2011/051914 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 272760 P
(54) • *KANALFEEDBACK ZUR UNTERSTÜTZUNG EFFIZIENTER KANALÜBERSCHREIBUNGEN*
• *CHANNEL FEEDBACK TO SUPPORT EFFICIENT RANK OVERRIDE*
• *RÉTROACTION DE CANAL POUR PRENDRE EN CHARGE UNE PRIORITÉ DE RANG EFFICACE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KOIVISTO, Tommi, Tapani, FIN-02320 Espoo, FI
ROMAN, Timo, Eric, FIN-02630 Espoo, FI
ENESCU, Mihai, Horatiu, FIN-02120 Espoo, FI
SCHÖBER, Karol, FIN-00150 Helsinki, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04B 7/06 → (51) **H01Q 3/26****H04B 7/06** → (51) **H04L 1/06****H04B 7/10** → (51) **H04W 64/00**

- (51) **H04B 7/14** (11) **2 494 706 A2***
H04L 27/26
(25) En (26) En
(21) 10827048.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007369 26.10.2010
(87) WO 2011/052964 2011/18 05.05.2011
(88) 20.10.2011
(30) 28.10.2009 US 255826 P
11.03.2010 US 313091 P
(54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN UND EMPFANGEN EINES SIGNALS VON EINER RELAISSTATION IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT MEHREREN TRÄGERN*
• *METHOD FOR TRANSMITTING AND RECEIVING SIGNAL OF RELAY IN RADIO COMMUNICATION SYSTEM SUPPORTING MULTIPLE CARRIERS*
• *PROCÉDÉ POUR TRANSMETTRE ET RECEVOIR UN SIGNAL DE RELAIS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO ACCEPTANT PLUSIEURS PORTEUSES*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SEO, Han Byul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Byoung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Ki Jun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Hak Seong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04B 7/14** (11) **2 494 707 A2***
H04B 7/26
(25) En (26) En
(21) 10827147.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007564 29.10.2010
(87) WO 2011/053063 2011/18 05.05.2011
(88) 20.10.2011
(30) 29.10.2009 KR 20090103829

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KONFIGURATION EINER RAHMENSTRUKTUR IN EINEM DRAHTLOSEN FDD-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CONFIGURING FRAME STRUCTURE IN FDD WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE STRUCTURE DE TRAME DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL FDD*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) CHANG, Young-Bin, Anyang-si Gyeonggi-do 431-739, KR
TAORI, Rakesh, Suwon-si Gyeonggi-do 443-751, KR
LEE, Mi-Hyun, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-500, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04B 7/155 (11) **2 494 708 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10709587.9 (22) 02.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050238 02.03.2010
(87) WO 2011/053214 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256017 P
25.02.2010 US 712413
(54) • *ZEITMULTIPLEXING INNERHALB EINES SUBFRAMES*
• *INTRA-SUBFRAME TIME MULTIPLEXING*
• *MULTIPLEXAGE TEMPOREL DANS UNE SOUS-TRAME*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) HOYMAN, Christian, DE-52062 Aachen, DE
ANDERSSON, Håkan, SE-58216 Linköping, SE
WIBERG, Niclas, SE-585 97 Linköping, SE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 7/155 (11) **2 494 709 A2***
H04W 16/16

- (25) En (26) En
(21) 10827029.9 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007337 25.10.2010
(87) WO 2011/052945 2011/18 05.05.2011
(88) 20.10.2011
(30) 26.10.2009 US 589714
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SPEKTRUMSTEILUNG FÜR 1X- UND HRPD-OPERATIONEN VON FEMTOZELLEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SPECTRUM SPLIT FOR 1X AND HRPD OPERATIONS OF FEMTOCELL*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SUBDIVISION DU SPECTRE POUR LES MODES DE FONCTIONNEMENT 1X ET HRPD D'UNE FEMTO-CELLULE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) RAJASIMMAN, Vijayasimman, Collin County, TX 75074, US
JUBIN, John, Dallas County, TX 75081, US
THADASINA, Nivedan, Collin County, TX 75013, US

- (74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

H04B 7/26 (11) **2 494 710 A1***
H04L 27/26

- (25) En (26) En
(21) 09850697.5 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/001195 27.10.2009
(87) WO 2011/050490 2011/18 05.05.2011
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINER GRUPPENVERZÖGERUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *APPARATUSES AND METHODS FOR DETECTING A GROUP DELAY IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREILS ET PROCÉDÉS POUR DÉTECTER UN RETARD DE GROUPE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Ericsson China Communications Co. Ltd., Ericsson Tower No. 5, Lize East Street Chaoyang District, Beijing 100102, CN
(72) LIAO, Jingyi, Beijing 100044, CN
MA, Zhangyong, Beijing 100081, CN
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 7/26 (11) **2 494 711 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10827139.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007549 29.10.2010
(87) WO 2011/053055 2011/18 05.05.2011
(88) 29.09.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104586
08.09.2010 KR 20100088151
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON AKTIVIERUNGSANZEIGEN FÜR INHALTSSTRÄGER IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTING/RECEIVING ACTIVATION INDICATOR REGARDING COMPONENT CARRIER IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ENVOI/RÉCEPTION D'INDICATEUR D'ACTIVATION CONCERNANT UNE PORTEUSE COMPOSANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Pantech Co., Ltd., Pantech R&D Center I-2, DMC Sangam-dong Mapo-gu, Seoul 121-270, KR
(72) KWON, Ki Bum, Ansan-si Gyeonggi-do 426-160, KR
JUNG, Myung Cheul, Seoul 156-832, KR
SEO, Sung Jin, Seoul 120-132, KR
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04B 7/14****H04B 7/26** → (51) **H04B 13/00****H04B 7/26** → (51) **H04W 16/14****H04B 7/26** → (51) **H04W 56/00****H04B 10/02** → (51) **H04B 10/12**

- (51) **H04B 10/10** (11) **2 494 712 A1***
(25) En (26) En
(21) 10782028.4 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054776 21.10.2010
(87) WO 2011/051865 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 EP 09174347
(54) • *INBETRIEBNAHME CODIERTER LICHT-QUELLEN*
• *COMMISSIONING CODED LIGHT SOURCES*
• *MISE EN SERVICE DE SOURCES DE LUMIÈRE CODÉES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KNIBBE, Engel Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL
FERI, Lorenzo, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHENK, Tim Corneel Wilhelmus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwig, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04B 10/12** (11) **2 494 713 A1***
H04B 10/02
(25) En (26) En
(21) 09850968.0 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062654 29.10.2009
(87) WO 2011/053301 2011/18 05.05.2011
(54) • *OPTISCHER DATENBUS UND VERFAHREN*
• *OPTICAL DATA BUS AND METHOD*
• *BUS OPTIQUE DE DONNÉES ET PROCÉDÉ*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) ETKIN, Raul, H., Palo Alto, CA 94304-1100, US
ORDENTLICH, Erik, Palo Alto, CA 94304-1100, US
TAN, Michael, Renne, Ty, Palo Alto, CA 94304-1100, US
(74) Hufton, David Alan, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **H04B 10/135** (11) **2 494 714 A1***
H04J 14/02 **H04J 14/06**
H04B 10/145 **H04B 10/148**
(25) En (26) En
(21) 10778923.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066454 29.10.2010
(87) WO 2011/051437 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 255884 P
(54) • *DATENÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *DATA TRANSMISSION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES*
(71) Agrell, Erik, Riddar Tures väg 34, 433 31 Partille, SE
Sjödén, Martin, Drivhusgatan 9, 412 64 Göteborg, SE
(72) Agrell, Erik, 433 31 Partille, SE
Sjödén, Martin, 412 64 Göteborg, SE
(74) Fritzsche, Daniel, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

H04B 10/145 → (51) **H04B 10/135****H04B 10/148** → (51) **H04B 10/135****H04B 10/148** → (51) **H04B 10/158**

- (51) **H04B 10/158** (11) **2 494 715 A1***
H04B 10/148
(25) En (26) En
(21) 10776229.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054485 28.10.2010
(87) WO 2011/059741 2011/20 19.05.2011
(30) 28.10.2009 US 607749
(54) • *OPTISCHER EMPFÄNGER MIT FRAKTIONALER ABTASTUNG*
• *OPTICAL RECEIVER HAVING FRACTIONAL SAMPLING*
• *RÉCEPTEUR OPTIQUE À ÉCHANTILLONNAGE FRACTIONNÉ*
(71) Opnext Subsystems, Inc., 151 Albright Way, Los Gatos CA 95032, US
(72) WAGNER, Andrew, Los Altos California 94024, US
MALOUIN, Christian, San Jose California 95136, US
SCHMIDT, Theodore, J., Gilroy California 95020, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE

- (51) **H04B 10/18** (11) **2 494 716 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776470.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054113 26.10.2010
(87) WO 2011/056583 2011/19 12.05.2011
(30) 30.09.2010 US 895585
27.10.2009 US 255448 P
(54) • *UNTERSCHIEDLICHE DISPERSIONSKOMPENSATION FÜR KOHÄRENTE KANÄLE UND NICHTKOHÄRENTE KANÄLE*
• *DISTINCT DISPERSION COMPENSATION FOR COHERENT CHANNELS AND NON-COHERENT CHANNELS*
• *COMPENSATION DE DISPERSION DISTINCTE POUR CANAUX COHÉRENTS ET CANAUX NON COHÉRENTS*
(71) Xtera Communications, Inc., 500 W. Bethany Drive Suite 100, Allen, TX 75013, US
(72) CHANG, Do-II, Allen, TX 75013, US
PELOUCH, Wayne, S., Allen, TX 75013, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **H04B 10/18** (11) **2 494 717 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776870.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054107 26.10.2010
(87) WO 2011/056579 2011/19 12.05.2011
(30) 21.10.2010 US 909721
27.10.2009 US 255448 P
(54) • *EINGABESEITIGE DISPERSIONSVER-SCHIEBUNG VON KANÄLEN*
• *INTRODUCTION-SIDE DISPERSION SHIFTING OF CHANNELS*
• *DÉCALAGE DE CANAUX À DISPERSION DE CÔTÉ D'INTRODUCTION*
(71) Xtera Communications, Inc., 500 W. Bethany Drive Suite 100, Allen, TX 75013, US

- (72) PELOUCH, Wayne, S., Allen TX 75013, US
CHANG, Do-II, Allen TX 75013, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **H04B 10/26** (11) **2 494 718 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776632.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066475 29.10.2010
(87) WO 2011/051451 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 GB 0919029
(54) • *VERWENDUNG DESSELBEN SATZES VON WELLENLÄNGEN FÜR UPLINK- UND DOWNLINK-ÜBERTRAGUNGEN*
• *USE OF THE SAME SET OF WAVELENGTHS FOR UPLINK AND DOWNLINK SIGNAL TRANSMISSION*
• *UTILISATION DU MÊME ENSEMBLE DE LONGUEURS D'ONDE POUR UNE TRANSMISSION DE SIGNAUX DE LIAISON MONTANTE ET DESCENDANTE*
(71) Bangor University, The Management Centre College Road Bangor, Gwynedd LL57 2DG, GB
(72) TANG, Jianming, Harlow, Essex CM17 9PP, GB
WEI, Jinlong, Cambridge, CB4 2XB, GB
(74) Roufosse, Micheline C., 2 Tai Glo Steeple Lane, GB-Beaumaris, Isle of Anglesey LL58 8EA, GB

- (51) **H04B 13/00** (11) **2 494 719 A2***
H04B 7/26 **A41D 13/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10774140.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006553 27.10.2010
(87) WO 2011/050946 2011/18 05.05.2011
(88) 30.06.2011
(30) 27.10.2009 FR 0905173
27.10.2009 FR 0905174
(54) • *ANORDNUNG VON VORRICHTUNGEN ZUR IMPLEMENTIERUNG EINER DATEN-ÜBERTRAGUNG ÜBER DEN MENSCHLICHEN KÖRPER*
• *ASSEMBLY OF APPARATUSES FOR IMPLEMENTING DATA TRANSMISSION VIA THE HUMAN BODY*
• *ENSEMBLE D'EQUIPEMENTS METTANT EN OEUVRE UNE TRANSMISSION DE DONNÉES VIA LE CORPS HUMAIN*
(71) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) NOLLET, Michel, F-75015 Paris, FR
(74) Lavialle, Bruno François Stéphane, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

- (51) **H04B 17/00** (11) **2 494 720 A1***
G01R 29/08 **H01Q 3/00**
(25) En (26) En
(21) 09850766.8 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2009/050859 26.10.2009
(87) WO 2011/051537 2011/18 05.05.2011
(54) • *FUNKTEST*
• *OVER-THE-AIR TEST*
• *TEST EN LIAISON RADIO*
(71) Elektrobit System Test OY, Tutkijantie 8, 90590 Oulu, FI
(72) KYÖSTI, Pekka, FI-91410 Jokirinne, FI
NUUTINEN, Jukka-Pekka, FI-90850 Marttiniemi, FI

JÄMSÄ, Tommi, FI-90650 Oulu, FI
(74) Karppinen, Olavi Arto, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

(51) **H04H 20/61** (11) **2 494 721 A1***
H04H 60/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 10768245.2 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066004 22.10.2010
(87) WO 2011/051193 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09306034
(54) • *VON EINER MIKROSCHALTUNG GESTEUERTE HOCHFREQUENZ-KOMMUNIKATION*
• *RADIOFREQUENCY COMMUNICATION CONTROLLED BY A MICROCIRCUIT*
• *COMMUNICATION RADIOFREQUENCE CONTRÔLÉE PAR MICROCIRCUIT*
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) LEROY, Pascal, F-60870 Rieux, FR
LEIBENGUTH, Joseph, F-92210 Saint - Cloud, FR

(51) **H04H 20/63** (11) **2 494 722 A1***
H04H 40/90

(25) En (26) En
(21) 10784882.2 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051125 18.10.2010
(87) WO 2011/053226 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 SE 0901377
(54) • *WANDLER FÜR EIN SATELLITENEMPFAANGSSYSTEM UND DERARTIGES SYSTEM*
• *CONVERTER FOR A SATELLITE RECEPTION SYSTEM AND SUCH SYSTEM*
• *CONVERTISSEUR POUR UN SYSTÈME DE RÉCEPTION PAR SATELLITE ET SYSTÈME CORRESPONDANT*
(71) Raycore Fiber Optic Solutions AB, Box 2022, 131 02 Nacka, SE
(72) SAHLIN, Dan, 118 47 Stockholm, SE
(74) Ebbinghaus, Marie-Louise, Ebbinghaus & Partners AB Frejvägen 17, 184 92 Åkersberga, SE

H04H 40/90 → (51) **H04H 20/63**

(51) **H04H 60/04** (11) **2 494 723 A1***

(25) De (26) De
(21) 11784416.7 (22) 14.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/005171 14.10.2011
(87) WO 2012/048892 2012/16 19.04.2012
(30) 16.10.2010 DE 102010048678
(54) • *AUDIOSIGNALMISCHPULTSYSTEM UND ZUM EINSTELLEN DER VORVERSTÄRKUNG EINES SOLCHEN*
• *AUDIO SIGNAL MIXING CONSOLE SYSTEM AND METHOD FOR SETTING THE PRE-AMPLIFICATION THEREOF*
• *SYSTÈME DE PUPITRES DE MIXAGE DE SIGNAUX AUDIO ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE LA PRÉAMPLIFICATION CORRESPONDANT*
(71) Lawo Ag, Am Oberwald 8, 76437 Rastatt, DE
(72) LAWOW, Philipp, Peter, 76437 Rastatt, DE
WERWEIN, Martin, Alois, 76437 Rastatt, DE

(74) Lempert, Jost, LICHTI Patentanwälte Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

H04H 60/16 → (51) **H04H 20/61**

H04H 60/33 → (51) **H04H 60/65**

(51) **H04H 60/65** (11) **2 494 724 A1***
H04H 60/33

(25) En (26) En
(21) 09752514.1 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/005867 29.10.2009
(87) WO 2011/053270 2011/18 05.05.2011
(54) • *QUELLENUNABHÄNGIGES INHALTSBEWERTUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *SOURCE-INDEPENDENT CONTENT RATING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CLASSIFICATION DE CONTENUS INDÉPENDANT DE LA SOURCE*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) ANTHRU, Shemimon, Manalikudy, Dayton New Jersey 08810, US
CAHNBLEY, Jens, Princeton Junction New Jersey 08550, US
CAMPANA, David, Anthony, Princeton New Jersey 08540, US
ANDERSON, David, Brian, Florence New Jersey 08518, US
MANDREKAR, Ishan, Uday, Monmouth Junction New Jersey 08852, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04H 60/76** (11) **2 494 725 A2***
H04N 5/225

(25) En (26) En
(21) 10827111.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007495 29.10.2010
(87) WO 2011/053027 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104008
(54) • *BILDAUSGABESYSTEM UND -VERFAHREN*
• *IMAGE PROVIDING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'IMAGE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) CHO, Hyung-Rae, Seoul 138-838, KR
KIM, Sun-Ae, Seoul 138-879, KR
OH, Hyun-Joo, Seoul 121-840, KR
KWAHK, Ji-Young, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-020, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

H04J 1/00 → (51) **H04L 27/26**

H04J 11/00 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04J 14/02** (11) **2 494 726 A1***

(25) En (26) En
(21) 09850933.4 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) SE 2009/051221 26.10.2009
(87) WO 2011/053200 2011/18 05.05.2011
(54) • *VERBESSERTE OPTISCHE KOMMUNIKATIONSNETZWERKE*
• *IMPROVEMENTS IN OPTICAL COMMUNICATIONS NETWORKS*
• *PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION OPTIQUES*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) CHEN, Jiajia, S-SE-164 43 Kista, SE
WOSINSKA, Lena, S-SE-191 63 Sollentuna, SE
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN Implementation & Core (PU-KRIC) Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/135**

H04J 14/06 → (51) **H04B 10/135**

(51) **H04J 99/00** (11) **2 494 727 A1***
H04B 7/04 **H04W 16/28**

(25) En (26) En
(21) 10826408.6 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/062386 14.07.2010
(87) WO 2011/052273 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 AU 2009905306
(54) • *DOWNLINK-STEUERUNGSSIGNALISIERUNG FÜR DOWNLINK-MIMO*
• *DOWNLINK CONTROL SIGNALLING FOR DOWNLINK MIMO*
• *SIGNALISATION DE COMMANDE DE LIAISON DESCENDANTE POUR UNE OPÉRATION D'ENTRÉES MULTIPLES/DE SORTIES MULTIPLES (MIMO) DE LIAISON DESCENDANTE*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) NG, Boon Loong, Mulgrave, Victoria 3170, AU
SIEW, Jiun, Mulgrave, Victoria 3170, AU
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 494 728 A2***

(25) En (26) En
(21) 10777164.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054703 29.10.2010
(87) WO 2011/059813 2011/20 19.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 29.10.2009 US 608919
(54) • *KONFLIKTFREIER SPEICHERENTWURF FÜR LTE-TUBRBOCODECER MIT QUADRATISCHEM PERMUTATIONSPOLYNOMIALEM INTERLEAVER*
• *CONTENTION-FREE STORAGE DESIGN FOR LTE TURBO DECODER WITH QUADRATIC PERMUTATION POLYNOMIAL INTERLEAVER*
• *CONCEPTION DE MÉMOIRE SANS COLLISION POUR TURBO-DÉCODEUR LTE AVEC ENTRELACEUR POLYNOMES QUADRATIQUES DE PERMUTATION*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) PAN, Hanfang, San Diego California 92121, US
WEI, Yongbin, San Diego California 92121, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinz-regentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 494 729 A2***
(25) En (26) En
(21) 10779137.8 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054858 29.10.2010

(87) WO 2011/053865 2011/18 05.05.2011

(88) 23.06.2011

(30) 30.10.2009 US 256730 P

- (54) • DOWNLINK-MCS-AUSWAHL IN EINEM TYP-2-RELAISNETZ
- DOWNLINK MCS SELECTION IN A TYPE 2 RELAY NETWORK
- SÉLECTION DE MCS EN LIAISON DESCENDANTE DANS UN RÉSEAU RELAIS DE TYPE 2

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) SONG, Yi, Irving, Texas 75039, US

CAI, Zhijun, Irving, Texas 75039, US

YU, Yi, Irving, Texas 75039, US

HU, Rose Qingyang, Irving, Texas 75039, US

(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

H04L 1/00 → (51) **G10L 19/14**

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/06**

H04L 1/00 → (51) **H04L 12/56**

H04L 1/00 → (51) **H04W 72/08**

H04L 1/00 → (51) **H04W 74/08**

(51) **H04L 1/06** (11) **2 494 730 A1***
H04L 1/00 **H04B 7/06**

(25) En (26) En

(21) 10775897.1 (22) 30.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/054424 30.09.2010

(87) WO 2011/039725 2011/14 07.04.2011

(30) 01.10.2009 US 247589 P

17.06.2010 US 817476

- (54) • MULTIGRANULARE RÜCKKOPPLUNGS-BERICHTERSTATTUNG UND RÜCKKOPPLUNGSVERARBEITUNG ZUR VORCODIERUNG IN DER TELEKOMMUNIKATION
- MULTI-GRANULAR FEEDBACK REPORTING AND FEEDBACK PROCESSING FOR PRECODING IN TELECOMMUNICATIONS
- NOTIFICATION DE RÉTROACTION MULTI-GRANULAIRE ET TRAITEMENT DE RÉTROACTION POUR PRÉCODAGE EN TÉLÉCOMMUNICATIONS

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) JÖNGREN, George, S-112 41 Stockholm, SE
RAHMAN, Muhammad Imadur, S-191 46 Sollentuna, SE

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 5/00** (11) **2 494 731 A2***

(25) En (26) En

(21) 10779115.4 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054335 27.10.2010

(87) WO 2011/056674 2011/19 12.05.2011

(88) 30.06.2011

(30) 28.10.2009 US 255798 P

21.10.2010 US 909704

- (54) • MULTIPLEXDATEN UND REFERENZ-INFORMATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- MULTIPLEXING DATA AND REFERENCE INFORMATION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
- MULTIPLEXAGE DE DONNÉES ET D'INFORMATIONS DE RÉFÉRENCE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL

(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) LUO, Xiliang, San Diego California 92121-1714, US

GAAL, Peter, San Diego California 92121-1714, US

MONTOJO, Juan, San Diego California

92121-1714, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H04L 5/00** (11) **2 494 732 A1***

(25) En (26) En

(21) 10779136.0 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054849 29.10.2010

(87) WO 2011/053857 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 US 256841 P

- (54) • UMSCHALTUNG EINES DOWNLINK-STEUERINFORMATIONSSATZES BEI DER VERWENDUNG EINER TRÄGERAGGREGATION
- DOWNLINK CONTROL INFORMATION SET SWITCHING WHEN USING CARRIER AGGREGATION
- COMMUTATION D'ENSEMBLES D'INFORMATIONS DE COMMANDE DESCENDANTES LORS DE L'UTILISATION D'UNE AGREGATION DE PORTEUSES

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) EARNSHAW, Andrew Mark, Kanata Ontario K2K 3K1, CA

HEO, Youn Hyoung, Ontario N2M 5C8, CA

CAI, Zhijun, Irving, Texas 75039, US

FONG, Mo-Han, Kanata Ontario K2K 3K1, CA

XU, Hua, Kanata Ontario K2K 3K1, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H04L 5/00 → (51) **H04L 27/26**

H04L 9/08 → (51) **G06F 21/00**

(51) **H04L 9/14** (11) **2 494 733 A2***

(25) En (26) En

(21) 10828721.0 (22) 24.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/050285 24.09.2010

(87) WO 2011/056321 2011/19 12.05.2011

(88) 18.08.2011

(30) 28.10.2009 US 607937

- (54) • SCHLÜSSELZERTIFIZIERUNG IN EINEM RUNDLAUF
- KEY CERTIFICATION IN ONE ROUND TRIP
- CERTIFICATION DE CLE EN UN ALLER-RETOUR UNIQUE

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) THOM, Stefan, Redmond, Washington 98052-6399, US

ANDERSON, Scott D., Redmond,

Washington 98052-6399, US

HOLT, Erik L., Redmond, Washington

98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04L 9/30 → (51) **G06F 21/00**

H04L 9/32 → (51) **G06F 21/00**

H04L 9/32 → (51) **G07C 5/08**

(51) **H04L 12/04** (11) **2 494 734 A1***

(25) En (26) En

(21) 09850965.6 (22) 29.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2009/062634 29.10.2009

(87) WO 2011/053298 2011/18 05.05.2011

- (54) • AN EINEN SENSOR ANGESCHLOSSENER NETZWERKSCHALTER
- NETWORK SWITCH CONNECTED TO A SENSOR
- COMMUTATEUR RÉSEAU CONNECTÉ À UN CAPTEUR

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) TORRES, Matt, A., Corvallis Oregon 97330-4239, US

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

H04L 12/10 → (51) **H04L 12/16**

(51) **H04L 12/12** (11) **2 494 735 A2***
H04L 12/16 **D06F 33/02**

(25) En (26) En

(21) 10827040.6 (22) 26.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/007357 26.10.2010

(87) WO 2011/052956 2011/18 05.05.2011

(88) 29.09.2011

(30) 26.10.2009 KR 20090101942

24.06.2010 KR 20100059930

- (54) • NETZWERKSYSTEM UND VERFAHREN ZU SEINER STEUERUNG
- NETWORK SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING THE SAME
- SYSTÈME DE RÉSEAU ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) SEO, Munseok, Seoul 153-802, KR

KIM, Yanghwan, Seoul 153-802, KR

AHN, Junho, Seoul 153-802, KR

SEO, Daegeun, Seoul 153-802, KR

HWANG, Jinseong, Seoul 153-802, KR

JANG, Bongmun, Seoul 153-802, KR

LEE, Hoonbong, Seoul 153-802, KR

LEE, Wookjin, Seoul 153-802, KR

(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/16** (11) **2 494 736 A2***

(25) En (26) En

(21) 10827041.4 (22) 26.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/007358 26.10.2010

(87) WO 2011/052957 2011/18 05.05.2011

- (88) 20.10.2011
(30) 26.10.2009 KR 20090101945
08.07.2010 KR 20100065825
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES NETZWERKSYSTEMS*
• *METHOD OF CONTROLLING NETWORK SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYSTÈME EN RÉSEAU*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SEO, Daegeun, Seoul 153-802, KR
JANG, Bongmun, Seoul 153-802, KR
AHN, Junho, Seoul 153-802, KR
LEE, Wookjin, Seoul 153-802, KR
SEO, Munseok, Seoul 153-802, KR
CHEONG, Dalho, Seoul 153-802, KR
HWANG, Jinseong, Seoul 153-802, KR
(74) Urner, Peter, et al, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H04L 12/16** (11) **2 494 737 A2***
H04L 12/10
(25) En (26) En
(21) 10827042.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007359 26.10.2010
(87) WO 2011/052958 2011/18 05.05.2011
(88) 29.09.2011
(30) 26.10.2009 KR 20090101942
03.11.2009 KR 20090105636
03.11.2009 KR 20090105635
26.11.2009 KR 20090115202
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES NETZWERKSYSTEMS*
• *METHOD OF CONTROLLING NETWORK SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'UN SYSTÈME DE RÉSEAU*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Yanghwan, Seoul 153-802, KR
LEE, Hoonbong, Seoul 153-802, KR
LEE, Koonseok, Seoul 153-802, KR
SEO, Munseok, Seoul 153-802, KR
HWANG, Jinseong, Seoul 153-802, KR
HU, Jinyul, Seoul 153-802, KR
SIM, Sunghun, Seoul 153-802, KR
MOON, Hyunwook, Seoul 153-802, KR
KIM, Wansoo, Seoul 153-802, KR
CHOI, Heungsik, Seoul 153-802, KR
SEO, Daegeun, Seoul 153-802, KR
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

H04L 12/16 → (51) **H04L 12/12**

- (51) **H04L 12/18** (11) **2 494 738 A1***
H04L 12/58 **H04L 29/02**
(25) En (26) En
(21) 09850960.7 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062442 28.10.2009
(87) WO 2011/053290 2011/18 05.05.2011
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ORTUNG EINES MULTICAST-STROMS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRACING A MULTICAST FLOW*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAÇAGE D'UN FLUX DE MULTIDIFFUSION*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

- (72) MENTZE, Duane, Roseville California 95747, US
GIOVANNI, Heather, Roseville California 95747, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

H04L 12/18 → (51) **H04W 4/08**

- (51) **H04L 12/22** (11) **2 494 739 A1***
G06F 21/20
(25) En (26) En
(21) 09850959.9 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062408 28.10.2009
(87) WO 2011/053289 2011/18 05.05.2011
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VIRUSDROSSELUNG MIT RATEN-BEGRENZUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR VIRUS THROTTLING WITH RATE LIMITING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉTOUFFEMENT DE VIRUS AVEC LIMITATION DE DÉBIT*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) WAKUMOTO, Shaun Kazuo, Roseville California 95747, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/28****H04L 12/26** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 494 740 A1***
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 09752148.8 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/064369 30.10.2009
(87) WO 2011/050852 2011/18 05.05.2011
(54) • *GERÄTEAUSWAHL FÜR MEDIEN-RENDERING*
• *DEVICE SELECTION FOR MEDIA RENDERING*
• *SÉLECTION DE DISPOSITIF POUR RENDU MULTIMÉDIA*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) YASUKAWA, Kenta, Tokyo 179-0076, JP
WOXBLOW, Mikael, S-125 42 Älvsjö, SE
(74) Egrelius, Fredrik, et al, Ericsson AB Patent Unit Kista Device, Service & Media Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 12/28 (11) **2 494 741 A1***
H04L 12/26

- (25) En (26) En
(21) 09850955.7 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062323 28.10.2009
(87) WO 2011/053284 2011/18 05.05.2011
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINER NAT-VORRICHTUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR DETECTION OF A NAT DEVICE*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE DÉTECTION D'UN DISPOSITIF DE TRADUCTION D'ADRESSE DE RÉSEAU*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) TODD, Michael, Roseville California 95747, US
WONG, Patrick, Roseville California 95747, US
HALL, Matthew, Richard, Thomas, Roseville California 95747, US
(74) Hufton, David Alan, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

H04L 12/28 (11) **2 494 742 A1***
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 09850963.1 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062558 29.10.2009
(87) WO 2011/053295 2011/18 05.05.2011
(54) • *NETZWERKSTEUERUNGSARCHITEKTUR UND PROTOKOLL FÜR VERTEILTE STEUERUNG, DATENERFASSUNGS- UND DATENVERTEILUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *NETWORK CONTROL ARCHITECTURE AND PROTOCOL FOR A DISTRIBUTED CONTROL, DATA ACQUISITION AND DATA DISTRIBUTION SYSTEM AND PROCESS*
• *ARCHITECTURE ET PROTOCOLE DE CONTRÔLE DE RÉSEAU POUR UN SYSTÈME ET UN PROCÉDÉ RÉPARTIS DE CONTRÔLE, D'ACQUISITION DE DONNÉES ET DE DÉLIVRANCE DE DONNÉES*
(71) Precision Microdynamics Inc., 512 Frances Ave., Unit 3, Victoria, British Columbia V8Z 1A1, CA
(72) FIELD, Glen Arthur, Victoria British Columbia V8Z 1A4, CA
ERLIC, Tomislav, Victoria British Columbia V8N 1W5, CA
ERLIC, Mile, Victoria British Columbia V8N 2Y4, CA
HARRIS, David Peter, Wilmette Illinois 60091, US
(74) Bollinghaus, Emer, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 12/28 (11) **2 494 743 A2***
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 10828739.2 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052313 12.10.2010
(87) WO 2011/056364 2011/19 12.05.2011
(88) 21.07.2011
(30) 27.10.2009 US 606882
(54) • *QOS-BASIERTE SYSTEME, NETZWERKE UND RATGEBER*
• *QUALITY OF SERVICE (QOS) BASED SYSTEMS, NETWORKS, AND ADVISORS*
• *SYSTÈMES, RÉSEAUX ET CONSEILLERS BASÉS SUR LA QUALITÉ DE SERVICE (QOS)*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) Li, Jin, Redmond, Washington 98052-6399, US
HUANG, Cheng, Redmond, Washington 98052-6399, US
WANG, Ye, Redmond, Washington 98052-6399, US

- YANG, Richard R., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Fischer, Michael Maria, et al, Olswang Germany LLP Maximilianstraße 13, 80539 München, DE

H04L 12/46 → (51) **H04W 36/00**

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 494 744 A2***
H04L 12/26
- (25) En (26) En
(21) 09850771.8 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/007474 29.10.2009
(87) WO 2011/051750 2011/18 05.05.2011
(88) 24.11.2011
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES NETZWERKVERKEHRS ANHAND VON DESKRIPTIVEN METADATEN
• METHOD OF MONITORING NETWORK TRAFFIC BY MEANS OF DESCRIPTIVE METADATA
• PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UN TRAFIC DE RÉSEAU AU MOYEN DE MÉTADONNÉES DESCRIPTIVES
(71) Telefónica, S.A., Gran Via, 28, 28013 Madrid, ES
(72) RAMON SALGUERO, Francisco, Javier, E-28013 Madrid, ES
GARCIA DE BLAS, Gerardo, E-28013 Madrid, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 494 745 A1***
H04L 12/26
- (25) En (26) En
(21) 09850966.4 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/062642 29.10.2009
(87) WO 2011/053299 2011/18 05.05.2011
(54) • SCHALTER ZUR ÜBERWACHUNG VON FINGERABDRUCKPAKETEN
• SWITCH THAT MONITORS FOR FINGER-PRINTED PACKETS
• COMMUTATEUR SURVEILLANT DES PAQUETS À EMPREINTES DIGITALES
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) FORD, Daniel, E., Roseville California 95747, US
DOLKAS, Gregory, D., Roseville California 95747, US
(74) Hufton, David Alan, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 494 746 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10779124.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054717 29.10.2010
(87) WO 2011/053784 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 610146
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON QOS-ÜBERTRAGUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD AND APPARATUS FOR SCHEDULING OF QUALITY OF SERVICE (QoS) TRANSMISSIONS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM

- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PLANIFICATION DE TRANSMISSIONS DE QUALITÉ DE SERVICE (QOS) DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) Qualcomm Mems Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ULUPINAR, Fatih, San Diego California 92121, US
GILLIES, Donald, W., San Diego California 92121, US
MEI, Yousong, San Diego California 92121, US
KRASNYANSKIY, Maksim, San Diego California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 494 747 A1***
H04L 29/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10785480.4 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052229 20.10.2010
(87) WO 2011/051594 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0957709
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ROUTING VON DATENPAKETEN ZWISCHEN IPV4- UND IPV6-NETZWERKEN
• METHODS AND DEVICES FOR ROUTING DATA PACKETS BETWEEN IPV4 AND IPV6 NETWORKS
• PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE ROUTAGE DE PAQUETS DE DONNÉES ENTRE RÉSEAUX IPV4 ET IPV6
(71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) KASSI LAHLOU, Mohammed, F-14790 Fontaine Etooupefour, FR
GRIMAULT, Jean-Luc, F-14120 Mondeville, FR
(74) Millet, Sandrine, et al, France Telecom PIV / Brevets 38-40, rue du Général Leclerc, F-92794 Issy les Moulineaux Cedex 9, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 494 748 A1***
H04L 1/00
- (25) En (26) En
(21) 10827330.1 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053227 19.10.2010
(87) WO 2011/053488 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256723 P
07.06.2010 US 794996
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE STROMSPARENDE HOCHLEISTUNGS-FASER ZUR VERNETZUNG VON DATENZENTREN
• SYSTEM AND METHOD FOR HIGH-PERFORMANCE, LOW-POWER DATA CENTER INTERCONNECT FABRIC
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE MATRICE D'INTERCONNEXION DE CENTRE DE DONNÉES BASSE CONSOMMATION, HAUTE PERFORMANCE
(71) Calxeda, Inc., 7000 North Mopac Expressway Suite 250, Austin, TX 78731, US
(72) DAVIS, Mark, Bradley, Austin, TX 78732, US
BORLAND, David, James, Austin, TX 78746, US
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/58 → (51) **H04L 12/18**

- (51) **H04L 12/66** (11) **2 494 749 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10774323.9 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051420 05.10.2010
(87) WO 2011/059600 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608809
(54) • SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION IN EINEM TAKTISCHEN NETZWERK
• SYSTEM, APPARATUS, AND METHOD FOR COMMUNICATION IN A TACTICAL NETWORK
• SYSTÈME, APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION DANS UN RÉSEAU TACTIQUE
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) MEIER, John L., Saint Charles Missouri 63303, US
AYYAGARI, Arun, Seattle Washington 98115, US
SMITH, Brian J., Kent Washington 98032, US
ZAMITH, Fernando A., St. Louis Missouri 63112, US
HANKS, Carl J., Saint Louis Missouri 63146, US
HOWARD, Ronald J., Chesterfield Missouri 63005, US
ZUVER, Christopher K., Saint Peters Missouri 63376, US
GRAY, Michael R., Chesterfield Missouri 63017, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 12/66** (11) **2 494 750 A1***
H04W 92/02
- (25) En (26) En
(21) 10825897.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) CA 2010/001702 29.10.2010
(87) WO 2011/050466 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256196 P
(54) • ROUTINGVORRICHTUNG UND KONFIGURATIONSVORRICHTUNG ZUR NETZWERKNAMENAUFLÖSUNG DAMIT
• ROUTING DEVICE AND METHOD OF CONFIGURATION FOR NETWORK NAME RESOLUTION OF SAME
• DISPOSITIF DE ROUTAGE ET PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DESTINÉ À LA RÉSOLUTION DU NOM RÉSEAU DUDIT DISPOSITIF
(71) Sierra Wireless, Inc., 13811 Wireless Way, Richmond, British Columbia V6V 3A4, CA
(72) HACKBART, Randy, Wifred, Burnaby British Columbia V5G 1W1, CA
LLOYD, Kevin, Russell, Coates, Poway California 92064, US
KAVANAUGH, Richard, Thomas, Encinitas California 92024, US
MITCHELL, Andrew, Hasley, Watson, North Vancouver British Columbia V7K 3B2, CA
(74) Hertling, Peter, Inspicos A/S Kogle Allé 2, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 494 751 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10776092.8 (22) 26.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066110 26.10.2010
- (87) WO 2011/051252 2011/18 05.05.2011
- (88) 30.06.2011
- (30) 26.10.2009 US 254790 P
12.03.2010 US 723255
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KANALQUALITÄTSABLEITUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CHANNEL QUALITY DERIVATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR OBTENTION D'UNE QUALITÉ DE VOIE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LINDOFF, Bengt, SE-237 36 Bjärred, SE
BERNHARDSSON, Bo, SE-224 75 Lund, SE
KAZMI, Muhammad, SE-167 39 Bromma, SE
- (74) Andersson, Karl Ola, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

H04L 25/03 → (51) **H04L 27/34**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 494 752 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10776331.0 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066467 29.10.2010
- (87) WO 2011/051446 2011/18 05.05.2011
- (88) 30.06.2011
- (30) 30.10.2009 GB 0919039
- (54) • *VERWENDUNG EINES AUF DER INTENSITÄT EINES OPTISCHEN HALBLEITER-VERSTÄRKERS BERUHENDEN MODULATORS IN DER SIGNALÜBERTRAGUNG*
• *USE OF SEMICONDUCTOR OPTICAL AMPLIFIERS-BASED INTENSITY MODULATOR IN SIGNAL TRANSMISSION*
• *UTILISATION D'UN MODULATEUR D'INTENSITÉ À AMPLIFICATEURS OPTIQUES À SEMI-CONDUCTEUR DANS LA TRANSMISSION DE SIGNAUX*
- (71) Bangor University, The Management Centre College Road Bangor, Gwynedd LL57 2DG, GB
- (72) TANG, Jianming, Harlow Essex CM17 9PP, GB
WEI, Jinlong, CB4 2XB, GB

-
- (51) **H04L 27/26** (11) **2 494 753 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10776332.8 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/066471 29.10.2010
- (87) WO 2011/051448 2011/18 05.05.2011
- (88) 23.06.2011
- (30) 30.10.2009 GB 0919057
18.05.2010 EP 10163169
- (54) • *SYNCHRONISATIONSVERFAHREN IN OPTISCHEN FREQUENZTEILUNGS-MULTIPLEXING-ÜBERTRAGUNGSSYSTEMEN*
• *SYNCHRONISATION PROCESS IN OPTICAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING TRANSMISSION SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DANS DES SYSTÈMES DE TRANSMISSION PAR MULTIPLEXAGE FRÉQUENTIEL OPTIQUE*
- (71) Bangor University, The Management Centre College Road Bangor, Gwynedd LL57 2DG, GB
- (72) TANG, Jianming, Harlow Essex CM17 9PP, GB

JIN, Xianqing, Bangor Gwynedd LL57 2HE, GB

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 494 754 A2***
- H04L 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10778767.3 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054815 29.10.2010
- (87) WO 2011/053836 2011/18 05.05.2011
- (88) 07.07.2011
- (30) 30.10.2009 US 256895 P
27.10.2010 US 913684
- (54) • *MULTIPLEX-VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR REFERENZSIGNALE UND DATEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MULTIPLEXING REFERENCE SIGNAL AND DATA IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MULTIPLEXAGE DE SIGNAL DE RÉFÉRENCE ET DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) LUO, Xiliang, San Diego California 92121-1714, US
MONTJOJO, Juan, San Diego California 92121-1714, US
GAAL, Peter, San Diego California 92121-1714, US
PALANKI, Ravi, San Diego California 92121-1714, US

-
- (51) **H04L 27/26** (11) **2 494 755 A2***
- H04L 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10779133.7 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054842 29.10.2010
- (87) WO 2011/053851 2011/18 05.05.2011
- (88) 23.06.2011
- (30) 30.10.2009 US 256839 P
- (54) • *REDUZIERUNG BLINDER ENTSCHLÜSSELUNGEN FÜR KOMMUNIKATIONEN MIT TRÄGERAGGREGATION*
• *REDUCING BLIND DECODINGS FOR COMMUNICATIONS USING CARRIER AGGREGATION*
• *RÉDUCTION DES DÉCODAGES AVEUGLES POUR DES COMMUNICATIONS UTILISANT UNE AGRÉGATION DE PORTEUSES*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) HEO, Youn Hyoung, Kitchener, Ontario N2M 5C8, CA
McBEATH, Sean, Irving, Texas 75039, US
EARNSHAW, Andrew Mark, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
CAI, Zhijun, Irving, Texas 75039, US
FONG, Mo-Han, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
XU, Hua, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

-
- (51) **H04L 27/26** (11) **2 494 756 A1***
- H04J 1/00** **H04B 7/00**
- H04J 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10825838.5 (22) 14.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/001356 14.10.2010
- (87) WO 2011/050392 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 AU 2009905333
30.10.2009 US 256778 P
- (54) • *BANDEXTERNE EMISSIONSUNTERDRÜCKUNG*
• *OUT-OF-BAND EMISSION CANCELLATION*
• *ANNULATION D'ÉMISSION HORS BANDE*
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
- (72) HUANG, Xiaojing, North Ryde, NSW 2113, AU
GUO, Yingjie Jay, Beecroft, NSW 2119, AU
- (74) Wesmann, Johan Fredrik, Zacco Norway AS Patent Department Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/04**

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/14**

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04L 27/34** (11) **2 494 757 A2***
- H04L 27/38** **H04L 25/03**
- (25) En (26) En
- (21) 10776823.6 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/054730 19.10.2010
- (87) WO 2011/051857 2011/18 05.05.2011
- (88) 03.11.2011
- (30) 30.10.2009 US 609466
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FUSIONIERUNG VON BIT-WAHRSCHEINLICHKEITSINFORMATIONEN IN DER SERIELLEN LOKALISIERUNG MIT UNENTSCHEIDENHEIT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MERGING BIT PROBABILITY INFORMATION IN SERIAL LOCALIZATION WITH INDECISION*
• *DÉMODULATION UTILISANT UNE LOCALISATION SÉRIELLE AVEC INDÉCISION*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KHAYRALLAH, Ali S., Mountain View California 94040, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04L 27/38 → (51) **H04L 27/34**

H04L 29/02 → (51) **H04L 12/18**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 494 758 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09748086.7 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/064064 26.10.2009
- (87) WO 2011/050831 2011/18 05.05.2011
- (54) • *CLIENT-EINHEIT, NETZWERKEINHEIT UND DATENERSATZEINHEIT*
• *CLIENT ENTITY, NETWORK ENTITY AND DATA REPLACEMENT ENTITY*
• *ENTITÉ CLIENT, ENTITÉ RÉSEAU ET ENTITÉ DE REMPLACEMENT DE DONNÉES*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) CATREIN, Daniel, 52146 Würselen, DE

HARTUNG, Frank, 52134 Herzogenrath, DE
KAMPMANN, Markus, 52072 Aachen, DE
RUSERT, Thomas, S-164 46 Kista, SE
LOHMAR, Thorsten, 52074 Aachen, DE
WILLIG, Johannes, 52134 Herzogenrath, DE
(74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 494 759 A1***
G05B 19/418
(25) De (26) De
(21) 10754447.0 (22) 02.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/062833 02.09.2010
(87) WO 2011/051028 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051383
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SICHEREN ÜBERTRAGEN VON DATEN
• METHOD AND DEVICE FOR SECURELY TRANSMITTING DATA
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA TRANSMISSION SÉCURISÉE DE DONNÉES
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FRIES, Steffen, 85598 Baldham, DE
SEEWALD, Maik, 90409 Nürnberg, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 494 760 A1***
H04L 29/12
(25) En (26) En
(21) 10765534.2 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/050000 23.09.2010
(87) WO 2011/056317 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 GB 0918795
(54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON SICHERHEITSASSOZIATIONEN FÜR VERSCHLÜSSELTE PAKETDATEN
• METHOD FOR PROVIDING SECURITY ASSOCIATIONS FOR ENCRYPTED PACKET DATA
• PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'ASSOCIATIONS DE SÉCURITÉ POUR DONNÉES PAR PAQUETS CRYPTÉES
(71) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) CHATER-LEA, David, J., Berkshire RG45 6EX, GB
(74) Treleven, Colin, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 494 761 A2***
(25) En (26) En
(21) 10766449.2 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051820 07.10.2010
(87) WO 2011/059607 2011/20 19.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 29.10.2009 US 608484
(54) • VERWENDUNG EINER PSTN-ERREICHBARKEIT BEI DER ANONYMEN VERIFIZIERUNG VON VOIP-ANRUFROUTING-INFORMATIONEN
• USING PSTN REACHABILITY IN ANONYMOUS VERIFICATION OF VOIP CALL ROUTING INFORMATION
• UTILISATION DE L'ACCESSIBILITÉ À UN RÉSEAU PSTN LORS D'UNE VÉRIFICATION ANONYME DES INFORMATIONS DE ROUTAGE D'APPEL VOIP

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) ROSENBERG, Jonathan, D., Freehold NJ 07728, US
JENNINGS, Cullen, F., Calgary, AB, T3C 2H1, CA
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 494 762 A1***
(25) En (26) En
(21) 10766450.0 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051822 07.10.2010
(87) WO 2011/059608 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608545
(54) • KNOTENREPUTATION AUF BASIS DES BEWUSSTSEINS VON PSTN-RUFEN
• NODE REPUTATION BASED ON KNOWLEDGE OF PSTN CALLS
• RÉPUTATION DE N UD SUR LA BASE DE LA CONNAISSANCE D'APPELS DU RTPC
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Avenue, San Jose, CA 95134, US
(72) JENNINGS, Cullen, Calgary, AB T3C 2H1, CA
ROSENBERG, Jonathan D., Freehold, NJ 07728, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 494 763 A1***
(25) En (26) En
(21) 10781602.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006612 29.10.2010
(87) WO 2011/050967 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09013609
(54) • VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER REPUTATIONSMECHANISMUS IN EINEM NETZWERK SOWIE NETZWERK
• METHOD FOR SUPPORTING A REPUTATION MECHANISM IN A NETWORK AND NETWORK
• PROCÉDÉ DESTINÉ À ASSISTER UN MÉCANISME DE RÉPUTATION DANS UN RÉSEAU, ET RÉSEAU CORRESPONDANT
(71) NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE
(72) GIRA0, Joao, 67063 Ludwigshafen, DE
GÓMEZ MÁRMOL, Félix, E-30011 Murcia, ES
(74) Siepe, André, Ullrich & Naumann Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 494 764 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787835.7 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052266 22.10.2010
(87) WO 2011/051605 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 FR 0957497
(54) • VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG EINES MOBILEN KOMMUNIKATIONS- ENDGERÄTS ZUR BEREITSTELLUNG EINES DATENDIENSTES SOWIE ZUGEHÖRIGES DIENSTBEREITSTELLUNGSSYSTEM UND ENDGERÄT
• METHOD FOR AUTHENTICATING A MOBILE COMMUNICATION TERMINAL FOR PROVIDING DATA SERVICE, AND RELATED SERVICE-PROVIDING SYSTEM AND TERMINAL
• PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION D'UN TERMINAL MOBILE DE COMMUNICA-

TION POUR LA FOURNITURE D'UN SERVICE DE DONNÉES, SYSTÈME DE FOURNITURE DE SERVICE ET TERMINAL ASSOCIÉS

(71) Insiteo, 23 Boulevard Victor Hugo Pepinière du Perget - Bâtiment Socrate, 31770 Colomiers, FR
(72) MASSON, Arnaud David, F-31170 Tournefeuille, FR
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**

H04L 29/06 → (51) **H04N 7/24**

H04L 29/06 → (51) **H04N 21/418**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 494 765 A2***
H04W 64/00
(25) De (26) De
(21) 10745202.1 (22) 13.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/061829 13.08.2010
(87) WO 2011/018512 2011/07 17.02.2011
(88) 04.08.2011
(30) 13.08.2009 EP 09167812
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR GEMEINSCHAFTLICHEN NUTZUNG VON POSITIONSDATEN BEI MOBIL- ENDEGERÄTEN
• METHOD, DEVICE, AND SYSTEM FOR CONJOINTLY USING POSITION DATA IN MOBILE TERMINAL DEVICES
• PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME D'UTILISATION COMMUNE DE DONNÉES DE POSITION DANS DES TERMINAUX MOBILES
(71) Communology GmbH, Im Medienpark 5b, 50670 Köln, DE
(72) KÄHLER, Michael, 50674 Köln, DE
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 494 766 A1***
H04L 29/12
(25) En (26) En
(21) 10776615.6 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065960 22.10.2010
(87) WO 2011/051182 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256056 P
(54) • M2M-RESSOURCENERHALTUNG IN MOBIL- EN NETZEN
• M2M RESOURCE PRESERVATION IN MOBILE NETWORKS
• PRÉSERVATION DES RESSOURCES ENTRE MACHINES DANS DES RÉSEAUX MOBILES
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) FRID, Lars, S-182 39 Danderyd, SE
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmospiren 11, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 494 767 A1***
H04W 48/16 **H04W 84/18**
(25) En (26) En
(21) 10778768.1 (22) 30.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/054885 30.10.2010
(87) WO 2011/053884 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 610255
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ENTDECKUNG VON PEER-TO-PEER-NETZEN MIT MEHRBENUTZERDIVERSITÄT*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR PEER-TO-PEER NETWORK DISCOVERY USING MULTI-USER DIVERSITY*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LA DÉCOUVERTE DE RÉSEAU POSTE À POSTE UTILISANT LA DIVERSITÉ MULTI-UTILISATEUR*
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) WALTON, J. Rodney, San Diego California 92121-1714, US
KETCHUM, John W., San Diego California 92121-1714, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 494 768 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779690.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006611 29.10.2010
(87) WO 2011/050966 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09013667
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG DER AUSWAHL VON KOMMUNIKATIONSPERSPEKTIVEN IN EINEM OVERLAY-NETZWERK*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SUPPORTING THE SELECTION OF COMMUNICATION PEERS IN AN OVERLAY NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PRISE EN CHARGE DE SÉLECTION DE PAIRS DE COMMUNICATION DANS UN RÉSEAU DE RECouvreMENT*
- (71) NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE
(72) KIESEL, Sebastian, 70188 Stuttgart, DE
KOLBE, Hans-Joerg, 64293 Darmstadt, DE
WINTER, Rolf, 69124 Heidelberg, DE
(74) Siepe, André, Ullrich & Naumann Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstraße 21, 69115 Heidelberg, DE

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/12****H04L 29/08** → (51) **H04W 4/24**

- (51) **H04L 29/12** (11) **2 494 769 A1***
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 10757248.9 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001709 09.09.2010
(87) WO 2011/051644 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09252516
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATIONS*
- (71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) MENSAH, Trevor, London EC1A 7AJ, GB
ROBINSON, Steven, London EC1A 7AJ, GB
(74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, et al, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/56****H04L 29/12** → (51) **H04L 29/06****H04L 29/12** → (51) **H04L 29/08****H04L 29/12** → (51) **H04W 60/00**

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 494 770 A1***
(25) En (26) En
(21) 10826040.7 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/077721 13.10.2010
(87) WO 2011/050677 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 CN 200920206199 U
(54) • *SCHIEBEMODUL UND MOBILES ENDGERÄT DAMIT*
• *SLIDING MODULE AND MOBILE TERMINAL COMPRISING THE SAME*
• *MODULE COULISSANT ET TERMINAL MOBILE LE COMPORTANT*
- (71) BYD Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan Longgang, Shenzhen, Guangdong 518118, CN
(72) ZHOU, Hu, Guangdong 518118, CN
LUO, Ruiqiang, Guangdong 518118, CN
FAN, Xiulan, Guangdong 518118, CN
QIN, Xia, Guangdong 518118, CN
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwalte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H04M 1/22 → (51) **G02B 6/00**

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 494 771 A1***
G01C 21/34
(25) En (26) En
(21) 10776232.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054585 28.10.2010
(87) WO 2011/059781 2011/20 19.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255847 P
(54) • *SPRACHAKTIONEN BEI COMPUTERVORRICHTUNGEN*
• *VOICE ACTIONS ON COMPUTING DEVICES*
• *ACTIONS VOCALES SUR DISPOSITIFS INFORMATIQUES*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) LEBEAU, Michael, J., New York, New York 10003, US
JITKOFF, John, Nicholas, Palo Alto, CA 94301, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE

H04M 3/42 → (51) **G10L 15/26**

- (51) **H04M 9/08** (11) **2 494 772 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10788106.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052309 27.10.2010
(87) WO 2011/051625 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 FR 0957636
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION EINES AKUSTISCHEN ECHOS DURCH AUDIO-WASSERZEICHENMARKIERUNG*

- *METHOD AND DEVICE FOR CANCELLING ACOUSTIC ECHO BY AUDIO WATER-MARKING*
• *PROCÉDE ET DISPOSITIF D'ANNULATION D'ECHO ACOUSTIQUE PAR TATOUAGE AUDIO*

- (71) Université Paris Descartes, 12, rue de l'Ecole de Médecine, 75006 Paris, FR
(72) MAHÉ, Gaël, F-78000 Versailles, FR
MEZGHANI-MARRAKCHI, Imen, Sfax 3000, TN
JAÏDANE, Meriem, Tunis 2092, TN
TURKI, Monia, Sidi Daoud 2046, TN
DJAZIRI LARBI, Sonia, Tunis 2037, TN
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 494 773 A2***
(25) En (26) En
(21) 10827277.4 (22) 30.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002862 30.10.2010
(87) WO 2011/053356 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 01.11.2009 US 257021 P
02.11.2009 US 257070 P
28.05.2010 US 396611 P
10.09.2010 US 403126 P

- (54) • *MOBILES OPTISCHES ERFASSUNGSSYSTEM*
• *MOBILE OPTICAL SCANNING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE BALAYAGE OPTIQUE MOBILE*
- (71) Couragent, Inc., 136 Camino Real, Fort Collins, CO 80524, US
(72) NUTTALL, Gordon, R., Fort Collins, CO 80524, US
MIKSCH, Eugene, A., Loveland, CO 80538, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

H04N 1/00 → (51) **G06K 7/10****H04N 1/028** → (51) **G06F 3/041****H04N 1/32** → (51) **G06F 17/30****H04N 1/32** → (51) **G06T 1/00**

- (51) **H04N 5/00** (11) **2 494 774 A1***
(25) En (26) En
(21) 10768970.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066197 26.10.2010
(87) WO 2011/051303 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09306038
(54) • *VERFAHREN ZUM WECHSELN VON AUDIO-/VIDEOKANÄLEN UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG*
• *METHOD OF DIGITAL AUDIO/VIDEO CHANNEL CHANGE AND CORRESPONDING APPARATUS*
• *PROCÉDÉ POUR CHANGER DE CANAL AUDIO/VIDÉO NUMÉRIQUE ET APPAREIL CORRESPONDANT*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) QUERE, Thierry, F-35160 Montfort Sur Meu, FR
RIGAL, Renaud, F-35510 Cesson-sevigne, FR
(74) Lorette, Anne, Technicolor 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/167****H04N 5/225** → (51) **H04H 60/76**(51) **H04N 5/232** (11) **2 494 775 A1***
H04N 5/77(25) De (26) De
(21) 10779744.1 (22) 08.11.2010(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/066972 08.11.2010

(87) WO 2011/082864 2011/28 14.07.2011

(30) 17.12.2009 DE 102009058597

(54) • **BILDAUFNAHMESYSTEM ZUR AUFNAHME UND ÜBERTRAGUNG DIGITALER VIDEOBILDER, BILDDATENVERARBEITUNGSSYSTEM ZUM EMPFANGEN UND VERARBEITEN DIGITALER BILDDATEN, BILDSTABILISIERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM GENERIEREN VERWACKLUNGSARMER DIGITALER VIDEOBILDER**• **IMAGE CAPTURING SYSTEM FOR CAPTURING AND TRANSMITTING DIGITAL VIDEO IMAGES, IMAGE DATA PROCESSING SYSTEM FOR RECEIVING AND PROCESSING DIGITAL IMAGE DATA, IMAGE STABILIZING SYSTEM, AND METHOD FOR GENERATING DIGITAL VIDEO IMAGES WITH LITTLE BLURRING**• **SYSTÈME DE PRISE D'IMAGE POUR PRENDRE ET TRANSMETTRE DES IMAGES VIDÉO NUMÉRIQUES, SYSTÈME DE TRAITEMENT DE DONNÉES D'IMAGE POUR RECEVOIR ET TRAITER DES DONNÉES D'IMAGE NUMÉRIQUES, SYSTÈME DE STABILISATION D'IMAGE ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER DES IMAGES VIDÉO NUMÉRIQUES PRÉSENTANT PEU DE FLOU**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) SCHMID, Reiner, 80538 München, DE

H04N 5/232 → (51) **G02B 7/28**(51) **H04N 5/44** (11) **2 494 776 A2***
G03B 21/00

(25) En (26) En

(21) 10827068.7 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/007408 27.10.2010

(87) WO 2011/052984 2011/18 05.05.2011

(88) 27.10.2011

(30) 30.10.2009 KR 20090104152

(54) • **ANZEIGESYSTEM FÜR EINEN KONFERENZRAUM UND STEUERVERFAHREN DAFÜR**• **DISPLAY SYSTEM FOR MEETING ROOM AND CONTROL METHOD THEREOF**• **SYSTÈME D'AFFICHAGE POUR SALLE DE RÉUNION ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) JEON, Jin-Young, Seoul 135-930, KR
HWANG, Sang-Woong, Yongin-si Gyeonggi-do 446-572, KRYOON, Jee-Sun, Seoul 137-755, KR
KWAHK, Ji-Young, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-020, KR

(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **H04N 5/50** (11) **2 494 777 A1***

(25) En (26) En

(21) 10778758.2 (22) 19.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/053098 19.10.2010

(87) WO 2011/056406 2011/19 12.05.2011

(30) 26.10.2009 US 605572

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINES FERNSEHEMPFANGSSYSTEMS EINSCHLIESSLICH DER LOKALISIERUNG DES TERRESTRISCHEN SENDERS**• **SYSTEMS AND METHODS FOR TELEVISION RECEIVING SYSTEM SETUP INCLUDING TERRESTRIAL TRANSMITTER LOCATING**• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA CONFIGURATION D'UN SYSTÈME DE RÉCEPTION DE TÉLÉVISION COMPRENANT LA LOCALISATION D'UN ÉMETTEUR TERRESTRE**

(71) Echostar Technologies L.L.C., 90 Inverness Circle East, Englewood, CO 80112, US

(72) CASAGRANDE, Steve, Castle Rock Colorado 80108, US

(74) Reeve, Nicholas Edward, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04N 5/77 → (51) **H04N 5/232**(51) **H04N 7/167** (11) **2 494 778 A1***
H04N 5/00

(25) En (26) En

(21) 10770815.8 (22) 26.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/066105 26.10.2010

(87) WO 2011/051248 2011/18 05.05.2011

(30) 27.10.2009 EP 09174224

(54) • **VERFAHREN FÜR ZUGRIFF AUF DIENSTE MITTELS EINER BENUTZEREINHEIT**
• **METHOD FOR ACCESSING SERVICES BY A USER UNIT**
• **PROCÉDÉ D'ACCÈS À DES SERVICES PAR UNE UNITÉ D'UTILISATEUR**

(71) NagraVision S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH

(72) ROBYR, Sébastien, CH-1066 Epalinges, CH
MOREILLON, Guy, CH-1042 Bioley-Orjulaz, CH

(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **H04N 7/24** (11) **2 494 779 A1***
H04L 29/06

(25) En (26) En

(21) 10773222.4 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054334 27.10.2010

(87) WO 2011/053658 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 US 255767 P

24.05.2010 US 785770

(54) • **STREAMING VON KODIERTEN VIDEO-DATEN**• **STREAMING ENCODED VIDEO DATA**• **LECTURE EN CONTINU DE DONNÉES VIDÉO CODÉES**

(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) CHEN, Ying, San Diego California 92121-1714, US
KARCZEWICZ, Marta, San Diego California 92121-1714, US

(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **2 494 780 A1***
H04N 7/36

(25) En (26) En

(21) 10778570.1 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/006855 28.10.2010

(87) WO 2011/050998 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 US 279984 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG EINER VIDEOSEQUENZ**
• **METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING A VIDEO SEQUENCE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UNE SÉQUENCE VIDÉO**

(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR

(72) Sikora, Thomas, 10823 Berlin, DE
Krutz, Andreas, 10407 Berlin, DE
Glantz, Alexander, 13353 Berlin, DE

(74) Ascherl, Andreas, Kehl, Ascherl, Liebhoff & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 494 781 A1***
H04N 7/50

(25) En (26) En

(21) 10781433.7 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/006854 28.10.2010

(87) WO 2011/050997 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 US 279983 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG EINER VIDEOSEQUENZ**
• **METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING A VIDEO SEQUENCE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UNE SÉQUENCE VIDÉO**

(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR

(72) Sikora, Thomas, 10823 Berlin, DE
Krutz, Andreas, 10407 Berlin, DE
Glantz, Alexander, 13353 Berlin, DE

(74) Ascherl, Andreas, Kehl, Ascherl, Liebhoff & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 494 782 A1***
H04N 7/50

(25) Fr (26) Fr

(21) 10785153.7 (22) 21.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) FR 2010/052245 21.10.2010

(87) WO 2011/051596 2011/18 05.05.2011

(30) 27.10.2009 FR 0957536

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BILDCODIERUNG UND -DECODIERUNG SOWIE ZUGEHÖRIGE COMPUTERPROGRAMME**• **METHODS AND DEVICES FOR IMAGE ENCODING AND DECODING, AND CORRESPONDING COMPUTER PROGRAMS**• **PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE CODAGE ET DE DÉCODAGE D'IMAGES, ET PROGRAMMES D'ORDINATEUR CORRESPONDANTS**

(71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) JUNG, Joël, F-78320 Le Mesnil Saint Denis, FR
THIESSE, Jean-Marc, F-75015 Paris, FR

- (74) Millet, Sandrine, et al, France Telecom PIV / Brevets 38-40, rue du Général Leclerc, F-92794 Issy les Moulineaux Cedex 9, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **2 494 783 A1***
G06T 5/00

- (25) En (26) En
(21) 10827259.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SG 2010/000420 29.10.2010
(87) WO 2011/053255 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 SG 200907246
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND COMPUTERLESBARE MEDIEN ZUR VERARBEITUNG EINES DIGITALEN BILDES
• METHODS, DEVICES, AND COMPUTER READABLE MEDIUMS FOR PROCESSING A DIGITAL PICTURE
• PROCÉDÉS, DISPOSITIFS ET SUPPORTS LISIBLES PAR ORDINATEUR POUR TRAITER UNE IMAGE NUMÉRIQUE
(71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
(72) GOH, Kwong Huang, Singapore 138632, SG THAM, Jo Yew, Singapore 138632, SG OO, Zaw Min, Singapore 138632, SG LEE, Wei Siong, Singapore 138632, SG
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04N 7/26 → (51) **A61B 6/03**

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 9/31** (11) **2 494 784 A1***
(25) De (26) De
(21) 10779489.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066155 26.10.2010
(87) WO 2011/051281 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 DE 102009046114
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN EINER KALIBRIERTEN PROJEKTION
• METHOD AND DEVICE FOR GENERATING A CALIBRATED PROJECTION
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UNE PROJECTION ÉTALONNÉE
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) KLOSE, Stefan, 15732 Schützendorf, DE
(74) Staroske, Sandro, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 494 785 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776541.4 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/050286 27.10.2010
(87) WO 2011/050809 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 DK 200970173
(54) • VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG EINER 3D-PRÄSENTATION
• METHOD FOR CREATING A 3D PRESENTATION
• PROCÉDÉ DE CRÉATION D'UNE PRÉSENTATION EN 3D
(71) Worth Keeping APS, Ydesmindevej 9, 8560 Kolind, DK

- (72) STEEN, Anne, DK-8410 Rønde, DK DAMBORG, Janne, DK-8560 Kolind, DK
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **H04N 13/00** (11) **2 494 786 A1***
G09G 3/34

- (25) En (26) En
(21) 10779868.8 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053373 20.10.2010
(87) WO 2011/056430 2011/19 12.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255596 P
(54) • STEREOSKOPISCHE DOPPELMODULATOR-ANZEIGEVORRICHTUNG MITTELS VOLLFARBENANAGLYPH
• STEREOSCOPIC DUAL MODULATOR DISPLAY DEVICE USING FULL COLOR ANAGLYPH
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE DE MODULATEUR DOUBLE STÉRÉOSCOPIQUE METTANT EN ŒUVRE UN ANAGLYPHE EN COULEURS
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
(72) BASLER, Brad, San Francisco California 94103-4938, US
GIARETTA, Giorgio, Scotch Plains 07076 New Jersey, US
(74) Dolby International AB Patent Group Europe, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidooost, NL

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/22**

H04N 13/00 → (51) **G02F 1/29**

(51) **H04N 21/418** (11) **2 494 787 A1***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 10827245.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051176 29.10.2010
(87) WO 2011/053238 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 SE 0950806
(54) • VERFAHREN UND DIGITALES FERNSEH-SYSTEM
• METHOD AND DIGITAL TELEVISION SYSTEM
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE
(71) Cryptoguard AB, Läkargatan 8, 962 31 Jockmökk, SE
(72) GÖRANSSON, Per, S-954 42 S.Sunderbyn, SE
(74) Hervius Löthman, Johan, et al, Albihs Zacco AB Valhallavägen 117 N P.O. Box 5581, SE-114 85 Stockholm, SE

(51) **H04Q 1/14** (11) **2 494 788 A1***
(25) De (26) De
(21) 10725626.5 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003686 18.06.2010
(87) WO 2011/050869 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051314
(54) • VERTEILEREINRICHTUNG FÜR DIE TELEKOMMUNIKATIONS- UND DATENTECHNIK
• DISTRIBUTION DEVICE FOR TELECOMMUNICATIONS TECHNOLOGY AND DATA TECHNOLOGY

• RÉPARTITEUR POUR LES TÉLÉCOMMUNICATIONS ET L'INFORMATIQUE

- (71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
(72) NIJHUIS, Antony, 64397 Modautal-Brandau, DE

(51) **H04Q 1/14** (11) **2 494 789 A1***
(25) En (26) En
(21) 10775999.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054038 26.10.2010
(87) WO 2011/056541 2011/19 12.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254800 P
(54) • VERWALTUNG EINER PHYSIKALISCHEN SCHICHT MIT RFID UND NAHFELD-KOPPLUNGSVERFAHREN
• PHYSICAL LAYER MANAGEMENT USING RFID AND NEAR-FIELD COUPLING TECHNIQUES
• GESTION DE COUCHE PHYSIQUE PAR TECHNIQUES RFID ET DE COUPLAGE EN CHAMP PROCHE
(71) Panduit Corp., 18900 Panduit Drive, Tinley Park, IL 60487, US
(72) CAVENEY, Jack, E., North Palm Beach FL 33408, US
NORDIN, Ronald, A., Naperville IL 60540, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04Q 9/00 → (51) **H04W 88/02**

(51) **H04R 1/40** (11) **2 494 790 A1***
H04R 3/12 **H04R 27/00**
H04S 7/00 **G10K 11/26**
G06F 3/01

- (25) En (26) En
(21) 10771607.8 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052774 15.10.2010
(87) WO 2011/053469 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 607919
(54) • SELBSTSTEUERENDE DIREKTIONALE LAUTSPRECHER UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
• SELF STEERING DIRECTIONAL LOUD SPEAKERS AND A METHOD OF OPERATION THEREOF
• HAUT-PARLEURS DIRECTIONNELS À PILOTAGE AUTOMATIQUE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE CEUX-CI
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) MARZETTA, Thomas, L., Summit, NJ 07901, US
CHOW, Stanley, Ottawa, ON K2H 5A8, CA
(74) Michalski Hüttermann & Partner, Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

H04R 3/12 → (51) **H04R 1/40**

H04R 5/033 → (51) **A42B 3/30**

(51) **H04R 25/00** (11) **2 494 791 A1***
(25) En (26) En
(21) 10777157.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054409 28.10.2010
(87) WO 2011/053674 2011/18 05.05.2011

- (30) 31.03.2010 US 319504 P
30.10.2009 US 256371 P
05.03.2010 US 310742 P
- (54) • *IMPLANTIERBARE SIGNALMELDESYSTEME*
• *IMPLANTABLE SIGNAL DELIVERY SYSTEMS*
• *SYSTÈMES IMPLANTABLES D'ÉMISSION DE SIGNAL*
- (71) VIBRANT Med-El Hearing Technology GmbH, Fürstenweg 77, 6020 Innsbruck, AT
- (72) BALL, Geoffrey, R., A-6094 Axams, AT
- (74) Hall, Christopher David, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London, Greater London SE1 2AU, GB

- (51) **H04R 27/00** (11) **2 494 792 A2***
(25) En (26) En
(21) 09740161.6 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/064142 27.10.2009
(87) WO 2010/000878 2010/01 07.01.2010
(88) 29.04.2010
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SPRACHVERBESSERUNG*
• *SPEECH ENHANCEMENT METHOD AND SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ DE LA PAROLE*
- (71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
- (72) HARSCH, Samuel, CH-1338 Ballaigues, CH
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

- (51) **H04R 27/00** (11) **2 494 793 A2***
G09B 21/00 **H04R 27/02**
(25) En (26) En
(21) 09744381.6 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/064145 27.10.2009
(87) WO 2010/004056 2010/02 14.01.2010
(88) 05.07.2012
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STIMMENVERSTÄRKUNG IN EINEM RAUM*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SPEECH ENHANCEMENT IN A ROOM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR AMÉLIORER LA QUALITÉ DE LA PAROLE DANS UNE PIÈCE*
- (71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
- (72) HARSCH, Samuel, CH-1338 Ballaigues, CH
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

H04R 27/00 → (51) **H04R 1/40****H04R 27/02** → (51) **H04R 27/00****H04S 3/00** → (51) **G10L 19/00****H04S 7/00** → (51) **A42B 3/30****H04S 7/00** → (51) **H04R 1/40****H04W 4/00** → (51) **H04W 36/14**

- (51) **H04W 4/02** (11) **2 494 794 A2***
H04W 88/02
(25) En (26) En
(21) 10830376.9 (22) 24.09.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/050289 24.09.2010
(87) WO 2011/059577 2011/20 19.05.2011
(88) 30.06.2011
(30) 29.10.2009 US 608563
- (54) • *STANDORTINTEGRATION IN EINEM SOFTWAREDEFINIERTEN RADIO*
• *LOCATION INTEGRATION IN SOFTWARE DEFINED RADIO*
• *INTÉGRATION DE POSITIONS DANS UNE RADIO LOGICIELLE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) HASSAN, Amer, A., Redmond Washington 98052-6399, US
- SHEN, Hui, Redmond Washington 98052-6399, US
- ANDERS, Billy, R., Jr., Redmond Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 494 795 A1***
(25) En (26) En
(21) 10774307.2 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050955 09.09.2010
(87) WO 2011/053219 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256406 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONTAKTIERUNG EINER GRUPPE AUS ENDGERÄTEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ, ANORDNUNG UND ENDGERTÄT IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD FOR CONTACTING A GROUP OF TERMINALS WITHIN A COMMUNICATION NETWORK, ARRANGEMENT AND TERMINAL WITHIN A COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE METTRE EN CONTACT UN GROUPE DE TERMINAUX DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION, AGENCEMENT ET TERMINAL DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BERGQVIST, Jens, S-587 37 Linköping, SE
- SCHLIWA-BERTLING, Paul, S-590 71 Ljungsbro, SE
- BERGSTRÖM, Andreas, S-590 47 Vikingstad, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 494 796 A2***
H04W 84/18 **H04W 88/02**
(25) En (26) En
(21) 10827064.6 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/007403 27.10.2010
(87) WO 2011/052980 2011/18 05.05.2011
(88) 13.10.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104430
- (54) • *MOBILVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *MOBILE DEVICE AND CONTROL METHOD OF THE SAME*
• *DISPOSITIF MOBILE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

- (72) CHANG, Woo-Yong, Yongin-si Gyeonggi-do 446-715, KR
- KIM, Sun-Ae, Seoul 138-879, KR
- CHO, Hyung-Rae, Seoul 138-838, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

- (51) **H04W 4/08** (11) **2 494 797 A1***
(25) En (26) En
(21) 09748755.7 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/064306 29.10.2009
(87) WO 2011/050848 2011/18 05.05.2011
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT EINEM SERVER MIT AUS DER MOBILEN VORRICHTUNG REPLIZIERTEN DATEN*
• *APPARATUS AND METHOD WITH SERVER INCLUDING DATA REPLICATED FROM THE MOBILE DEVICE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ AVEC SERVEUR COMPRENANT DES DONNÉES DUPLIQUÉES À PARTIR DU DISPOSITIF MOBILE*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) VAN PHAN, Vinh, FI-90100 Oulu, FI
- KIISKI, Matti Tapani, FI-90460 Oulunsalo, FI
- VESTERINEN, Seppo Ilmari, FI-90460 Oulunsalo, FI

- (51) **H04W 4/08** (11) **2 494 798 A1***
H04L 12/18 **H04W 84/12**
(25) En (26) En
(21) 10777145.3 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053490 21.10.2010
(87) WO 2011/059651 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608302
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR UNICAST- UND MULTICAST-KOMMUNIKATION IN EINEM WAN/WLAN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR WAN/WLAN UNICAST AND MULTICAST COMMUNICATION*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR COMMUNICATION EN UNIDIFFUSION ET EN MULTIDIFFUSION WAN/WLAN*
- (71) Symbol Technologies, Inc., One Motorola Plaza, Holtsville, NY 11742, US
- (72) KALE, Kaustubh, R., Tamarac FL 33321, US
- SAKODA, William, J., E. Setauket NY 11733, US
- (74) Treleven, Colin, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

H04W 4/12 → (51) **H04W 88/02**

- (51) **H04W 4/14** (11) **2 494 799 A1***
H04W 60/04
(25) En (26) En
(21) 10773772.8 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/053285 20.10.2010
(87) WO 2011/059646 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608640
- (54) • *LIEFERUNG EINER SMS-NACHRICHT IN LTE*
• *DELIVERING AN SMS MESSAGE IN LTE*
• *REMISE D'UN MESSAGE SMS EN LTE*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) CHIN, Frances, M., Naperville IL 60563, US
- GAFRICK, John, M., Naperville IL 60563, US

(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **H04W 4/24** (11) **2 494 800 A1***
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 10826163.7 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) FI 2010/050731 22.09.2010
(87) WO 2011/051549 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 US 607034

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AKTIVIERUNG VON DIENSTEN
• METHOD AND APPARATUS FOR ACTIVATING SERVICES
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ACTIVER DES SERVICES

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) LUOMA, Kristian, Redland Bristol BS6 6WA, GB
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04W 4/24 → (51) **H04W 12/06**

H04W 8/02 → (51) **H04W 48/20**

H04W 8/20 → (51) **G06Q 50/00**

(51) **H04W 8/24** (11) **2 494 801 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 10776968.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066130 26.10.2010
(87) WO 2011/051268 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 FR 0957544

(54) • VERFAHREN ZUR EINRICHTUNG EINER ANWENDUNGSSITZUNG, VORRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGE BENACHRICHTIGUNG
• METHOD FOR ESTABLISHING AN APPLICATION SESSION, DEVICE AND CORRESPONDING NOTIFICATION
• PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT D'UNE SESSION APPLICATIVE, DISPOSITIF ET NOTIFICATION CORRESPONDANTE

(71) Sagemcom Energy & Telecom SAS, 250 Route de l'Empereur, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) RAOUF, Djelal, F-92500 Rueil Malmaison, FR BOUTBOUL, Michael, F-92500 Rueil Malmaison, FR
(74) Maillet, Alain, et al, Cabinet Le Guen Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04W 8/26** (11) **2 494 802 A1***

(25) En (26) En
(21) 10793308.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054848 26.10.2010
(87) WO 2011/051886 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 254785 P
25.10.2010 US 911174

(54) • BENUTZERGERÄT, HEIMAGENTKNOTEN, VERFAHREN UND TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR DIE ZUWEISUNG VON HEIMNETZWERK-PRÄFIXEN
• USER EQUIPMENT (UE), HOME AGENT NODE (HA), METHODS, AND TELECOMMUNICATIONS SYSTEM FOR HOME NETWORK PREFIX (HNP) ASSIGNMENT

• EQUIPEMENT D'UTILISATEUR (UE), N UD D'AGENT NOMINAL (HA), PROCÉDÉS, ET SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION POUR UNE ATTRIBUTION DE PRÉFIXE DE RÉSEAU NOMINAL (HNP)

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) QIANG, Zu, Kirkland Québec H9H 4R4, CA
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04W 12/00 → (51) **H04W 36/00**

H04W 12/02 → (51) **H04W 12/08**

(51) **H04W 12/06** (11) **2 494 803 A2***
H04W 12/12 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 10776012.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/054426 28.10.2010
(87) WO 2011/053680 2011/18 05.05.2011
(88) 07.07.2011
(30) 30.10.2009 US 280168 P
08.01.2010 US 655842

(54) • AUTHENTIFIZIERERVERLAGERUNGSVERFAHREN FÜR WIMAX-SYSTEM
• AUTHENTICATOR RELOCATION METHOD FOR WIMAX SYSTEM
• PROCÉDÉ DE RELOCALISATION D'AUTHTENTICATEUR POUR SYSTÈME WIMAX

(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) MIZIKOVSKY, Semyon, B., Morganville NJ 07751, US
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **H04W 12/06** (11) **2 494 804 A1***
H04W 4/24 **G06Q 20/00**
G06Q 30/00

(25) En (26) En
(21) 10826167.8 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050766 04.10.2010
(87) WO 2011/051553 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 610028

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERHERSTELLUNG WÄHREND DER AUTHENTIFIKATION
• METHOD AND APPARATUS FOR RECOVERY DURING AUTHENTICATION
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉCUPÉRATION DURANT UNE AUTHENTIFICATION

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PUURA, Sami, FI-00180 Helsinki, FI HIRVIKORPI, Mika, FI-02750 Espoo, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04W 12/06 → (51) **G06F 21/00**

(51) **H04W 12/08** (11) **2 494 805 A2***
H04W 12/02

(25) En (26) En
(21) 10762811.7 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/049980 23.09.2010

(87) WO 2011/056315 2011/19 12.05.2011

(88) 20.10.2011

(30) 28.10.2009 US 607151

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DEN SICHEREN ZUGANG ZU REMOTE-NETZWERKEN MIT DRAHTLOSEN NETZWERKEN

• SYSTEMS AND METHODS FOR SECURE ACCESS TO REMOTE NETWORKS UTILIZING WIRELESS NETWORKS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ACCÈS SÉCURISÉ À DES RÉSEAUX DISTANTS UTILISANT DES RÉSEAUX SANS FIL

(71) Symbol Technologies, Inc., One Motorola Plaza, Holtsville, NY 11742, US

(72) THOMAS, David, Roswell Georgia 30075, US NIGHTINGALE, Todd, Atlanta Georgia 30305, US

SINHA, Amit, Marlborough Massachusetts 01752, US
VIVEK, Vibhu, Fremont California 94539, US

(74) Treleven, Colin, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

H04W 12/12 → (51) **H04W 12/06**

H04W 16/02 → (51) **H04W 16/24**

(51) **H04W 16/06** (11) **2 494 806 A1***

(25) En (26) En
(21) 10796268.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/006559 27.10.2010
(87) WO 2011/050952 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 EP 09013574

(54) • VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES ENERGIEVERWALTUNGSSYSTEMS IN EINEM DRAHTLOSEN FUNKNETZ
• A METHOD FOR OPERATING AN ENERGY MANAGEMENT SYSTEM IN A WIRELESS RADIO NETWORK
• PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT UN SYSTÈME DE GESTION D'ÉNERGIE DANS UN RÉSEAU RADIO SANS FIL

(71) NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE

(72) SAMDANIS, Konstantinos, 69221 Dossenheim, DE

KUTSCHER, Dirk, 69121 Heidelberg, DE
NUNZI, Giggio, 69115 Heidelberg, DE
BRUNNER, Marcus, 69181 Leimen, DE

(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

(51) **H04W 16/10** (11) **2 494 807 A1***
H04W 72/08

(25) En (26) En
(21) 09774761.2 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IT 2009/000480 26.10.2009
(87) WO 2011/051980 2011/18 05.05.2011

(54) • WERTUNGSBASIERTE INTERFERENZ-KOORDINATION IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
• SCORE-BASED INTERFERENCE COORDINATION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS
• COORDINATION D'INTERFÉRENCES BASÉE SUR UN SCORE DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL

(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT

(72) BARBERIS, Sergio, I-10148 Torino, IT

BULDORINI, Andrea, I-10148 Torino, IT
PRIOTTI, Paolo, I-10148 Torino, IT
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli
S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

- (51) **H04W 16/10** (11) **2 494 808 A1***
H04W 16/14 **H04W 72/08**
(25) En (26) En
(21) 09774762.0 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2009/000481 26.10.2009
(87) WO 2011/051981 2011/18 05.05.2011
(54) • *FUNKRESSOURCENPLANUNG ZUR SYS-
TEMINTERNEN INTERFERENZKOORDINA-
TION IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATI-
ONSSYSTEMEN*
• *RADIO RESOURCE SCHEDULING FOR
INTRA-SYSTEM INTERFERENCE COORDI-
NATION IN WIRELESS COMMUNICATION
SYSTEMS*
• *PLANIFICATION DE RESSOURCES RADIO
POUR UNE COORDINATION D'INTERFÉ-
RENCES INTRASYSTÈMES DANS DES
SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS
FIL*
(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2,
20123 Milano, IT
(72) CARETTI, Marco, I-10148 Torino, IT
COLLOTTA, Ivano, Salvatore, I-10148 Tori-
no, IT
FODRINI, Maurizio, I-10148 Torino, IT
PRIOTTI, Paolo, I-10148 Torino, IT
ROSSI, Roberto, I-10148 Torino, IT
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli
S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

- (51) **H04W 16/14** (11) **2 494 809 A1***
H04B 7/26 **H04B 1/04**
(25) En (26) En
(21) 11828151.8 (22) 30.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/080479 30.09.2011
(87) WO 2012/041255 2012/14 05.04.2012
(30) 29.09.2011 US 201113200775
01.10.2010 US 388687 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG VON IN-
TERFERENZEN IN EINER TDM-IN-GERÄ-
TEKOEXISTENZ*
• *METHOD OF TDM IN-DEVICE COEX-
ISTENCE INTERFERENCE AVOIDANCE*
• *PROCÉDÉ D'ÉVITEMENT D'INTERFÉ-
RENCES DE COEXISTENCE TDM DANS
UN DISPOSITIF*
(71) MediaTek Singapore Pte Ltd., No. 1 Fusio-
nopolis Walk No.03-01 Solaris, Singapore
138628, SG
(72) LIN, Kuhn-Chang, Chiayi City Taiwan 600,
CN
FU, I-Kang, Taipei City Taiwan 110, CN
SU, York-Ted, Chia-Yi City Taiwan, CN
(74) Hruschka, Jürgen, et al, Habermann,
Hruschka & Schnabel, Patentanwälte Mont-
gelasstrasse 2, 81679 München, DE

H04W 16/14 → (51) **H04W 16/10****H04W 16/16** → (51) **H04B 7/155**

- (51) **H04W 16/24** (11) **2 494 810 A1***
H04W 16/02
(25) En (26) En
(21) 10826955.6 (22) 11.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) KR 2010/003758 11.06.2010
(87) WO 2011/052870 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 KR 20090102694
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT NETZ-
WERKZUGRIFFSSTRUKTUR*
• *COMMUNICATION SYSTEM HAVING
NETWORK ACCESS STRUCTURE*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION AYANT
UNE STRUCTURE D'ACCÈS À UN
RÉSEAU*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do 443-742, KR
Korea Advanced Institute Of Science And
Technology, 373-1 Guseong-dong Yuseong-
gu, Daejeon 305-701, KR
(72) KWON, Tae Soo, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
JANG, Kyung Hun, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
CHO, Dong Ho, Daejeon 305-701, KR
SHIN, Chang Yong, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
JO, Ohyun, Daejeon 305-701, KR
MOON, Jung Min, Daejeon 305-701, KR
(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold &
Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The
Hague, NL

H04W 16/28 → (51) **H04J 99/00**

- (51) **H04W 24/00** (11) **2 494 811 A1***
(25) En (26) En
(21) 10826118.1 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/078313 02.11.2010
(87) WO 2011/050755 2011/18 05.05.2011
(30) 02.11.2009 US 257285 P
19.10.2010 US 907740
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR VER-
EINHEITLICHTES FEEDBACK IN EINEM
KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR UNIFIED
FEEDBACK IN COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉTROAC-
TION UNIFIÉE DANS UN SYSTÈME DE
COMMUNICATION*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building, Bantian Longgang
District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) MA, Jianglei, Ottawa Ontario K2M 2W5, CA
JIA, Ming, Ottawa Ontario K2A 0B3, CA
BALIGH, Mohammadhadi, Kanata Ontario
K2M 0B1, CA
TANG, Yang, San Diego California 92128, US
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04W 24/00 → (51) **H04W 48/18**

- (51) **H04W 24/10** (11) **2 494 812 A1***
(25) En (26) En
(21) 09748754.0 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/064294 29.10.2009
(87) WO 2011/050846 2011/18 05.05.2011
(54) • *VERBESSERTE NETZLEISTUNGSÜBER-
WACHUNG*
• *ENHANCED NETWORK PERFORMANCE
MONITORING*
• *SURVEILLANCE AMÉLIORÉE DU FONC-
TIONNEMENT D'UN RÉSEAU*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) TOSKALA, Antti, Anton, FIN-02180 Espoo, FI

TOMALA, Malgorzata, PL-26-420 Nowe
Miasto nad Pilica, PL

H04W 28/04 → (51) **G10L 19/14**

- (51) **H04W 28/20** (11) **2 494 813 A2***
(25) En (26) En
(21) 10827151.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007570 29.10.2010
(87) WO 2011/053067 2011/18 05.05.2011
(88) 29.09.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104170
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ANFORDERUNG VON UPLINK-RESSOUR-
CEN ZUR ÜBERTRAGUNG VON REICH-
WEITENANFRAGENACHRICHTEN IN EI-
NEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS OF
REQUIRING UPLINK RESOURCES FOR
TRANSMITTING RANGING REQUEST
MESSAGE IN COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE REQUÊTE DE
RESSOURCES DE LIAISON MONTANTE
POUR TRANSMISSION DE MESSAGE DE
REQUÊTE DE TÉLÉMÉTRIE DANS UN
SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
443-742, KR
(72) BAEK, Young-Kyo, Seoul 152-889, KR
SON, Yeong-Moon, Yongin-si Gyeonggi-do
446-591, KR
SON, Jung-Je, Yongin-si Gyeonggi-do 446-
567, KR
KANG, Hyun-Jeong, Seoul 135-504, KR
KIM, Kyung-Kyu, Seoul 121-765, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE
- (51) **H04W 36/00** (11) **2 494 814 A1***
H04L 12/46 **H04W 12/00**
H04W 88/16 **H04W 88/06**
(25) En (26) En
(21) 09850934.2 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/051222 27.10.2009
(87) WO 2011/053201 2011/18 05.05.2011
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
AUSTAUSCH VON DATEN ZWISCHEN EI-
NEM BENUTZERGERÄT UND EINEM
KERNNETZWERK ÜBER EIN SICHER-
HEITS-GATEWAY*
• *METHOD AND APPARATUS FOR
EXCHANGING DATA BETWEEN A USER
EQUIPMENT AND A CORE NETWORK VIA
A SECURITY GATEWAY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉCHANGE DE
DONNÉES ENTRE UN ÉQUIPEMENT
UTILISATEUR ET UN C UR DE RÉSEAU
PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UNE PASSE-
RELLE DE SÉCURITÉ*
(71) Telefonaktiebolaget L. M Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE
(72) SUGIMOTO, Shinta, Kawasaki-shi Kanagawa
211-0012, JP
ODA, Toshikane, Shibuya-ku Tokyo 150-
0012, JP
KATO, Ryoji, Yokosuka Kanagawa 239-0829,
JP
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Tor-
shamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
- (51) **H04W 36/00** (11) **2 494 815 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10773468.3 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053289 20.10.2010
(87) WO 2011/053490 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 IN DE22502009
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MELDUNG DER LIEFERUNG VON DATEN-PAKETEN AN EINE BENUTZERVORRICHTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMMUNICATING DELIVERY OF DATA PACKETS TO A USER EQUIPMENT IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMUNICATION DE DISTRIBUTION DE PAQUETS DE DONNÉES À UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) NATARAJAN, Balamurali, Bangalore 560 016 Karnataka, IN
ARULSELVAN, Naveen, Bangalore 460 093 Karnataka, IN
CHHAWCHHARIA, Manjari, Bangalore 560 008, IN
KAMBLE, Vihang, Gangaram, G., Bangalore 560 016 Karnataka, IN
KALYANASUNDARAM, Suresh, Bangalore 560 075 Karnataka, IN
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 494 816 A2***
H04W 76/02
(25) En (26) En
(21) 10814732.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054800 29.10.2010
(87) WO 2011/053824 2011/18 05.05.2011
(88) 15.09.2011
(30) 30.10.2009 US 256421 P
02.12.2009 US 265917 P
07.01.2010 US 293084 P
12.02.2010 US 303761 P
01.04.2010 US 320027 P
(54) • *SIGNALISIERUNG FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONEN*
• *SIGNALING FOR WIRELESS COMMUNICATIONS*
• *SIGNALISATION POUR DES COMMUNICATIONS SANS FIL*
(71) InterDigital Patent Holdings, Inc., 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US
(72) WATFA, Mahmoud, Saint Leonard Québec H1S 2B3, CA
AGHILI, Behrouz, Commack New York 11725, US
OLVERA-HERNANDEZ, Ulises, Kirkland Québec H9J 4A5, CA
TAMAKI, Nobuyuki, Manhasset New York 11030, US
ADJAKPLE, Pascal, Great Neck New York 11024, US
TOOHER, John P., Montreal, Quebec H2J 0A2, CA
WANG, Peter, S., E. Setauket New York 11733, US
(74) Badel, Xavier Claude Yves, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 494 817 A2***
H04W 48/16
H04W 88/06
(25) En (26) En
(21) 10827145.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007561 29.10.2010
(87) WO 2011/053061 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104523
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VIDEOKOMMUNIKATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR VIDEO COMMUNICATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE VIDÉO COMMUNICATION*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) CHO, Hyung-Rae, Seoul 138-838, KR
KIM, Sun-Ae, Seoul 138-040, KR
KWAHK, Ji-Young, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-873, KR
OH, Hyun-Joo, Seoul 121-840, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04W 36/24** (11) **2 494 818 A2***
(25) En (26) En
(21) 10779131.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054839 29.10.2010
(87) WO 2011/053849 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011
(30) 30.10.2009 US 256479 P
06.11.2009 US 259013 P
07.09.2010 US 876347
(54) • *LEITUNGSVERMITTELTES FALLBACK-VERFAHREN*
• *CIRCUIT SWITCHED FALLBACK PROCEDURE*
• *PROCÉDURE DE REPLI À COMMUTATION DE CIRCUITS*
(71) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SONG, Osok, San Diego California 92121, US
ULUPINAR, Fatih, San Diego California 92121, US
RAMACHANDRAN, Shyamal, San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinz-regentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 48/04** (11) **2 494 819 A1***
H04W 48/20
H04W 48/18
(25) En (26) En
(21) 10826172.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050848 26.10.2010
(87) WO 2011/051560 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609940
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINES EMPFÄNGERS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SELECTING A RECEIVER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SÉLECTIONNER UN RÉCEPTEUR*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Boda, Peter, Palo Alto CA 94303, US
Liu, Zhigang, Sunnyvale CA 94087, US

- (74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(51) **H04W 48/08** (11) **2 494 820 A1***
H04W 72/10
(25) En (26) En
(21) 10826160.3 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050720 17.09.2010
(87) WO 2011/051545 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 280122 P
(54) • *LEERMODUS-LAGERUNGSPRIORITÄT*
• *IDLE MODE CAMPING PRIORITY*
• *PRIORITÉ D'ATTENTE EN MODE INACTIF*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) DALSGAARD, Lars, FI-90230 Oulu, FI
HENTTONEN, Tero, FI-02110 Espoo, FI
OJALA, Jussi, FI-00530 Helsinki, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, et al, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04W 48/16 → (51) **H04L 29/08****H04W 48/16** → (51) **H04W 36/14****H04W 48/16** → (51) **H04W 48/20**

- (51) **H04W 48/18** (11) **2 494 821 A2***
H04W 88/06
H04W 24/00
(25) En (26) En
(21) 10827067.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007407 27.10.2010
(87) WO 2011/052983 2011/18 05.05.2011
(88) 09.09.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104011
(54) • *MOBILES ENDGERÄT UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN ZUR FESTLEGUNG EINES KOMMUNIKATIONS PROTOKOLLS*
• *MOBILE TERMINAL AND COMMUNICATION METHOD FOR DETERMINING A COMMUNICATION PROTOCOL*
• *TERMINAL MOBILE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION POUR DÉTERMINER UN PROTOCOLE DE COMMUNICATION*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) YU, Seung-Dong, Osan-si Seoul 447-745, KR
CHANG, Woo-Yong, Yongin-si Gyeonggi-do 446-715, KR
HAHM, Seong-Il, Siheung-si Gyeonggi-do 429-090, KR
PARK, Se-Jun, Yongin-si Gyeonggi-do 448-510, KR
MOON, Min-Jeong, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-834, KR
(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H04W 48/18 → (51) **H04W 48/04**

- (51) **H04W 48/20** (11) **2 494 822 A2***
H04W 48/16
H04W 8/02
(25) En (26) En
(21) 10827162.8 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007620 01.11.2010
(87) WO 2011/053078 2011/18 05.05.2011

- (88) 20.10.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104531
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN ZUGANG ZU ENIEM NETZWERK IN EINEM DRAHTLOSEN ENDGERÄT*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ACCESSING A NETWORK IN A WIRELESS TERMINAL*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ACCÈS À UN RÉSEAU DANS UN TERMINAL SANS FIL*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) LEE, Keum-Koo, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-738, KR
CHOO, Hee-Jeong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-060, KR
SUNG, Ju-Yun, Seoul 150-775, KR
KWAHK, Ji-Young, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-873, KR
(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

H04W 48/20 → (51) **H04W 48/04****H04W 52/02** → (51) **G06F 1/32****H04W 52/02** → (51) **H04W 72/12****H04W 52/16** → (51) **H04W 52/24**

- (51) **H04W 52/24** (11) **2 494 823 A1***
H04W 52/16
(25) En (26) En
(21) 09748753.2 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/064242 29.10.2009
(87) WO 2011/050843 2011/18 05.05.2011
(54) • *ÜBERTRAGUNGSLEISTUNGSSTEUERUNG*
• *TRANSMISSION POWER CONTROL*
• *CONTRÔLE DE PUISSANCE DE TRANSMISSION*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) KOLDING, Troels Emil, DK-9270 Klarup, DK PEDERSEN, Klaus Ingemann, DK-9000 Aalborg, DK
GORA, Jacek, PL-50-520 Wrocław, PL

(51) **H04W 52/24** (11) **2 494 824 A1***
H04W 52/36 **H04W 84/04**

- (25) En (26) En
(21) 09751858.3 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/064320 29.10.2009
(87) WO 2011/050850 2011/18 05.05.2011
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DER UPLINK-ÜBERTRAGUNGSLEISTUNG EINES MOBILEN ENDGERÄTES*
• *METHOD AND DEVICE FOR ADJUSTING AN UPLINK TRANSMISSION POWER OF A MOBILE TERMINAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DE PUISSANCE D'ÉMISSION EN LIAISON MONTANTE D'UN TERMINAL MOBILE*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) MICHEL, Juergen, 81475 München, DE

H04W 52/36 → (51) **H04W 52/24**

(51) **H04W 56/00** (11) **2 494 825 A1***
H04B 7/26

- (25) En (26) En
(21) 09850745.2 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/074735 30.10.2009
(87) WO 2011/050539 2011/18 05.05.2011
(54) • *BLINDE HENB-DETEKTION FÜR HIERARCHISCHE KONFIGURATION*
• *HENB BLIND DETECTION FOR HIERARCHY CONFIGURATION*
• *DÉTECTION AVEUGLE DE HENB POUR CONFIGURATION HIÉRARCHIQUE*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) LIN, Jie Zhen, Beijing 100083, CN
HE, Jing, Beijing 100102, CN
YAO, Chun Hai, Beijing 100000, CN
ZHAO, Dong, Beijing 100007, CN
WU, Chunli, Beijing 102208, CN
SKOV, Peter, Beijing 100007, CN

(51) **H04W 56/00** (11) **2 494 826 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10773789.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054001 26.10.2010
(87) WO 2011/059689 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 280071 P
21.10.2010 US 909256
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREICHSERWEITERUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *METHOD FOR RANGE EXTENSION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ D'ÉLARGISSEMENT DE PLAGE DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) CHENG, Fang-Chen, Randolph NJ 07869, US
LEE, Jung Ah, Pittstown NJ 08867, US
(74) 2SPL Patentanwälte, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE

(51) **H04W 56/00** (11) **2 494 827 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10776480.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054348 27.10.2010
(87) WO 2011/056681 2011/19 12.05.2011
(30) 27.10.2009 US 255404 P
26.10.2010 US 912328
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZEITSTEMPELUNG VON UPLINK-NACHRICHTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TIME-STAMPING UPLINK MESSAGES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'HORODATER DES MESSAGES DE LIAISON MONTANTE*
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) TENNY, Nathan Edward, San Diego California 92121, US
AGASHE, Parag Arun, San Diego California 92121, US
BURROUGHS, Kirk Allan, San Diego California 92121, US
EDGE, Stephen William, San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinz-regentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 60/00** (11) **2 494 828 A1***
H04L 29/12

- (25) En (26) En
(21) 10730261.4 (22) 20.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050550 20.05.2010
(87) WO 2011/053216 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256355 P
(54) • *VERFAHREN, ZUGANGSSTEUERUNGSKNOTEN UND DOMÄNENNAMEN-SERVER IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD, ACCESS CONTROL NODE AND DOMAIN NAME SERVER IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, N UD DE CONTRÔLE D'ACCÈS ET SERVEUR DE NOM DE DOMAINE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Telefonaktiebolaget L. M. Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) RUNE, Johan, SE-181 30 Lidingö, SE
MIKLÖS, György, H-2096 Pilisborosjenő, HU
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 60/04 → (51) **H04W 4/14**

(51) **H04W 64/00** (11) **2 494 829 A2***
G01S 5/02 **H04B 7/10**

- (25) En (26) En
(21) 10826239.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IN 2010/000695 27.10.2010
(87) WO 2011/051972 2011/18 05.05.2011
(88) 07.07.2011
(30) 30.10.2009 IN MU25282009
(54) • *SYSTEM ZUR MESSUNG DRAHTLOSER STANDORTE MITHILFE VON FUNK-TRANSCIEVERN MIT POLARISATIONSDIVERSITÄT*
• *SYSTEM FOR WIRELESS LOCATIONS ESTIMATION USING RADIO TRANSCIEVERS WITH POLARIZATION DIVERSITY*
• *SYSTÈME D'ESTIMATION D'EMPLACEMENTS SANS FIL AU MOYEN D'ÉMETTEURS-RÉCEPTEURS RADIO À DIVERSITÉ DE POLARISATION*
(71) Tata Consultancy Services Ltd., Nirmal Building, 9th Floor Nariman Point, Mumbai 400 021, Maharashtra, IN
(72) CHAKRAVARTY, Tapas, Bangalore 560 066 Karnataka, IN
KONANAKERA, Puttanna, Chethan, Bangalore 560 066 Karnataka, IN
PRABHA, Janardan, Bangalore 560 066 Karnataka, IN
MARISWAMY, Girish, Chandra, Bangalore 560 066 Karnataka, IN
BALAMURALIDHAR, Purushothaman, Bangalore 560 066 Karnataka, IN
(74) Buchhold, Jürgen, Olbricht Buchhold Keulertz Partnerschaft Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt/Main, DE

H04W 64/00 → (51) **G08G 1/01****H04W 64/00** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04W 68/02** (11) **2 494 830 A2***
(25) En (26) En
(21) 10776478.9 (22) 27.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054299 27.10.2010
- (87) WO 2011/053649 2011/18 05.05.2011
- (88) 30.06.2011
- (30) 30.10.2009 US 610145
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG VON PAGING-MECHANISMEN MIT HILFE VON GERÄTEKONTEXT-INFORMATIONEN*
- *METHODS AND APPARATUS FOR OPTIMIZING PAGING MECHANISMS USING DEVICE CONTEXT INFORMATION*
- *PROCÉDÉS ET APPAREIL PERMETTANT D'OPTIMISER DES MÉCANISMES D'INDICATION D'APPEL UTILISANT DES INFORMATIONS DE CONTEXTE DE L'APPAREIL*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, M/S 36-2PAT, Cupertino, CA 95014, US
- (72) BIENAS, Maik, D-38124 Braunschweig, DE
- CHOI, Hyung-Nam, D-22117 Hamburg, DE
- (74) Rooney, John-Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **H04W 72/00** (11) **2 494 831 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10779121.2 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054555 28.10.2010
- (87) WO 2011/059764 2011/20 19.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 256118 P 03.09.2010 US 875779
- (54) • *RESSOURCENVERWALTUNG UND ZUGANGSSTEUERUNG FÜR NICHTMITGLIEDER EINER GESCHLOSSENEN TEILNEHMERGRUPPE IN HEIM-FUNKZUGANGS-NetzEN*
- *RESOURCE MANAGEMENT AND ADMISSION CONTROL FOR NON-MEMBERS OF A CLOSED SUBSCRIBER GROUP IN HOME RADIO ACCESS NETWORKS*
- *GESTION DE RESSOURCES ET COMMANDE D'ADMISSION POUR LES NON-MEMBRES D'UN GROUPE D'ABONNÉS FERMÉ DANS DES RÉSEAUX D'ACCÈS RADIO DOMESTIQUES*
- (71) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) CATOVIC, Amer, San Diego California 92121, US
- HORN, Gavin Bernard, San Diego, CA 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 494 832 A1***
- H04W 76/02** **H04W 88/06**
- H04W 88/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09756790.3 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/007277 30.10.2009
- (87) WO 2011/051745 2011/18 05.05.2011
- (54) • *PLANUNG VON DIREKT-ZU-DIREKT-KOMMUNIKATION*
- *SCHEDULING OF DIRECT TO DIRECT COMMUNICATION*
- *PLANIFICATION DE COMMUNICATION DIRECTE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- Nokia, Inc., 313 Fairchild Drive, Mountain View, CA 94043, US
- (72) CHEN, Tao, FI
- CHARBIT, Gilles, GB
- KOSKELA, Timo, FI
- HAKOLA, Sami, FI
- RINNE, Mikko, FI
- KAIPAINEN, Yrjö, FI
- (74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department P.O. Box 407, 00045 Nokia Group, FI

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 494 833 A1***
- H04B 7/04** **H04W 92/20**
- (25) En (26) En
- (21) 10776004.3 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054162 26.10.2010
- (87) WO 2011/056607 2011/19 12.05.2011
- (30) 26.10.2009 US 255040 P 25.10.2010 US 911674
- (54) • *ARCHITEKTUR FÜR COMP-NETZWERK UND -PROTOKOLL*
- *COORDINATED MULTI-POINT (CoMP) NETWORK AND PROTOCOL ARCHITECTURE*
- *ARCHITECTURE DE PROTOCOLE ET DE RÉSEAU MULTIPOINT COORDONNÉE (COMP)*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) BARANY, Peter A., San Diego California 92121, US
- GOROKHOV, Alexei Y., San Diego California 92121, US
- JAIN, Vikas, San Diego California 92121, US
- LUO, Tao, San Diego California 92121, US
- WEI, Yongbin, San Diego California 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 494 834 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10779138.6 (22) 30.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/054884 30.10.2010
- (87) WO 2011/053883 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 US 256899 P 29.10.2010 US 916407
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR RELAIS-BACKHAUL-KOMMUNIKATION IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING RELAY BACKHAUL COMMUNICATIONS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES COMMUNICATIONS DE LIAISON TERRESTRE DE RELAIS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) KHANDEKAR, Aamod Dinkar, San Diego California 92121-1714, US
- FARAJIDANA, Amir, San Diego California 92121-1714, US
- MONTOJO, Juan, San Diego California 92121-1714, US
- CHEN, Wanshi, San Diego California 92121-1714, US
- GOROKHOV, Alexei Yurievitch, San Diego California 92121-1714, US

- JI, Tingfang, San Diego California 92121-1714, US
- PALANKI, Ravi, San Diego California 92121-1714, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04W 72/04 → (51) **H04W 72/08**

- (51) **H04W 72/08** (11) **2 494 835 A1***
- H04W 74/08** **H04L 1/00**
- H04W 72/04**
- (25) En (26) En
- (21) 10770659.0 (22) 23.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/049997 23.09.2010
- (87) WO 2011/056316 2011/19 12.05.2011
- (30) 27.10.2009 GB 0918792
- (54) • *VERFAHREN ZUR MELDUNG VON DOWNLINK-INTERFERENZEN IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD FOR REPORTING DOWNLINK INTERFERENCE IN A RADIO COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE SIGNALEMENT D'UNE INTERFÉRENCE EN LIAISON DESCENDANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO*
- (71) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) DYSON, Dean, S., Basingstoke Hampshire RG24 8XF, GB
- (74) Treleven, Colin, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

H04W 72/08 → (51) **H04W 16/10****H04W 72/10** → (51) **H04W 48/08****H04W 72/10** → (51) **H04W 72/12**

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 494 836 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09748756.5 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/064318 29.10.2009
- (87) WO 2011/050849 2011/18 05.05.2011
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE ZUWEISUNG EINES STEUERUNGSKANALS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND DEVICE FOR ALLOCATING RESOURCES OF A CONTROL CHANNEL IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ATTRIBUTION DE RESSOURCES D'UN CANAL DE COMMANDE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) LIU, Jing Xiu, Beijing 100016, CN
- WIGARD, Jeroen, DK-9270 Klarup, DK
- GUAN, Hao, Beijing, CN
- FREDERIKSEN, Frank, DK-9270 Klarup, DK
- LASELVA, Daniela, DK-9270 Klarup, DK
- (74) Borgström, Markus, Nokia Siemens Networks P.O. Box 6, 02600 Espoo, FI

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 494 837 A1***
- H04W 52/02**
- (25) En (26) En
- (21) 10768342.7 (22) 07.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051809 07.10.2010
(87) WO 2011/053441 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 609280
(54) • *KOORDINIERTER SIGNALISIERUNG VON PLANUNGSINFORMATIONEN FÜR UPLINK- UND DOWNLINK-KOMMUNIKATION*
• *COORDINATED SIGNALING OF SCHEDULING INFORMATION FOR UPLINK AND DOWNLINK COMMUNICATIONS*
• *SIGNALISATION COORDONNÉE D'INFORMATIONS D'ORDONNANCEMENT POUR DES COMMUNICATIONS DE LIAISON MONTANTE ET DE LIAISON DESCENDANTE*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) CAMP, William, Chapel Hill, North Carolina 27514, US
HAARTSEN, Jacobus Cornelis, NL-7772 Hardenberg, NL
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 494 838 A1***
H04W 92/18
(25) En (26) En
(21) 10779126.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054746 29.10.2010
(87) WO 2011/059820 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 255993 P
30.12.2009 US 649426
(54) • *ANHAND VON ZUGANGSPUNKTEN GEPLANTE PEER-TO-PEER-KOMMUNIKATION*
• *ACCESS POINT SCHEDULED PEER-TO-PEER COMMUNICATION*
• *COMMUNICATION POSTE À POSTE PROGRAMMÉE AU POINT D'ACCÈS*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ABRAHAM, Santosh P., San Diego California 92121, US
SAMPATH, Hemanth, San Diego California 92121, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 494 839 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779127.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054765 29.10.2010
(87) WO 2011/053807 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256825 P
17.09.2010 US 885327
(54) • *PLANUNG VON SIMULTANEN ÜBERTRAGUNGEN IN DRAHTLOSEN NETZEN*
• *SCHEDULING SIMULTANEOUS TRANSMISSIONS IN WIRELESS NETWORK*
• *PLANIFICATION DE TRANSMISSIONS SIMULTANÉES DANS UN RÉSEAU SANS FIL*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ABRAHAM, Santosh Paul, San Diego California 92121, US
VERMANI, Sameer, San Diego California 92121, US
TAGHAVI NASRABADI, Mohammad Hossein, San Diego California 92121, US

- SAMPATH, Hemanth, San Diego California 92121, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE
- (51) **H04W 72/12** (11) **2 494 840 A1***
(25) En (26) En
(21) 10782432.8 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050729 01.11.2010
(87) WO 2011/053146 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 NL 2003736
(54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HOCHDICHTES DRAHTLOSE NETZE*
• *COMMUNICATION METHOD AND DEVICES FOR HIGH DENSITY WIRELESS NETWORKS*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET DISPOSITIFS POUR DES RÉSEAUX SANS FIL HAUTE DENSITÉ*
(71) Ambient Holding B.V., Colosseum 15d, 7521 PV Enschede, NL
(72) BIJWAARD, Dennis, NL-7533 BZ Enschede, NL
HAVINGA, Paul, NL-7597 LW Saasveld, NL
HOESEL, VAN, Lodewijk, NL-7523 ZL Enschede, NL
(74) Jacobs, Bart, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 494 841 A1***
H04W 72/10
(25) En (26) En
(21) 10826301.3 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006238 21.10.2010
(87) WO 2011/052164 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250476
05.02.2010 JP 2010024409
(54) • *BASISSTATION, BENUTZERGERÄT, KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN UND FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *BASE STATION, USER EQUIPMENT, COMMUNICATION CONTROL METHOD, AND RADIO COMMUNICATION SYSTEM*
• *STATION DE BASE, ÉQUIPEMENT UTILISATEUR, PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE COMMUNICATION ET SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) TAKANO, Hiroaki, Tokyo 108-0075, JP
MORIOKA, Yuichi, Tokyo 108-0075, JP
SAWAI, Ryo, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 494 842 A1***
H04L 1/00
(25) En (26) En
(21) 09749056.9 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/064220 28.10.2009
(87) WO 2011/050839 2011/18 05.05.2011
(54) • *RESSOURCENEINSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ÜBERTRAGUNGEN MIT KONFLIKTBASIERTEN RESSOURCEN*
• *RESOURCE SETTING CONTROL FOR TRANSMISSION USING CONTENTION BASED RESOURCES*
• *CONTRÔLE DE RÉGLAGE DE RESSOURCES POUR UNE TRANSMIS-*

- SION QUI UTILISE DES RESSOURCES BASÉES SUR LA CONTENTION*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) DALSGAARD, Lars, FI-90230 Oulu, FI
KOLDING, Troels, Emil, DK-9270 Klarup, DK
WIGARD, Jeroen, DK-9270 Klarup, DK
- H04W 74/08** → (51) **H04W 72/08**
- H04W 76/02** → (51) **H04W 36/00**
- H04W 76/02** → (51) **H04W 72/04**
- (51) **H04W 84/00** (11) **2 494 843 A1***
(25) En (26) En
(21) 09748752.4 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/064224 28.10.2009
(87) WO 2011/050840 2011/18 05.05.2011
(54) • *RELAISKOMMUNIKATION IN EINER MOBIL-UMGEBUNG*
• *RELAYED COMMUNICATIONS IN MOBILE ENVIRONMENT*
• *COMMUNICATIONS RELAYÉES DANS UN ENVIRONNEMENT MOBILE*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) VAN PHAN, Vinh, FI-90100 Oulu, FI
YU, Ling, FI-90650 Oulu, FI
HORNEMAN, Kari Veikko, FI-90800 Oulu, FI
VIHRIALA, Jaakko Eino Ilmari, FI-90800 Oulu, FI
KIISKI, Matti Tapani, FI-90460 Oulunsalo, FI
PIIRAINEN, Olli Juhani, FI-90100 Oulu, FI
VAINIKKA, Markku Juha, FI-90810 Kiviniemi, FI
HOOLI, Kari Juhani, FI-90540 Oulu, FI
- H04W 84/04** → (51) **H04W 52/24**
- H04W 84/12** → (51) **H04W 4/08**
- H04W 84/18** → (51) **H04L 29/08**
- H04W 84/18** → (51) **H04W 4/06**
- (51) **H04W 88/02** (11) **2 494 844 A2***
H04W 4/12 **H04Q 9/00**
(25) En (26) En
(21) 10827066.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007405 27.10.2010
(87) WO 2011/052982 2011/18 05.05.2011
(88) 27.10.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104151
(54) • *MOBILVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN DAFÜR, NACHRICHTENSENDEVORRICHTUNG UND NACHRICHTENSENDEVORRICHTUNG*
• *MOBILE DEVICE, CONTROL METHOD THEREOF, MESSAGE SENDING APPARATUS AND MESSAGE SENDING METHOD*
• *DISPOSITIF MOBILE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CE DISPOSITIF, APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ENVOI DE MESSAGES*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) YU, Seung-Dong, Osan-si Gyeonggi-do 447-745, KR
CHANG, Woo-Yong, Yongin-si Gyeonggi-do 446-715, KR

PARK, Se-Jun, Yongin-si Gyeonggi-do 448-510, KR
MOON, Min-Jeong, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-834, KR
(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H04W 88/02 → (51) **G06Q 30/00**

H04W 88/02 → (51) **G06Q 50/00**

H04W 88/02 → (51) **H04W 4/02**

H04W 88/02 → (51) **H04W 4/06**

(51) **H04W 88/04** (11) **2 494 845 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779125.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054732 29.10.2010
(87) WO 2011/059818 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 255971 P
16.11.2009 US 619170
(54) • *WEITERLEITUNGSVERFAHREN IN DER DRAHTLOSEN PEER-TO-PEER-KOMMUNIKATION*
• *METHOD FOR FORWARDING IN PEER-TO-PEER WIRELESS COMMUNICATIONS*
• *MÉTHODE D'ENVOI DE DONNÉES DANS DES COMMUNICATIONS POSTE À POSTE*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) TAGHAVI NASRABADI, Mohammad Hossein, San Diego California 92121, US
SAMPATH, Hemanth, San Diego California 92121, US
ABRAHAM, Santosh P., San Diego California 92121, US
JAIN, Avinash, San Diego California 92121, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04W 88/06 → (51) **H04B 1/713**

H04W 88/06 → (51) **H04W 36/00**

H04W 88/06 → (51) **H04W 36/14**

H04W 88/06 → (51) **H04W 48/18**

H04W 88/06 → (51) **H04W 72/04**

H04W 88/10 → (51) **H04W 72/04**

H04W 88/16 → (51) **H04W 36/00**

H04W 92/02 → (51) **H04L 12/66**

H04W 92/18 → (51) **H04W 72/12**

H04W 92/20 → (51) **H04W 72/04**

H05B 3/14 → (51) **B29C 70/88**

H05B 3/28 → (51) **B29C 70/88**

(51) **H05B 6/06** (11) **2 494 846 A1***
(25) De (26) De
(21) 10776822.8 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054723 19.10.2010
(87) WO 2011/051856 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 ES 200930899

(54) • *KOCHFELD MIT WENIGSTENS ZWEI HEIZELEMENTEN UND EINER LEISTUNGSELEKTRONIKANORDNUNG*
• *COOK TOP COMPRISING AT LEAST TWO HEATING ELEMENTS AND A POWER ELECTRONICS ARRANGEMENT*
• *PLAQUE DE CUISSON À AU MOINS DEUX RÉSISTANCES, ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE PUISSANCE*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) ANTON FALCON, Daniel, E-50010 Zaragoza, ES

BERNAL RUIZ, Carlos, E-50171 La Puebla de Alfinden, ES

BURDIO PINILLA, José Miguel, E-50018 Zaragoza, ES

DE LA CUERDA ORTIN, Jose Maria, E-50018 Zaragoza, ES

GARCIA JIMENEZ, Jose-Ramon, E-50009 Zaragoza, ES

HERNANDEZ BLASCO, Pablo Jesus, E-50410 Cuarte de Huerva (Zaragoza), ES

LLORENTE GIL, Sergio, E-50009 Zaragoza, ES

LUCIA GIL, Oscar, E-50006 Zaragoza, ES

MEDIANO HEREDIA, Arturo, E-50012 Zaragoza, ES

MILLAN SERRANO, Ignacio, E-50018 Zaragoza, ES

MONTERDE AZNAR, Fernando, E-50013 Zaragoza, ES

MOROS SANZ, Daniel, E-50008 Zaragoza, ES

PARICIO AZCONA, Jose Joaquin, Zaragoza, ES

PUYAL PUENTE, Diego, E-50014 Zaragoza, ES

ARTIGAS MAESTRE, Jose Ignacio, E-5007 Zaragoza, ES

BARRAGAN PEREZ, Luis Angel, E-50018 Zaragoza, ES

CARRETERO CHAMARRO, Claudio, E-50003 Zaragoza, ES

JIMENEZ NAVASCUES, Oscar, E-31592 Cintruénigo, ES

NAVARRO TABERNERO, Denis, E-50800 Zuera (Zaragoza), ES

URRIZA PARROQUE, Isidro, E-50014 Zaragoza, ES

(51) **H05B 6/76** (11) **2 494 847 A1***

(25) De (26) De

(21) 10751810.2 (22) 31.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/005325 31.08.2010

(87) WO 2011/029541 2011/11 17.03.2011

(30) 09.09.2009 DE 102009040669

(54) • *VERSCHLUSSELEMENT FÜR EINEN MIKROWELLENOFEN*
• *CLOSURE ELEMENT FOR A MICROWAVE OVEN*
• *ÉLÉMENT DE FERMETURE POUR UN FOUR À MICRO-ONDES*

(71) Alessi, Mario, Hans-Pfitzner-Strasse 11, 76227 Karlsruhe, DE

(72) Alessi, Mario, 76227 Karlsruhe, DE

(74) Geitz, Holger, Geitz Truckenmüller Lucht Patentanwälte, Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 494 848 A2***
F21K 99/00 **G09G 3/32**
H01L 27/32

(25) En (26) En

(21) 10773206.7 (22) 22.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/053715 22.10.2010

(87) WO 2011/059664 2011/20 19.05.2011

(88) 07.07.2011

(30) 29.10.2009 US 608043

(54) • *ELEKTROLUMINESZENTE BEREICHS-BELEUCHTUNG MIT INTEGRIERTEM MECHANISCHEM SCHALTER*
• *ELECTROLUMINESCENT AREA ILLUMINATION WITH INTEGRATED MECHANICAL SWITCH*
• *ECLAIRAGE PAR SURFACE ÉLECTROLUMINESCENTE À COMMUTATEUR MÉCANIQUE INTÉGRÉ*

(71) Global OLED Technology LLC, 13873 Park Center Road, Suite 330, Herndon, VA 20171, US

(72) COK, Ronald, S., Rochester, NY 14650, US
MILLER, Michael, E., Rochester, NY 14650, US

(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H05B 33/08 → (51) **H05B 37/02**

H05B 33/08 → (51) **H05B 39/08**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 494 849 A1***

(25) En (26) En

(21) 10765672.0 (22) 24.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/054311 24.09.2010

(87) WO 2011/039688 2011/14 07.04.2011

(30) 29.09.2009 EP 09171658

(54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES BELEUCHTUNGSSYSTEMS*
• *LIGHTING SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING A LIGHTING SYSTEM*
• *SISTÈME D'ÉCLAIRAGE ET PROCÉDE DE COMMANDE DE CE TYPE DE SYSTÈME*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) DINGEMANS, Antonius Petrus Marinus, NL-5656 AE Eindhoven, NL

PASVEER, Willem Franke, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 37/02** (11) **2 494 850 A2***
H05B 33/08

(25) En (26) En

(21) 10779057.8 (22) 26.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) NL 2010/050713 26.10.2010

(87) WO 2011/053132 2011/18 05.05.2011

(88) 23.06.2011

(30) 26.10.2009 US 254802 P

(54) • *VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES LICHTGITTERS, LICHTGITTEREINHEIT ZUR VERWENDUNG FÜR EIN LICHTGITTER UND KONFIGURATIONSVORFAHREN FÜR EIN LICHTGITTER*
• *METHOD FOR OPERATING A LIGHTING GRID, LIGHTING GRID, LIGHTING UNIT FOR USE IN A LIGHTING GRID AND CONFIGURATION METHOD FOR A LIGHTING GRID*
• *PROCÉDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN RÉSEAU D'ÉCLAIRAGE, RÉSEAU D'ÉCLAIRAGE, UNITÉ D'ÉCLAIRAGE*

DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE DANS UN RÉSEAU D'ÉCLAIRAGE ET PROCÉDÉ DE CONFIGURATION POUR UN RÉSEAU D'ÉCLAIRAGE

- (71) EldoLAB Holding B.V., Luchthavenweg 18a, 5657 EB Eindhoven, NL
(72) SAES, Marc, 5657 EB Eindhoven, NL
VAN DOORNE, Hubert Johan Marie Robert, 5581 VN Waalre, NL
(74) De Weerdt, Robrecht, Exter Polak & Char-louis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 494 851 A1***
(25) En (26) En
(21) 10825884.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001677 26.10.2010
(87) WO 2011/050453 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 279750 P
11.03.2010 US 339907 P
09.07.2010 US 363161 P
(54) • *AUFRECHTERHALTUNG VON STROM-KREISEN ZUR PHASENSCHNITT-LEISTUNGSSTEUERUNG*
• *HOLDING CURRENT CIRCUITS FOR PHASE-CUT POWER CONTROL*
• *CIRCUITS À COURANT DE MAINTIEN POUR LA COMMANDE DE PUISSANCE À COUPURE DE PHASE*

- (71) Light-Based Technologies Incorporated, 200-3689 East 1st Avenue, Vancouver, British Columbia V5M 1C2, CA
(72) GROTKOWSKI, Mirosław Marek, North Vancouver, British Columbia V7G 2N6, CA
MOUSSAKOV, Milen, New Westminster, British Columbia V3L 5H6, CA
SHEEHAN, Gregory Bernard, Delta, British Columbia V4K 2Y6, CA
THORNTON, Tom William, North Vancouver, British Columbia V7N 1L4, CA
FOXALL, Thomas George, Surrey, British Columbia V5A 1C4, CA
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H05B 37/02 → (51) **A61M 21/00**

H05B 37/02 → (51) **H01J 61/56**

- (51) **H05B 39/08** (11) **2 494 852 A1***
H05B 41/392 **H05B 33/08**
H02M 1/36
(25) En (26) En
(21) 10777110.7 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054754 20.10.2010
(87) WO 2011/051859 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256634 P
(54) • *SELEKTIV AKTIVIERTE ZÜND-/ABLEIT-SCHALTUNG FÜR FESTKÖRPER-BELEUCHTUNGSSYSTEM*
• *SELECTIVELY ACTIVATED RAPID START/ BLEEDER CIRCUIT FOR SOLID STATE LIGHTING SYSTEM*
• *CIRCUIT DE DÉMARRAGE RAPIDE/ DE FUITE ACTIVE SÉLECTIVEMENT POUR SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE À SEMI-CONDUCTEURS*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DATTA, Michael, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US

- (74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 41/16** (11) **2 494 853 A1***
(25) En (26) En
(21) 10809603.3 (22) 20.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002052 20.08.2010
(87) WO 2011/021096 2011/08 24.02.2011
(30) 20.08.2009 US 544545
20.10.2009 US 582620
21.04.2010 PCT/IB2010/000891
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINER PASSIVEN UND AKTIVEN LED-BELEUCHTUNGSZAUSRÜSTUNG*
• *APPARATUS AND METHODS OF OPERATION OF PASSIVE AND ACTIVE LED LIGHTING EQUIPMENT*
• *APPARELS ET PROCÉDÉS DE FONCTIONNEMENT D'ÉQUIPEMENTS D'ÉCLAIRAGE À DEL PASSIF OU ACTIFS*
(71) City University of Hong Kong, Room 401 Festival Walk Tower 80, Tat Chee Avenue Kowloon, Hong Kong, CN
(72) HUI, Ron, Shu, Yuen, Hong Kong, CN
CHEN, Wu, Jiangning, Nanjing, CN
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H05B 41/392 → (51) **H05B 39/08**

H05G 1/32 → (51) **H01J 35/24**

H05G 1/52 → (51) **H01J 35/24**

H05G 1/58 → (51) **H01J 35/24**

H05G 1/70 → (51) **H01J 35/24**

- (51) **H05G 2/00** (11) **2 494 854 A1***
(25) En (26) En
(21) 10765684.5 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054379 29.09.2010
(87) WO 2011/051839 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 EP 09174429
(54) • *ELEKTRODENSYSYSTEM, IM BESONDEREN FÜR GASENTLADUNGSLICHTQUELLEN*
• *ELECTRODE SYSTEM, IN PARTICULAR FOR GAS DISCHARGE LIGHT SOURCES*
• *SYSTÈME D'ÉLECTRODES, EN PARTICULIER POUR DES SOURCES DE LUMIÈRE À DÉCHARGE DE GAZ*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Xtreme Technologies GmbH, Steinbach-strasse 15, 52074 Aachen, DE
(72) METZMACHER, Christof, NL-5656 AE Eindhoven, NL
JONKERS, Jeroen, NL-5656 AE Eindhoven, NL
APETZ, Rolf, T., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05K 1/00 → (51) **C08G 18/80**

- (51) **H05K 1/02** (11) **2 494 855 A1***
(25) En (26) En
(21) 10857620.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054626 29.10.2010
(87) WO 2012/039725 2012/13 29.03.2012
(30) 30.10.2009 US 200961256836 P
(54) • *SPD-FILME UND LICHTVENTIL-BESCHICHTUNGEN MIT VERBESSERTEN BUSSCHIENENVERBINDUNGEN*
• *SPD FILMS AND LIGHT VALVE LAMINATES WITH IMPROVED BUS-BAR CONNECTIONS*
• *COUCHES À DÉFORMATION PLASTIQUE INTENSE ET STRATIFIÉS DE VALVE OPTIQUE DOTÉS DE CONNEXIONS DE BARRE OMNIBUS AMÉLIORÉES*
(71) RESEARCH FRONTIERS INCORPORATED, 240 Crossways Park Drive, Woodbury New York 11797, US
(72) WANG, Dongyan, Ithaca New York 14850, US
SLOVAK, Steven M., N. Massapequa New York 11758, US
SAXE, Robert L., New York New York 10075, US
(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz & Segeth Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

H05K 1/02 → (51) **C25D 5/54**

- (51) **H05K 1/09** (11) **2 494 856 A1***
C25D 5/00
(25) En (26) En
(21) 10830472.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054569 28.10.2010
(87) WO 2011/059771 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608309
(54) • *METALLABLAGERUNG*
• *METAL DEPOSITION*
• *DÉPÔT DE MÉTAL*
(71) Shocking Technologies Inc, 5870 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138, US
(72) KOSOWSKY, Lex, San Jose, California 95138, US
(74) Käck, Jürgen, et al, Kahler Käck Mollekkopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

H05K 3/00 → (51) **C08G 18/80**

- (51) **H05K 3/10** (11) **2 494 857 A1***
(25) En (26) En
(21) 10768606.5 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050665 08.10.2010
(87) WO 2011/053128 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 EP 09174682
(54) • *VERFAHREN ZUR HÄRTUNG EINES STOFFES MIT EINEM METALLKOMPLEX*
• *METHOD FOR CURING A SUBSTANCE COMPRISING A METAL COMPLEX*
• *PROCÉDÉ POUR DURCIR UNE SUBSTANCE COMPRENANT UN COMPLEXE MÉTALLIQUE*
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) ANDRIESEN, Hieronymus Antonius Josephus Maria, B-2340 Beerse, BE

- VAN LAMMEREN, Tim Johannes, NL-5654 BN Eindhoven, NL
RUCAREANU, Simona Magdalena, NL-5611 VZ Eindhoven, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H05K 3/18 → (51) **C25D 5/54**

H05K 3/38 → (51) **C08G 18/80**

- (51) **H05K 7/18** (11) **2 494 858 A1***
G06F 1/18 **H02G 3/04**
A47B 21/06

- (25) En (26) En
(21) 10774031.8 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/050820 30.09.2010
(87) WO 2011/053427 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608240
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KABEL-VERWALTUNG**
• **SYSTEMS AND METHODS OF MANAGING CABLES**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GESTION DE CÂBLES**
(71) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
(72) SYED, Farrukh, Shahzad, O'Fallon, MO 63368, US
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 494 859 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827342.6 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/053661 22.10.2010
(87) WO 2011/053516 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 US 605992
(54) • **LUFTFÜHRUNGSSYSTEM FÜR DATENZENTREN**
• **DATA CENTER AIR ROUTING SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ACHEMINEMENT DE L'AIR DANS UN CENTRE DE TRAITEMENT INFORMATIQUE**

- (71) Wright Line, LLC, 160 Gold Star Boulevard, Worcester, MA 01606, US
(72) BEDNARCIK, Edward, East Greenwich, RI 02818, US
TRESH, Michael, Haverhill, MA 01830, US
JACKSON, Brian, Waltham, MA 02453, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H05K 7/20 → (51) **F04D 27/00**

H05K 7/20 → (51) **F28D 15/02**

H05K 7/20 → (51) **G06F 1/20**

H05K 7/20 → (51) **H01H 9/52**

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01B 1/02** (11) **2 494 860 A1**

- (25) De (26) De
(21) 12450002.6 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 AT 1222011 U
(54) • **Schaufelartiges Werkzeug mit Verschleißkante**
• **Blade-like tool with wearing edge**
• **Outil de type aube doté d'un rebord d'usure**
(71) Johann Offner Werkzeugindustrie, Gesellschaft m.b.H. Schwenstratten 7, 9400 Wolfsberg, AT
(72) Offner, Johann Michael, 9400 Wolfsberg, AT
(74) Beer, Manfred, et al, Beer & Partner Patentanwälte KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **A01B 73/04** (11) **2 494 861 A1**
A01C 7/20

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12157572.4 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 FR 1151723
(54) • **Gestell einer Sämaschine, das eine Transport- und eine Arbeitsposition einnehmen kann, wobei es eine starre oder flexible Konfiguration zulässt**
• **Seeder frame that can take on a transport position and a working position, capable of having a rigid or floating configuration**
• **Châssis de semoir pouvant occuper une position de transport et une position de travail, susceptible de prendre une configuration rigide ou flottante**
(71) Ribouleau Monossem, 12 Rue Edmond Ribouleau Largeasse, 79240 Largeasse, FR
(72) Bergere, Caroline, 79300 Bressuire, FR
(74) Descamps, Cécile, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes, FR

(51) **A01C 5/06** (11) **2 494 862 A1**
A01C 7/20

- (25) De (26) De
(21) 11188616.4 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 DE 102011013000
(54) • **Sächar**
• **Seed drill coulter**

- **Soc de semoir**

- (71) Kverneland ASA, 4355 Kvernaland, NO
(72) Budde, Michael, 59606 Anröchte, NO
(74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

A01C 7/20 → (51) **A01B 73/04**

A01C 7/20 → (51) **A01C 5/06**

(51) **A01G 31/00** (11) **2 494 863 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11156480.3 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Gartenbau mit Wasserselbstregulierung und Unterstützungsmedium**
• **Water self regulated horticultural growing and support medium**
• **Moyen de support et de croissance maraîchère à régulation automatique de l'eau**
(71) Rectigro B.V., Spoorstraat 69, 4041 CL Kesteren, NL
(72) Jancic, Anne, 4041 CL, Kesteren, NL
Hesse, Huib, 4041 CL, Kesteren, NL
van Dijk, Bert, 4041 CL, Kesteren, NL
(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

A01H 5/00 → (51) **C12N 5/10**

A01H 5/08 → (51) **C12N 5/10**

A01H 5/10 → (51) **C12N 5/10**

A01K 1/01 → (51) **A01K 1/015**

(51) **A01K 1/015** (11) **2 494 864 A1**
A01K 1/01

- (25) NL (26) En
(21) 12157890.0 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 NL 2006339
(54) • **Stall mit Güllegrube**
• **Stable with a manure storage**
• **Étable avec fosse à lisier**
(71) G. van Beek & Zn. Kalverstalinrichting B.V., Koopmansgoed 8, 3771 MK Barneveld, NL
(72) van Beek, Geurt Gerardus, 3771 MK Barneveld, NL
(74) van Essen, Peter Augustinus, Ellens & van Essen Agro Business Park 20, 6708 PW Wageningen, NL

(51) **A01K 67/027** (11) **2 494 865 A2**
A61P 31/00 **A61P 9/10**

- (25) Ko (26) En
(21) 10813880.1 (22) 20.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/004747 20.07.2010
(87) WO 2011/027971 2011/10 10.03.2011
(88) 25.08.2011
(30) 01.09.2009 KR 20090082220
(54) • **AUS DER DARMFLORA GEWONNENE EXTRAZELLULÄRE VESIKEL SOWIE VERFAHREN ZUR SUCHE NACH EINEM KRANKHEITSMODELL, IMPFSTOFF SOWIE KANDIDATENSTOFF UND DIAGNOSEVERFAHREN DAFÜR**

- GUT FLORA-DERIVED EXTRACELLULAR VESICLES, AND METHOD FOR SEARCHING FOR A DISEASE MODEL, VACCINE, AND CANDIDATE DRUG AND FOR DIAGNOSIS USING SAME
 - VÉSICULES EXTRACELLULAIRES DÉRIVÉES DE LA FLORE INTESTINALE, ET PROCÉDÉ DE RECHERCHE D'UN MODÈLE DE MALADIE, D'UN VACCIN ET D'UN MÉDICAMENT CANDIDAT, ET DE DIAGNOSTIC UTILISANT CE DERNIER
- (71) Aeon Medix Inc., 208ho, POSTECH Biotech Center San 31benji Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-si, Gyeongbuk 790-330, KR
- (72) KIM, Yoon Keun, Pohang-si Gyeong-sangbuk-do 790-784, KR
GHO, Yong Song, Pohang-si Gyeong-sangbuk-do 790-751, KR
PARK, Kyoung Su, Pohang-si Gyeong-sangbuk-do 790-784, KR
HONG, Bok Sil, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-784, KR
KIM, Ji Hyun, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-784, KR
KIM, You Sun, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-784, KR
LEE, Won Hee, Geochang-gun Gyeong-sangnam-do 670-803, KR
KIM, Jung Wook, Seoul 151-015, KR
KIM, Dae-Kyum, Gwangju 500-140, KR
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **A01K 89/01** (11) **2 494 866 A1**
(25) En (26) En
(21) 12157324.0 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.03.2011 JP 2011047114
15.06.2011 JP 2011133243
- (54) • *Spule für Angelrollen*
• *Spool of fishing reel*
• *Bobine de moulinet de pêche*
- (71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Niitsuma, Akira, Osaka, Osaka 590-8577, JP
Nakagawa, Shouji, Osaka, Osaka 590-8577, JP
Ikebukuro, Satoshi, Osaka, Osaka 590-8577, JP
Kawasaki, Ken'ichi, Osaka, Osaka 590-8577, JP
- (74) Sonnenberg, Fred, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechts-anwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

A01N 37/24 → (51) **A01N 47/40**

A01N 37/46 → (51) **A01N 47/40**

A01N 37/50 → (51) **A01N 47/40**

A01N 43/36 → (51) **A01N 47/40**

A01N 43/40 → (51) **A01N 47/40**

A01N 43/50 → (51) **A01N 47/40**

A01N 43/56 → (51) **A01N 47/40**

A01N 43/653 → (51) **A01N 47/40**

A01N 43/707 → (51) **A01N 47/40**

A01N 43/80 → (51) **A01N 47/40**

A01N 43/88 → (51) **A01N 47/40**

A01N 47/04 → (51) **A01N 47/40**

A01N 47/10 → (51) **A01N 47/40**

(51) **A01N 47/40** (11) **2 494 867 A1**
A01N 37/24 **A01N 37/46**
A01N 37/50 **A01N 43/36**
A01N 43/40 **A01N 43/50**
A01N 43/56 **A01N 43/653**
A01N 43/707 **A01N 43/80**
A01N 43/88 **A01N 47/04**
A01N 47/10 **A01N 53/00**
A01N 53/14 **A01P 3/00**
A01P 7/04

(25) De (26) De
(21) 11156336.7 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Halogen-substituierte Verbindungen in Kombination mit Fungiziden*
• *Halogen-substituted compounds in combination with fungicides*
• *Composés substitués par un halogène en combinaison avec des fongicides*
- (71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-GE Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

A01N 53/00 → (51) **A01N 47/40**

A01N 53/14 → (51) **A01N 47/40**

A01N 59/00 → (51) **C09K 3/00**

(51) **A01N 65/00** (11) **2 494 868 A1**
A61K 8/97

(25) Es (26) En
(21) 09850765.0 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2009/070460 26.10.2009
(87) WO 2011/051508 2011/18 05.05.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR EXTRAKTION UND HYDROLYSE VON PROTEINSTOFFEN, NATÜRLICHEN AUXINEN UND POLYPHENOLEN PFLANZLICHEN URSPRUNGS UND GEWONNENES PRODUKT*
• *METHOD FOR THE EXTRACTION AND HYDROLYSIS OF ANY PROTEIN SUBSTANCE, NATURAL AUXINS AND POLYPHENOLS FROM SOURCES OF PLANT ORIGIN, AND RESULTING PRODUCT*
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION ET D'HYDROLYSE DE N'IMPORTE QUELLE SUBSTANCE PROTÉINIQUE, AUXINES NATURELLES ET POLYPHÉNOLS À PARTIR DE SOURCES D'ORIGINE VÉGÉTALE ET PRODUIT AINSI OBTENU*

- (71) Ciencia Intra-Vegetal, S.L., Calle Seis nº45 Pol. Ind. L'Horta Vella, 46117 Betera - Valencia, ES
- (72) PONS RAGA, Alberto, 46117 Betera - Valencia, ES
- (74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, IPAMARK, S.L. Paseo de la Castellana 72 1º, 28046 Madrid, ES

A01P 3/00 → (51) **A01N 47/40**

A01P 7/04 → (51) **A01N 47/40**

A21B 1/40 → (51) **G05B 19/042**

A21C 1/06 → (51) **A21C 11/20**

(51) **A21C 11/20** (11) **2 494 869 A1**
A21C 1/06

- (25) Ja (26) En
(21) 09850792.4 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/005754 29.10.2009
(87) WO 2011/052012 2011/18 05.05.2011
(54) • *EXTRUSIONSARTIGE NUDELMASCHINE*
• *EXTRUSION TYPE NOODLE MAKING MACHINE*
• *MACHINE DE TYPE EXTRUDEUSE POUR FABRICATION DE NOUILLES*
- (71) Sugano, Eiji, 4-115-41, Shiomi Abashiri-shi, Hokkaido 093-0042, JP
- (72) Sugano, Eiji, Hokkaido 093-0042, JP
- (74) Strasser, Wolfgang, et al, Patentanwälte Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Rosenheimer Landstrasse 87, 85521 Ottobrunn, DE

(51) **A23B 4/02** (11) **2 494 870 A1**
A23L 3/30 **A23L 3/3454**

- (25) En (26) En
(21) 12169803.9 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(27) 25.02.2009 EP 09153619
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der sensorischen Eigenschaften und der Beständigkeit von Lebensmittel- und Getränkeprodukten gegen Mikroorganismen*
• *Method for improving the sensory properties and resistance of food and drink products to micro-organisms*
• *Procédé d'amélioration des propriétés de détection et résistance des produits alimentaires et de boissons aux micro-organismes*
- (71) PURAC Biochem BV, Arkelsedijk 46, 4206 AC Gorinchem, NL
- (72) Visser, Diana, 3039 LP Rotterdam, NL
Nikker, Dirk Alexander, 2959 CA Streeterkerk, NL
- (74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
- (62) 09153619.3 / 2 227 965

(51) **A23F 3/00** (11) **2 494 871 A1**
A23L 2/00 **A47G 19/14**
A47G 19/16 **A47J 31/00**

- (25) En (26) En
(21) 11184473.4 (22) 10.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.03.2011 TW 100203876
04.03.2011 TW 100203856
07.03.2011 TW 100203995
- (54) • *Infusionstone für Getränkeherstellungsvorrichtung*
• *Infusion barrel for beverage making device*
• *Tonneau d'infusion pour dispositif de fabrication de boissons*
- (71) Klub Manufacturing Corp., 3F-6, No.66, Sec. 2, Nankan Rd. Taoyuan County, Luzhu Township, Taipei, TW
- (72) Yang, Yen-Pin, Taoyuan City, TW
- (74) Vierung, Jentschura & Partner, Kennedy-damm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

A23F 5/36 → (51) **A23F 5/40**

- (51) **A23F 5/40** (11) **2 494 872 A2**
A23F 5/36
- (25) Ko (26) En
(21) 10827051.3 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/007376 26.10.2010
(87) WO 2011/052967 2011/18 05.05.2011
(88) 27.10.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104193
21.10.2010 KR 20100103067
- (54) • *UNTER VERWENDUNG VON D-TAG-
ATOSE HERGESTELLTE KAFFEEMISCH-
ZUSAMMENSETZUNG MIT GERINGEM
KALORIEGEGHALT*
• *Low calorie coffee mix composition
prepared by using d-tagatose*
• *COMPOSITION DE MÉLANGE DE CAFÉ
ALLÉGÉE PRÉPARÉE À L'AIDE DE D-
TAGATOSE*
- (71) CJ Cheiljedang Corporation, 500
Namdaemunro 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-
095, KR
- (72) LEE, Young Mi, Bucheon-si Gyeonggi-do
420-100, KR
KANG, Myung Woo, Seoul 120-090, KR
KIM, Young Jae, Seoul 151-772, KR
KIM, Seong Bo, Seoul 120-830, KR
PARK, Seung Won, Yongin-si Gyeonggi-do
446-727, KR
- (74) Jewell, Catherine Mary, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, GB-London
EC4Y 8JD, GB

- (51) **A23G 1/18** (11) **2 494 873 A1**
A23G 3/02 **B08B 3/04**
F28D 7/00 **F28G 9/00**
- (25) De (26) De
(21) 11156727.7 (22) 03.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Reinigungsvorrichtung für eine Tempe-
riermaschine*
• *Cleaning device for a tempering machine*
• *Dispositif de nettoyage pour une machine
de thermorégulation*
- (71) Sollich KG, Siemensstrasse 17-23, 32105
Bad Salzuflen, DE
- (72) Bläsing, Rüdiger, 33613, Bielefeld, DE
- (74) Rehberg, Bernhard Frank, Rehberg Hüppe +
Partner Nikolausberger Weg 62, 37073 Göt-
tingen, DE

A23G 3/02 → (51) **A23G 1/18****A23J 3/10** → (51) **C07K 5/097****A23K 1/16** → (51) **A61K 38/16****A23L 2/00** → (51) **A23F 3/00**

- (51) **A23L 2/02** (11) **2 494 874 A1**
A23L 2/70
- (25) En (26) En
(21) 12169847.6 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.10.2007 US 978515 P
- (54) • *Steuerung von Geschmackscharakteristika
von Fruchtsaft*
• *Control of flavor characteristics of fruit
juice*
• *Maîtrise des caractéristiques d'un jus de
fruit en matière de goût*

- (71) TROPICANA PRODUCTS, INC., 1001 13th
Avenue East, Bradenton, FL 34208, US
- (72) Havekotte, Margaret, Valhalla, NY 10595, US
Hofmann, Thomas, 85375 Neufahrn, DE
Rakofsky, Todd, Crystal Lake, Illinois 60014,
US
Nagle, Cheryl, Bradenton, Florida 34211, US
Morello, Michael, Cary, Illinois 60013, US
Jordan, Rachel, Palatine, Illinois 60067, US
*Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung
verzichtet.*
*The other inventors have agreed to waive
their entitlement to designation.*
*Les auteurs inventeurs ont renoncé à leur
désignation.*
- (74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Pet-
tenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
- (62) 08838485.4 / 2 217 098

A23L 2/70 → (51) **A23L 2/02****A23L 3/30** → (51) **A23B 4/02****A23L 3/3454** → (51) **A23B 4/02****A24C 5/47** → (51) **A24C 5/58**

- (51) **A24C 5/58** (11) **2 494 875 A2**
A24C 5/47 **A24D 1/00**
A24D 1/02 **A24D 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 12165589.8 (22) 02.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.08.2006 US 462505
- (54) • *Filterzigarette mit Ablagerungsmaterial*
• *Filtered cigarette possessing tipping
material*
• *Cigarette à filtre possédant un matériau de
culbuteur*
- (71) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY,
Bowman Gray Technical Center, 950
Reynolds Boulevard, Winston-Salem, NC
27102, US
- (72) Dube, Michael, Francis, Winston-Salem, NC
North Carolina 27106, US
Chapman, Paul, Stuart, Winston-Salem, NC
North Carolina 27107, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
- (62) 07840654.3 / 2 046 153

A24D 1/00 → (51) **A24C 5/58**

- (51) **A24D 1/02** (11) **2 494 876 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12167125.9 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.02.2007 US 903018 P
- (54) • *Hüllen für Raucherartikel mit verringerter
Diffusion für verringerte Zündneigungs-
eigenschaften*
• *Wrappers for smoking articles having
reduced diffusion leading to reduced
ignition proclivity characteristics*
• *Emballages pour articles à fumer ayant
une diffusion réduite entraînant des
caractéristiques réduites de prédisposition
à l'inflammation*
- (71) Schweitzer-Mauduit International, Inc., 100
North Point Center East, Suite 600,
Alpharetta, GA 30022, US
- (72) Hampl, Jr., Vladimir, Roswell, GA 30076, US
Gu, Alice, Johns Creek, GA 30097, US
Rossi-Espagnet, James, Sayreville, NJ
08872, US

- (74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler &
Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055
Ingolstadt, DE
- (62) 09175740.1 / 2 158 817
08730346.7 / 2 134 199

A24D 1/02 → (51) **A24C 5/58**

- (51) **A24D 3/04** (11) **2 494 877 A2**
A24D 3/06 **A24D 3/14**
- (25) En (26) En
(21) 12168428.6 (22) 14.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (30) 17.08.2007 EP 07253246
- (54) • *Mehrkomponentenfilter für einen Rauch-
artikel*
• *Multi-component filter for a smoking
article*
• *Filtre multicomposants pour article à
fumer*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanre-
naud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) Besso, Clement, 2000 Neuchatel, CH
Jordil, Yves, 74500 Lugrin, FR
Kuersteiner, Charles, 1008 Jouxten-Mezery,
CH
- (74) Taylor, Gillian Claire, Reddie & Grose LLP 16
Theobalds Road, London, WC1X 8PL, GB
- (62) 08827853.6 / 2 175 749

A24D 3/06 → (51) **A24D 3/04****A24D 3/14** → (51) **A24D 3/04**

- (51) **A41D 1/08** (11) **2 494 878 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11156666.7 (22) 02.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Sportbekleidung mit Sitzpolster, ins-
besondere zum Fahrradfahren*
• *A sports garment with a seat pad, in
particular for cycling*
• *Vêtement de sport avec coussin de siège,
en particulier pour le cyclisme*
- (71) Assos of Switzerland S.A., Via Bresce, 1,
6854 San Pietro di Stabio, CH
- (72) Maier, Roger, 6914, Carona, CH
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda
6, 6900 Lugano, CH

- (51) **A43B 5/02** (11) **2 494 879 A1**
A43B 7/32

- (25) Es (26) En
(21) 10842003.5 (22) 03.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) ES 2010/070287 03.05.2010
(87) WO 2011/083187 2011/28 14.07.2011
(30) 12.04.2010 ES 201030526
08.01.2010 ES 201030010
- (54) • *SCHUH UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN DAFÜR*
• *SHOE AND RELATED MANUFACTURING
METHOD*
• *CHAUSSURE ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION*
- (71) Pablosky, S.L., C/ Maestro Guerrero 24
Fuensalida, 45510 Toledo, ES
- (72) MARTÍN-CARO SÁNCHEZ, Santos, E-45510
Toledo, ES

(74) Tari Lazaro, Aida, C/ Miguel Angel 21, 7^a planta, 28010 Madrid, ES

(51) **A43B 5/04** (11) **2 494 880 A1**
A43C 11/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 11425052.5 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Halte- und Befestigungsgurt für Sport-
schuh zum Gleiten*
• *Holding and binding strap for boardsport
footwear*
• *Sangle de maintien et serrage pour
chaussure de sport de glisse*

(71) Rossignol Lange S.R.L., Via San Gaetano
243, 31044 Montebelluna, IT

(72) Simonetti, Luigi, 38011 Cavareno (TN), IT

(74) Kiliariadis, Constantin, Bugnion S.A., 10,
Route de Florissant, Case Postale 375, 1211
Genève 12, CH

(51) **A43B 7/14** (11) **2 494 881 A2**
(25) Es (26) En
(21) 10826155.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/070703 29.10.2010
(87) WO 2011/051536 2011/18 05.05.2011
(88) 23.06.2011
(30) 30.10.2009 ES 200930935

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
BAKTERIENTÖTENDEN UND GERUCHS-
HEMMENDEN SCHUHS SOWIE IN DIE-
SEM VERFAHREN HERGESTELLTER BAK-
TERIENTÖTENDER UND GERUCHSHEM-
MENDER SCHUH*
• *METHOD FOR PRODUCING BACTERI-
CIDAL, ANTI-ODOUR FOOTWEAR AND
BACTERICIDAL, ANTI-ODOUR
FOOTWEAR PRODUCED BY MEANS OF
SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
CHAUSSEUSE BACTÉRICIDE ET ANTI-
ODEUR ET CHAUSSEUSE BACTÉRICIDE ET
ANTI-ODEUR FABRIQUÉE AU MOYEN
DUDIT PROCÉDÉ*

(71) 23 Canva, S.L., Ctra. Casa Del León Km. 0, 6
Polígono Miralles Parcela 15-1, 03923 Elche
- Alicante, ES

(72) Pomares Macía, Vicente José, E-03293 Elche
- Alicante, ES

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke,
Modet & Co. Patentes C/Goya no. 11, 28001
Madrid, ES

A43B 7/32 → (51) **A43B 5/02**

A43C 11/14 → (51) **A43B 5/04**

(51) **A45B 25/00** (11) **2 494 882 A1**
(25) Es (26) En
(21) 10826132.2 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000432 25.10.2010
(87) WO 2011/051511 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 ES 200901492 U

(54) • *PARASOLZUBEHÖR*
• *PARASOL ACCESSORY*
• *ACCESSOIRE POUR OMBRELLES*

(71) Albaladejo Jimenez, Carlos José, Avda. de
Europa 38- Portal 2, 3D, 28224 Pozuelo de
Alarcon (Madrid), ES

(72) Albaladejo Jimenez, Carlos José, 28224
Pozuelo de Alarcon (Madrid), ES

(74) Isern-Jara, Nuria, Avda. Diagonal 463 Bis 2^o,
08036 Barcelona, ES

(51) **A45B 25/26** (11) **2 494 883 A1**
(25) De (26) De
(21) 11001960.1 (22) 09.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 DE 202011013388 U

(54) • *Taschenschirm mit Griffhülle, Abstützung
und dreh- und feststellbarem Haupt-
gestänge*
• *Collapsible umbrella with handle lining,
support and rotatable and fixable main
frame*
• *Parapluie de poche doté d'un manchon de
préhension, d'un support et d'une tige
principale rotative et déterminable*

(71) Brain Promotion GmbH & Co. KG, Ge-
schäftsleitung Konrad-Adenauer-Strasse 72-
74, 42651 Solingen, DE

(72) Herriger, Thomas, 42699 Solingen, DE
Haythornthwaite, David, Xiamen Fujian
Province 361012, CN

(51) **A45C 13/26** (11) **2 494 884 A1**
A61C 19/02
(25) De (26) De
(21) 12157947.8 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 DE 202011003568 U

(54) • *Behälter zum Aufbewahren und Transpor-
tieren von zahnärztlichen Abformungen,
Modellen u. dgl.*
• *Container for storing and transporting
dental casts, models, etc.*
• *Boîte destinée au stockage et au transport
d'empreintes dentaires, de modèles et
autres.*

(71) Speiko - Dr. Speier GmbH, Haferlandweg 12,
48155 Münster, DE

(72) Kreutzer, Stefan, 48165 Münster, DE

(74) Dörner, Kötter & Kollegen, Körnerstrasse 27,
58095 Hagen, DE

(51) **A46B 9/04** (11) **2 494 885 A1**
(25) En (26) En
(21) 11156748.3 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Zahnbürste*
• *Toothbrush*
• *Brosse à dents*

(71) Unilever PLC, A Company Registered in
England and Wales under Company no.
41424, Unilever House 100 Victoria
Embankment, London EC4Y 0DY Greater
London, GB

(72) Cimmino, Giusy, 26841 Casalpusterlengo
(LO), IT
Van Geet, Nicolaas Leonard, Richmond,
Surrey TW9 2QL, GB

(74) James, Helen Sarah, Unilever Patent Group
Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44
1LQ, GB

A46B 13/00 → (51) **B24B 29/00**

(51) **A47B 49/00** (11) **2 494 886 A1**
E05D 5/06
(25) De (26) De
(21) 12157639.1 (22) 01.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 DE 202011000472 U

(54) • *Türbeschlag für Eckschränke*
• *Door fitting for corner cupboards*
• *Ferrure de porte pour armoires de coin*

(71) Ninkaplast GmbH, Benzstrasse 6, 32108 Bad
Salzuflen, DE

(72) Uffmann, Axel, 49328 Melle, DE

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bie-
lefeld, DE

A47B 49/00 → (51) **A47J 31/44**

A47C 1/031 → (51) **A47C 3/026**

(51) **A47C 3/026** (11) **2 494 887 A1**
A47C 1/031

(25) Ja (26) En

(21) 09850877.3 (22) 30.11.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/070128 30.11.2009

(87) WO 2011/052099 2011/18 05.05.2011

(30) 26.10.2009 JP 2009245006

(54) • *SCHAUKELSITZ*

• *ROCKING CHAIR*

• *FAUTEUIL À BASCULE*

(71) Itoki Corporation, 4-12 Imafuku-Higashi 1-
chome Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 536-0002,
JP

(72) TAKEUCHI, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 536-
0002, JP

INOUE, Shinji, Osaka-shi Osaka 536-0002,
JP

HASHIMOTO, Minoru, Osaka-shi Osaka 536-
0002, JP

TATSUNO, Jun, Osaka-shi Osaka 536-0002,
JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

A47C 7/18 → (51) **A47C 31/02**

A47C 7/38 → (51) **A47C 16/00**

A47C 7/40 → (51) **B60N 2/44**

(51) **A47C 16/00** (11) **2 494 888 A1**
A47C 7/38

(25) De (26) De

(21) 12450012.5 (22) 02.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 AT 1242011 U

(54) • *Ruhe-Stützeinrichtung*
• *Rest support device*
• *Dispositif d'appui de repos*

(71) Pusca, Herwig, Johannesgasse 20/9, 1010
Wien, AT

Architekturbüro Dipl.Ing. Delugan-Meissl ZT-
Gesellschaft M.B.H., Mittersteig 13/4. Stock,
1040 Wien, AT

(72) Pusca, Herwig, 1010 Wien, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

(51) **A47C 19/04** (11) **2 494 889 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 12157525.2 (22) 29.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 FR 1151633

- (54) • *Bettgestell*
- *Bed support frame*
- *Châssis support de lit*

(71) La Roche, 34, rue Jean Jaures, 23200
Aubusson, FR

(72) Perez, Nicolas, 23200 Aubusson, FR
Girard de Courtilles, Philippe, 87000
Limoges, FR

(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2,
78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **A47C 23/04** (11) **2 494 890 A1**
A47C 23/05

(25) De (26) De

(21) 12157263.0 (22) 28.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 DE 202011003417 U

- (54) • *Deckplatte oder Teil einer Deckplatte für ein Federelement*
- *Covering board or part of a covering board for a spring element*
- *Plaque de couvercle ou partie d'une plaque de couvercle pour un élément de ressort*

(71) Diemer & Dr. Jaspert GbR, Schwabener Weg
12, 85630 Grasbrunn, DE

(72) Jaspert, Bodo F., 85630 Grasbrunn, DE

Diemer, Gregor, 85456 Wartenberg, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A47C 23/05 → (51) **A47C 23/04**

(51) **A47C 31/02** (11) **2 494 891 A1**
A47C 7/18 **B60N 2/68**

(25) Es (26) En

(21) 10826137.1 (22) 30.03.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) ES 2010/070194 30.03.2010

(87) WO 2011/051516 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 ES 200930926

- (54) • *BEFESTIGUNGSSYSTEM FÜR SITZE*
- *FASTENING SYSTEM FOR SEATS*
- *SYSTÈME DE FIXATION POUR SIÈGES*

(71) Centro Tecnológico De Grupo Copo, S.L.U.,
Tameiga 157, 36416 Puxeiros (MOS) Ponte-
vedra, ES

(72) PUYOL CARBONELL, Jaime, E-36416 Puxei-
ros (MOS) Pontevedra, ES
TOMÁS TAPIA, José, E-36416 Puxeiros
(MOS) Pontevedra, ES

FERNÁNDEZ BLANCO, Oscar, E-36416

Puxeiros (MOS) Pontevedra, ES

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke,
Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

A47F 5/02 → (51) **A47J 31/44**

(51) **A47F 5/11** (11) **2 494 892 A1**
B65D 5/52 **B65D 19/20**

(25) It (26) En

(21) 12157686.2 (22) 01.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 IT T020110195

- (54) • *Sockel zum Ausstellen von Produkten*

- *Base for displaying products*
- *Socle pour présentation de produits*

(71) Soremartec S.A., Rue Joseph-Netzer 5, 6700
Arlon, BE

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(71) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1,
12051 Alba (Cuneo), IT

(84) IT

(71) Ferrero Offene Handelsgesellschaft m.b.H.,
Rheinstrasse 12, 35260 Stadtallendorf, DE

(84) DE

(72) Battaglini, Roberto, I-12066 Monticello
d'Alba (Cuneo), IT

(74) Frontoni, Stefano, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino,
IT

A47G 19/14 → (51) **A23F 3/00**

A47G 19/16 → (51) **A23F 3/00**

A47G 27/04 → (51) **D06N 7/00**

A47H 5/032 → (51) **E06B 9/42**

(51) **A47J 19/02** (11) **2 494 893 A1**
A47J 19/06

(25) Zh (26) En

(21) 10825982.1 (22) 23.06.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/074328 23.06.2010

(87) WO 2011/050619 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 CN 200910229375

- (54) • *QUETSCHBARER ENTSAFTER ZUR SAF-
TEXTAKTION*
- *SQUEEZE JUICER FOR EXTRACTING
JUICE*
- *CENTRIFUGEUSE POUR EXTRACTION DE
JUS*

(71) Joyoung Company Limited, No.12 Xinsha
North Road Huaiyin District, Jinan,
Shandong 250118, CN

(72) WANG, Xuning, Shandong 250118, CN

WU, Yanhua, Shandong 250118, CN

CHEN, Long, Shandong 250118, CN

(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse
85a, 80335 München, DE

A47J 19/06 → (51) **A47J 19/02**

A47J 27/62 → (51) **F24C 3/12**

A47J 31/00 → (51) **A23F 3/00**

(51) **A47J 31/44** (11) **2 494 894 A1**
A47J 47/16 **A47B 49/00**
A47F 5/02

(25) De (26) De

(21) 12001254.7 (22) 25.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.03.2011 DE 102011012888

- (54) • *Halter für Kapseln*
- *Holder for capsules*
- *Support pour capsules*

(71) Bertele, Jürgen, Wolfseges 6, 9434 Au, CH

(72) Bertele, Jürgen, 9434 Au, CH

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31
60, 88113 Lindau, DE

(51) **A47J 31/46** (11) **2 494 895 A1**
A47J 31/56

(25) De (26) De

(21) 11157032.1 (22) 04.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Ausgabe von Getränken aus einem Getränkeautomat*
- *Method for discharging drinks from a beverage machine*
- *Procédé de sortie de boissons d'un auto-
mate à boissons*

(71) Schaerer AG, Allmendweg 8, 4528 Zuchwil,
CH

(72) Egli, Peter, 3037, Herrenschwanden, CH

Aeberhard, Bruno, 2557, Studen, CH

Zihlmann, Roland, 4800, Zofingen, CH

(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Pa-
tentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach
2441, 8022 Zürich, CH

A47J 31/56 → (51) **A47J 31/46**

(51) **A47J 36/34** (11) **2 494 896 A1**

(25) Ko (26) En

(21) 10826944.0 (22) 25.03.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/001841 25.03.2010

(87) WO 2011/052859 2011/18 05.05.2011

(30) 27.10.2009 KR 20090102041

- (54) • *ABNEHMBARER GRIFF FÜR KOCHGE-
FÄSSE*
- *DETACHABLE HANDLE FOR COOKING
VESSELS*
- *MANCHE AMOVIBLE POUR RÉCIPIENT
DE CUISSON*

(71) Kim, Myung-Im, 266 Daesung-dong Kimhae-
city, Kyungnam 621-050, KR

(72) Kim, Myung-Im, Kyungnam 621-050, KR

(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **A47J 43/10** (11) **2 494 897 A1**
A47J 43/27

(25) En (26) En

(21) 11165197.2 (22) 06.05.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 US 448276 P

31.03.2011 US 76764

- (54) • *Eierrührervorrichtung*
- *Egg scrambler device*
- *Dispositif brouilleur des oeufs*

(71) Hutzler Manufacturing Co., Inc., 4 Grace Way,
Canaan CT 06018, US

(72) Kolano, William, Pittsburgh, PA 15215, US

(74) Hanson, William Bennett, Bromhead

Johnson 19 Buckingham Street, London
WC2N 6EF, GB

A47J 43/27 → (51) **A47J 43/10**

(51) **A47J 45/07** (11) **2 494 898 A1**

(25) En (26) En

(21) 12156750.7 (22) 23.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.03.2011 US 201113040113

- (54) • *Grillpfanne mit abnehmbarem Griff*
- *Barbeque pan with removable handle*
- *Poêle à griller doté d'une poignée
amovible*

- (71) Williams-Sonoma, Inc., 3250 Van Ness Avenue, San Francisco, CA 94109, US
(72) Degnan, Peter Jason, El Cerrito, CA 94530, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

A47J 47/16 → (51) **A47J 31/44**

A47K 11/10 → (51) **B08B 3/02**

- (51) **A47L 5/22** (11) **2 494 899 A2**
A47L 5/30 **A47L 9/00**
A47L 11/34 **A47L 11/40**
(25) En (26) En
(21) 12157042.8 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 US 201161447814 P
(54) • *Tiefenreiniger zur Herausnehmen*
• *Lift off deep cleaner*
• *Appareil de nettoyage profond de manutention verticale*
(71) Bissell Homecare, Inc., 2345 Walker Avenue, N.W., Grand Rapids, MI 49544, US
(72) Lenkiewicz, Kenneth M., Grand Rapids, Michigan 49505, US
Nguyen, Tom Minh, Grand Rapids, Michigan 49525, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

A47L 5/30 → (51) **A47L 5/22**

A47L 9/00 → (51) **A47L 5/22**

- (51) **A47L 11/33** (11) **2 494 900 A1**
A47L 11/40
(25) En (26) En
(21) 12156422.3 (22) 22.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 KR 20110019359
01.09.2011 KR 20110088573
(54) • *Fremdkörpererkennungseinheit und Roboterreinigungsvorrichtung damit*
• *Debris detecting unit and robot cleaning device having the same*
• *Unité de détection de débris et dispositif de nettoyage de robot doté de celle-ci*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Yoon, Sang Sik, Gyeonggi-do, KR
Kim, Kang Nam, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jun Hwa, Gyeonggi-do, KR
Jang, Hwi Chan, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhüscher, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A47L 11/34** (11) **2 494 901 A2**
(25) En (26) En
(21) 12156197.1 (22) 20.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 GB 201103604
(54) • *Dampfreinigungsvorrichtung*
• *Steam cleaning apparatus*
• *Appareil de nettoyage à la vapeur*

- (71) Stanley Black & Decker, Inc., 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
(72) Pears, Barry, Langley Moor, Durham DH7 8XU, GB
Rowntree, David, Newton Hall, Durham DH1 5NF, GB
Riley, Martyn, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE2 2SP, GB
Houghton, Stephen, Newcastle upon Tyne, NE2 3NY, GB
Walker, Andrew, Newton Hall, Durham DH1 5XF, GB
(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **A47L 11/34** (11) **2 494 902 A2**
A47L 11/40

- (25) En (26) En
(21) 12157052.7 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 US 201161448461 P
(54) • *Bodenreiniger mit verstaubbarem Griff*
• *Floor cleaner with stowable handle*
• *Appareil de nettoyage de sol avec poignée escamotable*
(71) Bissell Homecare, Inc., 2345 Walker Avenue, N.W., Grand Rapids, MI 49544, US
(72) DeJonge, Mitchell, Fruitport, Michigan 49415, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

A47L 11/34 → (51) **A47L 5/22**

A47L 11/40 → (51) **A47L 5/22**

A47L 11/40 → (51) **A47L 11/33**

A47L 11/40 → (51) **A47L 11/34**

- (51) **A47L 13/142** (11) **2 494 903 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157849.6 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 US 201113041267
(54) • *Reinigungsseinsatz*
• *Cleaning implement*
• *Outil de nettoyage*
(71) THE LIBMAN COMPANY, 220 North Sheldon Arcola, Illinois 61910, US
(72) Pellacini, Roberto, 43010 Parma, IT
Berti, Enzo, 30031 Venice, IT
(74) McCartney, Jonathan William, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A47L 13/20 → (51) **A47L 13/58**

- (51) **A47L 13/22** (11) **2 494 904 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157613.6 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 US 201161449351 P
(54) • *Oberflächenreinigungsvorrichtung mit schwenkbarem Sammelrohr*
• *Surface cleaning apparatus with pivoting manifold*

- *Appareil de nettoyage de surface avec collecteur pivotant*
(71) Bissell Homecare, Inc., 2345 Walker Avenue, N.W., Grand Rapids, MI 49544, US
(72) Johnson, Steve M., Hudsonville, Michigan 49426, US
Braun, Maxine, Grandville, Michigan 49418, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **A47L 13/58** (11) **2 494 905 A2**
A47L 13/20

- (25) En (26) En
(21) 11183788.6 (22) 04.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 CN 201120058332 U
24.06.2011 CN 201110188805
(54) • *Reinigungswerkzeug*
• *A cleaning tool*
• *Outil de nettoyage*
(71) Chen, Sword, Fenghuang Mountain Indutry Zone Zhejiang Province, Wuyi County, CN
(72) Chen, Sword, Wuyi County, CN
(74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A47L 15/00 → (51) **G05B 19/042**

A47L 15/20 → (51) **A47L 15/23**

- (51) **A47L 15/23** (11) **2 494 906 A1**
A47L 15/20
(25) It (26) En
(21) 11425050.9 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Sprinkleranordnung für Geschirrspüler mit einem schwingenden Zweitsprinkler*
• *Sprinkling assembly for dishwashers comprising a secondary oscillating sprinkler*
• *Ensemble de pulvérisation pour lave-vaisselle comprenant un deuxième gicleur oscillant*
(71) Bonferraro S.p.A., Via G. Oberdan 57, 37060 Bonferraro (VR), IT
(72) Pinaroli, Eros, 37060 Castel d'Azzano VR, IT
Signorini, Michele, 37060 Castel d'Azzano VR, IT
Rebecchi, Fulvio, 46100 Mantova MN, IT
Milani, Boris, 46039 Villimpenta MN, IT
(74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

- (51) **A47L 15/50** (11) **2 494 907 A2**
(25) De (26) De
(21) 12155481.0 (22) 15.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 DE 102011004954
(54) • *Geschirrspülmaschine mit verstellbarem Oberkorb*
• *Dishwasher with adjustable top basket*
• *Lave-vaisselle doté d'un panier supérieur réglable*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Forst, Klaus-Martin, 89423 Gundelfingen, DE

- Reiter, Andreas, 89435 Finningen, DE
Riedinger, Jochen, 89407 Dillingen, DE
-
- (51) **A47L 15/50** (11) **2 494 908 A2**
(25) De (26) De
(21) 12155570.0 (22) 15.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 02.03.2011 DE 102011004951
(54) • *Geschirrspülmaschine mit verstellbarem
Oberkorb*
• *Dishwasher with adjustable top basket*
• *Lave-vaisselle doté d'un panier supérieur
réglable*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Forst, Klaus-Martin, 89423 Gundelfingen, DE
Reiter, Andreas, 89435 Finningen, DE
Riedinger, Jochen, 89407 Dillingen, DE
-
- (51) **A61B 1/00** (11) **2 494 909 A1**
A61B 1/12
(25) En (26) En
(21) 12156862.0 (22) 24.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 JP 2011043848
(54) • *Endoskop*
• *Endoscope*
• *Endoscope*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) Ikeda, Toshiyuki, Ashigarakami-gun,
Kanagawa, 258-8538, JP
Ohki, Tomohiro, Ashigarakami-gun,
Kanagawa, 258-8538, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-
anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün-
chen, DE
-
- A61B 1/00** → (51) **A61B 1/24**
-
- A61B 1/00** → (51) **A61B 1/313**
-
- (51) **A61B 1/005** (11) **2 494 910 A1**
A61M 25/01
(25) En (26) En
(21) 12157645.8 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 US 201113037874
(54) • *Lenkbarer Katheter*
• *Steerable catheter*
• *Cathéter orientable*
(71) Sanovas, Inc., 85 Liberty Ship Way, Suite
110-B, Sausalito, CA 94965, US
(72) Gunday, Erhan H., GREAT NECK, NY New
York 11021, US
Gerrans, Lawrence J., SAN ANSELMO, CA
California 94960, US
(74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent &
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la
Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR
-
- (51) **A61B 1/045** (11) **2 494 911 A1**
A61B 1/05 **A61B 1/07**
G02B 23/24
(25) En (26) En
(21) 12157888.4 (22) 02.03.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 03.03.2011 JP 2011046056
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erhalt ei-
nes Bildes*
• *Image obtainment method and apparatus*
• *Procédé et appareil pour obtenir une
image*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kagaya, Makoto, Ashigarakami-gun
Kanagawa-ken, Kanagawa, JP
Suzuki, Issei, Ashigarakami-gun Kanagawa-
ken, Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-
anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün-
chen, DE
-
- A61B 1/05** → (51) **A61B 1/045**
-
- A61B 1/05** → (51) **A61B 1/313**
-
- A61B 1/07** → (51) **A61B 1/045**
-
- A61B 1/12** → (51) **A61B 1/00**
-
- (51) **A61B 1/24** (11) **2 494 912 A1**
A61B 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 10825821.1 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/005574 13.09.2010
(87) WO 2011/052129 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246166
12.11.2009 JP 2009258597
(54) • *INTRAORALE KAMERA*
• *INTRAORAL CAMERA*
• *CAMERA INTRA-ORALE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KITAOKA, Yasuhisa, Osaka-shi Osaka 540-
6207, JP
UETA, Toshiaki, Osaka-shi Osaka 540-6207,
JP
ISHIKAWA, Yoshiki, Osaka-shi Osaka 540-
6207, JP
IWATA, Mitsuhiro, Osaka-shi Osaka 540-
6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
-
- (51) **A61B 1/31** (11) **2 494 913 A1**
A61M 29/00 **A61B 17/00**
(25) Zh (26) En
(21) 10826068.8 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/078058 25.10.2010
(87) WO 2011/050705 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 CN 200920220138 U
26.10.2009 CN 200920220139 U
21.10.2010 CN 201020570951 U
(54) • *ANOREKTALES OPERATIONSINSTRU-
MENT UND ANALER DILATATOR*
• *ANORECTAL SURGICAL INSTRUMENT
AND ANAL DILATOR*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL ANO-
RECTAL ET DILATATEUR ANAL*
(71) B. J. Zh. F. Panther Medical Equipment Co.,
Ltd., West Side No.2 White Bridge Industrial
Area Jinzhan Street Chaoyang District,
Beijing 100018, CN
(72) LI, Xueping, Beijing, 102200, CN
LIU, Qing, Beijing, 102200, CN

- (74) Jönsson, Anneli, Awapatent AB Södra
Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göte-
borg, SE
-
- (51) **A61B 1/313** (11) **2 494 914 A1**
A61B 1/05 **A61B 1/00**
(25) En (26) En
(21) 11183818.1 (22) 04.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 11.10.2010 US 902007
(54) • *Endoskop und Angiographensystem mit
Optionen für Signal-Rausch- und Verfüg-
barkeitsvorteile*
• *Endoscope and angiograph system with
options for advantages in signal-to-noise
and disposability*
• *Endoscope et système d'angiographie avec
options pour les avantages de signal/bruit
et élément jetable*
(71) OmniVision Technologies, Inc., 4275 Burton
Drive, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Zheng, Yu, West Jordan, UT Utah 84084, US
Massetti, Dominic, San Jose, CA California
95125, US
Edmondson, Dale, Sunnyvale, CA California
94087, US
Emery, Robbert, Sunnyvale, CA California
94089, US
(74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **A61B 3/00** (11) **2 494 915 A1**
A61B 3/024
(25) En (26) En
(21) 12156189.8 (22) 20.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.03.2011 JP 2011047352
(54) • *Perimeter*
• *Perimeter*
• *Périmètre*
(71) Kowa Company Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome,
Naka-ku Nagoya-shi Aichi 460-8625, JP
(72) Takimoto, Shigeru, Hamamatsu-shi,
Shizuoka 431-2103, JP
Shimada, Satoshi, Hamamatsu-shi, Shizuoka
431-2103, JP
Oouchi, Masayoshi, Hamamatsu-shi,
Shizuoka 431-2103, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Pa-
tentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/
59, 10179 Berlin, DE
-
- A61B 3/024** → (51) **A61B 3/00**
-
- (51) **A61B 3/10** (11) **2 494 916 A1**
A61B 3/12
(25) Ja (26) En
(21) 09850841.9 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/068619 29.10.2009
(87) WO 2011/052062 2011/18 05.05.2011
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN, SYSTEM
UND PROGRAMM ZUR INFORMATIONS-
VERARBEITUNG*
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE,
METHOD, SYSTEM, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ, SYSTÈME ET
PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFOR-
MATION*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

- (72) MIYASA Kazuhiro, Tokyo 146-8501, JP
KATAYAMA Akihiro, Tokyo 146-8501, JP
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

A61B 3/12 → (51) **A61B 3/10**

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 494 917 A1**
A61B 18/04 **A61B 18/18**
A61B 5/053 **A61B 5/0295**
(25) En (26) En
(21) 12157891.8 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 US 201113040347
(54) • *Systeme und Verfahren zur Identifizierung von Gewebe und Gefäßen*
• *Systems and methods for identifying tissue and vessels*
• *Systèmes et procédés pour identifier des tissus et des vaisseaux*
(71) Tyco Healthcare Group, LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Chernov, Boris, Deceased, RU
Misuchenko, Igoris, 197371 Saint-Petersburg, RU
Martsinovskiy, Georgy, 194017 Saint-Petersburg, RU
Verbitsky, Mikhail, Stoughton, MA Massachusetts 02072, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 5/0295 → (51) **A61B 5/00****A61B 5/0478** → (51) **A61N 1/05****A61B 5/053** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/055** (11) **2 494 918 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826890.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069386 29.10.2010
(87) WO 2011/052760 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256059 P
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS ENDOGENER BIOMOLEKÜLE*
• *METHOD FOR DETECTING ENDOGENOUS BIOMOLECULE*
• *MÉTHODE DE DÉTECTION D'UNE BIOMOLÉCULE ENDOGÈNE*
(71) Kyushu University, National University Corporation, 10-1, Hakozaki 6-chome Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
(72) UTSUMI, Hideo, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
HYODO, Fuminori, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
ICHIKAWA, Kazuhiro, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
(74) Fichter, Robert Arno, Denneweyer & Associates S.A. Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A61B 5/107 → (51) **A61B 8/08**

- (51) **A61B 5/11** (11) **2 494 919 A2**
G07C 1/24
(25) En (26) En
(21) 11191620.1 (22) 01.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 JP 2011045738
(54) • *Messsystem, auf einem sich bewegenden Objekt montiertes Endgerät und Datenverarbeitungsvorrichtung*
• *Measurement system, moving-object-mounted terminal and data processing apparatus*
• *Système de mesure, terminal assemblé sur un objet mobile et appareil de traitement de données*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Watanabe, Tsutomu, Tokyo, 105-8001, JP
Kageyama, Tomomi, Tokyo, 105-8001, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A61B 5/145** (11) **2 494 920 A1**
G01N 33/487 **G03B 21/53**
(25) En (26) En
(21) 11156507.3 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Medizinische Vorrichtung zur Messung des Blutzuckerspiegels mit einem Datenprojektor*
• *Medical device capable of measuring a blood glucose level containing a data projector*
• *Dispositif médical capable de mesurer le niveau de glucose dans le sang comprenant un projecteur*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (51) **A61B 5/145** (11) **2 494 921 A2**
A61B 5/1495 **A61B 5/1486**
G01N 27/327
(25) En (26) En
(21) 12170103.1 (22) 27.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.08.2003 US 632537
01.08.2003 US 633329
01.08.2003 US 633367
01.08.2003 US 633404

- (54) • *Verarbeitung von Analytensensordaten*
• *Processing analyte sensor data*
• *Traitement des données de capteur d'analyte*
(71) DexCom, Inc., 6340 Sequence Drive, San Diego CA 92121, US
(72) Goode, Paul V Jr, Murrieta, CA California 92563, US
Brauer, James H, San Diego, CA California 92131, US
Kamath, Apurv U, Solana Beach, CA California 92075, US
Carr-Brendel, Victoria, Pleasanton, CA California 94566, US
Thrower, James P, Oakland, NJ New Jersey 07436, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(62) 04779357.5 / 1 648 293

- (51) **A61B 5/145** (11) **2 494 922 A2**
A61B 5/1495 **A61B 5/1486**
G01N 27/327
(25) En (26) En

- (21) 12170112.2 (22) 27.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.08.2003 US 632537
01.08.2003 US 633329
01.08.2003 US 633367
01.08.2003 US 633404
(54) • *Verarbeitung von Analytensensordaten*
• *Processing analyte sensor data*
• *Traitement des données de capteur d'analyte*
(71) DexCom, Inc., 6340 Sequence Drive, San Diego CA 92121, US
(72) Goode, Paul V Jr, Murrieta, CA California 92563, US
Brauer, James H, San Diego, CA California 92131, US
Kamath, Apurv U, Solana Beach, CA California 92075, US
Carr-Brendel, Victoria, Pleasanton, CA California 94566, US
Thrower, James P, Oakland, NJ New Jersey 07436, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(62) 04779357.5 / 1 648 293

A61B 5/1486 → (51) **A61B 5/145****A61B 5/1495** → (51) **A61B 5/145****A61B 6/03** → (51) **G01N 23/04****A61B 8/00** → (51) **A61B 10/00**

- (51) **A61B 8/08** (11) **2 494 923 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09850840.1 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/068614 29.10.2009
(87) WO 2011/052061 2011/18 05.05.2011
(54) • *FOTOAKUSTISCHE VORRICHTUNG*
• *PHOTO-ACOUSTIC DEVICE*
• *DISPOSITIF PHOTO-ACOUSTIQUE*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruoka 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) SOMEDA Yasuhiro, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **A61B 8/08** (11) **2 494 924 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826734.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068988 26.10.2010
(87) WO 2011/052602 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246734
(54) • *ULTRASCHALLBILDGEBUNGSVORRICHTUNG, ULTRASCHALLBILDGEBUNGSVERFAHREN UND ULTRASCHALLBILDGEBUNGSPROGRAMM*
• *ULTRASONIC IMAGING DEVICE, ULTRASONIC IMAGING METHOD AND PROGRAM FOR ULTRASONIC IMAGING*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE ULTRASONORE, PROCÉDÉ D'IMAGERIE ULTRASONORE ET PROGRAMME POUR IMAGERIE ULTRASONORE*
(71) Hitachi Medical Corporation, 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
(72) MASUI, Hironari, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
AZUMA, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 494 925 A1**
A61N 7/02 **G01H 5/00**
A61B 5/107 **A61B 5/055**
A61B 6/00

(25) En (26) En
(21) 11156819.2 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Berechnung der Geschwindigkeit von Ultraschall in mindestens zwei Gewebetypen*
• *Calculating the speed of ultrasound in at least two tissue types*
• *Calcul de la vitesse des ultrasons dans au moins deux types de tissus*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Mougenot, Charles, 5600 AE, Eindhoven, NL
Ehnholm, Gosta J., 5600 AE, Eindhoven, NL
Koskela, Julius, A. J., 5600 AE, Eindhoven, NL
Kohler, Max O., 5600 AE, Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600
AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 8/08** (11) **2 494 926 A1**
G01S 15/89

(25) En (26) En
(21) 12156866.1 (22) 24.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.03.2011 JP 2011046725
(54) • *Ultraschall Diagnosevorrichtung, Verfahren zum Übertragen und Empfangen einer Ultraschallwelle und Programm zum Übertragen und Empfangen einer Ultraschallwelle*
• *Ultrasound diagnostic apparatus, method of transmitting and receiving ultrasonic wave, and program for transmitting and receiving ultrasonic wave*
• *Appareil de diagnostic à ultrasons, procédé d'émission et de réception d'ondes ultrasonores et programme de transmission et réception d'ondes ultrasonores*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Tashiro, Rika, Kanagawa, JP
Miyachi, Yukiya, Kanagawa, JP
Katsuyama, Kimito, Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nielsen . Hirsch, Patent-
anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün-
chen, DE

(51) **A61B 10/00** (11) **2 494 927 A1**
A61B 8/00

(25) Ja (26) En
(21) 10826536.4 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/068137 15.10.2010
(87) WO 2011/052402 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246755

(54) • *MAGENTFELDMESSVORRICHTUNG, MAGNETFELDMESSPROGRAMM UND PRÜFVORRICHTUNG MIT MAGNETISCHEM POSITIONSDETektor*
• *MAGNETIC-FIELD MEASUREMENT JIG, MAGNETIC-FIELD MEASUREMENT PROGRAM, AND INSPECTION DEVICE*

PROVIDED WITH MAGNETIC POSITION DETECTOR

• *GABARIT DE MESURE DE CHAMP MAGNÉTIQUE, PROGRAMME DE MESURE DE CHAMP MAGNÉTIQUE ET DISPOSITIF D'INSPECTION COMPORTANT UN DÉTECTEUR DE POSITION MAGNÉTIQUE*

(71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1,
Sotokanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
(72) TANII, Michiyo, Tokyo 101-0021, JP
KAWASAKI, Shingo, Tokyo 101-0021, JP
FUJIWARA, Michiyuki, Tokyo 101-0021, JP
ISHIZUKA, Takashi, Tokyo 101-0021, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili-
anstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **A61B 17/00** (11) **2 494 928 A1**
G06F 3/01

(25) De (26) De
(21) 11156583.4 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Bedieneinrichtung für eine technische Vorrichtung, insbesondere eine medizinische Vorrichtung*
• *Operating device for a technical device, in particular a medical device*
• *Dispositif de commande pour un dispositif technique, notamment un dispositif médical*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) Feiten, Wendelin, 85579, Neubiberg, DE
Kagermeier, Robert, 90427, Nürnberg, DE
Prummer, Simone, 91077, Neunkirchen am
Brand, DE

A61B 17/00 → (51) **A61B 1/31**

(51) **A61B 17/04** (11) **2 494 929 A1**
A61B 17/068

(25) Ko (26) En
(21) 10826957.2 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/004283 01.07.2010
(87) WO 2011/052872 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 KR 20090101837

(54) • *VORRICHTUNG FÜR CHIRURGISCHE NÄHEN*
• *SURGICAL SUTURING APPARATUS*
• *APPAREIL À SUTURES CHIRURGICALES*
(71) National Cancer Center, 111 Jeongbalsan-ro,
Ilsandong-gu Gyeonggi-si, Gyeonggi-do 410-
769, KR
(72) CHO, Seong-Yeon, Gyeonggi-si Gyeonggi-do
410-769, KR
PARK, Sang-Jae, Gyeonggi-si Gyeonggi-do
410-769, KR
KIM, Seoung-Hoon, Gyeonggi-si Gyeonggi-do
410-769, KR
HAN, Sung-Sik, Gyeonggi-si Gyeonggi-do
410-769, KR
KIM, Kwang-Gi, Gyeonggi-si Gyeonggi-do
410-769, KR
KIM, Soo-Hyun, Gyeonggi-si Gyeonggi-do
410-769, KR

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner
P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **A61B 17/06** (11) **2 494 930 A1**
A61B 17/062

(25) En (26) En
(21) 12169361.8 (22) 09.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.04.2008 US 123900 P
31.03.2009 US 415288

(54) • *Anwendungssystem für eine chirurgische Naht*
• *Deployment system for surgical suture*
• *Système de déploiement pour suture chirurgicale*

(71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown
Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Bogart, Michael, Milford, CT 06460, US
Krehel, Greg C, Newtown, CT 06470, US
Fishbein, Christopher G, Wolcott, CT 06716,
US

Pribanic, Russell, New Milford, CT 06776,
US

Kirsch, David, Madison, CT 06443, US
Horton, Kenneth, South Glastonbury, CT
06073, US
Kosa, Timothy D., Hamden, CT 06514, US
Maiorino, Nicholas, Branford, CT 06405, US
Bucher, Mark S., Ansonia, CT 06401, US

(74) Soames, Candida Jane, Maschio & Soames
LLP 20 Carlton Crescent, Southampton,
SO15 2ET, GB

(62) 09251065.0 / 2 108 319

A61B 17/062 → (51) **A61B 17/06**

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/12**

(51) **A61B 17/12** (11) **2 494 931 A1**
A61F 5/00 **A61B 17/068**

(25) En (26) En
(21) 12153510.8 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 26.10.2006 US 854167 P

(54) • *Vorrichtungen zur Behandlung von Adipositas und gastroösophagealem Reflux durch Intussuszeption von Bauchgewebe*
• *Devices for treating obesity and gerd by intussuscepting a portion of stomach tissue*
• *Dispositifs de traitement de l'obésité et reflux gastroesophagien pathologique par l'invagination d'une partie du tissu gastrique*

(71) Hourglass Technologies, Inc., 171 Bryant
Street, Apt. F, Palo Alto, CA 94301, US

(72) Hsu, Charles S, Palo Alto, CA California
94304, US

Buxbaum, Darin H, San Francisco, CA Cali-
fornia 94123, US

Zhang, Fan, Mountain View, CA California
94041, US

Tzvetanov, Ivan T, Palo Alto, CA California
94303, US

Blundo, Jennifer T, Palo Alto, CA California
94301, US

(74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 07839460.8 / 2 077 768

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/22** (11) **2 494 932 A2**

(25) En (26) En
(21) 12002917.8 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.06.2007 US 945846 P
29.02.2008 US 32741

- (54) • *Vorrichtung zur Behandlung von intrakraniellen Blutungen*
• *Apparatus for treatment of intracranial hemorrhages*
• *Appareil pour le traitement des hémorragies intracrâniennes*
- (71) Ekos Corporation, 11911 North Creek Parkway South, Bothell, WA 98011, US
- (72) Wilcox, Robert L., Bothell WA 9801, US
Haas, Ronald L., Kirkland WA 98033, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (62) 08771674.2 / 2 170 181

A61B 17/3207 → (51) A61M 25/10

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 494 933 A2**
A61B 17/80 **A61B 17/17**
- (25) En (26) En
(21) 12165991.6 (22) 03.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR 01.02.2002 US 353272 P
- (54) • *Wirbelsäulenplattensystem zur Stabilisierung eines Abschnitts einer Wirbelsäule*
• *Spinal plate system for stabilizing a portion of a spine*
• *Système de plaque vertébrale pour stabiliser une partie de la colonne vertébrale*
- (71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US
- (72) Freid, James M., Austin, TX 78726, US
Wagner, Erik J., Austin, TX 78717, US
Agricola, Jon P., Camillus, CA 13031, US
Carcia-Bengochea, Javier, Jacksonville, FL 32204, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
- (62) 03707681.7 / 1 478 287

- (51) **A61B 17/80** (11) **2 494 934 A1**
(25) En (26) En
(21) 11157015.6 (22) 04.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Becken- und Schulterknochen und Implantationsverfahren*
• *Pelvic and scapular bone plate and method for implantation*
• *Plaque osseuse pelvienne et scapulaire et procédé d'implantation*
- (71) Stryker Trauma AG, Bohnackerweg 1, 2545 Selzach, CH
- (72) Lutz, Christian, 24248, Mönkeberg, DE
Kemper, Jakob Alexander, New York, 10028, US
- (74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61B 17/80 → (51) A61B 17/70**A61B 18/04 → (51) A61B 5/00****A61B 18/14 → (51) A61N 1/08****A61B 18/18 → (51) A61B 5/00**

- (51) **A61B 18/20** (11) **2 494 935 A1**
A61N 5/06
- (25) De (26) De
(21) 12157328.1 (22) 28.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME**
(30) 03.03.2011 DE 102011005069

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur kosmetisch-ästhetischen Hautbehandlung*
• *Method and device for cosmetic-aesthetic skin treatment*
• *Dispositif et procédé de traitement dermatologique esthétique et cosmétique*
- (71) Beauty Lumis GmbH, Lerchenstr. 14, 80995 München, DE
- (72) Frommer, Adelbert, München 80995, DE
Wittenberg, Dieter, 13581 Berlin, DE
- (74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 494 936 A2**
(25) En (26) En
(21) 12155957.9 (22) 17.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 US 201113040037
- (54) • *MR-kompatible optische Bildgebungsvorrichtung zur Verwendung in der Röhre eines Magnetresonanztomographen*
• *MR compatible optical viewing device for use in the bore of an MR magnet*
• *Dispositif d'affichage optique compatible à l'IRM pour une utilisation dans le tunnel d'un imageur par résonance magnétique*
- (71) Imris Inc., Suite 100-1370 Sony Place, Winnipeg, Manitoba R3T 1N5, CA
- (72) Schaefer, Shawn, Winnipeg, Manitoba R3T 1N5, CA
Alexiuk, Mark, Winnipeg, Manitoba R3G 2A5, CA
Scarh, Gord, Winnipeg, Manitoba R2N 2W4, CA
Saunders, John K., Winnipeg, Manitoba R3T 1N5, CA
Dahan, Meir, Winnipeg, Manitoba R3T 1N5, CA
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

A61B 19/00 → (51) F16C 11/10**A61B 19/00 → (51) F21S 8/00**

- (51) **A61C 1/14** (11) **2 494 937 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09850814.6 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/068388 27.10.2009
(87) WO 2011/052034 2011/18 05.05.2011
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFGREIFEN EINES THERAPEUTISCHEN INSTRUMENTS FÜR EIN HANDSTÜCK*
• *THERAPEUTIC TOOL GRIPPING DEVICE FOR A HANDPIECE*
• *DISPOSITIF DE PRÉHENSION D'OUTIL THÉRAPEUTIQUE POUR UNE PIÈCE À MAIN*
- (71) Soma, Kuniji, 333-2 Kamihinata Kanumacity, Tochigi 322-0076, JP
- (72) Soma, Kuniji, Tochigi 322-0076, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 494 938 A1**
(25) En (26) En
(21) 11156772.3 (22) 03.03.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Zahnimplantatanordnung*
• *Dental implant assembly*
• *Ensemble formant implant dentaire*
- (71) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
- (72) Holmström, Johan, 428 37, Källered, SE
Andersin, Per, 435 41, Mölnlycke, SE
Magnusson, Daniel, 475 41, Hönö, SE
- (74) Somlo, Tommy, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 P.O. Box 11394, S-404 28 Göteborg, SE

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 494 939 A2**

- (25) De (26) De
(21) 12156928.9 (22) 24.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 DE 102011013093
- (54) • *Zweiteiliges Implantatsystem zur Verankerung von Zahnersatz*
• *Two-part implant system for anchoring dental prostheses*
• *Système d'implant en deux parties pour l'ancrage de prothèses dentaires*
- (71) Champions-Implants GmbH, Bornheimer Landstr. 8, 55237 Flonheim, DE
- (72) Nedjat, Armin Dr., 55237 Flonheim, DE
- (74) Kodron, Felix, Rechtsanwalt Postfach 2649, 55016 Mainz, DE

- (51) **A61C 13/12** (11) **2 494 940 A1**
B25H 1/00

- (25) En (26) En
(21) 12156871.1 (22) 24.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 JP 2011046414
- (54) • *Ständer für zahntechnisches Material*
• *Stand for dental technical material*
• *Support pour matériau technique dentaire*
- (71) GC Corporation, 3-2-14 Hongo, Bunkyo-ku Tokyo 113-0033, JP
- (72) Noguchi, Yukie, Tokyo, 174-8585, JP
Shinjo, Takao, Tokyo, 174-8585, JP
- (74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **A61C 19/02** (11) **2 494 941 A1**
B65D 51/26

- (25) De (26) De
(21) 12157948.6 (22) 02.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 DE 202011003519 U
- (54) • *Behälter zum Transport von zahntechnischen Gegenständen*
• *Container for transporting dental objects*
• *Réceptacle de transport d'objets dentaires*
- (71) Speiko - Dr. Speier GmbH, Haferlandweg 12, 48155 Münster, DE
- (72) Kreutzer, Stefan, 48165 Münster, DE
- (74) Dörner, Kötter & Kollegen, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

A61C 19/02 → (51) A45C 13/26

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 494 942 A2**
(25) En (26) En
(21) 12170455.5 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.05.2007 US 932079 P
(54) • *Akkommodative Intraokularlinse mit einer
haptischen Platte*
• *Accommodative intraocular lens having a
heptic plate*
• *Lentille intra-oculaire d'accommodation
comportant une plaque heptique*
(71) Dell, Steven J., 1750 Far Gallant, Austin, TX
78746, US
(72) Dell, Steven J., Austin, TX 78746, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 08769811.4 / 2 162 092

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 494 943 A2**
(25) En (26) En
(21) 12166707.5 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.04.2008 US 43492 P
(54) • *Ladegerät und Verfahren für expandier-
bare intraluminalen medizinische Vorrich-
tungen*
• *Loading apparatus and method for
expandable intraluminal medical devices*
• *Appareil et procédé de chargement de
dispositifs médicaux intraluminaux exten-
sibles*
(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 North
Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) Arman, Valaie, Bloomington, IN Indiana
47403, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB
(62) 09730304.4 / 2 265 224

A61F 5/00 → (51) **A61B 17/12**

- (51) **A61F 5/441** (11) **2 494 944 A2**
(25) De (26) De
(21) 12157361.2 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.03.2011 DE 102011004929
(54) • *Filterelement zur Reinigung von aus einem
Stomabeutel austretenden Gasen*
• *Filter element for cleaning gases emitted
from a colostomy bag*
• *Élément de filtre destiné au nettoyage de
gaz sortant d'une poche d'extraction*
(71) Helsatech GmbH, Bayreuther Str. 3-11,
95482 Gefrees, DE
For Life GmbH, Tabbertstraße 12a, 12459
Berlin, DE
(72) Brie, Karl-Thomas, 10245 Berlin, DE
Ernst, Rainer, 95463 Bindlach, DE
Bilek, Thorsten, 95213 Münchberg, DE
(74) Ehnis, Tobias, et al, Patentanwälte Dr. Gass-
ner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052
Erlangen, DE

- (51) **A61F 9/008** (11) **2 494 945 A1**
H01S 3/067
(25) En (26) En
(21) 12001403.0 (22) 01.03.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.03.2011 JP 2011045249
(54) • *Laserbehandlungsvorrichtung mit ultra-
kurzen Pulsen*
• *Ultrashort pulse laser processing
apparatus*
• *Appareil de traitement laser à impulsions
ultracourtes*
(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama Hiroishi-
cho, Gamagori Aichi, JP
(72) Amano, Masanori, Aichi, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

- (51) **A61G 7/057** (11) **2 494 946 A2**
A61G 7/018 **A61G 7/005**
(25) En (26) En
(21) 12157045.1 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.03.2011 US 201113039409
(54) • *Insassenstütze und Verfahren zur Positio-
nierung eines Insassen auf der Insassen-
stütze*
• *Occupant support and method for posi-
tioning an occupant on the occupant
support*
• *Support d'occupant et procédé de posi-
tionnement d'un occupant sur le support
d'occupant*
(71) Hill-Rom Services, Inc., 1069 State Route 46
East, Batesville, IN 47006-9167, US
(72) Lachenbruch, Charles A., Lakeway, 78734,
US
Williamson, Rachel, Batesville, IN Indiana
47006, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose
LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL,
GB

- (51) **A61G 17/02** (11) **2 494 947 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169692.6 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.08.2008 IT BS20080025 U
06.03.2009 IT BS20090006 U
(54) • *Externe Abdeckung für Särge, Sarkopha-
ge, Urnen und dergleichen*
• *External covering for coffins, sarcophagi,
cinerary urns and the like*
• *Protection extérieure pour cercueils,
sarcophages, urnes funéraires et analo-
gues*
(71) Anima Design S.R.L., Piazzetta A. Michelan-
geli, 1, 25020 Poncarale, Brescia, IT
(72) Malandra, Gianluca, I-25073 Bovezzo, BRE-
SCIA, IT
Malandra, Maria Daniela, I-25073 Bovezzo,
BRESCIA, IT
(74) Chimini, Francesco, Jacobacci & Partners
S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, I-25122 Bre-
scia, IT
(62) 09787812.8 / 2 303 214

A61J 1/10 → (51) **A61M 39/02**

- (51) **A61J 11/00** (11) **2 494 948 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826364.1 (22) 29.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006404 29.10.2010
(87) WO 2011/052228 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250880
(54) • *KÜNSTLICHE BRUSTWARZE, STILLKAS-
TEN DAMIT UND BERUHINGUNGSSPIEL-
ZEUG*
• *ARTIFICIAL NIPPLE, NURSING
CONTAINER USING SAME, AND PACIFIER
TOY*
• *TÉTINE ARTIFICIELLE, RÉCIPIENT D'AL-
LAITEMENT L'UTILISANT, ET JOUET
APAISANT*
(71) Pigeon Corporation, 4-4, Nihonbashi Hisa-
matsucho, Chuo-ku, Tokyo 103-8480, JP
(72) YAMASHITA, Daisuke, Tokyo 103-8480, JP
SAITO, Satoru, Tokyo 103-8480, JP
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61J 11/00** (11) **2 494 949 A1**
A61J 11/02
(25) Ja (26) En
(21) 10826365.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006406 29.10.2010
(87) WO 2011/052229 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250881
(54) • *KÜNSTLICHE BRUSTWARZE UND STILL-
KASTEN DAMIT*
• *ARTIFICIAL NIPPLE AND NURSING
CONTAINER USING SAME*
• *TÉTINE ARTIFICIELLE ET RÉCIPIENT
D'ALLAITEMENT L'UTILISANT*
(71) Pigeon Corporation, 4-4, Nihonbashi Hisa-
matsucho, Chuo-ku, Tokyo 103-8480, JP
(72) YAMASHITA, Daisuke, Tokyo 103-8480, JP
KIMURA, Norio, Tokyo 103-8480, JP
YOSHIDA, Masakazu, Tokyo 103-8480, JP
TASHIRO, Mitsuo, Tokyo 103-8480, JP
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61J 11/02** (11) **2 494 950 A2**
A61J 11/04
(25) De (26) De
(21) 12001415.4 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.03.2011 DE 102011013080
(54) • *Trinksauger*
• *Teat*
• *Tétine*
(71) MAPA GmbH, Industriestrasse 21-25, 27404
Zeven, DE
(72) Itzek, Eckart, 27404 Gyhum-Natum, DE
(74) Siemons, Norbert, Hauck Patent- und
Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Ham-
burg, DE

A61J 11/02 → (51) **A61J 11/00****A61J 11/04** → (51) **A61J 11/02**

- (51) **A61K 6/10** (11) **2 494 951 A2**
(25) De (26) De
(21) 12001265.3 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.03.2011 DE 102011012745

- (54) • *Lager- und formstabile dentale elastomere Abformmaterialien hoher Viskosität*
• *Highly viscous dental elastomeric impression materials which are storage stable and form stable*
• *Matériau de prise d'empreinte dentaire en élastomère hautement visqueux stable au stockage et en forme*
- (71) VOCO GmbH, Anton-Flettner-Strasse 1-3, 27472 Cuxhaven, DE
- (72) Riedel, Norman, Hendrik, 60435 Frankfurt am Main, DE
Krumme, Wigand, 27474 Cuxhaven, DE
Blömker, Tobias, 27472 Cuxhaven, DE
Plaumann, Manfred, Thomas, 27476 Cuxhaven, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A61K 8/04 → (51) **A61K 9/12****A61K 8/06** → (51) **A61K 9/107****A61K 8/14** → (51) **A61K 9/107**

- (51) **A61K 8/37** (11) **2 494 952 A1**
A61Q 1/00 **A61Q 5/00**
A61Q 19/00 **A61Q 19/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826806.1 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069152 28.10.2010
- (87) WO 2011/052674 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009251371
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG FÜR KOSMETIKA, KOSMETIKUM, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ÖL-IN-WASSER-EMULSIONS-KOSMETIKUMS UND KOSMETIKUM MIT ZWEI SEPARATEN SCHICHTEN**
• **COMPOSITION FOR COSMETICS, COSMETIC, METHOD FOR PRODUCING OIL-IN-WATER EMULSION COSMETIC, AND TWO SEPARATE LAYER-TYPE COSMETIC**
• **COMPOSITION POUR COSMÉTIQUES, COSMÉTIQUE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COSMÉTIQUE EN ÉMULSION HUILE DANS L'EAU, ET COSMÉTIQUE DE TYPE À DEUX PHASES SÉPARÉES**
- (71) The Nisshin Oillio Group, Ltd., 23-1, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8285, JP
- (72) MATSUZAWA Makoto, Yokohama-shi Kanagawa 235-8558, JP
YAMAGUCHI Azusa, Yokohama-shi Kanagawa 235-8558, JP
GOTO Aki, Yokohama-shi Kanagawa 235-8558, JP
OYAMA Keiichi, Yokohama-shi Kanagawa 235-8558, JP
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **A61K 8/64** (11) **2 494 953 A1**
A61K 9/06 **A61K 47/42**
A61L 15/16 **A61Q 19/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826745.1 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069012 26.10.2010
- (87) WO 2011/052613 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 JP 2009245380
- (54) • **EXTERNES HAUTKOSMETIKPRÄPARAT SOWIE MEDIZINISCHES INSTRUMENT**

- **COSMETIC AND EXTERNAL SKIN PREPARATION, AND MEDICAL INSTRUMENT**
• **PRÉPARATION COSMÉTIQUE ET EXTERNE POUR LA PEAU, ET INSTRUMENT MÉDICAL**
- (71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1 Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0054, JP
- (72) IWAMA, Takehisa, Funabashi-shi Chiba 274-0069, JP
MATSUMOTO, Keigo, Funabashi-shi Chiba 274-0069, JP
IMOTO, Takayuki, Funabashi-shi Chiba 274-0069, JP
MIYACHI, Nobuhide, Tokyo 101-0054, JP
GOTO, Masahiro, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 8/73 → (51) **A61K 9/107****A61K 8/81** → (51) **C07C 43/00****A61K 8/85** → (51) **A61K 9/107****A61K 8/97** → (51) **A01N 65/00**

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 494 954 A2**
A61K 31/7032 **A61P 27/02**
- (25) En (26) En
(21) 12157344.8 (22) 28.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 03.03.2011 IT RM20110105
- (54) • **Ophthalmische Zusammensetzung basierend auf Laktobionsäure zur Linderung von Hornhautödemen und Entzündungen**
• **Ophthalmic composition based on lactobionic acid useful for reducing corneal edema and inflammation**
• **Composition ophtalmique basée sur l'acide lactobionique utile pour réduire l'ydème de la cornée et l'inflammation**
- (71) Sooft Italia S.p.A., Contrada Molino, 17, 63833 Montegiorgio (FM), IT
- (72) Cavallo, Giovanni, I-00122 Rome, IT
Stagni, Marcello, I-63822 Porto San Giorgio (Fermo), IT
Sodo, Eugenio, I-00125 Rome, IT
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/17****A61K 9/06** → (51) **A61K 8/64****A61K 9/06** → (51) **A61K 31/135**

- (51) **A61K 9/08** (11) **2 494 955 A2**
A61K 47/10 **A61P 25/24**
A61K 31/495
- (25) En (26) En
(21) 12170235.1 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 IT MI20071573
- (54) • **Stabile flüssige pharmazeutische Zusammensetzung basierend auf Trazodon**
• **Stable liquid pharmaceutical composition based on trazodone**
• **Composition pharmaceutique liquide stable à base de trazodone**

- (71) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO - A.C.R.A.F. - S.p.A., Viale Amelia, 70, 00181 Roma, IT
- (72) Marchetti, Marcello, 00136 ROMA, IT
Mariotti, Francesca, 61100 PESARO (PU), IT
Ragni, Lorella, 60033 Chiaravalle (AN), IT
Scarpetti, Paolo, 60015 Falconara Marittima (AN), IT
Valenti, Mauro, 20013 Magenta (MI), IT
- (74) Allaix, Roberto, et al, Marchi & Partners Srl Via G. B. Pirelli 19, 20124 Milano, IT
- (62) 08775278.8 / 2 182 920

(51) **A61K 9/107** (11) **2 494 956 A1**
A61K 31/337 **A61K 47/28**
A61P 35/00

- (25) Zh (26) En
(21) 10826098.5 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/078202 28.10.2010
- (87) WO 2011/050735 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 CN 200910236960
- (54) • **PACLITAXEL-/STEROIDKOMPLEX**
• **PACLITAXEL/STEROIDAL COMPLEX**
• **COMPLEXE DE PACLITAXEL/STÉROÏDE**
- (71) INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES, No. 1 Xian Nong Tan Street Xuanwu District, Beijing 100050, CN
- (72) LIU, Yuling, Beijing 100050, CN
Xia, Xuejun, Beijing 100050, CN
GUO, Ruifang, Beijing 100050, CN
ZHANG, Pengxiao, Beijing 100050, CN
ZHOU, Cuiping, Beijing 100050, CN
WANG, Renyun, Beijing 100050, CN
JIN, Dujia, Beijing 100050, CN
- (74) Hutter, Anton, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 7HD, GB

(51) **A61K 9/107** (11) **2 494 957 A1**
A61K 31/337 **A61P 35/00**

- (25) Zh (26) En
(21) 10826102.5 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/078209 28.10.2010
- (87) WO 2011/050739 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 CN 200910236959
- (54) • **SUBMIKRO-EMULSION AUS PACLITAXEL MIT EINEM STEROIDKOMPLEX ALS ZWISCHENTRÄGER**
• **SUBMICRO EMULSION OF PACLITAXEL USING STEROID COMPLEX AS INTERMEDIATE CARRIER**
• **EMULSION SUBMICRONIQUE DE PACLITAXEL UTILISANT UN COMPLEXE AVEC UN STÉROÏDE COMME VÉHICULE INTERMÉDIAIRE**
- (71) Institute of Mataria Medica, Chinese Academy of Medical Sciences, No. 1, Xian Nong Tan Street Xuanwu District, Beijing 100050, CN
- (72) LIU, Yuling, Beijing 100050, CN
Xia, Xuejun, Beijing 100050, CN
GUO, Ruifang, Beijing 100050, CN
ZHANG, Pengxiao, Beijing 100050, CN
HAN, Rui, Beijing 100050, CN
FU, Zhaodi, Beijing 100050, CN
ZHOU, Cuiping, Beijing 100050, CN
WANG, Renyun, Beijing 100050, CN
JIN, Dujia, Beijing 100050, CN
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **A61K 9/107** (11) **2 494 958 A1**
A61K 38/48 **A61K 47/34**
A61K 47/36 **A61Q 19/08**
A61K 8/06 **A61K 8/14**
A61K 8/73 **A61K 8/85**

- (25) En (26) En
(21) 12160402.9 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 01.12.2006 US 872198 P

- (54) • *Nanopartikel aus amphiphilen Einheiten*
• *Amphiphilic Entity Nanoparticles*
• *Nanoparticules d'entité amphiphile*

(71) Anteros, Inc., 41 West 57th Street, 6th Floor, New York, NY 10019, US

(72) Kotyla, Timothy, Lowell, MA 01854, US

(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 07864963.9 / 2 099 429

A61K 9/107 → (51) **A61K 9/12**

A61K 9/107 → (51) **A61K 31/135**

A61K 9/107 → (51) **A61K 31/375**

- (51) **A61K 9/12** (11) **2 494 959 A1**
A61K 9/107 **A61K 8/04**
A61K 47/12 **A61K 47/14**

- (25) En (26) En
(21) 12162257.5 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 05.07.2006 US 818634 P

- (54) • *Dicarbonsäureschäumbare Trägersubstanz und pharmazeutische Zusammensetzungen daraus*
• *Dicarboxylic acid foamable vehicle and pharmaceutical compositions thereof*
• *Véhicule moussant à base d'acide dicarboxylique et ses compositions pharmaceutiques*

(71) Foamix Ltd., P.O. Box 4038, 74140 Ness Ziona, IL

(72) Berman, Tal, 75278 Rishon Lezion, IL
Ziv, Enbal, Gedera 74140, IL
Schuz, David, Gimzu 73130, IL
Tamarkin, Dov, 71908 Maccabim, IL
Friedman, Doron, Karmei-Yosef 99797, IL

(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire NG1 1GF, GB

(62) 07858941.3 / 2 051 697

- (51) **A61K 9/127** (11) **2 494 960 A1**
A61K 47/40 **A61P 35/00**

- (25) Zh (26) En
(21) 10826073.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/078115 26.10.2010

(87) WO 2011/050710 2011/18 05.05.2011

(30) 26.10.2009 CN 200910075783

- (54) • *LIPOSOM MIT INNERER WASSERPHASE MIT SULFOBUTYL-ETHERCYCLODEX-TRINSALZ*
• *LIPOSOME HAVING INNER WATER PHASE CONTAINING SULFOBUTYL ETHER CYCLODEXTRIN SALT*
• *LIPOSOME AYANT UNE PHASE AQUEUSE INTERNE CONTENANT DU SEL DE SULFOBUTYLÉTHÉRYC-CYCLODEXTRINE*

(71) CSPC Zhongqi Pharmaceutical Technology (Shijiazhuang) Co., Ltd., No. 226, Huanghe Street Shijiazhuang, Hebei 050035, CN

- (72) LI, Chunlei, Hebei 050035, CN
ZHANG, Lan, Hebei 050035, CN
WANG, Caixia, Hebei 050035, CN
ZHANG, Li, Hebei 050035, CN
SHEN, Dongmin, Hebei 050035, CN
LI, Yanhui, Hebei 050035, CN
XIU, Xian, Hebei 050035, CN
LIANG, Min, Hebei 050035, CN
LI, Yongfeng, Hebei 050035, CN
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

A61K 9/127 → (51) **A61K 48/00**

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 494 961 A1**
A61K 9/20 **A61K 9/22**
A61K 9/48

- (25) En (26) En
(21) 12169706.4 (22) 12.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(30) 12.05.2003 US 435597

- (54) • *Arzneimittelformulierungen mit verringertem Missbrauchspotential*
• *Drug formulations having reduced abuse potential*
• *Formulations de médicament présentant un potentiel d'abus réduit*

(71) Supernus Pharmaceuticals, Inc., 1550 East Gude Drive, Rockville, MD 20850, US

(72) Chang, Rong-Kun, Rockville, MD Maryland 20850, US

(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

(62) 04751878.2 / 1 624 860

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 9/16** (11) **2 494 962 A2**
A61K 31/137 **A61P 25/16**

- (25) En (26) En
(21) 12170237.7 (22) 19.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 20.03.2002 US 366471 P

- (54) • *Pulmonale Abgabe von Levodopa*
• *Pulmonary delivery for levodopa*
• *Apport pulmonaire de levodopa*

(71) Civitas Therapeutics, Inc., 190 Everett Ave., Chelsea, MA 02150, US

(72) Jackson, Blair, Quincy, MA 02169, US
Bennett, David J., Brighton, MA 02135, US
Bartas, Raymond T., San Diego, CA 92130, US

Emerich, Dwaine F., Cranston, RI 02905, US

(74) Chapman, Paul William, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 03714302.1 / 1 531 798

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 494 963 A1**
A61K 31/41 **A61K 31/4422**
A61K 45/06 **A61K 9/14**
A61P 9/12

- (25) En (26) En
(21) 12157992.4 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.03.2011 TR 201102067

- (54) • *Kombinationen aus Valsartan und Amlodipin*
• *Combinations of valsartan and amlodipine*

- *Combinaisons de valsartane et d'amlodipine*

(71) Sanovel İlaç Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, İstinye Mah. Balabandere Cad. No:14, 34460 Sariyer/Istanbul, TR

(72) Cifter, Ümit, 34398 Istanbul, TR
Türkyilmaz, Ali, 34398 Istanbul, TR
Saydam, Mehtap, 34398 Istanbul, TR
Tombayoglu, Vildan, 34398 Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, et al, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 494 964 A1**
A61K 31/41 **A61K 31/4422**
A61K 45/06 **A61K 9/14**
A61P 9/12

- (25) En (26) En
(21) 12157993.2 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.03.2011 TR 201102067

- (54) • *Kombinationen aus Valsartan und Amlodipin*
• *Combinations of valsartan and amlodipine*
• *Combinaisons de valsartane et d'amlodipine*

(71) Sanovel İlaç Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, İstinye Mah. Balabandere Cad. No:14, 34460 Sariyer/Istanbul, TR

(72) CİFTER, Ümit, 34398 Istanbul, TR
TÜRKİYİLMAZ, Ali, 34398 Istanbul, TR
SAYDAM, Mehtap, 34398 Istanbul, TR
TOMBAYOĞLU, Vildan, 34398 Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, et al, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/22 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/70 → (51) **A61K 31/135**

A61K 9/70 → (51) **A61L 15/44**

A61K 31/00 → (51) **A61K 38/16**

A61K 31/07 → (51) **A61K 41/00**

- (51) **A61K 31/122** (11) **2 494 965 A2**
A61K 31/53 **A61K 33/24**
A61P 17/02

- (25) En (26) En
(21) 11189225.3 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.04.2005 US 671563 P

- (54) • *Vitamin K zur Vorbeugung und Behandlung von zur Behandlung mit Anti-EGF-Rezeptor sekundärem Hautausschlag*
• *Vitamin K for Prevention and Treatment of Skin Rash Secondary to Anti-EGFR Therapy*
• *Vitamine K pour la prévention et le traitement des éruptions cutanées suite à une thérapie anti-egfr*

(71) The Albert Einstein College Of Medicine Of Yeshiva University, 1300 Morris Park Avenue, Bronx, NY 10461, US

(72) Perez-Soler, Roman, New York 10010, US

Ling, Yi-He, Briarwood, New York 11435, US
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 10195772.8 / 2 305 224
06750246.8 / 1 871 353

(51) **A61K 31/135** (11) **2 494 966 A1**
A61K 9/70 **A61K 9/107**
A61K 9/06 **A61P 25/00**
A61P 25/16 **A61P 25/24**

(25) Zh (26) En
(21) 10826091.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/078189 28.10.2010
(87) WO 2011/050728 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 CN 200910191252
(54) • *STABILE ZUSAMMENSETZUNG AUS RASAGILIN*
• *STABLE COMPOSITION OF RASAGILINE*
• *COMPOSITION STABLE DE RASAGILINE*
(71) Chongqing Pharmaceutical Research Institute Co., Ltd., No. 565, Tushan Road Nan'an District, Chongqing 400061, CN
(72) LIN, Jialiang, Chongqing 400061, CN
DENG, Jie, Chongqing 400061, CN
CHEN, Hao, Chongqing 400061, CN
ZHANG, Tao, Chongqing 400061, CN
(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

A61K 31/137 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 31/155** (11) **2 494 967 A1**
A61K 31/60 **A61K 45/06**
A61K 31/4045

(25) En (26) En
(21) 12170283.1 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.01.2007 US 885212 P
(54) • *Neuartige Zusammensetzung zur Behandlung des Stoffwechselsyndroms*
• *Novel composition for treating metabolic syndrome*
• *Nouvelle composition pour le traitement du syndrome métabolique*
(71) IPINTL, LLC, 39-15 Main Street, L102, Flushing, NY 11354, US
(72) Chen, Chien-Hung, Forest Hills, NY New York 11375, US
(74) Coehn, Markus, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
(62) 08727718.2 / 2 118 279

(51) **A61K 31/17** (11) **2 494 968 A1**
A61K 33/38 **A61K 45/06**
A61K 36/28 **A61K 36/30**
A61K 36/77 **A61P 17/00**
A61K 9/00 **A61K 36/63**

(25) De (26) De
(21) 12001410.5 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 DE 202011003362 U
(54) • *Zusammensetzung, insbesondere dermatologische Salbe mit Olea Europaea Fruchtöl und Silber*
• *Compound, in particular dermatological ointment with Olea Europaea Fruit Oil and Silver*

• *Composition, notamment pommade dermatologique avec de l'huile des fruits d'Olea Europaea et de l'argent*

(71) Dr. Theiss Naturwaren GmbH, Michelinstr. 10, 66424 Homburg, DE
(72) Theiss, Peter Prof. Dr., 66484 Winterbach, DE
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

(51) **A61K 31/18** (11) **2 494 969 A1**
A61K 47/40 **A61K 47/18**
A61K 47/26 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 12151966.4 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.05.2005 US 681215 P
13.05.2005 US 681234 P
(54) • *Pharmazeutische Formulierungen von HDAC-Hemmern*
• *Pharmaceutical formulations of HDAC inhibitors*
• *Formulations pharmaceutiques d'inhibiteurs de HDAC*
(71) TopoTarget UK Limited, 7200 The Quorum, Suite 14, Oxford Business Park North Oxford OX4 2JZ, GB
(72) Bastin, Richard J., Waterford, IE
Hughes, Nicholas J., Swindon, Wiltshire SN3 5BZ, GB
(74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 06727086.8 / 1 901 729

A61K 31/203 → (51) **A61K 41/00**

(51) **A61K 31/205** (11) **2 494 970 A1**
A61P 27/06

(25) En (26) En
(21) 11157012.3 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verwendung von 3-(2,2,2-Trimethylhydrazinium)-Ethylpropionat oder eines pharmazeutisch verträglichen Salzes zur Behandlung eines Glaukoms mit erhöhtem Druck*
• *Use of 3-(2,2,2-trimethylhydrazinium)-ethylpropionate or a pharmaceutically acceptable salt for treating high tension glaucoma*
• *Utilisation de 3-(2,2,2-trimethylhydrazinium)-ethylpropionate ou sel acceptable pharmaceutiquement pour traiter le glaucome à haute tension*
(71) Grindeks, a joint stock company, 53, Krustpils street, 1057 Riga, LV
(72) Cirule, Helena, LV-1057, Riga, LV
Dambrova, Maija, LV-1002, Riga, LV
Viiskersts, Reinis, LV-2125, Baldone, LV
Svalbe, Baiba, LV-2150, Sigulda, LV
Jonane-Osa, Indra, LV-1057, Riga, LV
Stonans, Ilmars, LV-1057, Riga, LV

A61K 31/282 → (51) **G01N 33/68**

A61K 31/337 → (51) **A61K 9/107**

A61K 31/35 → (51) **C07D 309/02**

(51) **A61K 31/352** (11) **2 494 971 A1**
C07D 493/08 **A61P 35/00**
(25) Zh (26) En

(21) 10848761.2 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/078555 09.11.2010
(87) WO 2011/120303 2011/40 06.10.2011
(30) 02.04.2010 CN 201010139385
(54) • *GAMBOGINSÄUREDERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *GAMBOGIC ACID DERIVATIVES, PREPARATIVE METHODS AND USES THEREOF*
• *DÉRIVÉS DE L'ACIDE GAMBOGIQUE, PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*

(71) China Pharmaceutical University, No.24 Tongjiaxiang Gulou District, Nanjing, Jiangsu 210009, CN
(72) YOU, Qidong, Nanjing Jiangsu 210009, CN
WANG, Xiaojian, Nanjing Jiangsu 210009, CN
YANG, Qian, Nanjing Jiangsu 210009, CN
LU, Na, Nanjing Jiangsu 210009, CN
LIN, Changjun, Nanjing Jiangsu 210009, CN
GUO, Qinglong, Nanjing Jiangsu 210009, CN
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **A61K 31/357** (11) **2 494 972 A2**

(25) Es (26) En
(21) 10826142.1 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/070634 29.09.2010
(87) WO 2011/051521 2011/18 05.05.2011
(88) 11.08.2011
(30) 28.10.2009 ES 200930924
(54) • *VERWENDUNG VON GAMBIEROL ZUR BEHANDLUNG UND/ODER PROPHYLAXE VON DURCH TAU- UND BETA-AMYLOID-PROTEINE VERMITTELTEN NEURODEGENERATIVEN ERKRANKUNGEN*
• *USE OF GAMBIEROL FOR TREATING AND/OR PREVENTING NEURODEGENERATIVE DISEASES RELATED TO TAU AND BETA-AMYLOID*
• *UTILISATION DU GAMBIÉROL POUR LE TRAITEMENT ET/OU LA PRÉVENTION DE MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES ASSOCIÉES AU TAU ET À LA BÉTA-AMYLOÏDE*

(71) Universidade De Santiago De Compostela, Edificio CACTUS - CITT, Campus sur, 15782 Santiago de Compostela, ES
(72) BOTANA LOPEZ, Luis Miguel, E-15782 Santiago de Compostela (A Coruña), ES
ALONSO LOPEZ, Eva, E-15782 Santiago de Compostela (A Coruña), ES
VALE GONZALEZ, Carmen, E-15782 Santiago de Compostela (A Coruña), ES
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

(51) **A61K 31/375** (11) **2 494 973 A1**

A61K 36/00 **A61K 36/28**
A61K 9/107 **A61P 17/00**

(25) It (26) En
(21) 12157736.5 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 IT MI20110339
(54) • *Topische Zusammensetzungen zur Behandlung und Vorbeugung von Hauterkrankungen, insbesondere durch ionisierende Strahlung erzeugte Strahlungsdermatitis*

- *Topical compositions for the treatment and prevention of skin diseases, in particular radiation dermatitis caused by ionising radiation*
 - *Compositions topiques pour le traitement et la prévention de maladies de la peau, en particulier de la radiodermite provoquée par un rayonnement ionisant*
- (71) Sinerga Group S.r.l., Via Agostino Bertani, 6, 20154 Milano, IT
- (72) Guglielmini, Giancarlo, 20154 MILANO, IT
Fontana, Marco, 20154 MILANO, IT
Fontana, Alessandro, 20154 MILANO, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

- (51) **A61K 31/397** (11) **2 494 974 A1**
A61P 31/06
- (25) En (26) En
(21) 11174623.6 (22) 20.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.03.2011 US 41047
- (54) • *Verfahren zur Behandlung von Tuberkulose*
• *Method for treating tuberculosis*
• *Procédé de traitement de la tuberculose*
- (71) Mackay Memorial Hospital, No. 92, Sec. 2, Zhongshan N. Rd., Zhongshan District, Taipei City 104, TW
- (72) Lu, Yen-Ta, 104 Taipei City, TW
Tsai, I-Fang, 104 Taipei City, TW
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 31/4045 → (51) **A61K 31/155**

A61K 31/407 → (51) **C07D 477/14**

A61K 31/409 → (51) **A61K 41/00**

A61K 31/41 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/4152 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/42 → (51) **C07D 261/12**

A61K 31/422 → (51) **C07D 261/12**

A61K 31/426 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/427 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/437 → (51) **A61P 35/00**

- (51) **A61K 31/439** (11) **2 494 975 A1**
A61P 25/34 **C07D 487/22**
- (25) En (26) En
(21) 12154989.3 (22) 08.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 08.11.2000 US 708095
- (54) • *Verbindungen und Verfahren zur Förderung der Raucherentwöhnung*
• *Compounds and methods for promoting smoking cessation*
• *Composés et procédés pour promouvoir la désaccoutumance du tabac*
- (71) Research Triangle Institute, 3040 Cornwallis Road, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (72) Carroll, F. Ivy, Research Triangle Park, NC North Carolina 27709, US
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
- (62) 10190537.0
01991924.0 / 1 351 684

A61K 31/4422 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 261/12**

A61K 31/444 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/4725 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/4745 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/4745 → (51) **G01N 27/62**

A61K 31/4745 → (51) **G01N 33/68**

A61K 31/495 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/496 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/497 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/4985 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/4995 → (51) **C07D 477/14**

A61K 31/5025 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/506 → (51) **C07D 261/12**

A61K 31/513 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/513 → (51) **G01N 33/68**

A61K 31/519 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/53 → (51) **A61K 31/122**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 477/14**

A61K 31/55 → (51) **C07D 223/16**

A61K 31/555 → (51) **A61K 41/00**

- (51) **A61K 31/57** (11) **2 494 976 A1**
A61P 25/28 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 12163432.3 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.10.2005 US 729663 P
24.03.2005 US 664728 P
- (54) • *Verfahren zur Behandlung einer traumatischen Verletzung des zentralen Nervensystems*
• *Methods for the treatment of a traumatic central nervous system injury*
• *Procédés pour le traitement d'une lésion traumatique du système nerveux central*
- (71) Emory University, 1784 North Decatur Road Suite 130, Atlanta, GA 30322, US
- (72) Hoffman, Stuart W., Atlanta, GA Georgia 30306, US
Kellerman, Arthur L., Atlanta, GA Georgia 30329, US
Stein, Donald G., Atlanta, GA Georgia 30306, US
Wright, David W., Atlanta, GA Georgia 30329, US
Lowery-North, Douglas W., Atlanta, GA Georgia 30306-3107, US
- (74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL
- (62) 06748657.1 / 1 868 614

A61K 31/60 → (51) **A61K 31/155**

A61K 31/7032 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/7068 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/53**

A61K 31/712 → (51) **C07H 19/06**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/113**

A61K 33/24 → (51) **A61K 31/122**

A61K 33/38 → (51) **A61K 31/17**

- (51) **A61K 35/28** (11) **2 494 977 A1**
A61K 38/00 **A61K 48/00**
A61L 27/00 **A61P 17/00**
A61P 19/00 **A61P 25/00**
A61P 43/00 **C07K 14/47**
C12N 15/09
- (25) Ja (26) En
(21) 10826800.4 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069133 28.10.2010
- (87) WO 2011/052668 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 JP 2009247143
- (54) • *GEWEBEREGENERATIONSFÖRDERER MIT REKRUTIERUNG MESENCHYMALER KNOCHENMARKSTAMMZELLEN UND/ ODER PLURIPOTENTER STAMMZELLEN IN BLUT*
• *TISSUE-REGENERATION PROMOTER USING RECRUITMENT OF BONE MARROW MESENCHYMAL STEM CELLS AND/OR PLURIPOTENT STEM CELLS IN BLOOD*
• *PROMOTEUR DE RÉGÉNÉRATION TISSULAIRE UTILISANT LE RECRUTEMENT DE CELLULES SOUCHES MÉSENCHYMALEUSES DE MOELLE OSSEUSE OU DE CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES DANS LE SANG*
- (71) Genomix Co., Ltd., 3FL, Saito Biotechnology Incubator 7-15, Saito-Asagi 7-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-0085, JP
Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- (72) TAMAI, Katsuto, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
KANEDA, Yasufumi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
YAMAZAKI, Takehiko, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
CHINO, Takenao, Ibaraki-shi Osaka 567-0085, JP
SAGA, Kotaro, Ibaraki-shi Osaka 567-0085, JP
ENDO, Mayumi, Ibaraki-shi Osaka 567-0085, JP
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

A61K 35/48 → (51) **C12N 5/0775**

- (51) **A61K 35/76** (11) **2 494 978 A1**
C12N 7/04 **C07K 14/705**
- (25) En (26) En
(21) 11156842.4 (22) 03.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verbesserte Tumorthherapie bei Tumorstammzellen angreifenden onkolytischen Viren*

- Enhanced tumor therapy by tumor stem cell targeted oncolytic viruses
 - Thérapie améliorée contre les tumeurs par des virus oncolytiques ciblés par des cellules souches de tumeur
- (71) Bundesrepublik Deutschland, Letztvertreten Durch Den Präsidenten Des Paul-Ehrlich-Instituts, Prof. Dr. Klaus Cichutek, Paul Ehrlich-Strasse 51-59, 63225 Langen, DE
- (72) Buchholz, Christian, 60594 Frankfurt, DE
Abel, Tobias, 63225 Langen, DE
Bach, Patricia, 63512 Hainburg, DE
- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

A61K 36/00 → (51) **A61K 31/375**

- (51) **A61K 36/16** (11) **2 494 979 A1**
A61P 9/10
- (25) De (26) De
(21) 12156640.0 (22) 23.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.03.2011 DE 102011005097
- (54) • *Verwendung von Extrakten aus Blättern von Ginkgo biloba zur Prävention und Therapie von Komplikationen nach operativer Arteriosklerose-Behandlung sowie von Folgeerscheinungen der Arteriosklerose*
• *Use of ginkgo biloba leaf extract to prevent and treat complications following arteriosclerosis surgery and reappearance of arteriosclerosis*
• *Utilisation d'extraits de feuilles de ginkgo biloba pour la prévention et la thérapie de complications après un traitement post-opératoire de l'artériosclérose ainsi qu'effets secondaires de l'artériosclérose*
- (71) Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG, Willmar-Schwabe-Strasse 4, 76227 Karlsruhe, DE
- (72) Siegel, Günter, 12203 Berlin, DE
Koch, Egon, 76229 Karlsruhe, DE
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 36/28 → (51) **A61K 31/17****A61K 36/28** → (51) **A61K 31/375****A61K 36/30** → (51) **A61K 31/17****A61K 36/63** → (51) **A61K 31/17****A61K 36/77** → (51) **A61K 31/17****A61K 38/00** → (51) **A61K 35/28****A61K 38/06** → (51) **C07K 5/06****A61K 38/06** → (51) **C07K 5/097**

- (51) **A61K 38/16** (11) **2 494 980 A2**
A61K 38/17 **G01N 33/50**
G01N 33/53 **A61K 31/00**
A61K 39/00 **A23K 1/16**
A61K 39/395 **C07K 16/44**
- (25) En (26) En
(21) 12167453.5 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.10.2009 EP 09013283

- (54) • *Medizinische Nützlichkeit von Glycanen*
• *Medical utility of glycans*
• *Utilitaire médical de glycanes*
- (71) ETH Zurich, Raemistrasse 101/ETH Transfer, 8092 Zurich, CH
UNIVERSITY OF ZURICH, Prorektorat MNW Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
- (72) Künzler, Markus, 5432 Neuenhof, CH
Wälti, Martin, 3006 Bern, CH
Butschi, Alex, 8340 Hinwil, CH
Aebi, Markus, 5430 Wettingen, CH
Hengartner, Michael, 8057 Zürich, CH
- (74) Kasche, André, Ritscher & Partner AG Resirain 1, 8125 Zollikerberg, CH
- (62) 10765584.7 / 2 490 707

A61K 38/17 → (51) **A61K 38/16****A61K 38/17** → (51) **C07K 5/097**

- (51) **A61K 38/20** (11) **2 494 981 A1**
A61P 1/00 **A61P 1/12**
- (25) Zh (26) En
(21) 10826072.0 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/078102 26.10.2010
- (87) WO 2011/050709 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 CN 200910308755
- (54) • *VERWENDUNG DES INTERLEUKIN-1-REZEPTOR-ANTAGONISTEN ZUR HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTS ZUR VERHINDERUNG ODER BEHANDLUNG VON EPITHELTRAUMATA DER DARM-SCHLEIMHAUT*
• *USE OF INTERLEUKIN-1 RECEPTOR ANTAGONIST FOR PREPARING MEDICAMENT FOR PREVENTING OR TREATING EPITHELIAL TRAUMA OF INTESTINAL MUCOSA*
• *UTILISATION D'UN ANTAGONISTE DU RÉCEPTEUR DE L'INTERLEUKINE-1 POUR PRÉPARER UN MÉDICAMENT POUR PRÉVENIR OU TRAITER UN TRAUMATISME ÉPITHÉLIAL DE LA MUQUEUSE INTESTINALE*
- (71) Shanghai Jiaotong University, 800, Dongchuan Road Minhang District, Shanghai 200240, CN
Shanghai Regenome Biomedical Technology Co. Ltd, Room J201 Building 3 No. 500 Caobao Road, Shanghai 200233, CN
- (72) HAN, Wei, Shanghai 200240, CN
XIANG, Di, Shanghai 200240, CN
WU, Zhenqian, Shanghai 200223, CN
- (74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61K 38/21** (11) **2 494 982 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12001438.6 (22) 20.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Verfahren zur Behandlung einer Lungenkrankheit mit Interferonen*
• *Method of treating pulmonary disease with interferons*
• *Procédé de traitement d'une maladie pulmonaire avec des interférons*
- (71) New York University, 650 First Avenue, New York, NY 10016, US
THE RESEARCH FOUNDATION OF THE STATE UNIVERSITY OF NEW YORK, N-5002 Frank Melville Jr., Memorial Library, Stony Brook, NY 11794-3369, US
- (72) Condos, Rany, Beechurst, NY 11357, US
Smaldone, Gerald, Setauket, NY 11733, US

- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE
- (62) 05808951.7 / 1 940 451

- (51) **A61K 38/26** (11) **2 494 983 A1**
A61K 47/10 **A61K 47/26**
A61P 3/10
- (25) En (26) En
(21) 12153063.8 (22) 14.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.11.2004 DK 200401753
08.12.2004 DK 200401906
13.05.2005 EP 05104050
18.05.2005 EP 05104172
11.11.2005 PCT/EP2005/055916
- (54) • *Stabile Formulierung von GLP-1*
• *Stable formulations of GLP-1*
• *Formulation stable de GLP-1*
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
- (72) Ludvigsen, Svend, 3540 Lyngby, DK
Schlein, Morten, 2300 København S, DK
Bøving, Tine Elisabeth Gottschalk, 2800 Lyngby, DK
Bonde, Claude, 2800 Lyngby, DK
Lilleøre, Anne-Mette, 2920 Charlottenlund, DK
Engelund, Dorte, 2840 Holte, DK
Nielsen, Bjarne Rønfeldt, 2830 Virum, DK
- (62) 05817542.3 / 1 817 048

A61K 38/26 → (51) **C07K 14/605****A61K 38/44** → (51) **C12N 9/06****A61K 38/44** → (51) **C12N 15/53****A61K 38/48** → (51) **A61K 9/107****A61K 38/57** → (51) **C07K 5/097**

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 494 984 A1**
C07K 16/00 **C07K 16/30**
- (25) En (26) En
(21) 12159077.2 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 28.09.2006 FR 0608514
- (54) • *Verfahren zur Erzeugung von aktiven Antikörpern gegen ein resistentes Antigen, Antikörper, die mit diesem Verfahren erhalten werden und ihre Verwendungen*
• *Method for generating active antibodies against a resistance antigen, antibodies obtained by said method and their uses*
• *Procédé de génération d'anticorps actifs contre un antigène de résistance, anticorps ainsi obtenus et leurs utilisations*
- (71) Pierre Fabre Medicament, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Goetsch, Liliane, 74130 Ayze, FR
Jouhanneaud, Alexandra, 74130 Bonneville, FR
- (74) Faivre Petit, Frédérique, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (62) 07820636.4 / 2 081 592

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 494 985 A1**
C07K 14/05
- (25) En (26) En
(21) 12166517.8 (22) 07.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 07.04.2008 US 123275 P
30.05.2008 US 130473 P
26.06.2008 US 133201 P
06.02.2009 US 150530 P

- (54) • *Zona Pellucida-Bindungspeptide, Expressionsvektoren, Zusammensetzungen und Verfahren zur speziesspezifischen Immunokontrazeption bei Tieren*
• *Zona pellucida binding peptides, expression vectors, compositions, and methods for species-specific immunocontraception of animals*
• *Peptides de liaison de la zone pellucide, vecteurs d'expression, compositions et procédés d'immunocontraception propres à certaines espèces d'animaux*
- (71) Auburn University, 570 Devall Drive, Auburn, AL 36832, US
- (72) Samoylova, Tatiana, I, Auburn, AL 36830, US
Baker, Henry, J, Auburn, AL 36830, US
Cox, Nancy, Auburn, AL 36830, US
Ditchkoff, Stephen, Auburn, AL 36830, US
Van Kampen, Kent, Hoover, AL 35244, US
- (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (62) 09730652.6 / 2 280 723

A61K 39/00 → (51) **A61K 38/16**

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/53**

A61K 39/12 → (51) **C12N 15/40**

A61K 39/145 → (51) **C12N 7/04**

A61K 39/145 → (51) **C12N 15/44**

(51) **A61K 39/155** (11) **2 494 986 A1**
C12N 7/00 **C12Q 1/70**
C07K 16/10

(25) En (26) En
(21) 11192988.1 (22) 23.04.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(30) 25.04.2003 US 46581103 P
30.04.2003 US 46677603 P
20.06.2003 US 48065803 P
28.08.2003 US 49864003 P
05.03.2004 US 55091104 P

- (54) • *Metapneumovirusstämme und deren Verwendung in Impfstoffformulierungen und als Vektoren für die Expression antigener Sequenzen und Verfahren zur Ausbreitung des Virus*
• *Metapneumovirus strains and their use in vaccine formulations and as vectors for expression of antigenic sequences and methods for propagating virus*
• *Souches de métapneumovirus et leur utilisation dans des formulations de vaccins et en tant que vecteurs pour l'expression de séquences antigéniques et procédés pour propager des virus*
- (71) MedImmune Vaccines, Inc., One Medimmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
Vironovative BV, P.O. Box 1738, 3000 DR Rotterdam, NL
- (72) Haller, Aurelia, Boulder, CO Colorado 80301, US
Tang, Roderick, San Mateo, CA California 94403, US

Fouchier, Ronaldus Adrianus Maria, NL-3021 AR Rotterdam, NL
Van Den Hoogen, Bernadetta Gerarda, NL3021 AR Rotterdam, NL
Osterhaus, Albertus Dominicus M., NL-3981 CH Bunnik, NL

(74) Chapman, Paul Gilmour, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(62) 04750614.2 / 1 623 006

(51) **A61K 39/155** (11) **2 494 987 A1**
A61K 39/295 **C12N 7/00**
C12Q 1/70 C07K 16/10

(25) En (26) En
(21) 11192999.8 (22) 23.04.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(30) 25.04.2003 US 46581103 P
30.04.2003 US 46677603 P
20.06.2003 US 48065803 P
28.08.2003 US 49864003 P
05.03.2004 US 55091104 P

- (54) • *Metapneumovirusstämme und deren Verwendung in Impfstoffformulierungen und als Vektoren für die Expression antigener Sequenzen und Verfahren zur Ausbreitung des Virus*
• *Metapneumovirus strains and their use in vaccine formulations and as vectors for expression of antigenic sequences and methods for propagating virus*
• *Souches de métapneumovirus et leur utilisation dans des formulations de vaccins et en tant que vecteurs pour l'expression de séquences antigéniques et procédés pour propager des virus*
- (71) MedImmune Vaccines, Inc., One Medimmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
Vironovative BV, P.O. Box 1738, 3000 DR Rotterdam, NL
- (72) Haller, Aurelia, Boulder, CO 80301, US
Tang, Roderick, San Mateo, CA 94403, US
Fouchier, Ronaldus Adrianus Maria, 3021 AR Rotterdam, NL
Van Den Hoogen, Bernadetta Gerarda, 3021 AR Rotterdam, NL
Osterhaus, Albertus Dominicus M., 2000 Antwerpen, BE
- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- (62) 04750614.2 / 1 623 006

A61K 39/155 → (51) **C07K 14/115**

A61K 39/295 → (51) **A61K 39/155**

(51) **A61K 39/395** (11) **2 494 988 A1**
A61P 25/00 **A61P 9/00**
A61P 1/00

(25) En (26) En
(21) 12167762.9 (22) 06.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 07.12.2006 US 873386 P

- (54) • *Antagonistische Antikörper gegen EPHB3*
• *Antagonist antibodies against EPHB3*
• *Anticorps antagonistes contre le EPHB3*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
XOMA Technology Ltd., Clarendon House 2 Church Street, Hamilton HM11, BM
- (72) Masat, Linda, Walnut Creek, CA 94598, US
Hsu, Ssucheng Jeff, Pinole, CA 94564, US

(74) Marshall, Cameron John, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(62) 07865309.4 / 2 101 816

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/16**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/10**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/24**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/09**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/53**

(51) **A61K 41/00** (11) **2 494 989 A1**
A61N 5/06 **A61K 31/409**
A61P 17/10 **A61K 31/07**
A61K 31/203 **A61K 31/555**

(25) En (26) En
(21) 12170201.3 (22) 04.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 06.02.2004 CA 2457214
09.06.2004 CA 2470403

- (54) • *Photodynamische Therapie zur Behandlung von Akne*
• *Photodynamic therapy for the treatment of acne*
• *Thérapie photodynamique pour le traitement d'acné*
- (71) QLT, Inc., 887 Great Northern Way, Vancouver, British Columbia V5T 4T5, CA
- (72) Curaudeau, Alain H., West Vancouver British Columbia V7V 1S8, CA
Neyndorff, Herma C., Vancouver British Columbia V5L 2Y8, CA
Tao, Jing-Song, Vancouver British Columbia V6L 1B1, CA
Lam, Morgan Chun, Vancouver British Columbia V6L 1Y5, CA
Curry, Patrick Mark, Vancouver British Columbia V5V 1R7, CA
Rubinchik, Valery, Richmond British Columbia V7E 5L5, CA
Hunt, David W.C., Surrey British Columbia V4A 2X1, CA
- (74) Lau, Sarah Jane, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 05714422.2 / 1 720 576

(51) **A61K 45/00** (11) **2 494 990 A1**
A61K 31/426 **A61K 31/427**
A61K 47/40 **A61P 9/00**
A61P 19/08 **A61P 25/00**
A61P 43/00 **C07D 277/20**
C07D 277/56 **C07D 417/12**

- (25) En (26) En
(21) 12170571.9 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2005 JP 2005164458
- (54) • *Wirkstoff zur Regenerierung und/oder zum Schutz von Nerven*
• *Agent for regeneration and/or protection of nerves*
• *Agent pour la régénération et/ou la protection des nerfs*
- (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
- (72) Ohmoto, Kazuyuki, Mishima-gun, Osaka 6188585, JP
Kinoshita, Akihiro, Mishima-gun, Osaka 6188585, JP
Matsuya, Hidekazu, Mishima-gun, Osaka 6188585, JP

- (74) McCluskie, Gail Wilson, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 10013710.8 / 2 308 510
06756919.4 / 1 886 693

A61K 45/00 → (51) **G01N 27/62**

A61K 45/00 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **A61K 45/06** (11) **2 494 991 A1**
A61K 31/7068 **A61P 31/12**
A61K 31/497

- (25) En (26) En
(21) 12158199.5 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 04.05.2007 US 927581 P
23.05.2007 US 931425 P

- (54) • *Kombinationstherapie zur Behandlung von HIV-Infektionen*
• *Combination therapy for the treatment of HCV infection*
• *Polythérapie pour le traitement de l'infection par VHC*

- (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US

- (72) Kwong, Ann, Cambridge, MA Massachusetts 02138, US
Mani, Nagraj, Natick, MA Massachusetts 01760, US
Zhou, Yi, Lexington, MA Massachusetts 02421, US
Lin, Chao, Winchester, MA Massachusetts 01890, US

- (74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(62) 08767561.7 / 2 142 215

- (51) **A61K 45/06** (11) **2 494 992 A1**
A61K 31/4152 **A61K 31/4439**

- (25) En (26) En
(21) 12166176.3 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 24.08.2004 US 604124 P

- (54) • *Kombinationstherapie zur Behandlung von Cyclooxygenase-2-vermittelten Krankheiten oder Zuständen bei Patienten mit Risiko auf thrombotische kardiovaskuläre Ereignisse*
• *Combination therapy for treating cyclooxygenase-2 mediated diseases or conditions in patients at risk of thrombotic cardiovascular events*
• *Plurithérapie pour traiter des maladies ou des troubles médies par la cyclo-oxygénase 2 chez des patients présentant un risque d'événement cardio-vasculaire thrombotique*

- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

- (72) Thomas, Simon, J., Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US
Reicin, Alise, S., Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US
Hunt, Richard, Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US

- (74) Böhles, Elena, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

- (62) 05858077.0 / 1 784 179

A61K 45/06 → (51) **A61K 9/20**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/155**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/17**

A61K 45/06 → (51) **G01N 33/68**

A61K 47/06 → (51) **A61K 48/00**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/08**

A61K 47/10 → (51) **A61K 38/26**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/12**

A61K 47/14 → (51) **A61K 9/12**

A61K 47/18 → (51) **A61K 31/18**

A61K 47/26 → (51) **A61K 31/18**

A61K 47/26 → (51) **A61K 38/26**

A61K 47/28 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/40 → (51) **A61K 9/127**

A61K 47/40 → (51) **A61K 31/18**

A61K 47/40 → (51) **A61K 45/00**

A61K 47/42 → (51) **A61K 8/64**

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 494 993 A2**
A61K 47/06 **A61K 9/127**
C12N 15/88 **C07C 279/14**
C07D 213/40 **C07D 233/26**
C12N 15/11

- (25) En (26) En
(21) 12158867.7 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 04.05.2007 US 916131 P
29.06.2007 US 947282 P
02.08.2007 US 953667 P
14.09.2007 US 972590 P
14.09.2007 US 972653 P
22.01.2008 US 22571 P

- (54) • *Aminosäure-Lipide und ihre Verwendungen*
• *Amino acid lipids and uses thereof*
• *Lipides d'acides aminés et utilisations associées*

- (71) Marina Biotech, Inc., 3830 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021-7266, US

- (72) Quay, Steven, Woodinville, WA Washington 98072, US

- Houston, Michael, Sammamish, WA Washington 98074, US
Harvie, Pierrot, Bothell, WA Washington 98011, US

- Adami, Roger, Bothell, WA Washington 98012, US

- Fam, Renata, Kenmore, WA Washington 98028, US

- Prieve, Mary, Lake Forest Park, WA Washington 98155, US

- Fosnaugh, Kathy, Bellevue, WA Washington 98008, US

- Seth, Shaguna, Bothell, WA Washington 98012, US

- (74) Srinivasan, Ravi Chandran, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (62) 08747568.7 / 2 157 982

A61K 48/00 → (51) **A61K 35/28**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/113**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/53**

A61K 49/00 → (51) **G01N 33/50**

A61L 9/14 → (51) **B05B 7/02**

A61L 9/20 → (51) **B05B 7/02**

A61L 15/16 → (51) **A61K 8/64**

- (51) **A61L 15/26** (11) **2 494 994 A1**
A61L 15/42

- (25) En (26) En
(21) 12170594.1 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 29.06.2007 US 824086

- (54) • *Gequetschter Schaum für die Wundbehandlung*
• *Morselized foam for wound treatment*
• *Mousse morcelée pour le traitement de plaies*

- (71) Ethicon, Incorporated, US Route 22, Somerville, NJ 08876, US

- (72) Brown, Laura J., Hamilton Square, NJ New Jersey 08690, US

- Panozzo, Mary F., Fort Wayne, IN Indiana 46814, US

- (74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (62) 08771981.1 / 2 170 411

A61L 15/42 → (51) **A61L 15/26**

- (51) **A61L 15/44** (11) **2 494 995 A2**
A61K 9/70

- (25) En (26) En
(21) 12153805.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 03.03.2011 JP 2011046095

- (54) • *Flicken und Flickenherstellung*
• *Patch and patch preparation*
• *Patch et préparation de patch*

- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimo-hozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

- (72) Hashino, Ryo, Osaka, 567-8680, JP

- Kuroda, Hidetoshi, Osaka, 567-8680, JP

- Ameyama, Satoshi, Osaka, 567-8680, JP

- Satoda, Shiro, Osaka, 567-8680, JP

- Ishikura, Jun, Osaka, 567-8680, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61L 27/00 → (51) **A61K 35/28**

A61L 27/00 → (51) **C08F 6/00**

A61L 27/00 → (51) **C12N 5/071**

A61L 27/30 → (51) **C25D 11/26**

A61L 29/06 → (51) **C08F 6/00**

- (51) **A61L 31/10** (11) **2 494 996 A1**
A61L 31/16

- (25) En (26) En
(21) 12170409.2 (22) 28.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.08.2007 US 888807
- (54) • *Biologisch absorbierbare Beschichtung mit abstimmbarer Hydrophobie*
• *Bioabsorbable coating with tunable hydrophobicity*
• *Revêtement bioabsorbable présentant une hydrophobicité ajustable*
- (71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
- (72) Kleiner, Lothar Walter, Los Altos, CA 94022, US
Stankus, John, Campbell, CA 95008, US
Pham, Nam D., Dallas, TX 75219, US
Ngo, Michael H., San Jose, CA 95128, US
Maslanka, Bozena Zofia, Aptos, CA 95003, US
Hossainy, Syed Faiyaz Ahmed, Hayward, CA 94544, US
Trollsas, Mikael, San Jose, CA 95124, US
Tang, Yiwen, San Jose, CA 95117, US
- (74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES
- (62) 08782457.9 / 2 182 999

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/10****A61M 1/00** → (51) **A61M 27/00**

- (51) **A61M 1/02** (11) **2 494 997 A2**
(25) En (26) En
(21) 12075040.1 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 28.11.2005 US 287831
- (54) • *Voraufklaßbares Fluidfiltrationsverfahren und -vorrichtung*
• *Prechargeable fluid filtration method and apparatus*
• *Procédé et appareil de filtrage de fluide pré-chargeable*
- (71) Hemerus Medical, LLC, 5000 Township Parkway, Saint Paul, MN 55110, US
- (72) Zia, Majid, White Bear Township, Minnesota 55127, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE
- (62) 06825108.1 / 1 962 709

- (51) **A61M 1/14** (11) **2 494 998 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826482.1 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/067402 05.10.2010
(87) WO 2011/052348 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249001
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER DIALYSATKONZENTRATION UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD FOR MONITORING DIALYSATE CONCENTRATION AND DEVICE THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE LA CONCENTRATION EN DIALYSAT ET DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE*
- (71) Nipro Corporation, 9-3 Honjo-nishi 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
Shibuya Kogyo Co., Ltd., Koh, 58-Banchi Mameda-Honmachi, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-8681, JP
- (72) YANAGIMOTO Yoji, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP

- SAWADA Toshiharu, Kanazawa-shi Ishikawa 920-8681, JP
MATSUMOTO Yasuhisa, Kanazawa-shi Ishikawa 920-8681, JP
MISHIMA Takashi, Kanazawa-shi Ishikawa 920-8681, JP
- (74) Oxley, Rachel Louise, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61M 5/00 (11) **2 494 999 A1**
A61M 25/00

- (25) En (26) En
(21) 12169713.0 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.03.2005 US 659213 P
07.03.2005 US 659217 P
07.03.2005 US 659226 P
07.09.2005 US 714954 P
- (54) • *Nadelschutzvorrichtung*
• *Needle shielding device*
• *Dispositif de protection d'aiguille*
- (71) Erskine Medical LLC, 280 Mohonk Road, High Falls, NY 12440, US
- (72) Erskine, Timothy, SISTER BAY, WI Wisconsin 54234, US
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
- (62) 06737126.0 / 1 861 135

A61M 5/00 (11) **2 495 000 A1**
A61M 25/00

- (25) En (26) En
(21) 12169737.9 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.03.2005 US 659213 P
07.03.2005 US 659217 P
07.03.2005 US 659226 P
07.09.2005 US 714954 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Nadel-schutzvorrichtung*
• *Method of making a needle shielding device*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif de protection d'aiguille*
- (71) Erskine Medical LLC, 280 Mohonk Road, High Falls, NY 12440, US
- (72) Erskine, Timothy, SISTER BAY, WI Wisconsin 54234, US
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
- (62) 06737125.2 / 1 861 134

A61M 5/158 (11) **2 495 001 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11156889.5 (22) 03.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Kanüleneinführvorrichtung*
• *Cannula inserter*
• *Inserteur de canule*
- (71) DEBIOTECH S.A., 28, avenue de Sévelin, 1004 Lausanne, CH
- (72) Da Ros, Jérôme, 74200, Thonon les Bains, FR
- Neftel, Frédéric, 1005, Lausanne, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, ANDRE ROLAND SA Chemin des Charmettes 9 P.O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

A61M 5/178 → (51) **A61M 5/31**

- (51) **A61M 5/31** (11) **2 495 002 A1**
A61M 5/178
B65D 83/00
(25) Ja (26) En
(21) 10826255.1 (22) 26.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (86) JP 2010/004737 26.07.2010
(87) WO 2011/052115 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247664
- (54) • *SPRITZE, VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES SPRITZENKÖRPERS SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SPITZENKÖRPERS*
• *SYRINGE, DEVICE FOR PRODUCING SYRINGE BODY, AND METHOD FOR PRODUCING SYRINGE BODY*
• *SERINGUE, DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN CORPS DE SERINGUE, ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN CORPS DE SERINGUE*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) MURAMATSU, Yasuhiro, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0911, JP
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61M 5/315 (11) **2 495 003 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11156905.9 (22) 04.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Kolben für eine Spritze und Verfahren zur Herstellung eines solchen Kolbens*
• *Plunger for a syringe and method of making such a plunger*
• *Piston pour seringue et procédé de fabrication d'un tel piston*
- (71) 3M Innovative Properties Co., P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) Böhm, Andreas, 82229 Seefeld, DE
Walter, Alexander, 82229 Seefeld, DE
- (74) Hohmann, Arno, 3M ESPE AG Office of Intellectual Property Counsel Espe Platz, 82229 Seefeld, DE

A61M 11/04 (11) **2 495 004 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12165904.9 (22) 29.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 31.07.2001 US 308608 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erzeugen eines verflüchtigten Materials*
• *Method and apparatus for generating a volatilized material*
• *Procédé et appareil de génération d'un matériau volatilisé*
- (71) Philip Morris USA Inc., 6601 West Broad Street, Richmond, VA 23230, US
- (72) McRae, Douglas, D., Chesterfield, VA Virginia 23832, US
Felter, John, L., Chester, VA Virginia 23836, US
Blake, Clinton, E., Mechanicsville, VA Virginia 23116, US
Capps, Mark, T., Newport News, VA Virginia 23602, US
Cox, Kenneth, A., Midlothian, VA Virginia 23114, US
Keeler, David, H., Midlothian, VA Virginia 23113, US

- Gupta, Rajiv, Glen Allen, VA Virginia 23059, US
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner
Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677
München, DE
- (62) 02759199.9 / 1 412 829

- (51) **A61M 21/02** (11) **2 495 005 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826380.7 (22) 11.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/054124 11.03.2010
(87) WO 2011/052245 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250782
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINES
STIMULATORISCHEN EFFEKTS, VOR-
RICHTUNG ZUR MESSUNG DER
SCHLAFSTIEFE, VERFAHREN ZUR MES-
SUNG EINES STIMULATORISCHEN EF-
FEKTS UND FAHRZEUGSTEUERUNGS-
EINHEIT*
• *STIMULATORY EFFECT ESTIMATION
DEVICE, SLEEP DEPTH ESTIMATION
DEVICE, STIMULUS EFFECT ESTIMATION
METHOD, AND VEHICLE CONTROL UNIT*
• *DISPOSITIF D'ÉVALUATION D'UN EFFET
DE STIMULATION, DISPOSITIF D'ÉVA-
LUATION DE LA PROFONDEUR DU
SOMMEIL, PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE
L'EFFET D'UN STIMULUS, ET UNITÉ DE
COMMANDE D'UN VÉHICULE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) HAMAGUCHI Takeshi, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
SHIGETO Kazuhide, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
IIZUKA Hisashi, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kai-
ser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10,
80336 München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61M 5/00**

- (51) **A61M 25/01** (11) **2 495 006 A1**
A61M 25/10
(25) En (26) En
(21) 12152565.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.03.2011 JP 2011047083
- (54) • *Ballonkatheter*
• *Balloon catheter*
• *Cathéter de Fogarty*
- (71) Asahi Intecc Co., Ltd., 1703 Wakita-cho
Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi 463-0024,
JP
- (72) Nishigishi, Makoto c/o ASAHI INTECC CO.,
LTD., Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kai-
ser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61M 25/01 → (51) **A61B 1/005**

- (51) **A61M 25/10** (11) **2 495 007 A1**
(25) En (26) En
(21) 12157637.5 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 US 201113037856

- (54) • *Verschachtelter Ballonkatheter zur lokalen
Arzneimittelabgabe*
• *Nested balloon catheter for localized drug
delivery*
• *Cathéter à ballonnet emboîté pour l'admi-
nistration localisée de médicaments*
- (71) Sanovas, Inc., 85 Liberty Ship Way, Suite
110-B, Sausalito, CA 94965, US
- (72) Gerrans, Lawrence J., SAN ANSELMO, CA
94960, US
- Gunday, Erhan H., GREAT NECK, NY 11021,
US
- (74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent &
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la
Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

- (51) **A61M 25/10** (11) **2 495 008 A1**
A61B 17/3207
(25) En (26) En
(21) 12157640.9 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 US 201113037826
- (54) • *Verschleißender Ballonkatheter zur extra-
vasierten Arzneimittelabgabe*
• *Abrading balloon catheter for extravasated
drug delivery*
• *Cathéter à ballonnet abrasif pour l'admi-
nistration de médicaments extravasés*
- (71) Sanovas, Inc., 85 Liberty Ship Way, Suite
110-B, Sausalito, CA 94965, US
- (72) Gerrains, Lawrence J., SAN ANSELMO, CA
94960, US
- Gunday, Erhan H., GREAT NECK, NY 11021,
US
- (74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent &
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la
Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

A61M 25/10 → (51) **A61M 25/01**

- (51) **A61M 27/00** (11) **2 495 009 A1**
A61M 1/00
(25) De (26) De
(21) 11001737.3 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Wundversorgungsanordnung und Saug-
anschluss für eine Wundversorgungs-
anordnung*
• *Wound treatment assembly and suction
attachment for same*
• *Agencement destiné à panser des plaies et
raccordement d'aspiration pour un agen-
cement destiné à panser des plaies*
- (71) Lohmann & Rauscher GmbH, Kirchengasse
17, 2525 Schönauf/Triesting, AT
- (72) Danei, Federico, 1180 Wien, AT
- Wagner, Georg, 1080 Wien, AT
- Rohrer, Christian, 4020 Linz, AT
- Steinlechner, Erik, 2500 Baden, AT
- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II.
Aufgang, 80331 München, DE

A61M 29/00 → (51) **A61B 1/31**

- (51) **A61M 39/02** (11) **2 495 010 A1**
A61J 1/10
(25) Ja (26) En
(21) 10826613.1 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068628 21.10.2010
(87) WO 2011/052481 2011/18 05.05.2011

- (30) 28.10.2009 JP 2009247329
- (54) • *VERBINDERBAUGRUPPE*
• *CONNECTOR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE CONNECTEUR*
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-
chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) TAKEMOTO Masafumi, Nakakoma-gun
Yamanashi 409-3853, JP
- SHIMAZAKI Takayasu, Nakakoma-gun
Yamanashi 409-3853, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61N 1/04 → (51) **A61N 1/08**

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 495 011 A1**
A61B 5/0478 **A61N 1/36**
(25) En (26) En
(21) 12170063.7 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.03.2007 EP 07103401
- (54) • *Elektrodensystem zur tiefen Hirnstimula-
tion*
• *Electrode system for deep brain stimu-
lation*
• *Système d'électrodes permettant une
stimulation cérébrale profonde*
- (71) Sapiens Steering Brain Stimulation B.V.,
High Tech Campus 48-1, 5656 AE Eindh-
hoven, NL
- (72) Martens, Hubert C., F., 5656 AE Eindhoven,
NL
- Decré, Michel M., J., 5656 AE Eindhoven, NL
- Cantatore, Eugenio, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Widenmayerstraße 47-50,
80538 München, DE
- (62) 08719463.5 / 2 131 916

A61N 1/05 → (51) **A61N 1/08**

- (51) **A61N 1/08** (11) **2 495 012 A1**
A61N 1/05 **A61N 1/32**
A61B 18/14 **A61N 1/04**
(25) En (26) En
(21) 12167931.0 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 05.10.2004 US 616254 P
02.11.2004 US 624793 P
13.05.2005 US 129765
- (54) • *Gerät für die renale neuromodulation*
• *Apparatus for renal neuromodulation*
• *Appareil pour une neuromodulation rénale*
- (71) Medtronic Ardian Luxembourg S.à.r.l., 102
rue des Maraîchers, 2124 Luxembourg, LU
- (72) Deem, Mark, Mountain View, CA California,
US
Gifford, Hanson, III, Woodside, CA Cali-
fornia, US
Zarins, Denise, Saratoga, CA California
95070, US
Sutton, Douglas, Pacifica, CA California, US
Thai, Erik, San Jose, CA California, US
Gelfand, Mark, New York, NY New York
10001, US
Levin, Howard, R., Teaneck, NJ New Jersey
07666, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,
80069 München, DE
- (62) 11192511.1 / 2 457 614
10190952.1 / 2 329 859
05806045.0 / 1 802 370

A61N 1/32 → (51) **A61N 1/08****A61N 1/36** → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61N 1/362** (11) **2 495 013 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12153639.5 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.03.2011 FR 1151729
(54) • *Anordnung für die Suche nach einer opti-
malen Konfiguration eines Implantats zur
bi-, tri- oder multiventrikulären Resyn-
chronisation des Herzens*
• *Assembly for searching for an optimal
configuration of a bi-, tri- or multi-
ventricular cardiac resynchronisation
implant*
• *Ensemble pour la recherche d'une confi-
guration optimale d'un implant de resyn-
chronisation cardiaque bi-, tri- ou multi-
ventriculaire*
(71) Sorin CRM SAS, Parc d'Affaires NOVEOS 4,
Avenue Réaumur, 92140 Clamart Cedex, FR
(72) Renesto, Fabrizio, 10013 Borgofranco
d'Ivrea (TO), IT
Giorgis, Lionel, 22000 Saint Briec, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, Bardehle
Pagenberg 10, boulevard Haussmann,
75009 Paris, FR

(51) **A61N 1/37** (11) **2 495 014 A1**
(25) En (26) En
(21) 12157697.9 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.03.2011 US 201161448069 P
29.02.2012 US 201213408020
(54) • *HF-Filter für eine aktive implantierbare
medizinische Vorrichtung (AIMD) zur
Handhabung von hoher HF-Leistung in
einer zugehörigen implantierten Leitung
aus einem externen HF-Feld*
• *RF filter for an active implantable medical
device (AIMD) for handling high RF power
induced in an associated implanted lead
from an external RF field*
• *Filtre RF pour dispositif médical implan-
table actif (AIMD) pour la gestion de la
puissance RF élevée induite dans une
dérivation implantée associée à partir d'un
champ RF externe*
(71) Greatbatch Ltd., 10000 Wehrle Drive,
Clarence, New York 14031, US
(72) Johnson, Robert Shawn, North Tonawanda,
NY New York 14120, US
Thiebolt, William, Tonawanda, NY New York
14150, US
Williams, Christopher M., Lancaster, NY New
York 14086, US
Woods, Jason, Carson City, NV Nevada
89701, US
Truex, Buehl E., Glendora, CA California
91740, US
Frustaci, Dominick J., Williamsville, NY New
York 14221, US
Dabney, Warren S., Orchard Park, NY New
York 14127, US
Stevenson, Robert A., Canyon County, CA
California 91387, US
Seitz, Keith W., Clarence Center, NY New
York 14032, US
Frysz, Christine, Orchard Park, NY New York
14127, US
Marzano, Thomas, East Amherst, NY New
York 14051, US
Brendel, Richard L., Carson City, NV Nevada
89706, US

Roberts, John E., Carson City, NV Nevada
89703, US
(74) Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann,
Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Ham-
burg, DE

(51) **A61N 1/378** (11) **2 495 015 A1**
(25) En (26) En
(21) 12167016.0 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.05.2007 US 748436
(54) • *Intelligenter Ausrichtungsindikator für ein
Ladegerät*
• *Smart charger alignment indicator*
• *Indicateur d'alignement de chargeur intel-
ligent*
(71) Boston Scientific Neuromodulation
Corporation, 25155 Rye Canyon Loop,
Valencia, CA 91355, US
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 08767685.4 / 2 148 724

A61N 5/06 → (51) **A61K 41/00**
A61N 7/02 → (51) **A61B 8/08**
A61P 1/00 → (51) **A61K 38/20**
A61P 1/00 → (51) **A61K 39/395**
A61P 1/04 → (51) **C07K 14/605**
A61P 1/12 → (51) **A61K 38/20**
A61P 1/14 → (51) **C07K 14/605**
A61P 3/04 → (51) **C07K 14/605**
A61P 3/10 → (51) **A61K 38/26**
A61P 3/10 → (51) **C07D 261/12**
A61P 3/10 → (51) **C07K 14/605**
A61P 9/00 → (51) **A61K 39/395**
A61P 9/00 → (51) **A61K 45/00**
A61P 9/00 → (51) **C07D 309/02**
A61P 9/00 → (51) **C07D 405/14**
A61P 9/00 → (51) **C07K 14/605**
A61P 9/10 → (51) **A01K 67/027**
A61P 9/10 → (51) **A61K 36/16**
A61P 9/10 → (51) **C07K 14/605**
A61P 9/12 → (51) **C07D 223/16**
A61P 9/12 → (51) **C07K 5/097**
A61P 11/00 → (51) **C07D 405/14**
A61P 17/00 → (51) **A61K 31/17**
A61P 17/00 → (51) **A61K 31/375**
A61P 17/00 → (51) **A61K 35/28**
A61P 17/02 → (51) **A61K 31/122**

A61P 17/10 → (51) **A61K 41/00**
A61P 17/18 → (51) **C07K 5/097**
A61P 19/00 → (51) **A61K 35/28**
A61P 19/02 → (51) **C12N 15/09**
A61P 19/06 → (51) **C12N 9/06**
A61P 19/08 → (51) **A61K 45/00**
A61P 25/00 → (51) **A61K 31/135**
A61P 25/00 → (51) **A61K 31/57**
A61P 25/00 → (51) **A61K 35/28**
A61P 25/00 → (51) **A61K 39/395**
A61P 25/00 → (51) **A61K 45/00**
A61P 25/04 → (51) **C12N 15/09**
A61P 25/16 → (51) **A61K 9/16**
A61P 25/16 → (51) **A61K 31/135**
A61P 25/24 → (51) **A61K 9/08**
A61P 25/24 → (51) **A61K 31/135**
A61P 25/28 → (51) **A61K 31/57**
A61P 25/28 → (51) **C07D 405/14**
A61P 25/28 → (51) **C12N 15/53**
A61P 25/34 → (51) **A61K 31/439**
A61P 27/02 → (51) **A61K 9/00**
A61P 27/06 → (51) **A61K 31/205**
A61P 27/06 → (51) **C12N 15/09**
A61P 29/00 → (51) **C07D 405/14**
A61P 31/00 → (51) **A01K 67/027**
A61P 31/04 → (51) **C07D 477/14**
A61P 31/04 → (51) **C07K 5/097**
A61P 31/06 → (51) **A61K 31/397**
A61P 31/12 → (51) **A61K 45/06**
A61P 31/14 → (51) **C07K 16/10**
(51) **A61P 35/00** (11) **2 495 016 A1**
A61K 31/4745 **A61K 31/519**
A61K 31/437 **A61K 31/444**
A61K 31/496 **A61K 31/4985**
A61K 31/5025 **C07D 471/02**
C07D 487/04 **C07D 471/04**
(25) En (26) En
(21) 12169710.6 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 23.12.2005 US 754000 P
23.12.2005 US 753962 P
03.01.2006 US 756089 P
08.05.2006 US 798472 P
25.07.2006 US 833191 P
(54) • *Bicyclische Heteroarylverbindungen*

- *Bicyclic Heteroaryl Compounds*
 - *Composants hétéroaromatiques bicycliques*
- (71) ARIAD PHARMACEUTICALS, INC., 26 Land-downe Street, Cambridge, MA 02139-4234, US
- (72) Zou, Dong, Concord, MA Massachusetts 01742, US
Metcalf, Chester A, III, Needham, MA Massachusetts 02492, US
Dalgarno, David C, Brookline, MA Massachusetts 02465, US
Sawyer, Tomi K, Southborough, MA Massachusetts 01772, US
Huang, Wei-sheng, Acton, MA Massachusetts 01720, US
Thomas, Mathew R, Sharon, MA Massachusetts 02067, US
Romero, Jan Antoinette C, Somerville, MA Massachusetts 02144, US
Qi, Jiwei, West Roxbury, MA Massachusetts 02132, US
Wang, Yihan, Newton, MA Massachusetts 02460, US
Zhu, Xiaotian, Newton, MA Massachusetts 02465, US
Shakespeare, William C, Southborough, MA Massachusetts 01772, US
Sundaramoorthi, Rajeswari, Watertown, MA Massachusetts 02472, US
- (74) Duncan, Garreth Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 06845939.5 / 1 973 545

A61P 35/00 → (51) **A61K 9/107****A61P 35/00** → (51) **A61K 9/127****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/18****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/352****A61P 35/00** → (51) **C07D 401/14****A61P 35/00** → (51) **C07D 405/14****A61P 35/00** → (51) **C07K 16/24****A61P 35/00** → (51) **C12N 15/09****A61P 35/00** → (51) **C12N 15/113****A61P 35/00** → (51) **G01N 27/62****A61P 35/00** → (51) **G01N 33/68****A61P 35/02** → (51) **C07D 401/14****A61P 35/02** → (51) **G01N 27/62****A61P 37/00** → (51) **C07D 405/14****A61P 43/00** → (51) **A61K 35/28****A61P 43/00** → (51) **A61K 45/00****A61P 43/00** → (51) **C07D 261/12****A61P 43/00** → (51) **C07D 401/14****A61P 43/00** → (51) **C12N 15/113****A61P 43/00** → (51) **G01N 27/62****A61P 43/00** → (51) **G01N 33/68****A61Q 1/00** → (51) **A61K 8/37****A61Q 5/00** → (51) **A61K 8/37****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/37****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/64****A61Q 19/00** → (51) **C07C 43/00****A61Q 19/08** → (51) **A61K 9/107****A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/37**

- (51) **A62B 35/00** (11) **2 495 017 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170287.2 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 13.08.2007 GB 0715786
(54) • *Bremseinheit für Absturzsicherungsblock*
• *Brake unit for a fall arrest block*
• *Unité de frein pour bloc d'arrêt de chute*
(71) Checkmate Limited, New Road, Sheerness Kent ME12 1PZ, GB
(72) Auston, Oliver, Faversham, ME13 0PJ, GB
Barrier, Duncan James, Faversham, ME13 7TB, GB
(74) McLean, Robert Andreas, et al, Dummett Copp LLP 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk IP5 3SL, GB
(62) 08788317.9 / 2 185 247

A62C 2/10 (11) **2 495 018 A2**
A62C 2/24

- (25) En (26) En
(21) 12001270.3 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 GB 201103444
(54) • *Rauch- oder Feuersperre*
• *Smoke or fire barrier*
• *Barrière ignifuge et antifumée*
(71) Coopers Fire Limited, Edward House Penner Road, Havant Hampshire P09 1QZ, GB
(72) Cooper, Andrew, Paul, Rowlands Castle Hampshire P09 6BS, GB
Ford, Victoria, Louise, Portsmouth Hampshire P04 0BZ, GB
Shaw, Philip, Portsmouth Hampshire P02 8QD, GB
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

A62C 2/24 → (51) **A62C 2/10****A63B 21/005** → (51) **H02N 11/00****A63B 24/00** → (51) **H02N 11/00**

- (51) **A63F 5/04** (11) **2 495 019 A2**
G02F 1/1335
(25) Ko (26) En
(21) 10826985.3 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/006810 06.10.2010
(87) WO 2011/052900 2011/18 05.05.2011
(88) 09.09.2011
(30) 27.10.2009 KR 20090102464
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *DISPLAY APPARATUS*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE*
(71) Kortek Corporation, Songdo-dong 10-43, Yeonsu-gu, Incheon 406-840, KR
(72) LEE, Kyoung Chan, Seoul 121-869, KR
KIM, Chan Hwan, Goyang Gyeonggi-do 412-021, KR

- LEE, Gun Ho, Seoul 139-230, KR
(74) Michalski Hüttermann & Partner, Patent-anwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **A63F 9/00** (11) **2 495 020 A1**
A63F 9/12 A63F 9/04
(25) En (26) En
(21) 11156499.3 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Spielklotzeinheit mit 50 Seiten und Spielklotzspielsatz bestehend aus daraus hergestellten Spielklötzen*
• *Toy block unit having 50 faces, and toy block game set consisted of toy blocks made therefrom*
• *Unité de bloc jouet disposant de 50 faces et ensemble de jeu de bloc jouet constitué des blocs jouets*
(71) Lonpos Braintelligent Co., Ltd., 5F., No.2, Lane. 337, Yong-Ho Rd. Taipei County 235, Chong-Ho City, TW
(72) Cheng, Ming-Hsien, Chong-Ho City, TW
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

- (51) **A63F 13/10** (11) **2 495 021 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189030.7 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 20.12.2010 JP 2010283389
(54) • *Künstliche Intelligenz für Spiele*
• *Artificial intelligence for games*
• *Intelligence artificielle pour jeux*
(71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.), 3-22-7 Yoyogi Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP
(72) Speed, Erek, Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP
(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B01D 1/00 → (51) **C02F 1/04****B01D 5/00** → (51) **C02F 1/04**

- (51) **B01D 17/02** (11) **2 495 022 A1**
F02M 37/22
(25) En (26) En
(21) 11156879.6 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Isolierung und Beseitigung von Luft und Verunreinigungen*
• *Air and contaminant isolation and removal apparatus and method*
• *Appareil d'isolation et d'élimination d'air et de contaminants et procédé*
(71) Puradyn Filter Technologies Inc., 2017 High Ridge Road - Boynton Beach, Miami, FL 33426, US
(72) Jacobs, Brian A., Lake Worth FL 33463, US
Jacobs, William A., Lake Worth 33463, US
Sandler, Alan J., Boca Raton FL 33433, US
(74) Jansen, Bart Antonius Johannes, Zacco Netherlands B.V. Nachtwachtlaan 20, 1058 EA Amsterdam, NL

- (51) **B01D 19/02** (11) **2 495 023 A1**
B65B 3/22 **H01S 3/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826628.9 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068676 22.10.2010
- (87) WO 2011/052496 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 JP 2009246726
- (54) • **ENTSCÄUMUNGSVERFAHREN UND
-VORRICHTUNG**
• **DEFOAMING METHOD AND DEVICE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉMOUS-
SAGE**
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 18-1, Higashi-
Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo
141-8640, JP
- (72) TAKENOUCHI Ken, Yokohama-shi Kanagawa
240-0062, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

B01D 24/22 → (51) **B01D 24/46**

- (51) **B01D 24/46** (11) **2 495 024 A2**
B01D 24/22 **B01D 39/00**
- (25) Ko (26) En
(21) 10827022.4 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/007312 25.10.2010
- (87) WO 2011/052938 2011/18 05.05.2011
- (88) 15.09.2011
- (30) 26.10.2009 KR 20090101662
16.04.2010 KR 20100035553
19.04.2010 KR 20100035875
19.04.2010 KR 20100036109
- (54) • **HOCHGESCHWINDIGKEITS-FILTERUNGS-
VORRICHTUNG MIT PORÖSEN MEDIEN
UND RÜCKSPÜLUNGSVERFAHREN DA-
FÜR**
• **HIGH SPEED FILTRATION DEVICE USING
POROUS MEDIA, AND BACKWASH
METHOD THEREOF**
• **DISPOSITIF DE FILTRATION À GRANDE
VITESSE UTILISANT DES MILIEUX
POREUX, ET PROCÉDÉ DE LAVAGE À
CONTRE-COURANT DE CE DISPOSITIF**
- (71) Miraclewater Co., Ltd, 1923 Suseo Hyundai
Venture-vill 713 Suseo-dong, Gangnam-gu,
Seoul 135-539, KR
- (72) CHOI, Jin Nak, Seoul 135-946, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall
Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

B01D 39/00 → (51) **B01D 24/46**

- (51) **B01D 39/16** (11) **2 495 025 A1**
B01D 39/20
- (25) En (26) En
(21) 11156990.1 (22) 04.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Filter zur Entfernung von Mikrovesikeln
aus biologischen Flüssigkeiten sowie Ver-
fahren und Vorrichtungen damit**
• **Filter for the removal of micro-vesicles
from biological fluids, methods and
devices using such a filter**
• **Filtre pour éliminer des micro-vésicules
dans des liquides biologiques, procédés et
dispositifs utilisant ledit filtre**

- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH,
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg,
DE
- (72) Mari, Giorgio, 41037 Mirandola (Modena), IT
Tetta, Ciro, 41037 Mirandola (Modena), IT
Camussi, Giovanni, 10132 Torino, IT
Cantaluppi, Vincenzo, 22038 Tavernerio
(Como), IT
- (74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B01D 39/20 → (51) **B01D 39/16**

- (51) **B01D 46/10** (11) **2 495 026 A1**
B01D 46/42 **B65G 53/00**
B65G 53/60
- (25) De (26) De
(21) 12157829.8 (22) 02.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.03.2011 DE 102011012875
- (54) • **Verfahren zum Inspizieren einer Fremd-
körperfalle und entsprechende Fremdkör-
perfalle**
• **Method for inspecting a foreign body trap
and corresponding foreign body trap**
• **Procédé d'inspection d'un piège à débris
et piège à débris correspondant**
- (71) RWE Power AG, Huyssenallee 2, 45128 Es-
sen, DE
- (72) Lange, Raimund, 50259 Pulheim, DE
Kappel, Karlheinz, 58455 Witten, DE
Karpert, Armenak, 51381 Leverkusen, DE
- (74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte
Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach
10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

- (51) **B01D 46/24** (11) **2 495 027 A1**
(25) En (26) En
(21) 12156007.2 (22) 17.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.03.2011 JP 2011046356
- (54) • **Wabenstruktur und Abgasreinigungsvor-
richtung**
• **Honeycomb structure and exhaust gas
purification device**
• **Structure en nid d'abeille et dispositif de
purification de gaz d'échappement**
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho,
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) Miyairi, Yukio, Nagoya-shi, Aichi 467-8530,
JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London Greater
London EC2V 8AS, GB

B01D 46/42 → (51) **B01D 46/10****B01D 53/00** → (51) **C10G 70/04****B01D 53/18** → (51) **B01D 53/50****B01D 53/34** → (51) **B01D 53/56**

- (51) **B01D 53/50** (11) **2 495 028 A1**
B01D 53/18 **B01D 53/77**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826609.9 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA
- (86) JP 2010/068601 21.10.2010

- (87) WO 2011/052477 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 JP 2009245478
- (54) • **ABGASBEHANDLUNGSGERÄT**
• **EXHAUST GAS TREATMENT APPARATUS**
• **APPAREIL DE TRAITEMENT DES GAZ
D'ÉCHAPPEMENT**
- (71) Chiyoda Corporation, 12-1 Tsurumi-chuo 2-
chome Tsurumi-ku Yokohama-shi,
Kanagawa 230-8601, JP
- (72) TAKEI, Noboru, Yokohama-shi Kanagawa
230-8601, JP
- KIDO, Sohsuke, Yokohama-shi Kanagawa
230-8601, JP
- KAJI, Naohiro, Yokohama-shi Kanagawa
230-8601, JP
- KUMAGAI, Akira, Yokohama-shi Kanagawa
230-8601, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer &
Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse
20, 81543 München, DE

- (51) **B01D 53/50** (11) **2 495 029 A1**
B01D 53/18 **B01D 53/77**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826610.7 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA
- (86) JP 2010/068602 21.10.2010
- (87) WO 2011/052478 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 JP 2009245480
- (54) • **ABGASBEHANDLUNGSGERÄT**
• **EXHAUST GAS TREATMENT APPARATUS**
• **APPAREIL DE TRAITEMENT DES GAZ
D'ÉCHAPPEMENT**
- (71) Chiyoda Corporation, 12-1 Tsurumi-chuo 2-
chome Tsurumi-ku Yokohama-shi,
Kanagawa 230-8601, JP
- (72) TAKEI, Noboru, Yokohama-shi Kanagawa
230-8601, JP
- KIDO, Sohsuke, Yokohama-shi Kanagawa
230-8601, JP
- KAJI, Naohiro, Yokohama-shi Kanagawa
230-8601, JP
- KUMAGAI, Akira, Yokohama-shi Kanagawa
230-8601, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer &
Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse
20, 81543 München, DE

- (51) **B01D 53/56** (11) **2 495 030 A2**
B01J 21/12 **B01D 53/86**
- (25) Ko (26) En
(21) 10827004.2 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/007159 19.10.2010
- (87) WO 2011/052920 2011/18 05.05.2011
- (88) 15.09.2011
- (30) 26.10.2009 KR 20090101876
- (54) • **VERFAHREN ZUR ADSORPTION UND
ZERSETZUNG VON MAGEREM STICK-
OXID MIT HILFE EINES METALLOXID-
MISCHKATALYSATORS**
• **METHOD FOR ADSORBING AND DECOM-
POSING LEAN NITROGEN OXIDE USING A
MIXED METAL OXIDE CATALYST**
• **PROCÉDÉ POUR ADSORBER ET DÉCOM-
POSER DES OXYDES D'AZOTE PAUVRES
AU MOYEN D'UN CATALYSEUR
D'OXYDES MÉTALLIQUES MIXTES**
- (71) Sangmyung University, Council For Industry
Academic Cooperation, Sangmyung
University 98-20 San Anseo-dong Dongnam-
gu, Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-
720, KR
- (72) CHANG, Kil Sang, Goyang-si Gyeonggi-do
411-371, KR

PENG, Xiaoshan, Seoul 110-743, KR
YANG, Ki Seon, Seoul 131-200, KR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 95,
rue d'Amsterdam, FR-75378 Paris Cedex 8,
FR

(51) **B01D 53/56** (11) **2 495 031 A2**
B01D 53/34 **B01D 53/78**
B01D 53/86

(25) Ko (26) En
(21) 10827097.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007472 28.10.2010
(87) WO 2011/053013 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 29.10.2009 KR 20090103772
(54) • *STICKSTOFFABGASENTFERNUNGSSYS-
TEM MIT EINER REDUZIERUNGSMITTEL-
MISCHUNG UND EINER RAUSCHUNTER-
DRÜCKENDEN STRUKTUR*
• *EXHAUST GAS NITROGEN-REMOVAL
SYSTEM HAVING A REDUCING-AGENT-
MIXING AND NOISE-ATTENUATING
STRUCTURE*
• *SYSTÈME D'ÉLIMINATION D'AZOTE D'UN
GAZ D'ÉCHAPPEMENT POSSÉDANT UNE
STRUCTURE DE MÉLANGE D'AGENT
RÉDUCTEUR ET D'ATTÉNUATION DE
BRUIT*

(71) Panasia Co., Ltd., 1559-3, Songjung-dong
Gangseo-gu, Busan 464-050, KR
Korea Power Engineering Company, Inc.,
360-9 Mabuk-dong Giheung-gu, Yongin-si,
Gyeonggi-do 446-509, KR
(72) LEE, Soo-Tae, Busan 608-092, KR
CHOI, Won-Suk, Busan 616-735, KR
HONG, Sung-Ho, Seoul 137-773, KR
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-
anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün-
chen, DE

B01D 53/77 → (51) **B01D 53/50**

B01D 53/78 → (51) **B01D 53/56**

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/56**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 495 032 A1**
F01N 3/20

(25) De (26) De
(21) 11001789.4 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *SCR-Katalysator mit verbesserter Kohlen-
wasserstoffresistenz*
• *SCR catalyst with improved hydrocarbon
resistance*
• *Catalyseur SCR doté d'une résistance aux
hydrocarbures améliorée*

(71) UMICORE AG & CO. KG, Rodenbacher
Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
(72) Soeger, Nicola, Dr., 61130 Nidderau, DE
Adelmann, Katja, Dr., 64297 Darmstadt, DE
Seyler, Michael, Dr., 63517 Rodenbach, DE
Pauly, Thomas R., Dr., 61440 Oberursel
(Taunus), DE
Jeske, Gerald, Dr., 63543 Neuberg, DE

B01D 53/94 → (51) **B01J 27/224**

(51) **B01D 63/00** (11) **2 495 033 A1**
B01D 63/08 **B01D 65/02**
C02F 1/44

(25) Ja (26) En
(21) 10826657.8 (22) 25.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068818 25.10.2010
(87) WO 2011/052525 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245070
(54) • *MEMBRANENMODUL, MEMBRANENEIN-
HEIT UND MEMBRANENTRENNVOR-
RICHTUNG*
• *MEMBRANE MODULE, MEMBRANE UNIT,
AND MEMBRANE SEPARATION DEVICE*
• *MODULE À MEMBRANES, UNITÉ DE
MEMBRANES, ET DISPOSITIF DE SÉPA-
RATION À MEMBRANES*
(71) Meidensha Corporation, 1-1, Osaki 2-chome
Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
(72) TOYOOKA, Kazuhiro, Tokyo 141-0032, JP
SATO, Shigeo, 141-0032 Tokyo, JP
(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Part-
ner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336
München, DE

B01D 63/08 → (51) **B01D 63/00**

(51) **B01D 63/10** (11) **2 495 034 A1**
B01D 63/12 **B01D 65/08**

(25) Zh (26) En
(21) 10825971.4 (22) 13.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/072738 13.05.2010
(87) WO 2011/050608 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 CN 200910201739
23.04.2010 CN 201010154507

(54) • *MEMBRANELEMENT FÜR UMGEKEHRTE
WUNDOSMOSE*
• *WOUND REVERSE OSMOSIS MEMBRANE
ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE MEMBRANE D'OSMOSE
INVERSE À SPIRALES*

(71) A.O. Smith (Shanghai) Water Treatment
Products Co., Ltd, No.1418 Jidi Avenue,
Minhang, Shanghai 201107, CN
(72) HOU, Yizhi, Shanghai 201107, CN

B01D 63/12 → (51) **B01D 63/10**

B01D 65/02 → (51) **B01D 63/00**

B01D 65/08 → (51) **B01D 63/10**

(51) **B01F 1/00** (11) **2 495 035 A1**
B01F 7/00 **B01F 15/00**
C08J 3/05

(25) De (26) De
(21) 12001037.6 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 DE 102011013136
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung
einer Polymerlösung*
• *Device and method for manufacturing a
polymer solution*
• *Dispositif et procédé destiné à la fabrica-
tion d'une solution polymère*

(71) Reiflock Abwassertechnik GmbH, Rhein-
straße 180, 76532 Baden-Baden, DE
(72) Pawel, Hartmut, 32457 Porta-Westfalica, DE
Reichmann-Schurr, Margot, 76530 Baden-
Baden, DE
(74) Jany und Petersen, Patentanwälte Partner-
schaft Karlstraße 87, 76137 Karlsruhe, DE

B01F 3/04 → (51) **B05B 7/02**

B01F 3/08 → (51) **B05B 7/02**

B01F 5/00 → (51) **B05B 7/02**

B01F 5/20 → (51) **B05B 7/02**

B01F 7/00 → (51) **B01F 1/00**

B01F 7/10 → (51) **B01J 19/18**

B01F 7/26 → (51) **B01J 19/18**

B01F 7/26 → (51) **C02F 1/52**

B01F 15/00 → (51) **B01F 1/00**

B01F 15/00 → (51) **C12M 1/00**

(51) **B01J 3/00** (11) **2 495 036 A1**
C02F 1/02 **C02F 11/18**
C13K 1/02

(25) Es (26) En
(21) 10826139.7 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/070226 14.04.2010
(87) WO 2011/051518 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 ES 200930913

(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR VOR-
BEARBEITUNG VON BIOMASSE*
• *BIOMASS PRE-TREATMENT METHOD
AND INSTALLATION*
• *PROCÉDÉ ET INSTALLATION POUR LE
PRÉTRAITEMENT DE BIOMASSE*

(71) HRS Investments Limited, HRS House, 10/
12 Caxton Way, Watford Business Park,
Watford Hertfordshire WD18UA, GB
(72) KLEIJN, Aart, Berthold, E-30009 Murcia, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Aso-
ciados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

B01J 8/04 → (51) **C01B 3/38**

B01J 8/06 → (51) **C01B 3/38**

(51) **B01J 8/24** (11) **2 495 037 A1**
B01J 8/38 **B01J 19/24**

(25) En (26) En
(21) 11001744.9 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Flexible Reaktorordnung zur Olefinpoly-
merisation*
• *High throughput reactor assembly for
polymerization of olefins*
• *Ensemble de réacteur flexible pour la
polymérisation des oléfines*

(71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-
19, 1220 Vienna, AT
(72) Eriksson, Erik, 44441 Stenungsund, SE
Bergstra, Michiel, 2600 Berchem, BE
Nyfors, Klaus, 06150 Porvoo, FI
Weickert, Günter, 48683 Ahaus, DE
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

(51) **B01J 8/24** (11) **2 495 038 A1**
B01J 8/38 **B01J 19/24**

(25) En (26) En
(21) 11001745.6 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Flexible Reaktorordnung zur Olefinpoly-
merisation*

- *Flexible reactor assembly for polymerization of olefins*
 - *Ensemble de réacteur flexible pour la polymérisation des oléfines*
- (71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
- (72) Eriksson, Erik, 44441 Stenungsund, SE
Bergstra, Michiel, 2600 Berchem, BE
Nyfors, Klaus, 06150 Porvoo, FI
Weickert, Günter, 48683 Ahaus, DE
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

B01J 8/38 → (51) **B01J 8/24****B01J 12/00** → (51) **C07C 17/25**

- (51) **B01J 19/00** (11) **2 495 039 A1**
C12M 1/00
- (25) Ja (26) En
(21) 10826853.3 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069290 29.10.2010
(87) WO 2011/052723 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009251040
- (54) • *TEMPERATURSTEUERUNGSEINHEIT UND TEMPERATURSTEUERUNGSVERFAHREN*
• *TEMPERATURE CONTROLLING UNIT AND TEMPERATURE CONTROLLING METHOD*
• *UNITÉ DE RÉGULATION THERMIQUE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION THERMIQUE*
- (71) Arkray, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
- (72) KITAMURA Shigeru, Kyoto-shi Kyoto 6020008, JP
NAKANISHI Naoyuki, Kyoto-shi Kyoto 6020008, JP
- (74) Piésold, Alexander James, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B01J 19/10 → (51) **C01B 31/02**

- (51) **B01J 19/18** (11) **2 495 040 A2**
B01F 7/26 **B01F 7/10**
- (25) Ko (26) En
(21) 10827133.9 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/007536 29.10.2010
(87) WO 2011/053049 2011/18 05.05.2011
(88) 06.10.2011
(30) 29.10.2009 KR 20090103833
- (54) • *RÜHRVORRICHTUNG UND RÜHRHAKEN DAFÜR*
• *AGITATING APPARATUS AND AGITATING HOOKS FOR SAME*
• *DISPOSITIF AGITATEUR ET CROCHETS AGITATEURS POUR CE DERNIER*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) CHOO, Yeon Seok, Daejeon 301-150, KR
CHA, Hyo Sook, Daejeon 300-788, KR
IM, Ye Hoon, Daejeon 305-509, KR
CHOI, Byung Woo, Gimcheon-si Gyeong-sangbuk-do 740-752, KR
BAE, Jin Hyun, Daegu 706-777, KR
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B01J 19/24 → (51) **B01J 8/24****B01J 19/24** → (51) **C07C 17/25****B01J 21/04** → (51) **C07C 1/24****B01J 21/12** → (51) **B01D 53/56**

- (51) **B01J 21/16** (11) **2 495 041 A1**
C10G 11/08 **C10G 11/18**
C10G 35/06 **C10G 35/095**
C10G 45/02 **C10G 45/04**
- (25) En (26) En
(21) 12153146.1 (22) 21.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.06.2006 US 477275
- (54) • *Katalysatorzusatz zur Reduktion von Schwefel in katalytisch gecracktem Benzin*
• *Catalyst additive for reduction of sulfur in catalytically cracked gasoline*
• *Additif de catalyseur pour la réduction de soufre dans une essence à craquage catalytique*
- (71) Saudi Arabian Oil Company, R-3302, North Administration Building P.O. Box 5000, Dhahran, 31311, SA
- (72) Dean, Christopher, F., Houston TX 77006, US
Al-Ghamdi, Musaed Salem, Dhahran 31311, SA
Alam, Khurshid, K., Alkhobar, SA
Siddiqui, Mohammed, Abdul Bari, Dhahran 31311, SA
Ahmed, Shakeel, Dhahran 31261, SA
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 07796394.0 / 2 043 777

B01J 23/80 → (51) **C07D 307/93****B01J 27/18** → (51) **C07C 51/377**

- (51) **B01J 27/22** (11) **2 495 042 A1**
B01J 37/02 **C07C 31/20**
- (25) Zh (26) En
(21) 10826054.8 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/077981 22.10.2010
(87) WO 2011/050691 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 CN 200910188221
- (54) • *AUF HALBPORÖSEM KOHLENSTOFF GESTÜTZTER WOLFRAMCARBID-KATALYSATOR SOWIE HERSTELLUNG UND ANWENDUNG DAVON*
• *TUNGSTEN CARBIDE CATALYST SUPPORTED ON MESOPOROUS CARBON, PREPARATION AND APPLICATION THEREOF*
• *CATALYSEUR AU CARBURE DE TUNGSTÈNE SUPPORTÉ SUR DU CARBONE MÉSOPOREUX, SA PRÉPARATION ET SES APPLICATIONS*
- (71) Dalian Institute of Chemical Physics, Chinese Academy of Sciences, 457 Zhongshan Road, Dalian City, Liaoning Province 116023, CN
- (72) ZHANG, Tao, Dalian Liaoning 116023, CN
ZHANG, Yanhua, Dalian Liaoning 116023, CN
WANG, Aiqin, Dalian Liaoning 116023, CN
ZHENG, Mingyuan, Dalian Liaoning 116023, CN
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B01J 27/224** (11) **2 495 043 A1**
B01D 53/94 **B01J 37/02**
F01N 3/10 **F01N 3/28**

(25) Ja (26) En
(21) 10826808.7 (22) 28.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069157 28.10.2010
(87) WO 2011/052676 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250402
- (54) • *ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST CLEANER FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PURIFICATEUR D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd., 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) TANAKA Masamichi, Tokyo 102-8465, JP
KISHIMOTO Atsushi, Tokyo 102-8465, JP
HIROKADO Takao, Tokyo 102-8465, JP
NEYA Tadashi, Tokyo 102-8465, JP
ISHIZAKI Keita, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

B01J 37/02 → (51) **B01J 27/22****B01J 37/02** → (51) **B01J 27/224****B01J 39/20** → (51) **B01J 47/12**

- (51) **B01J 47/12** (11) **2 495 044 A1**
B01J 39/20 **C25B 13/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826670.1 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068855 25.10.2010
(87) WO 2011/052538 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245869
- (54) • *KATIONENAUSTAUSCHMEMBRAN, ELEKTROLYSEZELLE DAMIT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KATIONENAUSTAUSCHMEMBRAN*
• *CATION-EXCHANGE MEMBRANE, ELECTROLYTIC CELL UTILIZING SAME AND METHOD FOR PRODUCING CATION-EXCHANGE MEMBRANE*
• *MEMBRANE ÉCHANGEUSE DE CATIONS, CELLULE ÉLECTROLYTIQUE L'UTILISANT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE MEMBRANE ÉCHANGEUSE DE CATIONS*
- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (72) KAMEYAMA, Hiroyuki, Tokyo 101-8101, JP
SUGIMOTO, Manabu, Tokyo 101-8101, JP
KADO, Yoshifumi, Tokyo 101-8101, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B01L 7/00 (11) **2 495 045 A2**

- (25) En (26) En
(21) 12157455.2 (22) 29.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 JP 2011043598
- (54) • *Thermocycler*
• *Thermal cyclers*
• *Appareil de cycle thermique*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Koeda, Hiroshi, Nagano, 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B01L 7/00** (11) **2 495 046 A2**
(25) En (26) En
(21) 12168865.9 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.04.2005 EP 05007267
(27) 03.04.2006 PCT/EP2006/003003
(54) • *Thermocycleranordnung mit Dampfkammer*
• *Thermocycler assembly with vapor chamber*
• *Ensemble de cycle thermique avec chambre de vapeur*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhoferstrasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Schlaubitz, Thomas, 6045 Meggen, CH
Burdack, Torsten Dieter, 80687 München, DE
George, Christian, 82515 Wolfratshausen, DE
Scholle, Andreas, 86899 Landsberg am Lech, DE
Tenzler, Guenter Georg, 80638 München, DE
(74) Herren, Barbara, Roche Diagnostics AG Patent Department Forrenstrasse, 6343 Rotkreuz, CH
(62) 06723962.4 / 1 868 724

B02C 13/284 → (51) **B02C 18/14**

- (51) **B02C 15/00** (11) **2 495 047 A1**
F16J 15/40
(25) En (26) En
(21) 12157698.7 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.03.2011 US 201113039212
(54) • *Luftdichtungsanordnungen*
• *Air seal assemblies*
• *Ensembles formant joint d'air*
(71) Babcock Power Services Inc., 5 Neponset Street, Worcester, MA 01606, US
(72) Creelman, Joshua, Greenville, SC South Carolina 29605, US
Vedani, Guillermo, Easley, SC South Carolina 29642, US
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B02C 18/00 → (51) **B02C 18/14**

- (51) **B02C 18/14** (11) **2 495 048 A1**
B02C 18/00 **D21C 9/00**
B02C 13/284
(25) En (26) En
(21) 12170613.9 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.03.2005 US 664832 P
07.06.2005 US 688002 P
24.08.2005 US 711057 P
09.09.2005 US 715822 P
12.10.2005 US 725674 P
12.10.2005 US 726102 P

- 13.12.2005 US 750205 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Fasermaterials*
• *Method of making fibrous material*
• *Procédé de fabrication d'un matériau fibreux*
(71) Xyleco, Inc., 90 Addington Road, Brookline, MA 02146, US
(72) Medoff, Marshall, Brookline, MA Massachusetts 02146, US
(74) Simpson, Mark Geoffrey, Potter Clarkson LLP Patents Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, Nottinghamshire NG1 5DD, GB
(62) 06739443.7 / 1 877 192

- (51) **B04C 5/14** (11) **2 495 049 A1**
B04C 5/28 **B04C 11/00**
(25) De (26) De
(21) 12155982.7 (22) 17.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.03.2011 DE 102011012783
06.06.2011 DE 102011103417
(54) • *Multihydrozyklonanordnung*
• *Multi-hydrocyclone assembly*
• *Ensemble d'hydrocyclones*
(71) AKW Apparate + Verfahren GmbH, Dienhof 26, 92242 Hirschau, DE
(72) Kaniut, Peter, 92224 Amberg, DE
Fritsch, Georg, 92548 Schwarzbach, DE
Neeße, Thomas, Prof. Dr., 91052 Erlangen, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B04C 5/28 → (51) **B04C 5/14**

B04C 11/00 → (51) **B04C 5/14**

- (51) **B05B 1/04** (11) **2 495 050 A1**
B05C 5/02 **B05C 17/005**
(25) De (26) De
(21) 12075023.7 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.03.2011 DE 202011003516 U
(54) • *Applikationsdüse zur Applikation von pastösen Medien zur Feinabdichtung von Falznähten*
• *Application nozzle for applying paste media for fine sealing clinch seams*
• *Douille d'application destinée à l'application de milieux pâteux pour le recouvrement de serts*
(71) Artur Schambach Lehren- und Werkzeugbau GmbH, Großkopfstr. 4, 13403 Berlin, DE
(72) Hopp, Mario, 10585 Berlin, DE
(74) Scholz, Hartmut, Patentanwälte Scholz & Partner Handjerystrasse 20, 12159 Berlin, DE

B05B 1/26 → (51) **B05B 7/02**

B05B 3/04 → (51) **B05B 7/02**

- (51) **B05B 7/02** (11) **2 495 051 A1**
A61L 9/14 **A61L 9/20**
B01F 3/04 **B01F 3/08**
B01F 5/00 **B01F 5/20**
B05B 1/26 **B05B 3/04**
F02M 25/022
(25) Ja (26) En

- (21) 10826548.9 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068242 18.10.2010
(87) WO 2011/052416 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250355
(54) • *GAS-FLÜSSIGKEITS-MISCHDÜSE SOWIE EMULSIONSKRAFTSTOFF-VERBRENNUNGSSYSTEM UND UMWELTREINIGUNGSMATERIAL-SPRÜHSYSTEM DAMIT*
• *GAS-LIQUID MIXING NOZZLE, AND EMULSION FUEL COMBUSTION SYSTEM AND ENVIRONMENT PURIFICATION MATERIAL SPRAY SYSTEM THAT USE SAME*
• *BUSE DE MÉLANGE DE GAZ-LIQUIDE, ET SYSTÈME DE COMBUSTION DE CARBURANT ÉMULSIONNÉ ET SYSTÈME DE PURIFICATION DE MATÉRIAU DE PURIFICATION DE L'ENVIRONNEMENT Y FAISANT APPEL*
(71) Lead Industry Company Ltd., 3549-3, Honmachida, Machida-shi, Tokyo 194-0032, JP
(72) KUDOH, Yasushi, Machida-shi Tokyo 194-0032, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B05B 15/04 → (51) **C23C 4/00**

B05C 5/02 → (51) **B05B 1/04**

B05C 17/005 → (51) **B05B 1/04**

- (51) **B05C 17/01** (11) **2 495 052 A1**
(25) De (26) De
(21) 12151575.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.03.2011 DE 102011004967
(54) • *Auspressgerät*
• *Extrusion device*
• *Appareil d'essorage*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Strobel-Schmidt, Rainer, 86825 Bad Wörishofen, DE
Lederle, Hans Peter, 87471 Durach, DE
Ostermeier, Peter, 86911 Diessen, DE
Hefe, Christian, 87739 Breitenbrunn, DE

- (51) **B05C 17/01** (11) **2 495 053 A2**
(25) De (26) De
(21) 12152093.6 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.03.2011 DE 102011004971
(54) • *Auspressgerät*
• *Extrusion dispenser*
• *Dispositif d'extrusion*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Strobel-Schmidt, Rainer, 86825 Bad Wörishofen, DE
Lederle, Hans Peter, 87471 Durach, DE
Ostermeier, Peter, 86911 Diessen, DE
Hefe, Christian, 87739 Breitenbrunn, DE

B05C 17/01 → (51) **A61M 5/31**

B05D 3/02 → (51) **C09J 5/02**

B05D 3/04	→ (51) C09J 5/02
B05D 5/08	→ (51) F16J 15/12
B05D 7/14	→ (51) C23C 28/00
B05D 7/14	→ (51) F16J 15/12
(51) B08B 3/02	(11) 2 495 054 A2
E03F 7/10	A47K 11/10
(25) It	(26) En
(21) 11009659.1	(22) 07.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 13.12.2010 IT DP20100015	
(54) • Hochdruckreinigungsgerät • High pressure cleaning device • Dispositif de nettoyage haute pression	
(71) Commerciale Sicula s.r.l., C.da Sant'Elena-Bafurdo, snc, 94013 Leonforte (EN), IT	
(72) Vinciprova, Armando, 94013 Leonforte (EN), IT	
B08B 3/04	→ (51) A23G 1/18
B21D 53/26	→ (51) B60B 3/04
(51) B21F 3/027	(11) 2 495 055 A1
B21F 35/00	
(25) Ja	(26) En
(21) 09850831.0	(22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2009/068487	28.10.2009
(87) WO 2011/052051	2011/18 05.05.2011
(54) • VORRICHTUNG ZUR FORMUNG VON DRAHTFEDERN • WIRE SPRING FORMING DEVICE • DISPOSITIF DE FORMATION DE RESSORT EN FIL	
(71) Orii & Mec Corporation, 6 Suzukawa Isehara-shi, Kanagawa 259-1198, JP	
(72) TAKAHASHI, Takehito, kawaguchi-shi Saitama 333-0845, JP	
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	
B21F 35/00	→ (51) B21F 3/027
(51) B22F 3/105	(11) 2 495 056 A1
B22F 7/06	
(25) En	(26) En
(21) 11156368.0	(22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Laseraufbauverfahren mit Vibration und Vorrichtung • Laser build up method using vibration and apparatus • Procédé de frittage laser au moyen de vibrations et appareil	
(71) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Eriksson, Jonas, 61294 Finspong, SE	
Simmons, Ulf, 60370 Norrköping, SE	
B22F 7/06	→ (51) B22F 3/105
B23B 27/04	→ (51) B23B 27/22
(51) B23B 27/14	(11) 2 495 057 A1
C23C 16/30	

(25) Ja	(26) En
(21) 10826897.0	(22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/069420	01.11.2010
(87) WO 2011/052767	2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250199	
23.03.2010 JP 2010065527	
06.10.2010 JP 2010226353	
06.10.2010 JP 2010226354	
(54) • OBERFLÄCHENBESCHICHTETES SCHNEIDWERKZEUG MIT HERVORRAGENDER SPANRESISTENZ • SURFACE COATED CUTTING TOOL WITH EXCELLENT CHIP RESISTANCE • OUTIL DE COUPE REVÊTU EN SURFACE AVEC EXCELLENTE RÉSISTANCE À L'ÉCAILLAGE	
(71) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP	
(72) IGARASHI Makoto, Naka-shi Ibaraki 311-0102, JP	
TOMITA Kohei, Furumagi, Joso-shi, Ibaraki 3002795, JP	
NAKAMURA Eiji, Naka-shi Ibaraki 311-0102, JP	
OSADA Akira, Naka-shi Ibaraki 311-0102, JP	
(74) Gille Hrabal, Brucknerstraße 20, DE-40593 Düsseldorf, DE	
(51) B23B 27/22	(11) 2 495 058 A1
B23B 27/04	
(25) Ja	(26) En
(21) 10826799.8	(22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/069132	28.10.2010
(87) WO 2011/052667	2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249106	
28.11.2009 JP 2009270862	
(54) • SCHNEIDEEINSATZ, SCHNEIDWERKZEUG SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN SCHNEIDPRODUKT MIT DEM SCHNEIDWERKZEUG • CUTTING INSERT, CUTTING TOOL, AND METHOD FOR MANUFACTURING CUT PRODUCT USING THE CUTTING TOOL • INSERT DE COUPE, OUTIL DE COUPE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT COUPÉ UTILISANT L'OUTIL DE COUPE	
(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP	
(72) ONODERA, Chie, Shiga 520-2362, JP	
(74) Pfeiffer, Axel, Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE	
(51) B23B 31/26	(11) 2 495 059 A1
B23B 31/28	B23C 17/00
G05B 19/418	H04L 29/08
(25) De	(26) De
(21) 11156437.3	(22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Werkzeuflösevorrichtung, Inbetriebnahmeverfahren und Betriebsverfahren • Tool removal device, operation method and commissioning method • Dispositif de libération d'outil, procédé de mise en service et procédé de fonctionnement	
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	

(72) Mueller, Juergen, 97490, Poppenhausen, DE	
Medla, Norbert, 91341, Röttenbach, DE	
B23B 31/28	→ (51) B23B 31/26
B23C 3/00	→ (51) B23C 5/20
B23C 5/06	→ (51) B23C 5/20
(51) B23C 5/20	(11) 2 495 060 A1
B23C 3/00	B23C 5/06
(25) Ja	(26) En
(21) 10826474.8	(22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/067151	30.09.2010
(87) WO 2011/052340	2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009248018	
27.04.2010 JP 2010101622	
(54) • SCHNEIDEEINSATZ UND SCHNEIDWERKZEUG SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR SCHNEIDWERKSTÜCK DAMIT • CUTTING INSERT AND CUTTING TOOL, AND CUT WORKPIECE MANUFACTURING METHOD USING SAME • PLAQUETTE DE COUPE ET OUTIL DE COUPE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PIÈCE COUPÉE Y FAISANT APPEL	
(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP	
(72) XU, Yongbo, Shiga 520-2362, JP	
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE	
B23D 25/12	→ (51) B65H 20/24
(51) B23D 61/02	(11) 2 495 061 A1
B23D 65/00	
(25) De	(26) De
(21) 12154914.1	(22) 10.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 01.03.2011 DE 102011012690	
(54) • Sägeblatt • Saw blade • Lame de scie	
(71) AKE Knebel GmbH & Co. KG, Holzlestrasse 14 + 16, 72336 Balingen, DE	
(72) Knebel, Alexander, 72336 Balingen, DE	
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE	
(51) B23D 61/18	(11) 2 495 062 A1
B23D 65/00	B28D 1/08
(25) En	(26) En
(21) 11156981.0	(22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Sägeleiste • Sawing Bead • Bille de sciage	
(71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE	
(72) Vaneecke, Jan, 8830, Gits, BE	
Groenen, Roland, 9667, HOREBEKE, BE	
Baekelandt, Tom, 8890, Dadizele, BE	
(74) Seynhaeve, Geert Filiep, NV Bekaert SA D.I.E. Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE	
B23D 65/00	→ (51) B23D 61/02

B23D 65/00 → (51) B23D 61/18	
(51) B23H 7/06 (11) 2 495 063 A2 B23H 7/20	
(25) En (26) En (21) 11186794.1 (22) 26.10.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME (30) 03.03.2011 JP 2011046047	
(54) • <i>Drahterodiermaschine mit einer Funktion zum Erkennen der oberen Fläche eines Werkstücks</i> • <i>Wire-cut electric discharge machine having function of detecting upper surface of workpiece</i> • <i>Machine de décharge électrique à coupe-pâte dotée d'une fonction de détection de surface supérieure de pièce de travail</i>	
(71) FANUC CORPORATION, 3580 Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura Minamitsurugun Yamanashi 401-0597, JP	
(72) Kawahara, Akiyoshi, Minamitsurugun, Yamanashi 401-0597, JP Furukawa, Hiroyuki, Minamitsurugun, Yamanashi 401-0597, JP	
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB	
B23H 7/20 → (51) B23H 7/06	
B23K 1/008 → (51) B23K 28/02	
B23K 1/19 → (51) B23K 35/30	
B23K 9/127 → (51) G01B 11/25	
(51) B23K 11/04 (11) 2 495 064 A1 B23K 11/16 E01B 11/50 E01B 29/44 B23K 101/26 B23K 103/04	
(25) Ja (26) En (21) 10826694.1 (22) 26.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/068927 26.10.2010 (87) WO 2011/052562 2011/18 05.05.2011 (30) 30.10.2009 JP 2009251071	
(54) • <i>ABBRENNSTUMPFSCHEISSUNGSVERFAHREN FÜR SCHIENENSTAHL</i> • <i>FLASH-BUTT WELDING METHOD FOR RAIL STEEL</i> • <i>PROCÉDÉ DE SOUDAGE EN BOUT PAR ÉTINCELAGE POUR ACIER POUR RAIL</i>	
(71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP	
(72) SAITA, Kenji, Tokyo 100-8071, JP FUKUCHI, Hiroshi, Tokyo 100-8071, JP TSUTSUMI, Yasunobu, Tokyo 100-8071, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
B23K 11/16 → (51) B23K 11/04	
B23K 20/00 → (51) B23K 35/30	
B23K 20/00 → (51) H01L 21/02	
B23K 20/04 → (51) B23K 35/30	
B23K 20/14 → (51) H01L 21/02	
B23K 20/24 → (51) H01L 21/02	
B23K 26/03 → (51) G01B 11/25	

B23K 26/20 → (51) B23K 28/02	
(51) B23K 28/02 (11) 2 495 065 A2 B23K 26/20 B23K 1/008	
(25) Ko (26) En (21) 10826988.7 (22) 07.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) KR 2010/006840 07.10.2010 (87) WO 2011/052903 2011/18 05.05.2011 (88) 27.10.2011 (30) 26.10.2009 KR 20090101530	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR ZUSAMMENFÜGUNG VON EDELSTAHL</i> • <i>STAINLESS STEEL JOINING METHOD</i> • <i>PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'ACIER INOXYDABLE</i>	
(71) Kyungdong Navien Co., Ltd., 437, Segyodong, Pyungtaek-si Gyunggi-do 450-818, KR	
(72) YANG, Sung Pyo, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 450-746, KR YU, Sung Geun, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 450-100, KR	
(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH	
(51) B23K 35/00 (11) 2 495 066 A1 B23K 35/02 B23K 35/362 B23K 35/365 B23K 35/368	
(25) En (26) En (21) 12000432.0 (22) 24.01.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME (30) 01.03.2011 JP 2011043648	
(54) • <i>Edelstahlfülldraht</i> • <i>Stainless steel flux-cored wire</i> • <i>Fil à flux incorporé en acier inoxydable</i>	
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, (Kobe Steel Ltd.) 10-26 Wakinohama-cho 2-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP	
(72) Sugahara, Hiroshi, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0014, JP Ikeda, Tetsunao, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0014, JP Watanabe, Hirohisa, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0014, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE	
B23K 35/02 → (51) B23K 35/00	
B23K 35/22 → (51) B23K 35/30	
(51) B23K 35/30 (11) 2 495 067 A1 B23K 1/19 B23K 20/00 B23K 20/04 B23K 35/22 C22C 19/03 B23K 101/40 B23K 103/18	
(25) Ja (26) En (21) 10826649.5 (22) 25.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/068801 25.10.2010 (87) WO 2011/052517 2011/18 05.05.2011 (30) 26.10.2009 JP 2009245130	
(54) • <i>ALUMINIUMBINDENDE LEGIERUNG, KASCHIERUNGSMATERIAL MIT EINER AUS DER LEGIERUNG GEFORMTEN BINDELEGIERUNGSSCHICHT UND VERBUNDMATERIAL MIT GEBUNDENEM ALUMINIUM</i> • <i>ALUMINUM-BONDING ALLOY, CLAD MATERIAL HAVING BONDING ALLOY LAYER FORMED FROM THE ALLOY, AND</i>	

<i>COMPOSITE MATERIAL INCLUDING BONDED ALUMINUM</i>	
• <i>ALLIAGE DE LIAISON SUR ALUMINIUM, MATÉRIAU DE REVÊTEMENT COMPORTANT UNE COUCHE D'ALLIAGE DE LIAISON FORMÉE À PARTIR DE L'ALLIAGE, ET MATÉRIAU COMPOSITE COMPRENANT DE L'ALUMINIUM LIÉ</i>	
(71) Neomax Materials Co., Ltd., 2-19-1, Minami-Suita, Suita-shi Osaka 564-0043, JP	
(72) YAMAMOTO Shinji, Suita-shi Osaka 564-0043, JP ISHIO Masaaki, Suita-shi Osaka 564-0043, JP	
(74) Hering, Hartmut, et al, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE	
B23K 35/362 → (51) B23K 35/00	
B23K 35/365 → (51) B23K 35/00	
B23K 35/368 → (51) B23K 35/00	
(51) B23K 37/00 (11) 2 495 068 A2 (25) De (26) De (21) 12150949.1 (22) 12.01.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME (30) 01.03.2011 DE 202011003380 U	
(54) • <i>Vorrichtung und Verfahren zur Kühlung eines erhitzten Materialstranges</i> • <i>Method and device for cooling a heated strand of material</i> • <i>Dispositif et procédé de refroidissement d'un tronçon de matière chauffé</i>	
(71) Degendorfer Werkstätten e.V., Max-Peinkofer-Str. 12, 94469 Degendorf, DE	
(72) Jäger, Thomas, 94227 Lindberg, DE Maceiczky, Richard, 94469 Degendorf, DE	
(74) Benninger, Johannes, Benninger & Eichler-Stahlberg Patentanwälte Dr.-Leo-Ritter-Strasse 5, 93049 Regensburg, DE	
B23K 101/26 → (51) B23K 11/04	
B23K 101/40 → (51) B23K 35/30	
B23K 103/04 → (51) B23K 11/04	
B23K 103/18 → (51) B23K 35/30	
(51) B23Q 1/01 (11) 2 495 069 A1 B23Q 1/34 B23Q 11/00 B23Q 17/22 G05B 19/404	
(25) De (26) De (21) 11157030.5 (22) 04.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME (54) • <i>Werkzeugmaschine mit einem Werkstücktisch</i> • <i>Machine tool with a workpiece table</i> • <i>Machine-outil dotée d'une table de pièce usinée</i>	
(71) Mikron Agie Charmilles AG, Ipsachstrasse 16, 2560 Nidau, CH	
(72) Bratschi, Frank, 2503, Biel, CH Konvicka, Jan, 2502, Biel, CH Kindler, Markus, 4553, Subingen, CH	
(74) De Colle, Piergiacomo, Georg Fischer AG Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH	
(51) B23Q 1/01 (11) 2 495 070 A1 (25) En (26) En	

(21) 12157900.7 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 US 201113040368

- (54) • *Hochfestes waagerechtes Maschinenwerkzeug mit sich bewegender Säule*
- *High rigidity moving column horizontal machine tool*
- *Machine-outil horizontale à colonne mobile de grande rigidité*

(71) MAG IAS LLC., 6015 Center Drive Sterling Heights, Michigan MI 48312-2667, US

(72) Mischler, Peter, L., Rockton, IL 61072, US

(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

B23Q 1/34 → (51) **B23Q 1/01**

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 1/01**

B23Q 15/00 → (51) **G05B 19/4103**

B23Q 17/00 → (51) **B23B 31/26**

B23Q 17/22 → (51) **B23Q 1/01**

B24B 7/24 → (51) **G09F 9/30**

B24B 13/00 → (51) **B24B 13/04**

(51) **B24B 13/005** (11) **2 495 071 A2**
(25) De (26) De
(21) 12169442.6 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR

(30) 06.05.2008 DE 102008022360

(27) 05.05.2009 EP 09159442

- (54) • *Blockstation zum Aufblocken von Brillenglasrohlingen auf ein Blockstück*
- *Block station for blocking spectacle glass blanks on a block piece*
- *Station de blocage destinée à débloquer des ébauches de verres à lunettes sur une pièce de blocage*

(71) Schneider GmbH & Co. KG, Biegenstrasse 8-12, 35112 Fronhausen, DE

(72) Buchenauer, Helwig, 35232 Dautphetal-Buchenau, DE
Börner, Ulf, 35041 Marburg, DE
Krämer, Klaus, 35232 Dautphetal-Friedensdorf, DE

Schneider, Gunter, 35037 Marburg, DE

(74) Thews, Gustav, STT Sozietät Thews & Thews Patentanwälte Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

(62) 09159442.4 / 2 116 330

(51) **B24B 13/04** (11) **2 495 072 A1**
B24B 13/00

(25) De (26) De

(21) 11001650.8 (22) 01.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bearbeiten einer optischen Linse*
- *Method and device for processing an optical lens*
- *Dispositif et procédé de traitement d'une lentille optique*

(71) Schneider GmbH & Co. KG, Biegenstrasse 8-12, 35112 Fronhausen, DE

(72) Schneider, Gunter, 35037 Marburg, DE

Buchenauer, Helwig, 35232 Dautphetal-Buchenau, DE

Börner, Ulf, 35041 Marburg, DE

Krämer, Klaus, 35232 Dautphetal-Friedensdorf, DE

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **B24B 27/06** (11) **2 495 073 A1**
B28D 5/04 **H01L 21/304**

(25) Ja (26) En

(21) 10826329.4 (22) 26.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/006332 26.10.2010

(87) WO 2011/052193 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 JP 2009249705

- (54) • *FÜHRUNGSROLLE*
- *GUIDE ROLLER*
- *ROULEAU DE GUIDAGE*

(71) Miki Pulley Co., Ltd, 461 Imai-Minamicho Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8577, JP

(72) SATO, Katsuhiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8577, JP
WATANABE, Tomio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8577, JP

(74) Klemm, Rolf, Denneweyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **B24B 29/00** (11) **2 495 074 A2**
B24B 55/06 **A46B 13/00**

(25) De (26) De

(21) 12000897.4 (22) 11.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.03.2011 DE 102011012844

- (54) • *Vorrichtung zum Schleifen und/oder Bürsten von Gegenständen*
- *Device for grinding and/or brushing objects*
- *Dispositif de ponçage et/ou de brossage d'objets*

(71) Eisenmann AG, Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE

(72) Rau, Thomas, 71032 Böblingen, DE

Starz, Reiner, 71630 Weil der Stadt, DE

Schulze, Herbert, 71134 Aidlingen, DE

(74) Ostertag, Ulrich, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplerstr. 14, 70597 Stuttgart, DE

B24B 37/04 → (51) **G09F 9/30**

B24B 55/06 → (51) **B24B 29/00**

(51) **B25B 21/00** (11) **2 495 075 A2**
B25B 21/02

(25) En (26) En

(21) 11195480.6 (22) 23.12.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.12.2010 JP 2010290455

- (54) • *Elektrisches Werkzeug*
- *Power tool*
- *Outil électrique*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446-8502, JP

(72) Ukai, Tomohiro, Anjo,, Aichi 446-8502, JP
Matsuura, Yuta, Anjo,, Aichi 446-8502, JP
Hanai, Takamasa, Anjo,, Aichi 446-8502, JP
Kamimoto, Junpei, Anjo,, Aichi 446-8502, JP

Ito, Akihiro, Anjo,, Aichi 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B25B 21/02** (11) **2 495 076 A1**
B25B 23/147 **B25B 31/00**

(25) De (26) De

(21) 12151662.9 (22) 19.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 DE 102011005079

- (54) • *Setzverfahren für einen Spreizanker und Schlagschrauber zum Setzen eines Spreizankers*

- *Method for setting a split anchor and screwdriver for setting a split anchor*
- *Procédé de fixation pour une ancre extensible et vis à percussion pour la fixation d'une ancre extensible*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

(72) Schmidt, Peer, D-88131 Lindau, DE

Appl, Joerg, 9470 Buchs, CH
Khandozhko, Serhey, CH-9470 Buchs/SG, CH

B25B 21/02 → (51) **B25B 21/00**

B25B 23/147 → (51) **B25B 21/02**

B25B 31/00 → (51) **B25B 21/02**

(51) **B25C 1/08** (11) **2 495 077 A2**
(25) En (26) En

(21) 12001313.1 (22) 28.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 JP 2011045222

- (54) • *Brenngasbetriebenes Eintreibwerkzeug*
- *Gas combustion type driving tool*
- *Outil de commande de type combustion à gaz*

(71) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP

(72) Kosuge, Makoto, Tokyo 103-8502, JP

Yokochi, Yasushi, Tokyo 103-8502, JP

Hoshimo, Takamichi, Tokyo 103-8502, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B25D 17/08** (11) **2 495 078 A1**
B25D 17/24

(25) De (26) De

(21) 12152075.3 (22) 23.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 DE 102011004985

- (54) • *Werkzeugaufnahme*
- *Tool collet*
- *Carré conducteur*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

(72) Hauptmann, Udo, 86899 Landsberg, DE

B25D 17/24 → (51) **B25D 17/08**

B25H 1/00 → (51) **A61C 13/12**

B25H 1/00 → (51) **F01D 25/28**

B25J 5/00 → (51) **B25J 19/02**

B25J 13/08 → (51) B25J 19/02	
(51) B25J 19/02	(11) 2 495 079 A1
(25) Ko	(26) En
(21) 09850898.9	(22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) KR 2009/006367	30.10.2009
(87) WO 2011/052827	2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 KR 20090104168	
(54) • <i>SCHLUPFDETEKTOR UND SCHLUPFDETEKTIONSVERFAHREN FÜR EINEN MOBIL-ROBOTER</i>	
• <i>SLIP DETECTION APPARATUS AND METHOD FOR A MOBILE ROBOT</i>	
• <i>DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE GLISSEMENT POUR ROBOT MOBILE</i>	
(71) Yujin Robot Co., Ltd., 1214 Namsung Plaza 345-30 Gasan-dong Guemcheon-gu, Seoul 153-802, KR	
(72) SHIN, Kyung Chul, Seoul 158-752, KR PARK, Seong Ju, Incheon 403-023, KR LEE, Hee Kong, Seoul 131-140, KR LEE, Jae Young, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-040, KR KIM, Hyung O, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-040, KR DANIEL, James Stonier, Seoul 135-816, KR	
(74) Capasso, Olga, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT	
(51) B26B 21/58	(11) 2 495 080 A1
(25) De	(26) De
(21) 11001693.8	(22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Schneidwerkzeug mit Klinge aus feinkristallinem Diamant</i>	
• <i>Cutting tool with blade made from fine-crystalline diamond</i>	
• <i>Outil de coupe doté d'une lame en diamant cristallin fin</i>	
(71) GFD Gesellschaft für Diamantprodukte mbH, Lise-Meitner Strasse 13, 89081 Ulm, DE	
(72) Flöter, André, Dr., 89567 Sonthheim, DE Strobel, Stefan, 89129 Langenau/Hörvelsing, DE Gluche, Peter, Dr.-Ing., 89287 Bellenberg, DE	
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE	
(51) B26B 21/58	(11) 2 495 081 A1
(25) De	(26) De
(21) 11001694.6	(22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Schneidwerkzeug mit Klinge aus feinkristallinem Diamant</i>	
• <i>Cutting tool with blade made from fine-crystalline diamond</i>	
• <i>Outil de coupe doté d'une lame en diamant cristallin fin</i>	
(71) GFD Gesellschaft für Diamantprodukte mbH, Lise-Meitner Strasse 13, 89081 Ulm, DE	
(72) Flöter, André, Dr., 89567 Sonthheim, DE Strobel, Stefan, 89129 Langenau/Hörvelsing, DE Gluche, Peter, Dr.-Ing., 89287 Bellenberg, DE	

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE	
B26B 21/60 → (51) B26B 21/58	
B26D 1/62 → (51) B65H 20/24	
B26D 5/20 → (51) B65H 20/24	
B26D 7/18 → (51) B31B 1/00	
B28B 7/06 → (51) E04B 1/14	
B28B 7/12 → (51) E04B 1/14	
B28D 1/08 → (51) B23D 61/18	
B28D 5/04 → (51) B24B 27/06	
B29C 33/38 → (51) C25D 11/04	
B29C 33/42 → (51) C25D 11/04	
(51) B29C 35/08	(11) 2 495 082 A1
(25) En	(26) En
(21) 12157394.3	(22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 01.03.2011 US 201113038070	
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung eines Sensors</i>	
• <i>Method to manufacture a sensor</i>	
• <i>Procédé pour fabriquer un capteur</i>	
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US	
(72) Hefner, Rebecca Evelyn, Greenville, SC South Carolina 29615, US	
(74) Cleary, Fidelma, et al, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
B29C 39/10 → (51) B29C 35/08	
B29C 45/14 → (51) B29D 11/00	
(51) B29C 45/17	(11) 2 495 083 A1
(25) It	(26) En
(21) 12156986.7	(22) 24.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 01.03.2011 IT T020110178	
(54) • <i>Düse für eine Kunststoffspritzgiessvorrichtung</i>	
• <i>Injector for equipment for injection moulding of plastic materials</i>	
• <i>Injecteur pour équipement de moulage par injection de matériaux plastiques</i>	
(71) Inglass S.p.A., Via Piave, 4, 31020 San Polo di Piave (Treviso), IT	
(72) ROSSI, Massimo, 31010 Orsago (TV), IT DOMENIGHINI, Nicola, 33050 Percenico (UD), IT	
(74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT	
(51) B29C 45/26	(11) 2 495 084 A1
(25) Ja	(26) En
(21) 10826313.8	(22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	

(86) JP 2010/006293	25.10.2010
(87) WO 2011/052177	2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247924	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KUNSTSTOFFLINSEN UND EINSPRITZ-DRUCKGUSSVORRICHTUNG</i>	
• <i>METHOD FOR PRODUCING PLASTIC LENS AND INJECTION COMPRESSION MOLDING APPARATUS</i>	
• <i>PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LENTILLE EN PLASTIQUE ET APPAREIL DE MOULAGE PAR INJECTION-COMPRES-SION</i>	
(71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP	
(72) SAITOU, Kiyohiro, Tokyo 161-8525, JP KITABAYASHI, Hayato, Tokyo 161-8525, JP	
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH	
(51) B29C 45/27	(11) 2 495 085 A1
(25) It	(26) En
(21) 12157000.6	(22) 24.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 01.03.2011 IT T020110179	
(54) • <i>Spritzgiessdüse für Kunststoffmaterialien</i>	
• <i>Injector for equipment for injection moulding of plastic materials</i>	
• <i>Buse de moulage par injection de matières plastiques</i>	
(71) Inglass S.p.A., Via Piave, 4, 31020 San Polo di Piave (Treviso), IT	
(72) Rossi, Massimo, 31010 Orsago (TV), IT Domenighini, Nicola, 33050 Percenico (UD), IT	
(74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT	
B29C 45/70 → (51) B29C 45/26	
B29C 49/42 → (51) B29C 49/46	
(51) B29C 49/46	(11) 2 495 086 A1
(25) De	(26) De
(21) 12157938.7	(22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 04.03.2011 DE 102011013126	
(54) • <i>Blasmaschine mit Blasformverriegelung im Reinraum</i>	
• <i>Blow moulding machine with mould locking means in a clean room</i>	
• <i>Souffleuse dotée d'un verrouillage de moule de soufflage dans la salle stérile</i>	
(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE	
(72) Voth, Klaus, 93083 Obertraubling, DE Geltinger, Florian, 93093 Donaustauf, DE Neubauer, Michael, 93053 Regensburg, DE	
(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE	
(51) B29C 49/46	(11) 2 495 087 A1
(25) De	(26) De
(21) 12157956.9	(22) 02.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 DE 102011013125

- (54) • *Blasmaschine mit Reinraum und sterilisierbar verbundenen Bauteilen sowie Verfahren*
• *Blow moulding machine with clean room and sterilisable connected components as well as method*
• *Souffleuse dotée d'une salle stérile et de composants reliés et stérilisables ainsi que procédé*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Voth, Klaus, 93083 Obertraubling, DE
Geltinger, Florian, 93093 Donaustauf, DE
Neubauer, Michael, 93053 Regensburg, DE
Söllner, Jürgen, 93176 Beratzhausen, DE
Hausladen, Josef, 93086 Wörth a. d. Donau, DE

(74) Handschuh, Eduard, 93047 Regensburg, DE
Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **B29C 49/46** (11) **2 495 088 A1**
B29C 49/56

(25) De (26) De
(21) 12158107.8 (22) 05.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 DE 102011013124

- (54) • *Sterile Blasformmaschine sowie -verfahren mit unsteriler Medienzuführung*
• *Sterile blow moulding device and method with non-sterile media supply*
• *Machine et procédé de moulage par soufflage dotés d'une entrée de fluide non-stérile*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Voth, Klaus, 93083 Obertraubling, DE
Söllner, Jürgen, 93176 Beratzhausen, DE
(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **B29C 49/46** (11) **2 495 089 A1**
B29C 49/46

(25) De (26) De
(21) 12158115.1 (22) 05.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 DE 102011013121

- (54) • *Blasformmaschine mit beheiztem Sterilraum sowie Verfahren*
• *Blow moulding device with heated sterile area and process*
• *Machine de formage par soufflage dotée d'une chambre stérile chauffée et procédé*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Neubauer, Michael, 93053 Regensburg, DE
Söllner, Jürgen, 93176 Beratzhausen, DE
(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **B29C 49/46** (11) **2 495 090 A1**
B29C 49/42 **B29C 49/48**

(25) De (26) De
(21) 12158122.7 (22) 05.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 DE 102011013118

- (54) • *Blasmaschine mit Sterilraum und Medienzuführung in dem Sterilraum*
• *Blow moulding machine with sterile area and media supply in the sterile area*
• *Souffleuse dotée d'une chambre stérile et d'une entrée de fluides dans la chambre stérile*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Geltinger, Florian, 93093 Donaustauf, DE
Neubauer, Michael, 93053 Regensburg, DE

(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **B29C 49/46** (11) **2 495 091 A1**
B29C 49/42

(25) De (26) De
(21) 12158132.6 (22) 05.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 DE 102011013120

- (54) • *Blasformmaschine mit Sterilraum und steriler Blasluftzuführung*
• *Blow moulding device with sterile area and sterile blown air supply*
• *Machine de moulage par soufflage dotée d'une chambre stérile et d'une entrée d'air de soufflage stérile*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Geltinger, Florian, 93093 Donaustauf, DE
Knott, Josef, 84069 Walkenstetten/Schierling, DE

(74) Handschuh, Eduard, 93047 Regensburg, DE
Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B29C 49/48 → (51) **B29C 49/46**

B29C 49/56 → (51) **B29C 49/46**

B29C 55/12 → (51) **C08L 67/02**

(51) **B29C 65/08** (11) **2 495 092 A1**
A61B 17/06 **A61B 17/32**

(25) En (26) En
(21) 12163323.4 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 27.10.2008 US 108581 P
21.10.2009 US 582982

- (54) • *System, Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer verjüngten Schlaufen-naht*
• *System, method and apparatus for making tapered looped suture*
• *Système, procédé et appareil pour la fabrication d'une suture biseautée à boucle*

(71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Maiorino, Nicholas, Branford, CT Connecticut 06405, US
Kosa, Timothy D., Hamden, CT Connecticut 06514, US
Bowns, William, Ansonia, CT Connecticut 06401, US

(74) Soames, Candida Jane, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

(62) 09252488.3 / 2 184 157

(51) **B29C 70/38** (11) **2 495 093 A2**

(25) En (26) En
(21) 12155879.5 (22) 17.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 US 201113038913

- (54) • *Umkehrfaserbestückungskopf*
• *Reversing fiber placement head*
• *Inversion de la tête de placement de fibres*

(71) MAG IAS LLC., 6015 Center Drive Sterling Heights, Michigan MI 48312-2667, US

(72) Vaniglia, Milo M., Cold Spring, KY Kentucky 41076-8540, US

(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

B29C 70/44 → (51) **B29C 70/56**

(51) **B29C 70/46** (11) **2 495 094 A1**
B29C 70/48 **B29C 70/86**

(25) De (26) De
(21) 12156490.0 (22) 22.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.03.2011 US 201161448782 P

02.07.2011 DE 102011106412

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines faserverstärkten Kunststoffbauteils*
• *Method for producing a fibre reinforced plastic component*
• *Procédé de fabrication d'un composant plastique renforcé par des fibres*

(71) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co KG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT

(72) Nagl, Rene, 8071 Hausmannstätten, AT
Eberl, Philipp, 8010 Graz, AT

(74) Rausch, Gabriele, Magna International Europe AG Patentabteilung Liebenauer Hauptstrasse 317 VG-Nord, 8041 Graz, AT

B29C 70/48 → (51) **B29C 70/46**

(51) **B29C 70/56** (11) **2 495 095 A1**
B29C 70/44

(25) En (26) En
(21) 12170577.6 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 04.12.2006 US 633075

- (54) • *Spannungsvorrichtung für Verbundstrukturen*
• *Tensioning device for composite structures*
• *Dispositif tendeur pour structures composites*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) GLAIN, Michael, Seattle, WA Washington 98178-3848, US

AQUINO, Timothy, Olympia, WA Washington 98503-1913, US

KEHRL, David, Everett, WA Washington 98203-1704, US

MODIN, Andrew, Enumclaw, WA Washington 98022, US

HARRIS, Scott, Bothell, WA Washington 98012-6029, US

- HEAD, Andrew, Cincinnati, OH Ohio 45245-1055, US
COLEMAN, Robert, Mulvane, KS Kansas 67110-1318, US
STENARD, Steven, Cincinnati, OH Ohio 45245-1055, US
CUNDIFF, Thomas, Edgewood, WA Washington 98372-1245, US
HAN, Joo, Bellevue, WA Washington 98006-3714, US
(74) Tucker, Nigel P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 07865110.6 / 2 099 602

B29C 70/86 → (51) **B29C 70/46**

- (51) **B29D 11/00** (11) **2 495 096 A2**
B29C 45/14
(25) En (26) En
(21) 12000888.3 (22) 10.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.03.2011 JP 2011047830
(54) • *Optische Komponente und Herstellungsverfahren dafür*
• *Optical component and method of making the same*
• *Composant optique et son procédé de fabrication*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimo-maruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Kikuchi, Wataru, Ohta-ku Tokyo, JP Kobayashi, Daigo, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckstrasse 43, 81245 München, DE

B29D 11/00 → (51) **F21V 5/04**

- (51) **B29D 35/06** (11) **2 495 097 A1**
B29D 35/10 **B29D 35/12**
B29D 35/14 **B29D 35/08**
(25) En (26) En
(21) 12160181.9 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.03.2008 US 77444
(54) • *Formverfahren und Vorrichtung*
• *Molding process and apparatus*
• *Processus de moulage et appareil*
(71) Vertex L.L.C., 15610 W. 100th Terrace, Lenexa, KS 66219-1375, US
(72) Marc, Michel, Lenexa, KS Kansas 66219, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 09155392.5 / 2 103 420

B29D 35/08 → (51) **B29D 35/06****B29D 35/10** → (51) **B29D 35/06****B29D 35/12** → (51) **B29D 35/06****B29D 35/14** → (51) **B29D 35/06****B29L 11/00** → (51) **B29C 45/26**

- (51) **B31B 1/00** (11) **2 495 098 A1**
B26D 7/18
(25) En (26) En
(21) 12157927.0 (22) 02.03.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.03.2011 US 201161449562 P
29.02.2012 US 201213408916
(54) • *Abfallentfernender Bogenableger*
• *Scrubber layboy*
• *Empileur avec enlèvement des déchets*
(71) Geo. M. Martin Company, 1250 67th Street, Emeryville, CA 94608-1121, US
(72) Talken, Daniel, J., Emeryville, California 94608-1121, US
Ames, Jonathan, R., Emeryville, California 94608-1121, US
Benton, Charles, K., Emeryville, California 94608-1121, US
Carlberg, David, R., Emeryville, California 94608-1121, US
(74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House, 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B32B 5/28 (11) **2 495 099 A1**
B32B 27/12

- (25) Ja (26) En
(21) 10826378.1 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/051287 29.01.2010
(87) WO 2011/052243 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009248506
(54) • *FASERVERSTÄRKTES FORMPRODUKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *FIBER-REINFORCED MOLDED PRODUCT AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *PRODUIT MOULÉ RENFORCÉ PAR FIBRES ET PROCÉDÉ POUR SA PRODUCTION*
(71) Inoac Corporation, 13-4, Meieki-minami 2-chome Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-8691, JP
(72) KASUGA Yosuke, Anjo-shi, Aichi-ken, JP SUGIURA Yoshinori, Anjo-shi, Aichi-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B32B 9/00 → (51) **H01B 13/00****B32B 15/092** → (51) **C23C 28/00****B32B 17/06** → (51) **C03C 3/066****B32B 27/12** → (51) **B32B 5/28****B32B 27/18** → (51) **C08J 5/18**

- (51) **B32B 27/30** (11) **2 495 100 A1**
B65D 65/40
(25) Ja (26) En
(21) 10820655.8 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067111 30.09.2010
(87) WO 2011/040540 2011/14 07.04.2011
(30) 02.10.2009 JP 2009230174
(54) • *GASBARRIERENLAMINAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *GAS BARRIER LAMINATE AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *STRATIFIÉ DE BARRIÈRE CONTRE LES GAZ ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE CELUI-CI*
(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8640, JP

- (72) MIYAI, Tomohiro, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
OBU, Yusuke, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
KAWAI, Kashiko, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
NANGOU, Shunya, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
(74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

B32B 27/30 → (51) **C09K 3/10****B32B 27/36** → (51) **C08L 67/02****B41F 16/00** → (51) **B44C 1/175****B41J 2/01** → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41J 2/045** (11) **2 495 101 A1**
B41J 2/055 **B41J 2/16**
(25) Ja (26) En
(21) 10826823.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069204 28.10.2010
(87) WO 2011/052691 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247463
28.10.2009 JP 2009247309
25.11.2009 JP 2009266961
(54) • *FLÜSSIGKEITSABGABEKOPF, FLÜSSIGKEITSABGABEVORRICHTUNG DAMIT UND AUZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
• *LIQUID DISCHARGE HEAD, LIQUID DISCHARGE APPARATUS EMPLOYING THE SAME, AND RECORDING DEVICE*
• *TÊTE DE DÉCHARGE LIQUIDE, APPAREIL DE DÉCHARGE LIQUIDE UTILISANT UNE TELLE TÊTE, ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT*
(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) MATSUMOTO, Ayumu, Kirishima-shi Kagoshima 899-4312, JP
HOZUMI, Daisuke, Kirishima-shi Kagoshima 899-4312, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41J 2/055 → (51) **B41J 2/045****B41J 2/16** → (51) **B41J 2/045**

- (51) **B41J 2/165** (11) **2 495 102 A1**
B41J 2/175
(25) En (26) En
(21) 12157885.0 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.03.2011 JP 2011047523
(54) • *Flüssigabgabevorrichtung und Steuerverfahren dafür*
• *Liquid discharging apparatus and control method thereof*
• *Appareil de décharge de liquide et son procédé de commande*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Koike, Kaoru, Nagano, 392-8502, JP Kumagai, Toshio, Nagano, 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 495 103 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157884.3 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 JP 2011047524

- (54) • Flüssigabgabevorrichtung und Steuerverfahren dafür
• Liquid discharging apparatus and control method thereof
• Appareil de décharge de liquide et son procédé de commande

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP

(72) Koike, Kaoru, Nagano, 392-8502, JP

(72) Kumagai, Toshio, Nagano, 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41J 2/175 → (51) **B41J 2/165****B41J 2/175** → (51) **G03G 21/18**

(51) **B41J 11/00** (11) **2 495 104 A2**
B41J 13/00
(25) En (26) En
(21) 12157896.7 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 JP 2011045451

- (54) • Drucker und Druckersteuerungsverfahren
• Printer and printer control method
• Imprimante et procédé de contrôle de l'imprimante

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1 Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Ito, Yuichi, Suwa-shi, Nagano 395-8502, JP

(72) Sakai, Atsushi, Suwa-shi, Nagano 395-8502, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B41J 13/00 → (51) **B41J 11/00**

(51) **B41M 1/14** (11) **2 495 105 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09852163.6 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2009/001490 17.12.2009

(87) WO 2011/072425 2011/25 23.06.2011

- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER DRUCKQUALITÄT BEIM DRUCK MIT MEHREREN PRIMÄRFARBEN
• MULTI-PRIMARY COLORS PRINTING QUALITY CONTROL METHOD
• PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA QUALITÉ D'IMPRESSION DES MULTIPLES COULEURS PRIMAIRES

(71) Wing King Tong Printing Limited, Hong Kong Office: 3/F. Block 1, Leader Ind. Ctr. 188-202 Texaco Road Tsuen Wan, N.T., Hong Kong, CN

(72) YAN, Tak Kin Andrew, Hong Kong, CN

(74) Hryszkiewicz, Danuta, Kancelaria Patentowa Matthias Scholl, Inc. Ul. Jana z Kolna 38, 75-204 Koszalin, PL

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41N 1/08** (11) **2 495 106 A1**
(25) De (26) De
(21) 11156689.9 (22) 02.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Aluminiumband für lithografische Druckplattenträger mit Wasser basierenden Beschichtungen

• Aluminium band for lithographic pressure plate carriers with water-based coatings

• Bande en aluminium pour support de plaques d'impression lithographique doté de revêtements à base d'eau

(71) Hydro Aluminium Rolled Products GmbH, Aluminiumstrasse 1, 41515 Grevenbroich, DE

(72) Kernig, Bernhard, 50969 Köln, DE

(72) Hasenclever, Jochen, 53117 Bonn, DE

(72) Steinhoff, Gerd, 41541 Dormagen, DE

(72) Knabben, Stefan, 50181 Bedburg, DE

(72) Droste, Werner, 53113 Bonn, DE

(72) Kuhnke, Katrin, 42719 Solingen, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B42B 5/00** (11) **2 495 107 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10826287.4 (22) 15.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/006134 15.10.2010

(87) WO 2011/052150 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 JP 2009249513

- (54) • PAPIERBINDUNGSWERKZEUG

• PAPER BINDING TOOL

• OUTIL DE LIAISON DE PAPIER

(71) Plus Corporation, 1-28, Toranomon 4-chome, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP

(72) WU, Xiao Dong, Tokyo 105-0001, JP

(74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **2 495 108 A1****G07D 7/20** **G07D 7/00**

(25) En (26) En

(21) 11156560.2 (22) 02.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Nanofaseretikett

• A nanofibre tag

• Étiquette à nanofibres

(71) Syddansk Universitet, Campusvej 55, 5230 Odense M, DK

(72) Rubahn, Horst-Günter, 24983 Handewitt, DE

(72) Johansen, Stefan, 6400 Sønderborg, DK

(72) Radziwon, Michal, 6400 Sønderborg, DK

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

(51) **B44C 1/175** (11) **2 495 109 A1****B41F 16/00**

(25) Ja (26) En

(21) 10826768.3 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/069066 27.10.2010

(87) WO 2011/052636 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 JP 2009248174

(30) 14.01.2010 JP 2010005408

- (54) • VERFAHREN ZUR AUFNAHME VOM FILMRESTEN FLÜSSIGER OBERFLÄCHEN, FLÜSSIGKEITSDRUCKTRANSFER-VERFAHREN DAMIT, AUFNAHMEVOR-

RICHTUNG DAFÜR UND FLÜSSIGKEITSDRUCKTRANSFERVORRICHTUNG DAMIT

- METHOD FOR COLLECTING LIQUID SURFACE RESIDUAL FILM, LIQUID PRESSURE TRANSFER METHOD USING SAME, COLLECTION DEVICE THEREFOR, AND LIQUID PRESSURE TRANSFER DEVICE USING SAME

• PROCÉDÉ DE COLLECTE DE FILM RÉSIDUEL DE SURFACE LIQUIDE, PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE PRESSION DE LIQUIDE UTILISANT CELUI-CI, DISPOSITIF DE COLLECTE ASSOCIÉ, ET DISPOSITIF DE TRANSFERT DE PRESSION DE LIQUIDE UTILISANT CELUI-CI

(71) Taica Corporation, 18-10, Takanawa 2-chome 2-chome, Minato-ku Tokyo 108-0074, JP

(72) YOSHII, Youichiro, Tokyo 108-0074, JP

(72) SUZUKI, Eiji, Tokyo 108-0074, JP

(72) USHIWATA, Sakae, Tokyo 108-0074, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B60B 3/00 → (51) **B60B 3/04**(51) **B60B 3/04** (11) **2 495 110 A1****B21D 53/26** **B60B 3/00**

(25) It (26) En

(21) 12157633.4 (22) 01.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.03.2011 IT T020110190

- (54) • Rad für Kraftfahrzeuge

• Wheel for vehicles

• Roue pour véhicules

(71) MW Italia S.p.A., Via Pavia 72, 10098 Rivoli (Torino), IT

(72) Gotta, Giacomo, I-10080 LOCANA (Torino), IT

(72) Rovarino, Davide Fabio, I-10071 BORGARO TORINESE (Torino), IT

(72) Perris Magnetto, Gabriele, I-10098 RIVOLI (Torino), IT

(74) Vanzini, Christian, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **B60C 9/20** (11) **2 495 111 A1**

(25) En (26) En

(21) 12157793.6 (22) 01.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 US 201113038551

- (54) • Luftreifen, insbesondere Supersingle-Niederquerschnittsreifen für LKW

• Pneumatic tire, in particular low aspect ratio super single truck tire

• "Pneu, en particulier un pneu de camion "super single" à rapport d'aspect faible "

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US

(72) Gillard, Jean-Michel Alphonse Fernand, B-6700 Arlon, BE

(72) Krier, Roland Willibrord, L-6622 Wasserbillig, LU

(72) Georges, Francois Pierre Charles, B-4970 Stavelot, BE

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

- (21) 12157799.3 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 US 201113038525
(54) • *Luftreifen, insbesondere Supersingle-Niederquerschnittsreifen für LKW*
• *Pneumatic tire, in particular low aspect ratio super single truck tire*
• *"Pneu, en particulier un pneu de camion "super single" à rapport d'aspect faible"*
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
(72) Krier, Roland Willibrord, L-6622 Wasserbillig, LU
Goerges, Francois Pierre Charles, B-4970 Stavelot, BE
Gillard, Jean-Michel Alphonse Fernand, B-6700 Arlon, BE
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

- (51) **B60C 23/04** (11) **2 495 113 A1**
(25) En (26) En
(21) 11156365.6 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Unprogrammierte Reifendrucküberwachungsvorrichtung und Einstellverfahren*
• *Blank tire pressure monitoring device and its setup method*
• *Dispositif de surveillance de pression pneumatique et son procédé de configuration*
(71) CUB Elecparts Inc., No. 6, Lane 546, Sec. 6 Jhanglu Road Fusing Township, Changhua County 506, TW
(72) Yu, San-Chuan, Changhua County, TW
Chiang, Chih-Ming, Kaohsiung City, TW
Hung, Yuan-Tung, Changhua County, TW
Hu, Chao-Ching, Tainan County, TW
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **B60C 23/04** (11) **2 495 114 A1**
H05K 5/00
(25) En (26) En
(21) 11156724.4 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Endpolverkapselte Reifenüberwachungsvorrichtung*
• *Terminal encapsulated tire monitoring device*
• *Dispositif de surveillance de pneu à terminal encapsulé*
(71) CUB Elecparts Inc., No. 6, Lane 546, Sec. 6 Jhanglu Road Fusing Township, Changhua County 506, TW
(72) Yu, San-Chuan, Changhua County, TW
Chien, Ting-Chun, Changhua County, TW
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **B60D 1/14** (11) **2 495 115 A1**
B62D 21/02 **B62D 25/20**
B60R 19/56 **B60D 1/48**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12157977.5 (22) 02.03.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 FR 1151762
(54) • *Queranordnung und Winkel für eine solche Anordnung*
• *Cross-piece arrangement and bracket for such an arrangement*
• *Agencement de traverse et équerre pour un tel agencement*
(71) Pommier, ZA des Béthunes 7 avenue de la Mare, 95310 Saint Ouen l'Aumône, FR
(72) Preud'Homme, Thierry, 95450 Commeny, FR
(74) Berger, Helmut, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

B60D 1/48 → (51) **B60D 1/14**

- (51) **B60G 7/02** (11) **2 495 116 A2**
(25) De (26) De
(21) 12156618.6 (22) 23.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 DE 102011000981
(54) • *Stütze zur schwenkbaren Lagerung des Achsenlenkers einer Fahrzeugachse*
• *Support for pivotable mounting of the axle guide of a vehicle axle*
• *Support de stockage oscillant du guide d'essieu d'un axe de véhicule*
(71) BPW Bergische Achsen KG, Ohlerhammer, 51674 Wiehl, DE
(72) Biegale, Achim, 51588 Nümbrecht, DE
Gmeiner, Swen, 51709 Marienheide, DE
Michels, Manfred, 51067 Köln, DE
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Homberger Strasse 5, 40474 Düsseldorf, DE

- (51) **B60G 7/02** (11) **2 495 117 A2**
(25) De (26) De
(21) 12156620.2 (22) 23.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 DE 102011001008
(54) • *Abstützung zur schwenkbaren Lagerung des Achsenlenkers einer Fahrzeugachse*
• *Support for pivotable mounting of the axle guide of a vehicle axle*
• *Soutien de stockage oscillant du guide d'essieu d'un axe de véhicule*
(71) BPW Bergische Achsen KG, Ohlerhammer, 51674 Wiehl, DE
(72) Gmeiner, Swen, 51709 Marienheide, DE
Michels, Manfred, 51067 Köln, DE
Biegale, Achim, 51588 Nümbrecht, DE
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Homberger Strasse 5, 40474 Düsseldorf, DE

B60G 99/00 → (51) **B60N 2/50**

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 495 118 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157669.8 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 JP 2011045200
(54) • *Klimaanlage für ein Fahrzeug*
• *Vehicle air conditioner*
• *Climatiseur d'air pour véhicule*

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
(72) Ban, Takahisa, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Murase, Masakazu, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Yokomachi, Naoya, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60H 1/00 → (51) **F04D 25/06**

- (51) **B60J 10/00** (11) **2 495 119 A2**
B60J 10/08 **B60R 13/08**
B60R 21/34
(25) De (26) De
(21) 12001456.8 (22) 03.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 DE 102011013024
(54) • *Dichtungsanordnung für einen gekapselten Motorraum eines Fahrzeugs*
• *Seal assembly for an enclosed engine compartment of a vehicle*
• *Agencement de joint pour un bloc moteur encapsulé d'un véhicule*
(71) Audi AG, 85049 Ingolstadt, DE
(72) Kopp, Andreas, 85092 Kösching, DE
(74) Patzelt, Heike Anna Maria, AUDI AG Patentabteilung Postfach 11 44, 74148 Neckarsulm, DE

- (51) **B60J 10/00** (11) **2 495 120 A1**
B60J 10/08
(25) En (26) En
(21) 12156642.6 (22) 23.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 JP 2011043851
(54) • *Dichtung für eine Kraftfahrzeugöffnung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Opening seal for automobiles and method of preparing the same*
• *Joint d'ouverture pour automobiles et son procédé de fabrication*
(71) Nishikawa Rubber Co., Ltd., 2-8, Misasamachi 2-chome Nishi-ku, Hiroshima-shi Hiroshima-ken, Hiroshima, JP
(72) Nishimoto, Yoshitaka, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
Nishikawa, Shinji, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
McCabe, Brian, Topeka, IN Indiana 46571, US
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B60J 10/08 → (51) **B60J 10/00****B60K 7/00** → (51) **B60K 17/04****B60K 15/03** → (51) **F16B 21/18**

- (51) **B60K 15/067** (11) **2 495 121 A1**
F16F 1/376
(25) En (26) En
(21) 12157781.1 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 JP 2011043575

- (54) • *Montierstruktur eines Pufferelements für einen Kraftstofftank*
• *Mounting structure of buffer member for fuel tank*
• *Structure de montage d'un élément tampon pour réservoir de carburant*
- (71) Yachiyo Industry Co., Ltd., 393 Kashiwabara, Sayama-shi Saitama 350-1335, JP
- (72) Inaba, Ryutaro, Sakura-shi, Tochigi, JP
Seko, Mitsuhiro, Sakura-shi, Tochigi, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B60K 17/04** (11) **2 495 122 A1**
B60T 1/06 **H02K 7/102**
B66F 9/075 **B60K 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 12001390.9 (22) 01.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.03.2011 JP 2011044407

- (54) • *Kraftübertragungsvorrichtung und Nutzfahrzeug*
• *Power transmission device and working vehicle*
• *Dispositif de transmission de puissance et véhicule de travail*

(71) Sumitomo Heavy Industries, Ltd., 1-1 Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-6025, JP

(72) Yamamoto, Akira, Obu-shi Aichi 474-8501, JP

(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B60K 17/356 → (51) **F16H 61/456**

(51) **B60K 23/04** (11) **2 495 123 A1**
B60K 23/08

- (25) De (26) De
(21) 12001268.7 (22) 27.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.02.2011 DE 102011012593

- (54) • *Steuerverfahren für eine Kupplung im Antriebsstrang eines Kraftfahrzeugs*
• *Control method for a coupling in the power train of a motor vehicle*
• *Procédé de commande pour un embrayage dans le flux d'entraînement d'un véhicule automobile*

(71) Engineering Center Steyr GmbH & Co KG, Steyrer Strasse 32, 4300 St. Valentin, AT

(72) Brenner, Christoph, Dr., 4400 Steyr, AT
Frühwirth, Gerhard, 4274 Schönaau, AT

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60K 23/08 → (51) **B60K 23/04**

(51) **B60K 35/00** (11) **2 495 124 A1**
B60K 37/00 **G08G 1/0967**
G08G 1/0968 **B60W 50/14**

- (25) De (26) De
(21) 12000383.5 (22) 21.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.03.2011 DE 102011012791

- (54) • *Kraftfahrzeug*
• *Motor vehicle*

- *Véhicule automobile*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Schumann, Toralf, 98724 Neuhaus, DE
- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B60K 37/00 → (51) **B60K 35/00**

B60L 9/18 → (51) **B60W 10/08**

B60L 11/08 → (51) **B60W 10/08**

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/00**

(51) **B60N 2/44** (11) **2 495 125 A1**
A47C 7/40 **B60R 22/26**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826432.6 (22) 07.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/065347 07.09.2010
- (87) WO 2011/052297 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 JP 2009246455

- (54) • *FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE*

(71) Nhk Spring Co., Ltd., 10 Fukuura 3-chome Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP

(72) NAKAGAKI, Yoshihisa, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
MATSUFUJI, Tomio, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
MUNEMURA Nozomu, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
MATSUMOTO, Atsuo, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **B60N 2/50** (11) **2 495 126 A2**
B62D 33/06 **B60G 99/00**

- (25) De (26) De
(21) 12157711.8 (22) 01.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.03.2011 DE 102011013122

- (54) • *Hebelmechanismus für Dämpferverstellung für Horizontalfederung*
• *Lever mechanism for damper adjustment for horizontal suspension*
• *Mécanisme de levier pour réglage de la vapeur pour suspension horizontale*

(71) GRAMMER AG, Georg-Grammer-Straße 2, 92224 Amberg, DE

(72) Haller, Erwin, 92262 Birgland, DE
Kolb, Jens, 92281 Königstein, DE

(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B60N 2/68 → (51) **A47C 31/02**

B60N 3/00 → (51) **B60R 5/04**

B60P 1/00 → (51) **B60R 5/04**

B60Q 1/12 → (51) **B60Q 1/14**

(51) **B60Q 1/14** (11) **2 495 127 A1**
G06K 9/00 **G06K 9/32**
G06T 7/60

- (25) En (26) En
(21) 11001653.2 (22) 01.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Fahrerassistenzsystem und -verfahren für ein Kraftfahrzeug*
• *A driver assistance system and method for a motor vehicle*
• *Système d'assistance au conducteur et procédé pour véhicule à moteur*

(71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE

(72) Hammarström, Per Jonas, 58337 Linköping, SE

Hedberg, Ognjan, 58222 Linköping, SE

(74) Müller Verwey, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE

(51) **B60Q 1/14** (11) **2 495 128 A2**

- (25) En (26) En
(21) 12157782.9 (22) 01.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 JP 2011047135

- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung der Lichtstreuung*
• *Light distribution control device*
• *Dispositif de contrôle de distribution d'éclairage*

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3 Takanawa 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP

(72) Osada, Naoki, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
Yamazaki, Masashi, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **B60Q 1/14** (11) **2 495 129 A2**
B60Q 1/12

- (25) En (26) En
(21) 12157784.5 (22) 01.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 JP 2011047134

- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung der Lichtstreuung*
• *Light distribution control device*
• *Dispositif de contrôle de distribution d'éclairage*

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3 Takanawa 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP

(72) Yamazaki, Masashi, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP

Toda, Atsushi, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B60Q 1/30 → (51) **B60Q 1/32**

(51) **B60Q 1/32** (11) **2 495 130 A1**
B60Q 1/46 **B60Q 1/30**

- (25) Pl (26) En
(21) 12460006.5 (22) 17.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 PL 11980511
24.03.2011 PL 11986511
24.03.2011 PL 11986611
24.03.2011 PL 11986411

- (54) • *Außenlinienmarkierungsleuchte oder Parkleuchte*
• *Outline marker lamp or park lamp*
• *Lampe d'indication de contour ou lampe de stationnement*
- (71) Przetworstwo Tworzyw Sztucznych Was Jozef I Leszek was, Spolka Jawna, Godzinkowice, Ul. Stalowa 7/9, 55-200 Olawa, PL
- (72) Was, Jozef, 55-200 Olawa, PL
Was, Leszek, 55-200 Olawa, PL
- (74) Winohradnik, J. Halina, Halina J. Winohradnik Ul. Krynicka 50/20, 50-555 Wrocław, PL

B60Q 1/32 → (51) **B60R 25/04****B60Q 1/46** → (51) **B60Q 1/32****B60R 1/00** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **B60R 5/04** (11) **2 495 131 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826496.1 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067776 08.10.2010
(87) WO 2011/052362 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250137
(54) • *ABDECKVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *COVER APPARATUS FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE BÂCHE POUR VÉHICULE*
- (71) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie 3-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0014, JP
- (72) TAKEMURA Seiji, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
MARUYAMA Kenta, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

- (51) **B60R 5/04** (11) **2 495 132 A1**
B60N 3/00 **B60P 1/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12155474.5 (22) 14.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 FR 1151751
(54) • *Versenkbarer Tisch für Fahrzeug*
• *Retractable table for vehicle.*
• *Table escamotable pour véhicule.*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Mention, Cédric, 93420 VILLEPINTE, FR

B60R 13/08 → (51) **B60J 10/00**

- (51) **B60R 16/02** (11) **2 495 133 A1**
H01B 7/00
(25) Ja (26) En
(21) 10826740.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069002 26.10.2010
(87) WO 2011/052608 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247543
(54) • *KABELBAUM UND STEUERSYSTEM FÜR EINE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *WIRING HARNESS AND ELECTRONIC DEVICE CONTROL SYSTEM*
• *FAISCEAU DE CÂBLAGE ET SYSTÈME DE COMMANDE POUR DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*

- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) AOKI Yoshihito, Shizuoka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60R 16/02 (11) **2 495 134 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826741.0 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069005 26.10.2010
(87) WO 2011/052609 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245353
(54) • *STROMVERSORGUNGSSCHALTUNG*
• *POWER SUPPLY CIRCUIT*
• *CIRCUIT D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*

- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) IKEDA Tomohiro, Shizuoka, JP
HASEGAWA Hirota, Shizuoka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60R 16/023 → (51) **H04L 12/40****B60R 19/56** → (51) **B60D 1/14****B60R 21/00** → (51) **G08G 1/16****B60R 21/02** → (51) **B66F 9/075**

- (51) **B60R 21/20** (11) **2 495 135 A1**
(25) De (26) De
(21) 12152979.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 DE 102011005080
(54) • *Belastungs- und gewichtsoptimiertes Airbaggehäuse*
• *Load and weight optimised air-bag housing*
• *Boîtier d'airbag à charge et poids optimisés*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Fangmann, Thomas, 49413 Dinklage, DE
Wagnener, Kait, 49143 Bissendorf, DE
Imken, Hans-Jürgen, 49163 Bohmte, DE

B60R 21/201 (11) **2 495 136 A1**
B60R 21/217

- (25) Ja (26) En
(21) 10826497.9 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067777 08.10.2010
(87) WO 2011/052363 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009249899
(54) • *AIRBAGVORRICHTUNG*
• *AIRBAG DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE*

- (71) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie 3-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0014, JP
- (72) YAMAJI Naoki, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

- (51) **B60R 21/217** (11) **2 495 137 A1**
(25) De (26) De
(21) 12150851.9 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 DE 102011005082
(54) • *Durchbrochenes Airbaggehäuse mit Bahneinlage*
• *Perforated airbag housing with sheet insert*
• *Boîtier d'airbag perforé et doté d'une insertion de bande*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Wagener, Keit, 49143 Bissendorf, DE
Imken, Hans-Juergen, 49163 Bohmte, DE
Rick, Ulrich, 55595 Braunweiler, DE

- (51) **B60R 21/217** (11) **2 495 138 A1**
(25) De (26) De
(21) 12150852.7 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 DE 102011005081
(54) • *Airbaggehäuse mit integrierter Generatorstruktur*
• *Airbag housing with integrated generator structure*
• *Boîtier d'airbag doté d'une structure de générateur intégrée*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Wagener, Keit, 49143 Bissendorf, DE
Imken, Hans-Juergen, 49163 Bohmte, DE
Rick, Ulrich, 55595 Braunweiler, DE

B60R 21/217 → (51) **B60R 21/201****B60R 21/34** → (51) **B60J 10/00**

- (51) **B60R 21/36** (11) **2 495 139 A1**
(25) De (26) De
(21) 11009522.1 (22) 02.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 DE 102011012692
(54) • *Kraftfahrzeug mit einer Frontklappe*
• *Motor vehicle with a front bonnet*
• *Un véhicule automobile avec un capot*
- (71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Roth, Franz, 93336 Altmannstein, DE
Pfaller, Bernhard-Konrad, Zandt 85095 Denkendorf, DE
Liepold, Stefan, 93059 Regensburg, DE
Dix, Norman, 85055 Ingolstadt, DE
- (74) Engelhardt, Harald, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B60R 21/38 (11) **2 495 140 A1**
F16F 7/00

- (25) En (26) En
(21) 11156430.8 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Haubenscharnieranordnung für ein Motortfahrzeug*
• *Hood hinge assembly for a motor vehicle*
• *Ensemble de charnière de capot pour véhicule à moteur*

- (71) SAAB AUTOMOBILE AB, 461 80 Trollhättan, SE
(72) Karlsson, Mikael, 467 94, GRÄSTORP, SE
(74) Fritsche, Daniel, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

B60R 22/26 → (51) **B60N 2/44****B60R 25/02** → (51) **F16D 65/14**

- (51) **B60R 25/04** (11) **2 495 141 A1**
E05B 17/10 **B60Q 1/32**
H01Q 1/32 **H01Q 7/00**
(25) En (26) En
(21) 12155295.4 (22) 14.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.02.2011 JP 2011034815

- (54) • *Antennenvorrichtung*
• *Antenna device*
• *Dispositif d'antenne*

- (71) Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho, 260 Toyota 3-chome, Ohguchi-cho Niwa-gun Aichi 480-0195, JP

- (72) Yagyo, Makoto, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
Egashira, Masahiro, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP

- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60T 1/06 → (51) **B60K 17/04**

- (51) **B60T 8/00** (11) **2 495 142 A1**
B64C 25/42
(25) Fr (26) Fr
(21) 12157588.0 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 FR 1151799

- (54) • *Layout eines hydraulischen Bremssystems für ein Luftfahrzeug*
• *Hydraulic braking system lay-out for an aircraft*
• *Architectures de freinage hydraulique pour aéronef*

- (71) Messier-Bugatti-Dowty, Inovel Parc Sud, 78140 Velizy Villacoublay, FR

- (72) Frank, David, 75013 PARIS, FR

- (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

B60T 8/1755 → (51) **B60W 30/12**

- (51) **B60T 8/48** (11) **2 495 143 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09850787.4 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/005686 28.10.2009
(87) WO 2011/052007 2011/18 05.05.2011
(54) • *BREMSSTEUERVORRICHTUNG*
• *BRAKE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE FREIN*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NAKAMURA, Eiji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SAKAI, Akira, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60T 11/22 → (51) **B60T 11/22A**

- (51) **B60T 11/22A** (11) **2 495 144 A1**
B60T 11/22

- (25) Ja (26) En
(21) 10826288.2 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006138 15.10.2010
(87) WO 2011/052151 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245510

- (54) • *ARBEITSFLÜSSIGKEITS-FLUSSSTEUERUNGSVENTIL FÜR EINEN MASTER-ZYLINDER, MASTER-ZYLINDER DAMIT UND BREMSVORRICHTUNG MIT DEM MASTER-ZYLINDER*
• *WORKING FLUID FLOW CONTROL VALVE FOR MASTER CYLINDER, MASTER CYLINDER COMPRISING SAME, AND BRAKE DEVICE EMPLOYING MASTER CYLINDER*
• *CLAPET DE COMMANDE D'ÉCOULEMENT DE FLUIDE DE TRAVAIL POUR CYLINDRE MAÎTRE, CYLINDRE MAÎTRE COMPRENANT CE DERNIER, ET DISPOSITIF DE FREINAGE EMPLOYANT LE CYLINDRE MAÎTRE*

- (71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-8360, JP

- (72) TAKAHASHI, Toshiyuki, Hiki-gun Saitama 355-0813, JP

- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (51) **B60T 17/22** (11) **2 495 145 A1**
B60W 10/184

- (25) De (26) De
(21) 12157688.8 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 DE 102011004995

- (54) • *Fahrzeug, insbesondere Flurförderzeug*
• *Vehicle, in particular industrial truck*
• *Véhicule, notamment chariot de manutention*

- (71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE

- (72) Bauer, Wolfgang, 85368 Moosburg, DE

- Jakubik, Peter, 84036 Landshut, DE

- Kuba, Bernhard, 85406 Zolling, DE

- (74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/08**

- (51) **B60W 10/08** (11) **2 495 146 A1**
B60L 9/18 **B60L 11/08**
B60W 10/06 **B60W 20/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826787.3 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069105 27.10.2010
(87) WO 2011/052655 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246504

- (54) • *FAHRZEUG MIT ELEKTROANTRIEB*
• *ELECTRIC DRIVE VEHICLE*
• *VÉHICULE ÉLECTRIQUE*

- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8563, JP

- (72) SASAKI Masataka, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP

YASUDA Tomohiko, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/12****B60W 10/184** → (51) **B60T 17/22****B60W 20/00** → (51) **B60W 10/08****B60W 30/08** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **B60W 30/12** (11) **2 495 147 A2**
B60W 10/18 **B60T 8/1755**
G08G 1/16

- (25) En (26) En
(21) 12004130.6 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 29.07.2008 JP 2008194862
24.04.2009 JP 2009106502

- (54) • *Fahrzeugantriebssteuerungsvorrichtung und Fahrzeugantriebssteuerungsverfahren*
• *Vehicle driving control apparatus and vehicle driving control method*
• *Appareil de contrôle de commande de véhicule et procédé de contrôle de commande de véhicule*

- (71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

- (72) Hayakawa, Yasuhisa, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP

- Kobayashi, Masahiro, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP

- Sato, Ko, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP

- Nishimaki, Shuhei, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP

- (74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

(62) 09008642.2 / 2 149 487

- (51) **B60W 30/12** (11) **2 495 148 A2**
B60W 10/18 **B60T 8/1755**
G08G 1/16

- (25) En (26) En
(21) 12004131.4 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 29.07.2008 JP 2008194862
24.04.2009 JP 2009106502

- (54) • *Fahrzeugantriebssteuerungsvorrichtung und Fahrzeugantriebssteuerungsverfahren*
• *Vehicle driving control apparatus and vehicle driving control method*
• *Appareil de contrôle de commande de véhicule et procédé de contrôle de commande de véhicule*

- (71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

- (72) Hayakawa, Yasuhisa, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP

- Kobayashi, Masahiro, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP

- Sato, Ko, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP

- Nishimaki, Shuhei, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP

- (74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

(62) 09008642.2 / 2 149 487

- (51) **B60W 30/12** (11) **2 495 149 A2**
B60W 10/18 **B60T 8/1755**
G08G 1/16
- (25) En (26) En
(21) 12004132.2 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.07.2008 JP 2008194862
24.04.2009 JP 2009106502
- (54) • *Fahrzeugantriebssteuerungsvorrichtung und Fahrzeugantriebssteuerungsverfahren*
• *Vehicle driving control apparatus and vehicle driving control method*
• *Appareil de contrôle de commande de véhicule et procédé de contrôle de commande de véhicule*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Hayakawa, Yasuhisa, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP
Kobayashi, Masahiro, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP
Sato, Ko, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP
Nishimaki, Shuhei, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP
- (74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE
- (62) 09008642.2 / 2 149 487

B60W 50/14 → (51) **B60K 35/00****B61D 35/00** → (51) **E05B 65/00**

- (51) **B61D 37/00** (11) **2 495 150 A2**
(25) De (26) De
(21) 12156470.2 (22) 22.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 DE 102011004894
- (54) • *Modulare Gepäckablage*
• *Modular luggage store*
• *Dépôt de bagage modulaire*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Siegler, Frank, 40235 Düsseldorf, DE
Staub, Ralf, 47799 Krefeld, DE

- (51) **B61G 5/06** (11) **2 495 151 A1**
(25) De (26) De
(21) 12157072.5 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 DE 102011004931
- (54) • *Haltevorrichtung zur Halterung mindestens eines flexiblen Verbindungselements und Verbindungsanordnung*
• *Holding device for holding at least one flexible connection element and connection assembly*
• *Dispositif de retenue destiné à la retenue d'au moins un élément de liaison flexible et agencement de liaison*
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Scherbaum, Mario, 06120 Halle, DE
- (74) Brunotte, Joachim Wilhelm Eberhard, Bresel und Partner Patentanwälte Park Kolonnen Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

B62B 7/06 → (51) **B62B 7/08**

- (51) **B62B 7/08** (11) **2 495 152 A1**
B62B 7/06
- (25) En (26) En
(21) 12157812.4 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 03.03.2011 JP 2011046296
- (54) • *Zusammenklappbarer Kinderwagen*
• *Foldable stroller*
• *Poussette pliable*
- (71) Aprica Children's Products Inc., 13-13, Shimanouchi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-0082, JP
- (72) Ohnishi, Ichiro, Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **B62B 9/12** (11) **2 495 153 A1**
B62B 9/26
- (25) En (26) En
(21) 12154061.1 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 03.03.2011 JP 2011046295
- (54) • *Sportwagen (Kinderwagen)*
• *Stroller*
• *Poussette*
- (71) Aprica Children's Products Inc., 13-13, Shimanouchi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-0082, JP
- (72) Ohnishi, Ichiro, Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B62B 9/26 → (51) **B62B 9/12**

- (51) **B62D 5/00** (11) **2 495 154 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12157787.8 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 02.03.2011 FR 1151686
- (54) • *"Lenksystem vom Typ "Steer-by-wire" für Kraftfahrzeug"*
• *Steer-by-wire steering system for an automobile*
• *Système de direction du type steer-by-wire pour véhicule automobile*
- (71) Akka Ingenierie Produit, 3 Rue Thierry Le Luron, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Ricci, Maurice, 69002 Lyon, FR
Guenole, Benoît, 75011 Paris, FR
Galois, Olivier, 78280 Guyancourt, FR
- (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain et Maureau 8 avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

- (51) **B62D 5/04** (11) **2 495 155 A2**
B62D 6/04
- (25) En (26) En
(21) 11180404.3 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 03.03.2011 KR 20110019021

- (54) • *System und Verfahren zur Vorbeugung von Lenkungs-Schiefziehen in einem Fahrzeug*
• *System and method for preventing steering pull in vehicle*
• *Système et procédé pour empêcher un déséquilibre directionnel dans un véhicule*
- (71) Hyundai Mobis Co., Ltd., ING Tower, 679-4 Yeoksam 1-dong, Gangnam-gu, Seoul, KR
- (72) Lee, Sey Bok, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62D 5/04 → (51) **B62D 6/00**

- (51) **B62D 6/00** (11) **2 495 156 A1**
B62D 5/04 **B62D 101/00**
B62D 111/00 **B62D 113/00**
B62D 137/00
- (25) Ja (26) En
(21) 09850876.5 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/069013 30.10.2009
(87) WO 2011/052098 2011/18 05.05.2011
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES FAHRZEUGVERKEHRS*
• *DEVICE FOR CONTROLLING VEHICLE TRAVEL*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE CIRCULATION POUR VÉHICULE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) TANIMOTO, Mitsutaka, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
LIMPIBUNTERNG, Theerawat, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandt, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B62D 6/04 → (51) **B62D 5/04****B62D 21/02** → (51) **B60D 1/14**

- (51) **B62D 25/06** (11) **2 495 157 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12155475.2 (22) 14.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 FR 1151667
- (54) • *Strukturanordnung zur Herstellung eines Daches eines ein Schiebedach aufweisenden Fahrzeugs und Fahrzeug mit einer solchen Anordnung*
• *Structural assembly for forming a roof of a vehicle having an opening roof and vehicle having such an assembly*
• *Ensemble de structure pour former un pavillon de véhicule à toit ouvrant et véhicule comprenant un tel ensemble de structure*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Mauduit, Franck, 91490 Milly La Foret, FR
Grosset, Romain, 94230 Cachan, FR
Oppen, Fabien, 92160 Antony, FR

B62D 25/14 → (51) **F16B 5/02****B62D 25/20** → (51) **B60D 1/14****B62D 33/06** → (51) **B60N 2/50****B62D 101/00** → (51) **B62D 6/00**

B62D 111/00 → (51) **B62D 6/00****B62D 113/00** → (51) **B62D 6/00****B62D 137/00** → (51) **B62D 6/00**

- (51) **B62H 5/04** (11) **2 495 158 A1**
(25) Es (26) En
(21) 10826152.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/070698 27.10.2010
(87) WO 2011/051532 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 ES 200930917
26.10.2010 ES 201031567
(54) • **FESTPUNKT FÜR EINE DIEBSTAHLSICHERUNGSVORRICHTUNG FÜR ZWEI- UND MEHRERADIGE FAHRZEUGE**
• **FIXED POINT FOR ANTI-THEFT DEVICE FOR VEHICLES WITH TWO OR MORE WHEELS**
• **POINT FIXE POUR DISPOSITIF ANTIVOL POUR VÉHICULES À ROUES OU PLUS**
(71) Componentes Europeas Moto-Auto, S.L., Gaia 10 Pol. Ind. Pla d'en Coll, 08110 Montcada I Reixac (Barcelona), ES
(72) COLOME CALAFI, Fernando Salvador, E-08110 Montcada I Reixach (Barcelona), ES
(74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, Morgades, del Rio, Renter S.L. C/ Rector Ubach, 37-39 bj 2.o, E-08021 Barcelona, ES

- (51) **B62L 1/16** (11) **2 495 159 A1**
(25) En (26) En
(21) 12157475.0 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.07.2011 US 201113175731
01.07.2011 US 201113175717
01.07.2011 US 201113175687
04.03.2011 US 201113041030
04.03.2011 US 201113040930
17.10.2011 JP 2011228355
(54) • **Fahrradbremisanordnung**
• **Bicycle brake assembly**
• **Ensemble de frein de bicyclette**
(71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Nago, Daisuke, Osaka, Osaka 590-8577, JP
Kariyama, Osamu, Osaka, Osaka 590-8577, JP
Matsushita, Tatsuya, Osaka, Osaka 590-8577, JP
Nakakura, Masahiro, Osaka, Osaka 590-8577, JP
Terada, Takefumi, Osaka, Osaka 590-8577, JP
(74) Sonnenberg, Fred, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

- (51) **B62L 1/16** (11) **2 495 160 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157477.6 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.07.2011 US 201113175731
01.07.2011 US 201113175717
01.07.2011 US 201113175687
04.03.2011 US 201113041030
04.03.2011 US 201113040930
(54) • **Fahrradbremisanordnung**

- **Bicycle brake assembly**
• **Ensemble de frein de bicyclette**
(71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Nago, Daisuke, Osaka, Osaka 590-8577, JP
(74) Sonnenberg, Fred, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

B62M 9/10 → (51) **B62M 9/121**

- (51) **B62M 9/121** (11) **2 495 161 A1**
B62M 9/125 **B62M 9/10**
(25) En (26) En
(21) 11191252.3 (22) 30.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.03.2011 US 37403
(54) • **Fahrradkettenradbaugruppe**
• **Bicycle sprocket assembly**
• **Ensemble de pignon de bicyclette**
(71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Oishi, Toshinari, Osaka 590-8577, JP
Tokuyama, Koji, Osaka 590-8577, JP
Hyogo, Keisuke, Osaka 590-8577, JP
(74) Sonnenberg, Fred, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

B62M 9/125 → (51) **B62M 9/121**

- (51) **B63B 1/12** (11) **2 495 162 A1**
B63B 35/00 **F03D 1/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12155135.2 (22) 13.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.03.2011 FR 1151640
(54) • **Transportschiff einer Windkraftanlage an einen Offshore-Standort und Verfahren zu ihrer Aufstellung**
• **Transport vessel of a wind turbine to an offshore site and method for its implementation**
• **Navire de transport sur un site "offshore" d'une éolienne et procédé pour sa mise en place**
(71) STX France S.A., Avenue Antoine Bourdelle, 44600 Saint Nazaire, FR
(72) Cordier, Pierre, 44600 Saint-Nazaire, FR
Saint-M'Leux, René-Pierre, 44000 Reze, FR
(74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Regimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

- (51) **B63B 1/38** (11) **2 495 163 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826471.4 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067064 30.09.2010
(87) WO 2011/052337 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245515
(54) • **VORRICHTUNG ZUR SCHIFFSWIDERSTANDSREDUZIERUNG**
• **SHIP RESISTANCE-REDUCTION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE RÉDUCTION DE RÉSISTANCE DE BATEAU**
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

- (72) TAKANO Shinichi, Tokyo 108-8215, JP
MIZOKAMI Shuji, Tokyo 108-8215, JP
HIGASA Seijiro, Tokyo 108-8215, JP
KAWAKITA Chiharu, Tokyo 108-8215, JP
MUKOU Kiyomitsu, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B63B 35/00 → (51) **B63B 1/12**

- (51) **B63G 8/32** (11) **2 495 164 A2**
(25) De (26) De
(21) 12157530.2 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.03.2011 DE 102011013020
(54) • **Lagerungs- und Führungsvorrichtung für Waffen und Behälter in einem militärischen Schiff und insbesondere in einem Unterseeboot**
• **Bearing and guidance device for weapons and container in a military ship, particularly in a submarine**
• **Dispositif de stockage et de guidage pour armes et récipients dans un bateau militaire et notamment dans un sous-marin**
(71) Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH, Werftstrasse 112-114, 24143 Kiel, DE
(72) Riegel, Peter, 23568 Lübeck, DE
Toobe, Werner, 24159 Kiel, DE
(74) Patentanwälte Vollmann & Hemmer, Wallstraße 33a, 23560 Lübeck, DE

- (51) **B63H 21/16** (11) **2 495 165 A1**
B63H 21/32
(25) De (26) De
(21) 12000453.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.03.2011 DE 102011013164
(54) • **Marineschiff mit Gasturbinenantrieb**
• **Ship with gas turbine drive**
• **Navire de la marine doté d'un entraînement de turbine à gaz**
(71) Blohm + Voss Naval GmbH, Hermann-Blohm-Strasse 3, 20457 Hamburg, DE
(72) Thieme, Christian, 19258 Nieklitz, DE
(74) Hansmann, Dierk, et al, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

B63H 21/32 → (51) **B63H 21/16****B64C 25/42** → (51) **B60T 8/00**

- (51) **B64C 39/02** (11) **2 495 166 A1**
H02G 1/02 **H04N 7/18**
(25) Es (26) En
(21) 11380015.5 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • **Flugrobotersystem zur Untersuchung von Hochspannungsleitungen**
• **Aerial robotic system for the inspection of overhead power lines**
• **Système robotique aérien pour l'inspection des lignes aériennes de puissance**
(71) Asociacion de la Industria Navarra (AIN), C/ San Cosme y San Damián, s/n., 31191 Cordovilla (Navarra), ES

- (72) Vitoria Mangado, Teófilo, 31191 Cordovilla, ES
Valles Jimenez, Antonio, 31191 Cordovilla, ES
Alonso Marquez, Jorge, 31191 Cordovilla, ES
Estebanez, Santesteban, Roman, 31191 Cordovilla, ES
Armendariz Andueza, David, 31191 Cordovilla, ES
Garcia Aguillo, Luis, 31191 Cordovilla, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **B64D 11/06** (11) **2 495 167 A2**
(25) Es (26) En
(21) 10801428.3 (22) 27.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/070699 27.10.2010
(87) WO 2011/051533 2011/18 05.05.2011
(88) 08.12.2011
(30) 29.10.2009 ES 200930930
(54) • LEITSTAND
• CONTROL POST
• POSTE DE COMMANDE

- (71) EADS Construcciones Aeronauticas, S.A., Avda. de Aragón, 404, 28022 Madrid, ES
(72) GASCO NÚÑEZ, Miguel, E-28906 Getafe Madrid, ES
FLORES GIRALDO, Santiago, E-28906 Getafe Madrid, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Patents Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

B64D 27/26 → (51) **F02K 3/06**

B64D 29/06 → (51) **F01D 21/04**

B64D 45/00 → (51) **G07C 5/08**

(51) **B64D 47/08** (11) **2 495 168 A1**
B64F 1/00 **H04N 7/18**
G08G 5/06

- (25) En (26) En
(21) 12250043.2 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.03.2011 US 201113038931
(54) • Videosystem für Flugzeugcockpit
• Airplane cockpit video system
• Système vidéo de cockpit d'avion
(71) Rosemount Aerospace Inc., 14300 Judicial Road, Burnsville, MN 55306, US
(72) Benning, Kevin J., Lakeville, Minnesota 55044, US
Haugen, Eric D., Lakeville, Minnesota 55044, US
Mette, John H., Faribault, Minnesota 55021, US
Morris, John R., St. Louis Park, Minnesota 55426, US
(74) Hargreaves, Timothy Edward, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

B64D 47/08 → (51) **G07C 5/08**

B64F 1/00 → (51) **B64D 47/08**

(51) **B64F 1/20** (11) **2 495 169 A2**
(25) En (26) En
(21) 12156534.5 (22) 22.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.03.2011 GB 201103731
24.06.2011 US 201161500705 P

- (54) • Präzisions-Anflugwinkel-Befuerung
• Precision approach path indicator
• Indicateur de chemin d'approche de précision
(71) Aeronautical & General Instruments Limited, Fleets Point Willis Way, Poole, Dorset BH15 3SS, GB
(72) Walker, Duncan John William, Walton-on-Thames, Surrey KT12 4DA, GB
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire NG1 1GF, GB

B64F 5/00 → (51) **F01D 25/28**

(51) **B64G 1/10** (11) **2 495 170 A1**
B64G 3/00

- (25) En (26) En
(21) 12157929.6 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 03.03.2011 JP 2011046467
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung eines Lichtblitzes in Richtung Erde mittels Sonnenlichtreflektion
• Apparatus and method for generating flash of light toward earth by means of reflection of sunlight
• Appareil et procédé permettant de générer un rayon de lumière vers la terre au moyen de la réflexion de la lumière du soleil

- (71) Japan Aerospace Exploration Agency, 44-1, Jindaiji Higashi-machi 7-chome Chofu-shi, Tokyo 182-8522, JP
(72) Kuninaka, Hitoshi, Kanagawa, 2525210, JP
(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London, Greater London WC1X 8PL, GB

(51) **B64G 1/22** (11) **2 495 171 A1**
F17C 1/00 **F17C 1/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826844.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069265 29.10.2010
(87) WO 2011/052714 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009249822

- (54) • VERBINDUNGSSTRUKTUR FÜR EIN METALLELEMENT UND EIN VERBUNDELEMENT
• JOINT STRUCTURE FOR METAL MEMBER AND COMPOSITE MEMBER
• STRUCTURE D'ASSEMBLAGE POUR ÉLÉMENT MÉTALLIQUE ET ÉLÉMENT COMPOSITE

- (71) Japan Aerospace Exploration Agency, 44-1, Jindaiji Higashi-machi 7-chome Chofu-shi, Tokyo 182-8522, JP
(72) TAKEUCHI Shinsuke, Sagami-hara-shi Kanagawa 252-5210, JP
SATO Eiichi, Sagami-hara-shi Kanagawa 252-5210, JP
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

B64G 1/36 → (51) **G01C 21/24**

(51) **B64G 1/40** (11) **2 495 172 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11001775.3 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • Kaltantriebsprinzip für Raumfahrzeuge
• Cold propulsion principle for space vehicles
• Principe de propulsion à froid pour engin spatial
(71) Todaro, Vincenzo, Zona S.ta Venera, 98030 Trappitello, Taormina (ME), IT
(72) Todaro, Vincenzo, 98030 Trappitello, Taormina (ME), IT

B64G 3/00 → (51) **B64G 1/10**

(51) **B65B 1/18** (11) **2 495 173 A1**
B65B 43/26

- (25) De (26) De
(21) 12001346.1 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.03.2011 DE 102011012879
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Befüllen von Ventilsäcken mit schüttfähigen Gütern
• Method and device for filling valve sacks with bulk goods
• Dispositif et procédé de remplissage de sacs d'aération avec des marchandises coulantes
(71) Haver & Boecker OHG, Carl-Haver-Platz 3, 59302 Oelde, DE
(72) Wehling, Mark, 59320 Ennigerloh-Ostenfelde, DE
(74) Schütte, Hartmut, et al, BSB Anwaltskanzlei Am Markt 2 (Eingang Herrenstrasse), 59302 Oelde, DE

B65B 3/22 → (51) **B01D 19/02**

B65B 5/10 → (51) **B65B 7/02**

B65B 5/10 → (51) **B65H 31/22**

(51) **B65B 7/02** (11) **2 495 174 A2**
B65H 31/22 **G07D 9/00**
B65B 25/14 **B65B 5/10**

- (25) De (26) De
(21) 12165343.0 (22) 18.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
(30) 26.03.2009 DE 102009015047
(54) • Vorrichtung zum Befüllen eines dünnwandigen Transportbehälters mit Wertscheinen
• Device for filling a thin-walled transport container with vouchers
• Dispositif de remplissage d'un récipient de transport à paroi mince avec des documents de valeur

- (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Holland-Letz, Günter, 33106 Paderborn, DE
Langhuber, Dirk, 33098 Paderborn, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
(62) 10715738.0 / 2 411 288

B65B 7/02 → (51) **B65H 31/22**

- (51) **B65B 7/16** (11) **2 495 175 A2**
B65B 31/02 **B65B 51/08**
B65B 51/10 **B65B 51/14**
- (25) De (26) De
(21) 12001003.8 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.03.2011 DE 102011012762
01.06.2011 DE 102011103767
(54) • *Abfülllinie mit einem Füller für ein Gefäß
und ein Verfahren für das Befüllen von
Gefäßen*
• *Filling line with a filler for a container and
a method for filling containers*
• *Ligne et procédé de remplissage d'un
conteneur*
- (71) Hipp & Co, Brünigstrasse 141, 6072 Sach-
selen, CH
(72) Heil, Gerhard, 85276 Pfaffenhofen an der
Ilm, DE
Moser, Gerhard, 4801 Traunkirchen, AT
Tomusch, Frithjof, 4810 Gmunden, AT
(74) Castell, Klaus, et al, Patentanwaltskanzlei
Liermann - Castell Willi-Bleicher-Strasse 7,
52353 Düren, DE

- (51) **B65B 7/28** (11) **2 495 176 A1**
B67B 3/20
- (25) De (26) De
(21) 11156883.8 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Vorrichtung zum Verschließen von Behäl-
tern*
• *Container capping apparatus*
• *Dispositif destiné à fermer des récipients*
- (71) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG,
Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE
(72) Kronawitter, Michael, 89179, Beimerstetten,
DE
Noe, Joachim, 89584, Ehingen, DE
(74) Wächter, Jochen, Kroher-Strobel Rechts-
und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336
München, DE

- (51) **B65B 9/22** (11) **2 495 177 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12157898.3 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.03.2011 JP 2011044878
(54) • *Beutelpackautomat*
• *Bag-making packaging machine*
• *Machine d'emballage de sachets*
- (71) Ishida Co., Ltd., 44, Sanno-cho Shogoin
Sakyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 606-8392, JP
(72) Shimoda, Takafumi, Ritto-shi, Shiga 520-
3026, JP
Ichikawa, Makoto, Ritto-shi, Shiga 520-
3026, JP
Kondo, Masashi, Ritto-shi, Shiga 520-3026,
JP
(74) Hards, Andrew, et al, Global IP Europe Pa-
tentanwaltskanzlei Prinzregentenstraße 11a,
80538 München, DE

B65B 11/10 → (51) **B65B 53/02**

B65B 21/12 → (51) **B65G 47/82**

B65B 25/14 → (51) **B65B 7/02**

- B65B 25/14** → (51) **B65H 31/22**
- B65B 31/02** → (51) **B65B 7/16**
- B65B 43/26** → (51) **B65B 1/18**
- B65B 51/08** → (51) **B65B 7/16**
- B65B 51/10** → (51) **B65B 7/16**
- B65B 51/14** → (51) **B65B 7/16**

- (51) **B65B 53/02** (11) **2 495 178 A1**
B65B 53/06 **B65B 11/10**
- (25) De (26) De
(21) 12154440.7 (22) 08.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.03.2011 DE 102011013117
(54) • *Verpackungsmodul für mit Verpackungs-
und/oder unter Erwärmung schrumpfbarer
Schrumpffolie zu umhüllende Gebinde
oder Artikelgruppen*
• *Packaging module for containers or
groups of items to be surrounded with
packaging film and/or shrink film that
shrinks under heat*
• *Module d'emballage pour des gerbes ou
groupes d'articles devant être emballés à
l'aide de feuilles d'emballage et/ou rétré-
cissantes sous l'effet de la chaleur*
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
Neutraubling, DE
(72) Napravnik, Christian, 83026 Rosenheim, DE
(74) Benninger, Johannes, Benninger & Eichler-
Stahlberg Patentanwälte Dr.-Leo-Ritter-
Strasse 5, 93049 Regensburg, DE

B65B 53/06 → (51) **B65B 53/02**

- (51) **B65C 9/16** (11) **2 495 179 A2**
- (25) De (26) De
(21) 12153298.0 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.03.2011 DE 102011004976
(54) • *Etikettiervorrichtung*
• *Labelling device*
• *Dispositif d'étiquetage*
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
Neutraubling, DE
(72) Mayer, Josef, 93059 Regensburg, DE
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

- (51) **B65C 9/28** (11) **2 495 180 A2**
- (25) De (26) De
(21) 12001348.7 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 03.03.2011 DE 102011012919
(54) • *Etikettiervorrichtung*
• *Labelling device*
• *Dispositif d'étiquetage*
- (71) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-
Strasse 65, 72336 Balingen, DE
(72) Wehrmann, Johann, 72336 Balingen, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B65C 11/00** (11) **2 495 181 A2**
B65H 37/00
- (25) De (26) De
(21) 12154374.8 (22) 08.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.03.2011 DE 202011003389 U
(54) • *Etikettenspender*
• *Label dispenser*
• *Distributeur d'étiquettes*
- (71) Diagramm Halbach GmbH & Co. Kg., Am
Winkelstück 14, 58239 Schwerte, DE
(72) Hübscher, Karl-Reinhold, 58239 Schwerte,
DE
(74) Dörner, Kötter & Kollegen, Körnerstrasse 27,
58095 Hagen, DE

B65D 1/00 → (51) **C08L 23/08**

B65D 1/00 → (51) **C23C 16/511**

- (51) **B65D 5/20** (11) **2 495 182 A1**
B65D 5/355 **B65D 5/54**
- (25) En (26) En
(21) 12169848.4 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.06.2006 US 814924 P
15.11.2006 US 859331 P
(54) • *Einfach entsorgbarer, modularer Behälter
für Pizza und dergleichen*
• *Easily disposable modular container for
pizza and the like*
• *Récipient modulaire facilement jetable
pour pizza et analogue*
- (71) Volz, William, 7300 Dunsany Court, Wake
Forest, NC 27587, US
Ware, Brady Neal, PO Box 297, Carnesville,
GA 30521, US
(72) Volz, William, Wake Forest, NC 27587, US
Ware, Brady Neal, Carnesville, GA 30521, US
(74) Powell, Stephen David, Williams Powell
Staple Court 11 Staple Inn Buildings,
London, WC1V 7QH, GB
(62) 07809674.0 / 2 094 572

B65D 5/355 → (51) **B65D 5/20**

- (51) **B65D 5/48** (11) **2 495 183 A1**
E04C 2/42
- (25) En (26) En
(21) 12153693.2 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.03.2011 GB 201103515
(54) • *Anblattverbindungsstruktur*
• *A halving joint structure*
• *Division d'une structure de joint*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB
(72) Bishop, Jeffrey, Derby, Derbyshire DE65
6BU, GB
(74) Tindall, Adam, et al, Rolls-Royce plc Intel-
lectual Property Dept WH20 PO Box 3,
Bristol South Gloucestershire BS34 7QE, GB

(51) **B65D 5/48** (11) **2 495 184 A1**
E04C 2/42

- (25) En (26) En
(21) 12153695.7 (22) 02.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 GB 201103516

- (54) • *Halbierende Gelenkstruktur*
• *A halving joint structure*
• *Structure d'assemblage à mi-bois*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB

(72) Bishop, Jeffrey, Derby, Derbyshire DE65
6BU, GB

(74) Tindall, Adam, et al, Rolls-Royce plc Intel-
lectual Property Dept WH20 PO Box 3,
Bristol South Gloucestershire BS34 7QE, GB

B65D 5/52 → (51) **A47F 5/11**

B65D 5/54 → (51) **B65D 5/20**

(51) **B65D 5/74** (11) **2 495 185 A1**
B65D 47/36

(25) Ja (26) En

(21) 10839315.8 (22) 17.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/072786 17.12.2010

(87) WO 2011/078085 2011/26 30.06.2011

(30) 22.12.2009 JP 2009291010

- (54) • *KUNSTHARZ-AUSGUSSTOPFEN*
• *SYNTHETIC RESIN SPOUT PLUG*
• *CAPUCHON D'OUVERTURE EN RESINE*
SYNTHETIQUE

(71) Japan Crown Cork Co., Ltd, 18-1, Higashi-
Gotanda 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo
141-8640, JP

(72) MURAMOTO, Katsuhiko, Hiratsuka-shi
Kanagawa 254-0021, JP
NAGASE, Masaki, Hiratsuka-shi Kanagawa
254-0021, JP

ANBE, Naoyuki, Hiratsuka-shi Kanagawa
254-0021, JP

HASHIMOTO, Katsumi, Hiratsuka-shi
Kanagawa 254-0021, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B65D 6/24** (11) **2 495 186 A1**

(25) En (26) En

(21) 12155806.8 (22) 16.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.03.2011 JP 2011045815

- (54) • *Zusammen- und auseinanderbaubarer Be-
hälter*
• *Assemblable and disassemblable*
container
• *Réceptacle pouvant être monté et démonté*

(71) Sanko Co., Ltd., 474-1, Honden, Mizuho-shi,
Gifu 501-0294, JP

(72) Yamauchi, Hisatoshi, Mizuho-shi, Gifu 501-
0294, JP

(74) Beck, Alexander, Hansmann & Vogeser Pa-
tent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse
4b, 82319 Starnberg, DE

B65D 19/20 → (51) **A47F 5/11**

(51) **B65D 19/26** (11) **2 495 187 A1**
B65D 19/44

(25) De (26) De

(21) 12401026.5 (22) 27.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 DE 202011000477 U

- (54) • *Transportelement*
• *Transport element*
• *Élément de transport*

(71) GEBHARDT Transport- und Lagersysteme
GmbH, Frühlingstrasse 2-3, 93413 Cham,
DE

(72) Lesch, Franz, 93413 Cham, DE

(74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder &
Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796
München, DE

B65D 19/44 → (51) **B65D 19/26**

(51) **B65D 30/02** (11) **2 495 188 A1**
B65D 81/26

(25) Ja (26) En

(21) 09850782.5 (22) 27.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/005646 27.10.2009

(87) WO 2011/052000 2011/18 05.05.2011

- (54) • *VERPACKUNGSBEUTEL FÜR TRANS-
PORTZWECKE*
• *PACKAGING BAG FOR TRANSPORTATION*
• *SAC D'EMBALLAGE POUR TRANSPORT*

(71) EIKEN KAGAKU KABUSHIKI KAISHA, 4-19-9,
Taito, Taito-ku, Tokyo 110-8408, JP
Vessel Co. Ltd., 1-9-2 Kaminarimon Taito-
ku, Tokyo 111-0034, JP

(72) ITIYANAGI, Takuo, Tokyo 110-8408, JP
NISHIKAWA, Akitoshi, Tokyo 111-0034, JP

(74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord
LLP 3rd Floor 33 Glasshouse Street, London
W1B 5DG, GB

(51) **B65D 41/04** (11) **2 495 189 A1**
B65D 81/32

(25) De (26) De

(21) 11156546.1 (22) 02.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Schraubverschluss mit Ausrichtelement*
• *Screw cap with aligning element*
• *Fermeture à vis dotée d'un élément d'ali-
gnement*

(71) Ritter GmbH, Kaufbeurer Strasse 55, 86830
Schwabmünchen, DE

(72) Ritter, Frank, 87745 Eppishausen, DE

(74) Lerner, Christoph, et al, LangRaible GbR
Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimer
Strasse 139, 81671 München, DE

B65D 47/36 → (51) **B65D 5/74**

B65D 51/26 → (51) **A61C 19/02**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/30**

B65D 81/24 → (51) **C08L 23/08**

B65D 81/26 → (51) **B65D 30/02**

B65D 81/32 → (51) **B65D 41/04**

B65D 83/00 → (51) **A61M 5/31**

(51) **B65G 25/02** (11) **2 495 190 A1**
B65G 47/82

(25) De (26) De

(21) 11157022.2 (22) 04.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zum geradlinigen Transport*
aufrecht stehender Behälter
• *Device for transporting standing*
containers in a straight line
• *Dispositif de transport rectiligne de réci-
pients verticaux*

(71) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG,
Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE

(72) Liebhardt, Jürgen, 88471, Laupheim, DE
Kronawitter, Michael, 89179, Beimerstetten,
DE

Heim, Ralf, 88471, Laupheim, DE
(74) Wächter, Jochen, Kroher-Strobel Rechts-
und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336
München, DE

(51) **B65G 47/14** (11) **2 495 191 A1**
D01H 9/18

(25) En (26) En

(21) 12152174.4 (22) 23.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 JP 2011048096

- (54) • *Spulenlieferungs Vorrichtung und auto-
matische Aufspulmaschine*
• *Bobbin delivering device and automatic*
winder
• *Dispositif d'alimentation de bobines et*
bobinoir automatique

(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-
cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto
601-8326, JP

(72) Inoue, Kei, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP

(74) Beck, Alexander, Hansmann & Vogeser Pa-
tent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse
4b, 82319 Starnberg, DE

(51) **B65G 47/29** (11) **2 495 192 A1**

(25) De (26) De

(21) 11157031.3 (22) 04.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Ein-
schleusen von Behältern*
• *Method and device for feeding in*
containers
• *Dispositif et procédé d'amenée de réci-
pients*

(71) Uhlmann Pac-Systeme GmbH & Co. KG,
Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE

(72) Kronawitter, Michael, 89179 Beimerstetten,
DE

Angele, Stefan, 88422, Moosburg, DE

(74) Wächter, Jochen, Kroher-Strobel Rechts-
und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336
München, DE

(51) **B65G 47/82** (11) **2 495 193 A1**
B65G 47/91 **B65G 61/00**
B65B 21/12

(25) De (26) De

(21) 11157029.7 (22) 04.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zum Ausschleusen von Be-
hältern*
• *Container discharging apparatus*
• *Dispositif d'évacuation de réceptacles*

- (71) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG, Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE
(72) Heim, Ralf, 88471, Laupheim, DE
Noe, Joachim, 89584, Ehingen, DE
(74) Wächter, Jochen, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

B65G 47/82 → (51) **B65G 25/02**

B65G 47/91 → (51) **B65G 47/82**

B65G 53/00 → (51) **B01D 46/10**

B65G 53/60 → (51) **B01D 46/10**

B65G 57/00 → (51) **D21H 23/52**

B65G 61/00 → (51) **B65G 47/82**

- (51) **B65H 1/02** (11) **2 495 194 A2**
B65H 1/14 **B65H 7/04**
(25) En (26) En
(21) 12157502.1 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 JP 2011045424
(54) • *Papierbogenentnahmeverrichtung und Papierbogenbearbeitungsvorrichtung damit*
• *Paper sheet take-out device and paper sheet processing apparatus with the same*
• *Dispositif d'extraction de feuilles de papier et appareil de traitement de feuilles de papier le comportant*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) Watanabe, Tetsuo, Tokyo, Tokyo 105-8001, JP
Saimei, Kazuya, Tokyo, Tokyo 105-8001, JP
Hirayama, Takashi, Tokyo, Tokyo 105-8001, JP
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheim-erstrasse 65, 80687 München, DE

B65H 1/14 → (51) **B65H 1/02**

B65H 7/04 → (51) **B65H 1/02**

- (51) **B65H 19/29** (11) **2 495 195 A2**
(25) En (26) En
(21) 12153752.6 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 FI 20115205
(54) • *Anordnung bei der Behandlung von Bahnrollen*
• *Arrangement in handling web rolls*
• *Agencement pour la gestion de rouleaux de bandes*
(71) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9A, 00130 Helsinki, FI
(72) Haapanen, Jaakko, FI-04430 Järvenpää, FI
(74) Jyrämä, Hanna-Leena Maria, Berggren Oy AB P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **B65H 20/24** (11) **2 495 196 A1**
B26D 1/62 **B23D 25/12**
B26D 5/20
(25) En (26) En
(21) 11156599.0 (22) 02.03.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zum rotierenden Schneiden für Bahnmaterial*
• *Method of rotary cutting of web material*
• *Procédé de découpe rotative d'un matériau de toile*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-platz 2, 80333 München, DE
(72) Pascual, Roberto, 48930 Getxo Bizkaia, ES

B65H 29/51 → (51) **B65H 31/36**

B65H 29/60 → (51) **B65H 31/36**

- (51) **B65H 29/66** (11) **2 495 197 A1**
(25) It (26) En
(21) 12158149.0 (22) 05.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 IT T020110196
(54) • *Vorrichtung zum Zusammenführen von geschindelten Gruppen aus Postelementen*
• *Device for merging two shingled groups of postal items*
• *Dispositif de fusion de deux groupes d'articles postaux imbriqués*
(71) SELEX ELSAG S.P.A., Via Giacomo Puccini 2, Genova, IT
(72) Casazza, Roberto, 16016 Cogoleto, IT
De Leo, Guido, 16134 Genova, IT
De Poli, Stefano, 16142 Genova, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B65H 31/02** (11) **2 495 198 A1**
B65H 31/24 **B65H 31/20**
(25) En (26) En
(21) 12154424.1 (22) 08.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 JP 2011043993
(54) • *Papierblattventilierungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Paper sheet seasoning apparatus and image forming apparatus*
• *Appareil de ventilation de feuilles de papier et appareil de formation d'image*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Chiwata, Yuhei, Kanagawa, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65H 31/20 → (51) **B65H 31/02**

- (51) **B65H 31/22** (11) **2 495 199 A2**
G07D 9/00 **B65B 25/14**
B65B 5/10 **B65B 7/02**
(25) De (26) De
(21) 12165317.4 (22) 18.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 26.03.2009 DE 102009015047
(54) • *Vorrichtung zum Befüllen eines dünnwandigen Transportbehälters mit Wertschei-nen*

- *Device for filling a thin-walled transport container with vouchers*
• *Dispositif de remplissage d'un récipient de transport à paroi mince avec des documents de valeur*

- (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Holland-Letz, Günter, 33106 Paderborn, DE
Langhuber, Dirk, 33098 Paderborn, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
(62) 10715738.0 / 2 411 288

(51) **B65H 31/22** (11) **2 495 200 A2**
G07D 9/00 **B65B 25/14**
B65B 7/02 **B65B 5/10**

- (25) De (26) De
(21) 12165320.8 (22) 18.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 26.03.2009 DE 102009015047
(54) • *Vorrichtung zum Befüllen eines dünnwandigen Transportbehälters mit Wertschei-nen*
• *Device for filling a thin-walled transport container with vouchers*
• *Dispositif de remplissage d'un récipient de transport à paroi mince avec des documents de valeur*
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Holland-Letz, Günter, 33106 Paderborn, DE
Langhuber, Dirk, 33098 Paderborn, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
(62) 10715738.0 / 2 411 288

(51) **B65H 31/22** (11) **2 495 201 A2**
G07D 9/00 **B65B 7/02**
B65B 5/10 **B65B 25/14**

- (25) De (26) De
(21) 12165325.7 (22) 18.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 26.03.2009 DE 102009015047
(54) • *Vorrichtung zum Befüllen eines dünnwandigen Transportbehälters mit Wertschei-nen*
• *Device for filling a thin-walled transport container with vouchers*
• *Dispositif de remplissage d'un récipient de transport à paroi mince avec des documents de valeur*

- (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Holland-Letz, Günter, 33106 Paderborn, DE
Langhuber, Dirk, 33098 Paderborn, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
(62) 10715738.0 / 2 411 288

B65H 31/22 → (51) **B65B 7/02**

B65H 31/24 → (51) **B65H 31/02**

(51) **B65H 31/36** (11) **2 495 202 A2**
B65H 31/38 **B65H 29/51**
B65H 39/10 **B65H 29/60**

- (25) En (26) En
(21) 12155282.2 (22) 14.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.02.2011 JP 2011032446

- (54) • *Blattnachbearbeitungsvorrichtung*
- *Sheet post-processing device*
- *Dispositif de post-traitement de feuilles*

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28,
Tamatsukuri 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi,
JP

(72) Kotani, Takashi, Osaka, JP

(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse
85a, 80335 München, DE

B65H 31/38 → (51) **B65H 31/36**

B65H 37/00 → (51) **B65C 11/00**

B65H 39/10 → (51) **B65H 31/36**

(51) **B65H 54/71** (11) **2 495 203 A2**
B65H 54/88 **B65H 57/16**
B65H 67/048

(25) En (26) En

(21) 12156825.7 (22) 24.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 JP 2011043514

- (54) • *Garnschneide-/Garnsaugvorrichtung und Spinnaufwickler*
- *Yarn cutting-sucking device and spinning winder*
- *Dispositif d'aspiration-découpe de fils et enrouleur de filature*

(71) TMT Machinery, Inc., 6th Fl., Osaka Green
Bldg. 2-6-26 Kitahama Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP

(72) Hashimoto, Kinzo, Kyoto, 612-8686, JP

(74) Kishine, Akinori, Kyoto, 612-8686, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

B65H 54/88 → (51) **B65H 54/71**

B65H 57/16 → (51) **B65H 54/71**

B65H 67/048 → (51) **B65H 54/71**

(51) **B65H 67/06** (11) **2 495 204 A2**

(25) En (26) En

(21) 12156144.3 (22) 20.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 JP 2011048100

- (54) • *Spulenisoliervorrichtung und automati-
scher Wickler*
- *Bobbin isolating device and automatic
winder*
- *Dispositif d'isolation de bobine et enrou-
leur automatique*

(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-
cho Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto
601-8326, JP

(72) Inoue, Kei, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
Shimo, Hironobu, Kyoto, Kyoto 612-8686,
JP

Hasui, Keini, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP

(74) Beck, Alexander, Hansmann & Vogeser Pa-
tent- und Rechtsanwälte Maximilianstraße
4b, 82319 Starnberg, DE

(51) **B66B 5/04** (11) **2 495 205 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09850832.8 (22) 28.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/068497 28.10.2009

(87) WO 2011/052053 2011/18 05.05.2011

- (54) • *NOTSTOPPVORRICHTUNG FÜR EINEN
AUFZUG*
- *EMERGENCY STOP DEVICE FOR
ELEVATORS*
- *DISPOSITIF D'ARRÊT D'URGENCE POUR
ASCENSEURS*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP

(72) OKADA, Daisuke, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **B66B 7/06** (11) **2 495 206 A1**

(25) En (26) En

(21) 12170600.6 (22) 27.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Lastträger einer Aufzugsanlage*
- *An elevator load bearing member*
- *Élément de support de charge d'ascen-
seur*

(71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs
Road, Farmington, CT 06032-2568, US

(72) Fargo, Richard N., Plainville, CT Connecticut
06062, US

Ma, Jun, Farmington, CT Connecticut 06085,
US

Gurvich, Mark R., Middletown, CT
Connecticut 06457, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns 10 Salisbury
Square, London Greater London EC4Y 8JD,
GB

(62) 07843296.0 / 2 190 771

(51) **B66B 7/08** (11) **2 495 207 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09850836.9 (22) 29.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/068597 29.10.2009

(87) WO 2011/052057 2011/18 05.05.2011

- (54) • *FÖRDERSEILBEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN AUFZUG*
- *MAIN-ROPE FASTENING DEVICE FOR
ELEVATOR*
- *DISPOSITIF DE FIXATION DE CÂBLE
PRINCIPAL POUR ASCENSEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP

(72) HIDA, Masahiko, Tokyo 100-8310, JP

MITSUI, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **B66B 9/04** (11) **2 495 208 A1**

(25) En (26) En

(21) 11156386.2 (22) 01.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Aufzugssystem*
- *Lift system*
- *Système de levage*

(71) BC Lift A/S, H.C. Orstedsvvej 13, 9900

Frederikshavn, DK

Carlsen, Børge, Mylius Erichsensvej 12,
9900 Frederikshavn, DK

(72) Carlsen, Børge, 9900, Frederikshavn, DK

(74) Høiberg, Susanne, Høiberg A/S St.

Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **B66B 11/02** (11) **2 495 209 A1**
F16F 15/03 **F16F 6/00**

(25) En (26) En

(21) 12170592.5 (22) 30.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Passive magnetische Stabilisierungsvor-
richtung für eine Aufzugskabine*
- *Passive magnetic elevator car steadier*
- *Stabilisateur magnétique passif de cabine
d'ascenseur*

(71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs
Road, Farmington, CT 06032-2568, US

(72) Miller, Robin, Farmington, CT Connecticut
06032, US

Ericson, Richard J., Farmington, CT

Connecticut 06032, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns 10 Salisbury
Square, London Greater London EC4Y 8JD,
GB

(62) 07862367.5 / 2 227 430

(51) **B66C 1/12** (11) **2 495 210 A1**
F16G 11/14

(25) Fr (26) Fr

(21) 12290062.4 (22) 24.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 FR 1100618

- (54) • *Seilgeschirr für einmaligen Gebrauch*
- *Single-use sling*
- *Elingue à usage unique*

(71) Nicolle, Hubert, 60 Rue Charles Vian, 91530
Saint-Chéron, FR

(72) Nicolle, Hubert, 91530 Saint-Chéron, FR

(74) Flavenot, Bernard, ABRITT 17, rue du
Docteur Charcot, 91290 La Norville, FR

(51) **B66F 9/075** (11) **2 495 211 A1**
B60R 21/02

(25) De (26) De

(21) 12001305.7 (22) 28.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 DE 202011003440 U

- (54) • *Rückhaltesystem für einen Fahrer eines
Fahrzeugs*
- *Retention system for a driver of a vehicle*
- *Système de retenue pour un conducteur
de véhicule*

(71) Sauermann, Hans, Im Gewerbegebiet 8,
85119 Ernsgraden, DE

(72) Sauermann, Hans, 85119 Ernsgraden, DE

(74) Witzany, Manfred, Patentanwalt Falken-
strasse 4, 85049 Ingolstadt, DE

B66F 9/075 → (51) **B60K 17/04**

B67B 3/20 → (51) **B65B 7/28**

(51) **B81B 3/00** (11) **2 495 212 A2**
G02B 26/00

(25) En (26) En

(21) 12170329.2 (22) 20.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 22.07.2005 US 701655 P
19.08.2005 US 710019 P

- (54) • *MEMS-Vorrichtungen mit Stützstrukturen und Herstellungsverfahren dafür*
• *Mems devices having support structures and methods of fabricating the same*
• *Dispositifs MEMS comportant des structures de support et procédés de fabrication associés*

(71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc.,
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA
92121, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE

(62) 06788092.2 / 1 910 218

B81B 3/00 → (51) **G01P 15/12**

B81B 3/00 → (51) **H02N 1/00**

(51) **B81B 7/02** (11) **2 495 213 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 10826121.5 (22) 07.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/079486 07.12.2010

(87) WO 2011/050758 2011/18 05.05.2011

(30) 27.10.2009 CN 200910113501

- (54) • *BIONISCHE TELESKOPMATRIXEINHEIT*
• *BIONIC TELESCOPIC MATRIX UNIT*
• *UNITÉ MATRICIELLE TÉLESCOPIQUE BIONIQUE*

(71) Zhao, Dezheng, Room 502, Unit 2 Yinyuan
Building No. 188 Tianjin Road South Xinshi
District Wulumuqi, Xinjiang 830000, CN

(72) Zhao, Dezheng, Xinjiang 830000, CN

(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents
LLP Eagle Tower Montpellier Drive, Chel-
tenham GL50 1TA, GB

B81C 3/00 → (51) **H01L 21/02**

B82B 1/00 → (51) **H01L 51/50**

B82B 3/00 → (51) **C01B 31/02**

B82B 3/00 → (51) **G02B 1/10**

B82B 3/00 → (51) **H01L 51/50**

B82Y 30/00 → (51) **C25D 11/26**

(51) **C01B 3/38** (11) **2 495 214 A2**

C01B 3/48 **B01J 8/04**

B01J 8/06 **F23D 14/02**

(25) De (26) De

(21) 11004864.2 (22) 15.06.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 DE 102011013026

- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Dampf-
reformierung kohlenwasserstoffhaltiger
Gase*
• *Method and assembly for steam
reforming gases containing hydrocarbons*
• *Procédé et dispositif pour reformage
vapeur de gaz contenant des hydrocar-
bures*

(71) DBI- Gastechnologisches Institut gGmbH
Freiberg, Halsbrücker Strasse 34, 09599
Freiberg, DE

(72) Otto, Bert, 08371 Glauchau, DE
Nitzsche, Jörg Dr.-Ing., 09599 Freiberg, DE
Krause, Hartmut Dr.-Ing., 09599 Freiberg, DE
Grosser, Katrin Dr.-Ing., 04895 Falkenberg/
Elster, DE

(74) Reimann, Wolfgang, Pekrunstrasse 62,
12685 Berlin, DE

C01B 3/48 → (51) **C01B 3/38**

(51) **C01B 15/08** (11) **2 495 215 A2**

(25) En (26) En

(21) 12170010.8 (22) 18.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 JP 2006284218

18.10.2006 JP 2006284219

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Monoper-
schwefelsäure und Vorrichtung zur kon-
tinuierlichen Herstellung von Monoper-
schwefelsäure*
• *Process for producing monopersulfuric
acid and monopersulfuric acid continuous
production apparatus*
• *Procédé de production d'acide monoper-
sulfurique et appareil de production
continue d'acide monopersulfurique*

(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.,
Mitsubishi Building 5-2, Marunouchi 2-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP

(72) Yoshida, Kiyoshi, Tokyo 1250051, JP

Koshitsuka, Tetsuo, Tokyo 1250051, JP

Tsuyuki, Kaoru, Tokyo 1250051, JP

Uesugi, Wakana, Tokyo 1250051, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

(62) 07830077.9 / 2 075 230

(51) **C01B 31/02** (11) **2 495 216 A2**

B01J 19/10 **B82B 3/00**

(25) Ko (26) En

(21) 10808333.8 (22) 10.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/005229 10.08.2010

(87) WO 2011/019184 2011/07 17.02.2011

(88) 16.06.2011

(30) 10.08.2009 KR 20090073152

10.08.2010 KR 20100076871

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG VON MATERIAL IM NA-
NOMASSSTAB MIT GRAPHENSTRUKTUR*
• *METHOD AND APPARATUS FOR
PRODUCING A NANOSCALE MATERIAL
HAVING A GRAPHENE STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT
LA PRODUCTION D'UN MATÉRIAU D'
ÉCHELLE NANOMÉTRIQUE PRÉSENTANT
UNE STRUCTURE DE GRAPHÈNE*

(71) N-Baro Tech Co., Ltd., 974-1, Goyeong-ri,
Ungchon-myon, Ulju-gun, Ulsan 689-871,
KR

(72) KWON, Young-Jin, Yongin-si Gyeonggi-do
448-130, KR
PARK, Won-Hyung, Ulsan 681-819, KR
SHIN, Cheol-Min, Ulsan 680-763, KR
JI, Byoung-Kyu, Ulju-gun Ulsan 689-905, KR
KWON, Doo-Hyo, Ulju-gun Ulsan 689-871,
KR
GU, Ja Woon, Ulsan 680-764, KR

(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Part-
ner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336
München, DE

C01B 31/04 → (51) **H01M 4/587**

C01B 31/34 → (51) **H01L 51/50**

C01F 5/02 → (51) **H01B 13/00**

C01G 1/00 → (51) **H01B 12/06**

C01G 1/00 → (51) **H01B 13/00**

C01G 3/00 → (51) **H01B 12/06**

(51) **C01G 19/00** (11) **2 495 217 A1**
C09K 3/00 **C09D 1/00**

(25) Ja (26) En

(21) 10826821.0 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/069194 28.10.2010

(87) WO 2011/052689 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 JP 2009248627

29.07.2010 JP 2010171192

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR HITZESTRAH-
LENABSCHIRMUNG UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HEAT-RAY SHIELDING COMPOSITION
AND METHOD FOR PRODUCING THE
SAME*
• *COMPOSITION D'ÉCRAN ANTI-RAYON-
NEMENT THERMIQUE ET PROCÉDÉ DE
PRODUCTION ASSOCIÉ*

(71) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2,
Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8117, JP

Mitsubishi Materials Electronic Chemicals
Co., Ltd., 1-6, Barajima 3-chome, Akita-shi
Akita 010-8585, JP

(72) SHIRAISHI Shinya, Akita-shi Akita 010-8585,
JP

NARUMI Megumi, Kamisu-shi Ibaraki 314-
0103, JP

(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse
20, 40593 Düsseldorf, DE

C01G 23/00 → (51) **C09D 17/00**

C01G 23/047 → (51) **H01B 12/06**

C01G 23/08 → (51) **C25D 11/26**

C01G 25/00 → (51) **C09D 17/00**

C02F 1/02 → (51) **B01J 3/00**

(51) **C02F 1/04** (11) **2 495 218 A1**

B01D 1/00 **B01D 5/00**

C02F 1/50 **C02F 1/68**

C02F 1/78

(25) Ja (26) En

(21) 10826334.4 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/006352 27.10.2010

(87) WO 2011/052198 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 JP 2009262318

- (54) • *SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON DES-
TILLIERTEM WASSER*
• *DISTILLED WATER PRODUCTION
SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PRODUCTION D'EAU
DISTILLÉE*

(71) Mitsufuji, Takashi, 23-22 Nakamuneoka 2-
chome, Shiki-shi, Saitama 353-0002, JP

- Nakayama, Yoshinaka, 3-4-906 Shichiken-cho Aoi-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 420-0035, JP
- (72) MITSUFUJI, Takashi, Shiki-shi, Saitama 353-0002, JP
- (74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

C02F 1/44 → (51) **B01D 63/00**

C02F 1/50 → (51) **C02F 1/04**

- (51) **C02F 1/52** (11) **2 495 219 A2**
B01F 7/26 **C02F 1/76**
- (25) En (26) En
- (21) 12170122.1 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.06.2007 US 946462 P
- (54) • *System und Verfahren zur Wasserbehandlung*
• *System and process for water treatment*
• *Système et procédé pour le traitement de l'eau*
- (71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Dauncey, Mark Peter, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB
- (62) 08771906.8 / 2 162 399

C02F 1/68 → (51) **C02F 1/04**

C02F 1/76 → (51) **C02F 1/52**

C02F 1/78 → (51) **C02F 1/04**

C02F 1/78 → (51) **C09K 3/00**

C02F 11/18 → (51) **B01J 3/00**

C03B 8/04 → (51) **C03B 20/00**

C03B 18/02 → (51) **G09F 9/30**

C03B 18/18 → (51) **G09F 9/00**

- (51) **C03B 20/00** (11) **2 495 220 A1**
C03B 8/04 **C03C 3/06**
G02B 1/02 **G03F 7/20**
H01L 21/027
- (25) Ja (26) En
- (21) 10826742.8 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069007 26.10.2010
- (87) WO 2011/052610 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009250195
- (54) • *OPTISCHES ELEMENT FÜR TIEFES ULTRAVIOLETT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *OPTICAL MEMBER FOR DEEP ULTRAVIOLET AND PROCESS FOR PRODUCING SAME*
• *ÉLÉMENT OPTIQUE POUR ULTRAVIOLET PROFOND ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) MORITA Ryusuke, Tokyo 100-8405, JP
NAKAGAWA Takuya, Tokyo 100-8405, JP
IWATA Kei, Tokyo 100-8405, JP
TAKATA Masaaki, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Straße 2, 81671 München, DE

C03C 3/06 → (51) **C03B 20/00**

C03C 3/062 → (51) **C03C 3/066**

C03C 3/062 → (51) **C03C 3/095**

C03C 3/064 → (51) **C03C 3/095**

- (51) **C03C 3/066** (11) **2 495 221 A1**
C03C 3/091 **C03C 3/093**
C03C 3/21 **C03C 8/04**
C03C 8/08 **C03C 8/24**
C03C 27/06 **C03C 27/10**
B32B 17/06 **H01L 51/52**
C03C 3/062
- (25) En (26) En
- (21) 12153828.4 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.11.2006 US 593819
- (54) • *Versiegelung für eine lichtemittierende Anzeigevorrichtung sowie entsprechendes Verfahren und Gerät*
• *Seal for Light Emitting Display Device, Method, and Apparatus*
• *Joint pour dispositif d'affichage électroluminescent, procédé et appareil*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
- (72) LOGUNOV, Stephan Lvovich, Corning, NY New York 14830, US
REDDY, Kamjula Pattabhirami, Corning, NY New York 14830, US
WIDJAJA, Sujanto, Corning, NY New York 14830, US
- (74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (62) 07120107.3 / 1 925 601

C03C 3/066 → (51) **C03C 3/095**

C03C 3/068 → (51) **C03C 3/095**

C03C 3/076 → (51) **C03C 3/095**

C03C 3/078 → (51) **C03C 3/095**

C03C 3/083 → (51) **C03C 3/095**

C03C 3/085 → (51) **C03C 3/095**

C03C 3/087 → (51) **C03C 3/095**

C03C 3/089 → (51) **C03C 3/095**

- (51) **C03C 3/091** (11) **2 495 222 A1**
C03C 3/093 **C03C 27/02**
- (25) Es (26) En
- (21) 10826130.6 (22) 12.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) ES 2010/000355 12.08.2010
- (87) WO 2011/051509 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 ES 200902057
- (54) • *NEUE GLASZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GLAS-METALL-VERBINDUNG*
• *NOVEL GLASS COMPOSITIONS AND METHOD FOR PRODUCING A GLASS/METAL JOIN*
• *NOUVELLES COMPOSITIONS DE VERRE ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE LIAISON VERRE-MÉTAL*
- (71) Abengoa Solar New Technologies, S.A., Avda. de la Buhaira 2, 41018 Sevilla, ES
- (72) MARTINEZ SANZ, Noelia, E-41014 Sevilla, ES

- OTEO MAZO, José Luis, E-41014 Sevilla, ES
RUBIO ALONSO, Fausto, E-41014 Sevilla, ES
MAZO FERNANDEZ, Alejandra, E-41014 Sevilla, ES
- RUBIO ALONSO, Juan, 41014 Sevilla, ES
- (74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

C03C 3/091 → (51) **C03C 3/066**

C03C 3/091 → (51) **C03C 3/095**

C03C 3/093 → (51) **C03C 3/066**

C03C 3/093 → (51) **C03C 3/091**

C03C 3/093 → (51) **C03C 3/095**

- (51) **C03C 3/095** (11) **2 495 223 A1**
C03C 3/062 **C03C 3/064**
C03C 3/066 **C03C 3/068**
C03C 3/076 **C03C 3/078**
C03C 3/083 **C03C 3/085**
C03C 3/087 **C03C 3/089**
C03C 3/091 **C03C 3/093**
C03C 3/097 **G02B 6/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10826820.2 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069187 28.10.2010
- (87) WO 2011/052688 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009251392
28.05.2010 JP 2010123398
- (54) • *OPTISCHES GLAS UND KERNMATERIAL FÜR GLASFASERN*
• *OPTICAL GLASS AND CORE MATERIAL FOR OPTICAL FIBER*
• *VERRE OPTIQUE ET MATÉRIAU DE C UR POUR FIBRE OPTIQUE*
- (71) Ohara Inc., 15-30 Oyama 1-chome, Chuo-ku Sagamihara-shi Kanagawa 252-5286, JP
- (72) OGINO, Michiko, Sagamihara-shi Kanagawa 252-5286, JP
ONOZAWA, Masahiro, Sagamihara-shi Kanagawa 252-5286, JP
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C03C 3/097 → (51) **C03C 3/095**

C03C 3/21 → (51) **C03C 3/066**

C03C 8/04 → (51) **C03C 3/066**

C03C 8/08 → (51) **C03C 3/066**

C03C 8/24 → (51) **C03C 3/066**

C03C 19/00 → (51) **G09F 9/30**

C03C 27/02 → (51) **C03C 3/091**

C03C 27/06 → (51) **C03C 3/066**

C03C 27/10 → (51) **C03C 3/066**

- (51) **C04B 35/00** (11) **2 495 224 A1**
C23C 14/34 **H01B 1/08**
H01B 5/14
- (25) Ja (26) En
- (21) 10826509.1 (22) 13.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/067926 13.10.2010
- (87) WO 2011/052375 2011/18 05.05.2011

- (30) 26.10.2009 JP 2009245293
(54) • *GESINTERTER INDIUMOXIDKÖRPER SO- WIE TRANSPARENTER UND LEITFÄHIGER INDIUMOXIDFILM*
• *INDIUM OXIDE SINTERED BODY AND INDIUM OXIDE TRANSPARENT CONDUCTIVE FILM*
• *CORPS FRITTÉ EN OXYDE D'INDIUM ET FILM CONDUCTEUR TRANSPARENT EN OXYDE D'INDIUM*
(71) JX Nippon Mining & Metals Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8164, JP
(72) IKISAWA Masakatsu, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
TAKAMI Hideo, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

- (51) **C04B 35/46** (11) **2 495 225 A1**
H01B 3/12 **H01P 7/10**
(25) Ja (26) En
(21) 10826850.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069278 29.10.2010
(87) WO 2011/052720 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009248901
25.02.2010 JP 2010040173
(54) • *DIELEKTRISCHE KERAMIK UND RESONATOR DAMIT*
• *DIELECTRIC CERAMIC AND RESONATOR*
• *CÉRAMIQUE DIÉLECTRIQUE ET RÉSONATEUR*
(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
(72) TOYODA, Satoshi, Kirishima-shi Kagoshima 899-4396, JP
HIRAHARA, Seiichirou, Kirishima-shi Kagoshima 899-4312, JP
MURAKAWA, Shunichi, Kirishima-shi Kagoshima 899-4396, JP
KOMATSU, Tsuyoshi, Kirishima-shi Kagoshima 899-4396, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **C04B 41/50** (11) **2 495 226 A1**
C04B 41/87 **C23C 18/12**
(25) En (26) En
(21) 11250237.2 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Kompositgegenstand mit einer keramischen Nanokompositschicht*
• *Composite article having a ceramic nanocomposite layer*
• *Article composite doté d'une couche nanocomposite en céramique*
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Schmidt, Wayne R., Pomfret Center Connecticut 06259, US
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C04B 41/87 → (51) **C04B 41/50****C07B 61/00** → (51) **C07C 1/24****C07B 61/00** → (51) **C07C 51/377**

- (51) **C07C 1/24** (11) **2 495 227 A1**
B01J 21/04 **C07C 11/02**
C10G 3/00 **C07B 61/00**
(25) Ja (26) En
(21) 10826862.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069314 29.10.2010
(87) WO 2011/052732 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250630
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFINEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING OLEFINS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'OLÉFINES*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) TAKADA, Shingo, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C07C 5/333** (11) **2 495 228 A1**
(25) En (26) En
(21) 12165261.4 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.02.2004 US 543006 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung dehydrierter Kohlenwasserstoffverbindung*
• *Process for the preparation of dehydrogenated hydrocarbon compounds*
• *Procédé pour la préparation de composés hydrocarbures déshydrogénés*
(71) THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
(72) Pretz, Matthew, T., Lake Jackson, TX 77566, US
Domke, Susan, B., Rosharon, TX 77583, US
Castor, William, M., Lake Jackson, TX 77566, US
Hamper, Simon, J., Lake Jackson, TX 77566, US
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(62) 05712991.8 / 1 720 815

C07C 11/02 → (51) **C07C 1/24**

- (51) **C07C 13/605** (11) **2 495 229 A1**
C08G 61/12 **C08G 73/02**
C09K 11/06 **H01L 51/42**
H01L 51/50
(25) Ja (26) En
(21) 10826830.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069220 28.10.2010
(87) WO 2011/052698 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009251096
(54) • *VERBINDUNG VON NIEDRIGEM MOLEKULARGEWICHT, POLYMER, MATERIAL FÜR ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN, ZUSAMMENSETZUNG FÜR ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN, ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZIERENDES ELEMENT, ORGANISCHES SOLARZELLELEMENT, ANZEIGE UND BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *LOW-MOLECULAR COMPOUND, POLYMER, MATERIAL FOR ELECTRONIC DEVICES, COMPOSITION FOR ELECTRONIC DEVICES, ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT, ORGANIC*

SOLAR CELL ELEMENT, DISPLAY AND LIGHTING EQUIPMENT

- *COMPOSÉ DE FAIBLE POIDS MOLÉCULAIRE, POLYMÈRE, MATÉRIAU POUR DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES, COMPOSITION POUR DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES, ÉLÉMENT ORGANIQUE ÉLECTROLUMINESCENT, ÉLÉMENT DE CELLULE SOLAIRE ORGANIQUE, ÉQUIPEMENT D'AFFICHAGE ET D'ÉCLAIRAGE*
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
(72) URANO Toshiyuki, JP
NAKAI Toshimitsu, JP
IIDA Koichiro, JP
LI Yanjun, JP
BABA Tatsushi, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C07C 17/25** (11) **2 495 230 A1**
C07C 21/06 **B01J 19/24**
B01J 12/00

- (25) En (26) En
(21) 12004201.5 (22) 17.03.2004
(84) DE
(30) 11.04.2003 DE 10316987
06.06.2003 DE 10326248
(54) • *Vorrichtung für die Herstellung von Vinylchlorid durch thermisches Cracken von 1,2-Dichlorethan*
• *Apparatus for the production of vinyl chloride by thermal cracking of 1,2-dichlorethane*
• *Appareil de production de chlorure de vinyle par craquage thermique de 1,2-dichloroéthane*
(71) Vinnolit GmbH & Co. KG, Profit-Center Vintec Werk Gendorf, 84504 Burgkirchen, DE
(72) Kammerhofer, Peter, 84508 Burgkirchen, DE
Mielke, Ingolf, 84508 Burgkirchen, DE
Schwarzmeier, Peter, 84556 Kastl, DE
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, Boeters & Lieck Oberanger 32, 80331 München, DE
(62) 04721169.3 / 1 615 865

C07C 21/06 → (51) **C07C 17/25**

- (51) **C07C 29/82** (11) **2 495 231 A1**
C07C 31/10

- (25) En (26) En
(21) 11156389.6 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Herstellung von hochreinem n-Propanol durch azeotrope Destillation*
• *Process for producing highly purified n-propanol by azeotropic distillation*
• *Procédé pour la production de n-propanol hautement purifié par distillation azeotrope*
(71) Celanese Chemicals Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65923 Frankfurt am Main, DE
(72) Blumenstein, Jürgen, 61440 Oberursel, DE
Bauer, Helmut, 65931 Frankfurt am Main, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C07C 31/10 → (51) **C07C 29/82****C07C 31/20** → (51) **B01J 27/22**

- (51) **C07C 43/00** (11) **2 495 232 A2**
C07C 69/54 **C08F 220/26**
A61K 8/81 **A61Q 19/00**
C08F 220/28 **C09K 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 12165801.7 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.05.2005 US 686083 P
(54) • *Zusammensetzungen mit Modifizierern der HASE-Rheologie*
• *Compositions having hase rheology modifiers*
• *Compositions ayant des modificateurs de rhéologie Hase*
- (71) Rhodia, Inc., CN 7500 8 Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512, US
(72) Yang, Hui, Shirley, Plainsboro, NJ 08536, US
Pakenham, Derek, Hamilton, NJ 08619, US
Adam, Herve, Princeton, NJ 08540, US
Hennaux, Pierre, West Windsor, NJ 08550, US
Chung, Brian, Hamilton, NJ 08690, US
Kesavan, Subramanian, East Windsor, NJ 08690, US
Frantz, Seren, Bensalem, PA 19020, US
(74) Nicolle, Frederick Joseph, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, GB-London EC1N 2HA, GB
(62) 06760591.5 / 1 885 679

- (51) **C07C 51/377** (11) **2 495 233 A1**
B01J 27/18 **C07C 57/065**
C07C 67/327 **C07C 69/54**
C07B 61/00
- (25) Ja (26) En
(21) 10826314.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006295 25.10.2010
(87) WO 2011/052178 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249427
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHETISIERUNG VON CARBONSÄURE UND/ODER EINEM DERIVAT DAVON*
• *METHOD FOR SYNTHESIZING UNSATURATED CARBOXYLIC ACID AND/OR DERIVATIVE OF SAME*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE D'UN ACIDE CARBOXYLIQUE INSATURÉ ET/OU D'UN DÉRIVÉ DE CELUI-CI*
- (71) KABUSHIKI KAISHA SANGI, 11-6, Tsukiji 3-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8440, JP
(72) ONDA, Ayumu, Kochi-shi Kochi 780-8520, JP
MATSUURA, Yumiko, Kochi-shi Kochi 780-8520, JP
YANAGISAWA, Kazumichi, Kochi-shi Kochi 780-8520, JP
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

C07C 57/065 → (51) **C07C 51/377****C07C 67/327** → (51) **C07C 51/377****C07C 69/54** → (51) **C07C 43/00****C07C 69/54** → (51) **C07C 51/377****C07C 279/14** → (51) **A61K 48/00**

- (51) **C07C 381/12** (11) **2 495 234 A1**
C08K 5/42 **C08L 101/00**
G03F 7/004
- (25) Ja (26) En
(21) 10826461.5 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/066815 28.09.2010
(87) WO 2011/052327 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245814
(54) • *AROMATISCHE SULFONIUMSALZVERBINDUNG*
• *AROMATIC SULFONIUM SALT COMPOUND*
• *COMPOSÉ DE SEL DE SULFONIUM AROMATIQUE*
- (71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
(72) MAKABE, Yoshie, Tokyo 116-8554, JP
OKUYAMA, Yuta, Tokyo 116-8554, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **C07C 405/00** (11) **2 495 235 A1**
C07D 307/935
- (25) En (26) En
(21) 11157027.1 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Herstellungsverfahren zur Synthese von Prostaglandinen und Zwischenprodukte davon*
• *Process for the synthesis of prostaglandins and intermediates thereof*
• *Procédé de synthèse de prostaglandines et intermédiaires correspondants*
- (71) Newchem S.p.A., Via De Amicis, 47, 20123 Milano, IT
(72) Mariani, Edoardo, 20123 Milano, IT
Orzu, Gianmauro, 20123 Milano, IT
Montorsi, Mauro, 20123 Milano, IT
Andriolo, Erika, 20123 Milano, IT
Bandini, Marco, 40126 Bologna, IT
Contento, Michele, 40126 Bologna, IT
Tolomelli, Alessandra, 40126 Bologna, IT
(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07D 213/40 → (51) **A61K 48/00****C07D 221/12** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07D 223/16** (11) **2 495 236 A1**
A61K 31/55 **A61P 9/12**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826651.1 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068807 25.10.2010
(87) WO 2011/052519 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245434
(54) • *BENZAZEPINVERBINDUNG*
• *BENZAZEPINE COMPOUND*
• *COMPOSÉ DE BENZAZÉPINE*
- (71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
(72) KAN, Keizo, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
OHTANI, Tadaaki, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C07D 223/16** (11) **2 495 237 A1**
(25) En (26) En
(21) 12157420.6 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.03.2011 IN B006142011
(54) • *Verbessertes Verfahren zur Herstellung von hochreinem Ivabradin-Hydrochlorid*
• *An improved process for the preparation of highly pure ivabradine hydrochloride*
• *Procédé amélioré pour la préparation d'hydrochlorure d'ivabridine très pure*
- (71) Alembic Pharmaceuticals Limited, Alembic Campus Alembic Road, Vadodara 390 003, IN
(72) Raman, Jayaraman, Venkat, 390003 Vadodara, IN
Tomer, Sanjiv, 390003 Vadodara, IN
Rana, Piyush, 390003 Vadodara, IN
Kanzariya, Kamlesh, 390003 Vadodara, IN
Borsaniya, Manoj, 390003 Vadodara, IN
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 233/26 → (51) **A61K 48/00**

- (51) **C07D 261/12** (11) **2 495 238 A1**
A61K 31/42 **A61K 31/422**
A61K 31/4439 **A61K 31/506**
A61P 3/10 **A61P 43/00**
C07D 413/12
- (25) Ja (26) En
(21) 10826886.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069380 29.10.2010
(87) WO 2011/052756 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009251493
10.12.2009 JP 2009281014
(54) • *NEUES 3-HYDROXY-5-ARYLSOXAZOL-DERIVAT*
• *NOVEL 3-HYDROXY-5-ARYLSOXAZOLE DERIVATIVE*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ DE 3-HYDROXY-5-ARYLSOXAZOLE*
- (71) Mochida Pharmaceutical Co., Ltd., 7 Yotsuya 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8515, JP
(72) OKANO, Akihiro, Tokyo 160-8515, JP
OHKOUCHI, Munetaka, Tokyo 160-8515, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 277/20 → (51) **A61K 45/00****C07D 277/56** → (51) **A61K 45/00**

- (51) **C07D 307/46** (11) **2 495 239 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10796677.2 (22) 17.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072850 17.05.2010
(87) WO 2011/003300 2011/02 13.01.2011
(30) 09.07.2009 CN 200910150079
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROXYMETHYLFURFURAL*
• *METHOD FOR PREPARING HYDROXY-METHYLFURFURAL*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'HYDROXYMETHYLFURFURAL*
- (71) University of Science and Technology of China, No. 96, Jinzhai Road, Hefei Anhui 230026, CN
(72) FU, Yao, Hefei 230026, CN

DENG, Jin, Hefei 230026, CN
GUO, Qingxiang, Anhui 230026, CN
ZHAO, Jing, Hefei 230026, CN
LIU, Lei, Hefei 230026, CN
(74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **C07D 307/91** (11) **2 495 240 A1**
C09K 11/06 **H01L 51/50**

(25) Ja (26) En
(21) 10826322.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006317 26.10.2010
(87) WO 2011/052186 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245865
(54) • *FLUORANTHENVERBINDUNG UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZELEMENT DAMIT*
• *FLUORANTHENE COMPOUND AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT USING SAME*
• *COMPOSÉ DE FLUORANTHÈNE ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE L'UTILISANT*
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) MIZUKI, Yumiko, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
FUNAHASHI, Masakazu, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C07D 307/93** (11) **2 495 241 A1**
B01J 23/80

(25) Zh (26) En
(21) 10825966.4 (22) 10.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/071679 10.04.2010
(87) WO 2011/050602 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 CN 200910066315
(54) • *ENDOMETHYLEN-HEXAHYDROPHthal-ANHYDRID UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ENDO-METHYLENE HEXAHYDROPHthalIC ANHYDRIDE AND PRODUCTION METHOD THEREOF*
• *ANHYDRIDE ENDO-MÉTHYLÈNEHEXAHYDROPHtalIQUE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Puyang Huicheng Chemicals Co., Ltd, Shengli West Road, Puyang City, Henan 457001, CN
(72) YANG, Zhenqiang, Zhengzhou Henan 450002, CN
ZHANG, Haiyang, Zhengzhou Henan 450002, CN
LV, Haikuan, Zhengzhou Henan 450002, CN
CHEN, Shumin, Zhengzhou Henan 450002, CN
HAN, Zhaohai, Zhengzhou Henan 450002, CN
ZHANG, Pengke, Puyang Henan 457001, CN
CUI, Fumin, Puyang City Henan 457001, CN
WANG, Zhongfeng, Puyang Henan 457001, CN
YANG, Ruina, Zhengzhou Henan 450002, CN
WANG, Guoqing, Puyang City Henan 457001, CN
WANG, Tianze, Puyang City Henan 457001, CN
LIU, Fagui, Puyang Henan 457001, CN
(74) Stollmár Scheele & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

C07D 307/935 → (51) **C07C 405/00**

(51) **C07D 309/02** (11) **2 495 242 A2**
C07D 309/04 **A61K 31/35**
A61P 9/00

(25) Ko (26) En
(21) 10827132.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007533 29.10.2010
(87) WO 2011/053048 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 29.10.2009 KR 20090103450
(54) • *NEUER GEFÄSSUNDICHTIGKEITSCHEMER*
• *NOVEL VASCULAR LEAK INHIBITOR*
• *NOUVEL INHIBITEUR DE FUITE VASCULAIRE*
(71) Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University, Yonsei University 134, Shinchon-dong, Seodaemun-gu Seoul 120-749, KR
Handok Pharmaceuticals Co., Ltd., 735 Yeoksam 1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-081, KR
(72) KWON, Young-Guen, Seoul 140-210, KR
SUH, Young-Ger, Seoul 137-070, KR
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07D 309/04 → (51) **C07D 309/02**

(51) **C07D 401/14** (11) **2 495 243 A1**
A61K 31/513 **A61P 35/00**
A61P 35/02 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En
(21) 10826686.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068895 26.10.2010
(87) WO 2011/052554 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246400
(54) • *NEUES 5-FLUORURACIL-DERIVAT*
• *NOVEL 5-FLUOROURACIL DERIVATIVE*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ DE 5-FLUOROURACILE*
(71) Delta-Fly Pharma, Inc., 37-2, Nishikino, Miyajima Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0116, JP
(72) FUKUSHIMA, Masakazu, Otsu-shi Shiga 520-0863, JP
YAMADA, Shozo, Naruto-shi Tokushima 772-0032, JP
OYAMA, Ryo, Kodama-gun Saitama 367-0241, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 405/14** (11) **2 495 244 A1**
A61K 31/4709 **A61K 31/4725**
A61P 29/00 **A61P 9/00**
A61P 11/00 **A61P 25/28**
A61P 35/00 **A61P 37/00**

(25) En (26) En
(21) 11156619.6 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Piperidinyl-Benzimidazol-Derivate als mPGEs-1 Inhibitoren*
• *Piperidinyl benzimidazole derivatives as mPGEs-1 inhibitors*
• *Dérivés de piperidinyl-benzimidazole en tant qu'inhibiteurs de mPGEs-1*

(71) NovaSaid AB, Fogdevreten 2A, 171 65 Solna, SE
(72) Wannberg, Johan, 752 60, UPPSALA, SE
Alterman, Mathias, 741 42, Knivsta, SE
Malm, Johan, 142 66, Trångsund, SE
(74) Allee, Harriet Eva Charlotta, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

C07D 413/12 → (51) **C07D 261/12**

C07D 417/12 → (51) **A61K 45/00**

C07D 471/02 → (51) **A61P 35/00**

C07D 471/04 → (51) **A61P 35/00**

C07D 471/06 → (51) **H01L 51/30**

(51) **C07D 477/14** (11) **2 495 245 A2**
A61K 31/407 **A61K 31/5377**
A61K 31/4995 **A61P 31/04**

(25) En (26) En
(21) 12154543.8 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2004 US 578632 P
(54) • *Grampositive Carbapenem-Antibakterien und Verfahren zu deren Herstellung*
• *GRAM-POSITIVE CARBAPENEM ANTIBACTERIALS AND PROCESSES FOR THEIR PREPARATION*
• *Substances antibactériennes de carbapenem gram-positives et leurs procédés de préparation*
(71) FOB Synthesis, Inc., 3400 Cobb International Boulevard, Kennesaw, GA 30152, US
(72) Choi, Woo-Baeg, Atlanta, GA Georgia 30339, US
Menaldino, David, S., Atlanta, GA Georgia 30308, US
KIM, Deog-Il, Suwannee, GA Georgia 30024, US
Bouygues, Martin, Atlanta, GA Georgia 30326, US
Hager, Michael, W., Liburn, GA Georgia 30047, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 05759806.2 / 1 765 821

(51) **C07D 487/02** (11) **2 495 246 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 10826667.7 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068843 25.10.2010
(87) WO 2011/052535 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009249936
(54) • *FULLERENDERIVAT*
• *FULLERENE DERIVATIVE*
• *DÉRIVÉ DE FULLERÈNE*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
National University Corporation Tottori University, 101 Koyamacho-Minami 4-chome, Tottori-shi Tottori 680-8550, JP
(72) ITO, Toshiyuki, Tottori-shi Tottori 680-0834, JP
UETANI, Yasunori, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
(74) Weinberger, Rudolf, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 487/04 → (51) **A61P 35/00**

C07D 487/22	→ (51) A61K 31/439
C07D 493/08	→ (51) A61K 31/352
C07D 495/04	→ (51) C08G 61/12
C07D 519/00	→ (51) C08G 61/12
(51) C07F 9/6574	(11) 2 495 247 A1
(25) Ja	(26) En
(21) 10820406.6	(22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/066322	21.09.2010
(87) WO 2011/040287	2011/14 07.04.2011
(30) 01.10.2009 JP 2009229622	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZYKLISCHEM ALKYLENPHOSPHOHALIDAT UND EINES ZYKLISCHEN PHOSPHORSÄUREESTERS	
• PROCESSES FOR PRODUCTION OF CYCLIC ALKYLENE PHOSPHOHALIDATE AND CYCLIC PHOSPHORIC ACID ESTER	
• PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE PHOSPHOHALIDATE D'ALKYLÈNE CYCLIQUE ET D'ESTER D'ACIDE PHOSPHORIQUE CYCLIQUE	
(71) Daihachi Chemical Industry Co., Ltd., 8-13, Hiranomachi 1-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP	
(72) HAMADA, Toshiya, Osaka 577-0056, JP	
HAMADA, Sakiko, Osaka 577-0056, JP	
(74) Zanolli, Enrico, et al, Zanolli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT	
(51) C07H 19/06	(11) 2 495 248 A1
A61K 31/712	C07H 19/16
C07H 21/00	
(25) Ja	(26) En
(21) 10826568.7	(22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/068409	19.10.2010
(87) WO 2011/052436	2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009248979	
04.02.2010 JP 2010023209	
(54) • GEBRÜCKTES KÜNSTLICHES NUKLEOSID UND NUKLEOTID	
• BRIDGED ARTIFICIAL NUCLEOSIDE AND NUCLEOTIDE	
• NUCLÉOSIDE ET NUCLÉOTIDE ARTIFICIELS PONTÉS	
(71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP	
(72) OBIKA, Satoshi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP	
HARI, Yoshiyuki, Suita-shi Osaka 565-0871, JP	
KODAMA, Tetsuya, Suita-shi Osaka 565-0871, JP	
YAHARA, Aiko, Suita-shi Osaka 565-0871, JP	
NISHIDA, Masaru, Suita-shi Osaka 565-0871, JP	
(74) Clements, Andrew Russell Niel, et al, Schlich LLP 34 New Road, Littlehampton, West Sussex BN17 5AT, GB	
C07H 19/16	→ (51) C07H 19/06
C07H 21/00	→ (51) C07H 19/06
C07H 21/02	→ (51) C12N 15/113
C07H 21/04	→ (51) C12N 15/113
C07H 21/04	→ (51) C12Q 1/68

C07K 1/14	→ (51) C07K 19/00
C07K 1/22	→ (51) C07K 14/31
(51) C07K 5/06	(11) 2 495 249 A1
C07K 5/08	A61K 38/06
(25) En	(26) En
(21) 12164823.2	(22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 26.02.2007 US 891634 P	
(54) • Tertiäraminsubstituierte Peptide als HCV-Replikationshemmer	
• Tertiary amine substituted peptides useful as inhibitors of HCV replication	
• Peptides à amine tertiaire substituée utiles en tant qu'inhibiteurs de la réplication du VHC	
(71) Achillion Pharmaceuticals, Inc., 300 George Street, New Haven, CT 06511, US	
(72) Agarwal, Atul, Hamden, CT 06518, US	
Wang, Xiangzhu, Branford, CT 06405, US	
Chen, Dawei, Middletown, CT 06457, US	
Zhang, Suoming, Madison, CT 06443, US	
Phadke, Avinash, Branford, CT 06405, US	
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	
(62) 08726107.9 / 2 125 113	
C07K 5/08	→ (51) C07K 5/06
C07K 5/08	→ (51) C07K 5/097
(51) C07K 5/097	(11) 2 495 250 A2
C07K 14/47	C12P 21/06
A23J 3/10	A61K 38/06
A61K 38/17	A61K 38/57
A61P 9/12	A61P 17/18
A61P 31/04	C07K 5/08
(25) Es	(26) En
(21) 12158198.7	(22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 08.06.2005 ES 200501373	
(54) • Biologisch aktive Peptide, die in enzymatischen Hydrolyzaten aus Milchcaseinen identifiziert wurden und Verfahren zu deren Erhalt	
• Bioactive peptides identified in enzymatic hydrolyzates of milk caseins and method of obtaining same	
• Peptides bioactifs identifiés dans des hydrolysats enzymatiques de caséine du lait et procédé d'obtention	
(71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES	
(72) Recio Sanchez, Isidra, 28006 Madrid, ES	
Contreras Gómez, Mar, 28006 Madrid, ES	
Quiros del Bosque, Ana, 28006 Madrid, ES	
Hernandez Ledesma, Blanca, 28006 Madrid, ES	
Gomez Ruiz, José Angel, 28006 Madrid, ES	
Miguel Castro, Marta, 28006 Madrid, ES	
Amigo Garrido, Maria Lourdes, 28006 Madrid, ES	
Lopez Exposito, Ivan, 28006 Madrid, ES	
Ramos Gonzalez, Maria Mercedes, 28006 Madrid, ES	
Aleixandre de Artiñano, Amaya, 28040 Madrid, ES	
(74) Ungria Lopez, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES	
(62) 06764378.3 / 1 905 779	
(51) C07K 9/00	(11) 2 495 251 A1
(25) En	(26) En
(21) 12169694.2	(22) 21.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
LT LV	
(30) 22.10.2003 US 513359 P	
(54) • Hydrochloridsalze eines Glycopeptidphosphonatderivats	
• Hydrochloride salts of a glycopeptide phosphonate derivative	
• Chlorhydrates d'un dérivé de glycopeptide phosphonate	
(71) Theravance Inc, 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US	
(72) Liu, Jyanwei, Sunnyvale, CA 94087, US	
Lee, Junning, El Granada, CA 94018, US	
(74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB	
(62) 04796022.4 / 1 678 201	
C07K 14/11	→ (51) C12N 15/44
(51) C07K 14/115	(11) 2 495 252 A2
A61K 39/155	C12N 15/62
(25) En	(26) En
(21) 12157071.7	(22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 09.07.2004 US 586843 P	
(54) • Lösliche Formen von Hendra- und Nipah-Virus-G-Glycoprotein	
• Soluble forms of hendra and nipah virus G glycoprotein	
• Formes solubles de glycoprotéine G des virus hendra et nipah	
(71) The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc., 1401 Rockville Pike Suite 600, Rockville, MD 20852, US	
(72) Broder, Christopher, C, Silver Spring, MD Maryland 20905, US	
Bossart, Katharine, N, San Francisco, CA California 94118, US	
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB	
(62) 05857509.3 / 1 789 593	
(51) C07K 14/31	(11) 2 495 253 A1
C07K 1/22	
(25) En	(26) En
(21) 12163614.6	(22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(30) 11.08.2008 US 188549 P	
16.04.2009 US 212812 P	
(54) • Neuartige immunoglobulinbindende Proteine mit verbesserter Spezifität	
• Novel immunoglobulin-binding proteins with improved specificity	
• Nouvelles protéines se liant à des immunoglobulines dont la spécificité est améliorée	
(71) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US	
(72) Spector, Shari, Billerica, MA 01821, US	
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB	
(62) 09167670.0 / 2 157 099	
(51) C07K 14/31	(11) 2 495 254 A1
C07K 1/22	
(25) En	(26) En
(21) 12163615.3	(22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

- (30) 11.08.2008 US 188549 P
16.04.2009 US 212812 P
- (54) • *Neuartige immunoglobulinbindende Proteine mit verbesserter Spezifität*
• *Novel immunoglobulin-binding proteins with improved specificity*
• *Nouvelles protéines se liant à des immunoglobulines dont la spécificité est améliorée*
- (71) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
- (72) Spector, Shari, Billerica, MA 01821, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB
- (62) 09167670.0 / 2 157 099

C07K 14/47 → (51) **A61K 35/28****C07K 14/47** → (51) **C07K 5/097****C07K 14/505** → (51) **C12N 5/02**

- (51) **C07K 14/605** (11) **2 495 255 A1**
A61K 38/26 **A61P 1/04**
A61P 1/14 **A61P 3/04**
A61P 3/10 **A61P 9/00**
A61P 9/10
- (25) Ja (26) En
(21) 10826655.2 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068814 25.10.2010
- (87) WO 2011/052523 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009249597
- (54) • *GLYCOSYLIERTE FORM EINES ANTIGENEN GLP-1-ANALOGS*
• *GLYCOSYLATED FORM OF ANTIGENIC GLP-1 ANALOGUE*
• *FORME GLYCOSYLÉE D'ANALOGUE DU GLP-1 ANTIGÉNIQUE*
- (71) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
- (72) KAJIHARA, Yasuhiro, Toyonaka-shi Osaka 560-0054, JP
TSUJI, Takashi, Nagareyama-shi Chiba 270-0111, JP
Nambu, Yuri, Tokushima-shi Tokushima 771-0093, JP
ISHII, Kazuyuki, Tokushima-shi Tokushima 771-0093, JP
YOSHIDA, Kenta, Tokushima-shi Tokushima 771-0093, JP
TEZUKA, katsunari, Tokushima-shi Tokushima 771-0093, JP
- (74) Wasner, Marita, et al, Niizuma Wasner GmbH Postfach 273, 4125 Riehen 1, CH

C07K 14/705 → (51) **A61K 35/76****C07K 14/705** → (51) **A61K 39/00****C07K 16/00** → (51) **A61K 39/00**

- (51) **C07K 16/10** (11) **2 495 256 A1**
A61K 39/395 **A61P 31/14**
C12N 5/10 **C12N 7/00**
C12N 15/09
- (25) Ja (26) En
(21) 10826865.7 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069323 29.10.2010
- (87) WO 2011/052735 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009251165

- 30.10.2009 JP 2009251341
- (54) • *ANTIKÖRPER MIT HEMMENDER WIRKUNG AUF INFektionen MIT HEPATITIS C-VIRUS (HCV) UND SEINE VERWENDUNG*
• *ANTIBODY HAVING ACTIVITY OF INHIBITING INFECTION WITH HEPATITIS C VIRUS (HCV) AND USE OF SAME*
• *ANTICORPS AYANT UNE ACTIVITÉ D'INHIBITION DE L'INFECTION PAR LE VIRUS DE L'HÉPATITE C (VHC) ET UTILISATION ASSOCIÉE*
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
JAPAN as represented by DIRECTOR GENERAL OF NATIONAL INSTITUTE OF INFECTIOUS DISEASES, 23-1, Toyama-cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-8640, JP
- (72) WAKITA Takaji, Tokyo 107-0062, JP
NISHIMURA Kazumi, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
NAKAMURA Noriko, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
AKAZAWA Daisuke, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C07K 16/18 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **C07K 16/24** (11) **2 495 257 A2**
C07K 16/28 **A61K 39/395**
A61P 35/00 **C07K 16/46**
- (25) En (26) En
(21) 12162014.0 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR MK RS
- (30) 19.08.2005 US 709911 P
02.11.2005 US 732892 P
- (54) • *Immunglobuline mit zweifacher variabler Domäne und ihre Verwendung*
• *Dual variable domain immunoglobulin and uses thereof*
• *Immunglobuline à double domaine variable et ses utilisations*
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
- (72) Wu, Chengbin, Pudong, Shanghai, CN
Ghayur, Tariq, Holliston, MA Massachusetts 01746, US
Dixon, Richard W., Jefferson, MA Massachusetts 01522, US
Salfeld, Jochen G., North Grafton, MA Massachusetts 01536, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 06813554.0 / 1 928 506

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/24****C07K 16/28** → (51) **C12N 15/09****C07K 16/30** → (51) **A61K 39/00****C07K 16/40** → (51) **C12N 15/53****C07K 16/44** → (51) **A61K 38/16****C07K 16/46** → (51) **C07K 16/24****C07K 16/46** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C07K 19/00** (11) **2 495 258 A2**
C07K 1/14
- (25) Ko (26) En

- (21) 10827149.5 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/007567 29.10.2010
- (87) WO 2011/053065 2011/18 05.05.2011
- (88) 27.10.2011
- (30) 29.10.2009 KR 20090103662
- (54) • *CATECHOL-POLYETHYLEN-GLYCOL-DERIVAT UND PROTEIN- ODER PEPTID-KONJUGATE SOWIE HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR*
• *CATECHOL POLYETHYLENE GLYCOL DERIVATIVE AND PROTEIN OR PEPTIDE CONJUGATES, AND METHOD FOR PREPARING SAME*
• *DÉRIVÉ DE POLY(ÉTHYLÈNEGLYCOL) AVEC CATÉCHOL ET CONJUGUÉS PROTÉIQUES OU PEPTIDIQUES, ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Korea Advanced Institute Of Science And Technology, 373-1 Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
Inno Therapy Inc, 821 Mario Tower 222-12 Guro-dong Guro-gu, Seoul 152-050, KR
- (72) LEE, Haeshin, Daejeon 305-701, KR
LEE, Hyukjin, Daejeon 305-701, KR
PARK, Tae Gwan, Seoul 135-906, KR
SONG, In Taek, Seoul 136-851, KR
LEE, Moon Sue, Seoul 150-771, KR
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08B 11/145 (11) **2 495 259 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826863.2 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069316 29.10.2010
- (87) WO 2011/052733 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 JP 2009249383
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KATIONISCHER HYDROXYPROPYLZELLULOSE*
• *PRODUCTION METHOD FOR CATIONIC HYDROXYPROPYL CELLULOSE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'HYDROXYPROPYL CELLULOSE CATIONIQUE*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) TAKAI, Masanori, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
MIYAMOTO, Masafumi, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
NAKANISHI, Kohei, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
NISHIOKA, Toru, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 2/00 → (51) **G03G 9/087****C08F 2/22** → (51) **G03G 9/087****C08F 2/34** (11) **2 495 260 A1**
C08F 4/64 **C08F 10/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826887.1 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069381 29.10.2010
- (87) WO 2011/052757 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 JP 2009249568
27.12.2009 JP 2009296556

- 31.12.2009 JP 2009299307
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN PROPYLENPOLYMER*
• *MANUFACTURING METHOD FOR PROPYLENE POLYMER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLY-MÈRE DE PROPYLENE*
- (71) Japan Polypropylene Corporation, 14-1, Shiba 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
- (72) KOBAYASHI Yoshitaka, Ichihara-shi Chiba, JP
NAKASHIMA Takanori, Ichihara-shi Chiba, JP
YUKAWA Kiyoshi, Ichihara-shi Chiba, JP
YAMADA Yusuke, Ichihara-shi Chiba, JP
AOYAMA Hajime, Ichihara-shi Chiba, JP
Iwai Nobuhiro, Ichihara-shi Chiba, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 2/44 → (51) **C09D 4/02****C08F 2/44** → (51) **C09K 3/10****C08F 2/50** → (51) **C08L 101/02****C08F 4/02** → (51) **C08F 4/654****C08F 4/40** → (51) **C08L 101/02****C08F 4/48** → (51) **C08F 236/10****C08F 4/64** → (51) **C08F 2/34****C08F 4/64** → (51) **C08F 10/00**

- (51) **C08F 4/654** (11) **2 495 261 A1**
C08F 4/02 **C08F 10/00**
- (25) Zh (26) En
(21) 10825929.2 (22) 13.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/001604 13.10.2010
- (87) WO 2011/050565 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 CN 200910180100
26.10.2009 CN 200910180607
26.10.2009 CN 200910180601
26.10.2009 CN 200910180606
- (54) • *GETRÄGER NICH-METALLOCEN-KATALYSATOR, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND ANWENDUNG*
• *SUPPORTED NON-METALLOCENE CATALYST, MANUFACTURING METHOD AND APPLICATION THEREOF*
• *CATALYSEUR NON MÉTALLOCÈNE SUPPORTÉ, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET SES APPLICATIONS*
- (71) China Petroleum & Chemical Corporation, 22 Chaoyangmen North Street Chaoyang District, Beijing 100728, CN
Sinopec Yangzi Petrochemical Company Ltd., No. 777 Xinhua Road Luhe District Nanjing, Jiangsu 210048, CN
- (72) Li, Chuanfeng, Jiangsu 210048, CN
REN, Hongping, Jiangsu 210048, CN
YAO, Xiaoli, Jiangsu 210048, CN
MA, Zhonglin, Jiangsu 210048, CN
GUO, Feng, Jiangsu 210048, CN
WANG, Kaixiu, Jiangsu 210048, CN
LIU, Jingwei, Jiangsu 210048, CN
WANG, Yaming, Jiangsu 210048, CN
YANG, Lijuan, Jiangsu 210048, CN
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C08F 6/00** (11) **2 495 262 A2**
C08L 53/00 **C08F 297/00**
C08F 6/12 **A61L 27/00**
A61L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 12170428.2 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.05.2006 US 801032 P
- (54) • *Verfahren zur Reinigung von Blockcopolymeren*
• *Method of purifying block copolymers*
• *Procédé de purification de copolymères séquencés*
- (71) The University of Akron, Buchtel Hall, Akron, Ohio 44325, US
- (72) Puskas, Judith, E., Akron, OH Ohio 44313, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 07794990.7 / 2 019 844

C08F 6/12 → (51) **C08F 6/00**

- (51) **C08F 10/00** (11) **2 495 263 A1**
C08F 4/64
- (25) Zh (26) En
(21) 10825930.0 (22) 13.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/001605 13.10.2010
- (87) WO 2011/050566 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 CN 200910180602
26.10.2009 CN 200910180605
26.10.2009 CN 200910180603
26.10.2009 CN 200910180604
- (54) • *GETRÄGER NICH-METALLOCEN-KATALYSATOR, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *SUPPORTED NON-METALLOCENE CATALYST, PREPARATION METHOD AND USES THEREOF*
• *CATALYSEUR NON MÉTALLOCÈNE SUPPORTÉ, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET SES UTILISATIONS*
- (71) China Petroleum & Chemical Corporation, 22 Chaoyangmen North Street Chaoyang District, Beijing 100728, CN
Sinopec Yangzi Petrochemical Company Ltd., No. 777 Xinhua Road Luhe District Nanjing, Jiangsu 210048, CN
- (72) REN, Hongping, Nanjing Jiangsu 210048, CN
LI, Chuanfeng, Nanjing Jiangsu 210048, CN
YAO, Xiaoli, Nanjing Jiangsu 210048, CN
GUO, Feng, Nanjing Jiangsu 210048, CN
MA, Zhonglin, Nanjing Jiangsu 210048, CN
CHEN, Haibin, Nanjing Jiangsu 210048, CN
WANG, Kaixiu, Nanjing Jiangsu 210048, CN
LIU, Jingwei, Nanjing Jiangsu 210048, CN
WANG, Yaming, Nanjing Jiangsu 210048, CN
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 10/00 → (51) **C08F 4/654**

- (51) **C08F 10/06** (11) **2 495 264 A1**
C08L 23/10
- (25) En (26) En
(21) 11156902.6 (22) 04.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (54) • *Äußere Kraftfahrzeugartikel mit verringerter Anstreichbarkeitsstörung*
• *Exterior automotive article with reduced paintability failure*
• *Article automobile extérieur avec défaillance de peignabilité réduite*
- (71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
- (72) Tranninger, Michael, 4055 Pucking, AT
Lederer, Klaus, 4020 Linz, AT
- (74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

C08F 10/06 → (51) **C08F 2/34****C08F 12/32** → (51) **C08L 101/02**

- (51) **C08F 14/22** (11) **2 495 265 A1**
H01G 9/058 **H01M 4/62**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826798.0 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069131 28.10.2010
- (87) WO 2011/052666 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009250650
- (54) • *VINYLDENFLUORIDPOLYMERPULVER UND VINYLDENFLUORIDPOLYMERLÖSUNG*
• *VINYLDENE FLUORIDE POLYMER POWDER AND VINYLDENE FLUORIDE POLYMER SOLUTION*
• *POUDRE DE POLYMÈRE DE FLUORURE DE VINYLDÈNE ET SOLUTION DE POLY-MÈRE DE FLUORURE DE VINYLDÈNE*
- (71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP
- (72) IGARASHI, Tamito, Tokyo 103-8552, JP
SAKABE, Hiroshi, Tokyo 103-8552, JP
SUGAWARA, Emi, Tokyo 103-8552, JP
MUTOU, Shintarou, Tokyo 103-8552, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 20/34 → (51) **C08L 101/02****C08F 212/08** → (51) **C08F 236/10****C08F 220/26** → (51) **C07C 43/00****C08F 220/28** → (51) **C07C 43/00**

- (51) **C08F 236/10** (11) **2 495 266 A1**
C08F 212/08 **C08F 4/48**
- (25) En (26) En
(21) 11156987.7 (22) 04.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Styrol-Butadien Kautschuk mit hohem Styrol- sowie hohem Vinyl-Gehalt und Herstellungsverfahren dafür*
• *High styrene high vinyl styrene-butadiene rubber and methods for preparation thereof*
• *Caoutchouc styrène/butadiène à haute teneur en styrène et en vinyle et procédés de préparation*
- (71) Styron Deutschland GmbH, B13, 06258 Schkopau, DE
- (72) Hamann, Evemarie, 06128, Halle, DE
Valenti, Silvia, 06122, Halle, DE
Schmiedel, Karin, 06112, Halle, DE

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08F 236/10** (11) **2 495 267 A1**
C08F 212/08 **C08F 4/48**
(25) En (26) En
(21) 11156988.5 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Styrol-Butadien Kautschuk mit hohem Styrol- sowie hohem Vinyl-Gehalt und Herstellungsverfahren dafür*
• *High styrene high vinyl styrene-butadiene rubber and methods for preparation thereof*
• *Caoutchouc styrène/butadiène à haute teneur en styrène et en vinyle et procédés de préparation*
(71) Styron Deutschland GmbH, B13, 06258 Schkopau, DE
(72) Hamann, Evemarie, 06128 Halle, DE
Valenti, Silvia, 06122 Halle, DE
Schmiedel, Karin, 06112 Halle, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 255/04 → (51) **C08F 297/02**

C08F 283/01 → (51) **C08L 51/08**

C08F 289/00 → (51) **C08L 51/08**

C08F 290/00 → (51) **C09K 3/10**

C08F 297/00 → (51) **C08F 6/00**

(51) **C08F 297/02** (11) **2 495 268 A1**
C08F 255/04 **C08L 51/06**
(25) En (26) En
(21) 12169831.0 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 16.07.2007 US 950006 P
(54) • *Zusammensetzungen und Artikel*
• *Compositions and articles*
• *Compositions et articles*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) Harris, William, Lake Jackson, TX Texas 77566, US
Weaver, John, Lake Jackson, TX Texas 77566, US
Rondan, Nelson, Missouri City, TX Texas 77459, US
Davidock, Drew, Lake Jackson, TX Texas 77566, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 08781609.6 / 2 170 970

(51) **C08F 297/04** (11) **2 495 269 A1**
C08L 53/02

- (25) En (26) En
(21) 12169704.9 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(30) 11.12.2006 US 609159
(54) • *Blockcopolymere auf Basis von Styrol/Butadien, und Film-Verwendungen davon.*
• *Styrene butadiene block copolymers for film applications*

- *Copolymères à blocs du type styrène/butadiène, et leurs applications dans les films.*

- (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US
(72) Brown, John M., Bartlesville Oklahoma 74006, US
Smith, Michael A., Bartlesville Oklahoma 74006, US
Stacy, Nathan E., Bartlesville Oklahoma 74006, US
Stouffer, Carleton E., Bartlesville Oklahoma 74006, US
Wilkey, John D., Owasso Oklahoma 74055, US
(74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 07869105.2 / 2 094 752

C08F 297/08 → (51) **C08L 23/12**

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/61**

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/61**

C08G 18/50 → (51) **C08G 59/54**

(51) **C08G 18/61** (11) **2 495 270 A1**
C08G 18/10 **C08G 18/32**
(25) Ja (26) En
(21) 10826791.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/069114 27.10.2010
(87) WO 2011/052659 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009251097
29.01.2010 JP 2010019214
29.01.2010 JP 2010019217
(54) • *POLYESTERPOLYOL, POLYURETHAN MIT DEM POLYESTERPOLYOL SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND POLYURETHANFORMARTIKEL*
• *POLYESTER POLYOL, POLYURETHANE UTILIZING THE POLYESTER POLYOL AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, AND POLYURETHANE MOLDED ARTICLE*
• *POLYESTER POLYOL, POLYURÉTHANNE UTILISANT LEDIT POLYESTER POLYOL ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET ARTICLE MOULÉ EN POLYURÉTHANNE*
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
(72) TANIGUCHI, Takanori, Mie 510-8530, JP
KUSAKA, Haruhiko, Kanagawa 227-8502, JP
NAKAGAWA, Youko, Mie 510-8530, JP
HIROOKA, Daisuke, Mie 510-8530, JP
NAGAHAMA, Hisashi, Mie 510-8530, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08G 59/54** (11) **2 495 271 A1**
C08G 65/332 **C08G 65/333**
C09D 163/00 **C09J 163/00**
C08G 18/50 **C08G 73/02**

- (25) En (26) En
(21) 11157025.5 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Hybride Polyether-Epoxid-Härter*
• *Polyether hybrid epoxy curatives*
• *Durcissements époxy hybrides en poly-éther*

- (71) 3M Innovative Properties Co., 3M Center P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) Audenaert, Frans, 9970 Kaprijke, BE
Hutchinson, Martin, Bedale, North Yorkshire, DL8 1PQ, GB
Robinson, Ian, Northallerton, North Yorkshire, DL7 8TA, GB
(74) Wilhelm, Stefan, et al, 3M Deutschland GmbH Office of Intellectual Property Counsel Carl-Schurz-Strasse 1, D-41453 Neuss, DE

(51) **C08G 61/12** (11) **2 495 272 A1**
C07D 495/04 **C07D 519/00**
C08K 3/04 **C08L 65/00**
H01L 29/786 **H01L 51/05**
H01L 51/30 **H01L 51/42**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826834.3 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069234 22.10.2010
(87) WO 2011/052702 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009248796
(54) • *POLYMERE VERBINDUNG UND ELEKTRONISCHES ELEMENT*
• *POLYMERIC COMPOUND AND ELECTRONIC ELEMENT*
• *COMPOSÉ POLYMÈRE ET ÉLÉMENT ÉLECTRONIQUE*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) OHYA, Kenichiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0051, JP
YOSHIMURA, Ken, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08G 61/12 → (51) **C07C 13/605**

C08G 63/00 → (51) **C08L 51/08**

C08G 63/78 → (51) **C08L 67/02**

C08G 65/332 → (51) **C08G 59/54**

C08G 65/333 → (51) **C08G 59/54**

C08G 73/02 → (51) **C07C 13/605**

C08G 73/02 → (51) **C08G 59/54**

C08J 3/00 → (51) **C08L 33/04**

C08J 3/05 → (51) **B01F 1/00**

C08J 3/11 → (51) **C08J 3/12**

- (51) **C08J 3/12** (11) **2 495 273 A1**
C08J 3/11 **H01M 4/62**
(25) Ja (26) En
(21) 10826801.2 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069134 28.10.2010
(87) WO 2011/052669 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250651
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WÄRMEBEHANDELTEM VINYLIDEN-FLUORIDPOLYMERPULVER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VINYLIDENFLUORIDPOLYMERLÖSUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING HEAT-TREATED VINYLIDENE FLUORIDE POLYMER POWDER AND METHOD FOR*

*PRODUCING VINYLIDENE FLUORIDE
POLYMER SOLUTION*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POUDRE DE POLYMÈRE À BASE DE FLUORURE DE VINYLIDÈNE TRAITÉ THERMIQUEMENT, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SOLUTION DE POLYMÈRE À BASE DE FLUORURE DE VINYLIDÈNE*
- (71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP
(72) IGARASHI, Tamito, Tokyo 1038552, JP
SAKABE, Hiroshi, Tokyo 103-8552, JP
SUGAWARA, Emi, Tokyo 103-8552, JP
MUTOU, Shintarou, Tokyo 103-8552, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08J 3/12 → (51) **C09K 3/10**

- (51) **C08J 3/20** (11) **2 495 274 A1**
C08K 5/56 **C08L 101/00**
C09K 11/06
- (25) Ja (26) En
(21) 10826713.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068957 26.10.2010
(87) WO 2011/052581 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247283
06.01.2010 JP 2010001247
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER THERMOPLASTISCHEN HARZZUSAMMENSETZUNG, GUSSFORMARTIKEL UND LICHTEMITTIERENDER ARTIKEL*
• *METHOD FOR PRODUCING THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION, MOULDED ARTICLE, AND LIGHT-EMITTING ARTICLE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE COMPOSITION DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE, ARTICLE MOULÉ ET ARTICLE LUMINESCENT*
- (71) Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8506, JP
(72) NIINO, Hiroshi, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08J 3/22 → (51) **C08L 67/02**

- (51) **C08J 5/18** (11) **2 495 275 A1**
B32B 27/18 **C08K 5/54**
C08L 67/00 **C08L 101/00**
H01B 3/42 **H01G 4/18**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826695.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068931 26.10.2010
(87) WO 2011/052563 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247751
24.03.2010 JP 2010068113
(54) • *BIAXIAL AUSGERICHTETER FILM FÜR ELEKTRISCHE ISOLATION SOWIE MIT DEM BIAXIAL AUSGERICHTETEN FILM FÜR ELEKTRISCHE ISOLATION HERGESTELLTER FILMKATALYSATOR*
• *BIAXIALLY ORIENTED FILM FOR ELECTRICAL INSULATION PURPOSES, AND FILM CAPACITOR PRODUCED USING BIAXIALLY ORIENTED FILM FOR ELECTRICAL INSULATION PURPOSES*
• *FILM BI-ORIENTÉ POUR L'ISOLATION ÉLECTRIQUE, ET CONDENSATEUR SOUS*

FORME D'UN FILM FABRIQUÉ À PARTIR DE CELUI-CI PURPOSES

- (71) Teijin Dupont Films Japan Limited, 2-1 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP
(72) YOSHIDA, Tetsuo, Anpachi-gun Gifu 503-0123, JP
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C08J 5/18** (11) **2 495 276 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163433.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.06.2006 US 427019
(54) • *Polyethylenfolie mit verbesserten mechanischen und Sperreigenschaften sowie Herstellungsverfahren dafür*
• *Polyethylene film having improved mechanical and barrier properties and method of making same*
• *Film de polyéthylène ayant des propriétés mécaniques et de barrière améliorées et son procédé de fabrication*
- (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US
(72) Sukhadia, Ashish M, Bartlesville, OK Oklahoma 74006, US
Martin, Joel L, Bartlesville, OK Oklahoma 74006, US
Yang, Qing, Bartlesville, OK Oklahoma 74006, US
Jayaratne, Kumudini C, 9746 PV Groningen, NL
Lanier, Jerry T, Bartlesville, OK Oklahoma 74006, US
(74) Simpson, Mark Geoffrey, Potter Clarkson LLP Patents Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, Nottinghamshire NG1 5DD, GB
(62) 07812408.8 / 2 038 333

C08J 5/18 → (51) **C08L 67/02****C08J 7/04** → (51) **G11B 7/254****C08J 7/06** → (51) **H01B 5/00**

- (51) **C08J 9/16** (11) **2 495 277 A1**
C08K 5/136 **C08L 25/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826763.4 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069053 27.10.2010
(87) WO 2011/052631 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246290
27.10.2009 JP 2009246291
27.10.2009 JP 2009246292
27.10.2009 JP 2009246293
(54) • *SCHÄUMBARE POLYSTYROLHARZPARTIKEL SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, VORGESCHÄUMTE POLYSTYROLHARZPARTIKEL, GESCHÄUMTE POLYSTYROLHARZFORMARTIKEL, WÄRMEISOLATIONSMATERIAL FÜR EIN GEBÄUDEMATERIAL, AUFSCHÜTTELEMENT DAMIT UND FAHRZEUGINNENMATERIAL DAMIT*
• *FOAMABLE POLYSTYRENE RESIN PARTICLES AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, POLYSTYRENE RESIN PREFOAMED PARTICLES, POLYSTYRENE RESIN FOAM-MOLDED ARTICLE, HEAT-INSULATING MATERIAL FOR BUILDING MATERIAL, BANKING*

MEMBER, AND VEHICLE INTERIOR MATERIAL

- *PARTICULES DE RÉSINE POLYSTYRÈNE EXPANSIBLES ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION, PARTICULES DE RÉSINE POLYSTYRÈNE PRÉ-EXPANSÉES, ARTICLE MOULÉ PAR EXPANSION EN RÉSINE POLYSTYRÈNE, MATÉRIAU THERMO-ISOLANT POUR MATÉRIAU DE CONSTRUCTION, ÉLÉMENT DE TALUSAGE, ET MATÉRIAU POUR L'INTÉRIEUR DES VÉHICULES*
- (71) Sekisui Plastics Co., Ltd., 4-4, Nishitenma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP
(72) TARUMOTO Hiroyuki, Koga-shi Ibaraki 306-0235, JP
CHINOMI Ryosuke, Koga-shi Ibaraki 306-0235, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08K 3/00 → (51) **C08L 67/02****C08K 3/04** → (51) **C08G 61/12****C08K 3/10** → (51) **C08L 67/02****C08K 3/32** → (51) **C08L 67/02****C08K 3/34** → (51) **C08L 23/08****C08K 5/00** → (51) **H01B 3/28****C08K 5/09** → (51) **C08L 23/08****C08K 5/09** → (51) **C08L 101/02****C08K 5/136** → (51) **C08J 9/16****C08K 5/16** → (51) **C08L 101/02****C08K 5/42** → (51) **C07C 381/12****C08K 5/54** → (51) **C08J 5/18****C08K 5/56** → (51) **C08J 3/20****C08K 9/02** → (51) **C08L 83/04**

- (51) **C08L 23/08** (11) **2 495 278 A1**
B65D 1/00 **B65D 81/24**
C08K 3/34 **C08K 5/09**
C08L 91/06
- (25) Ja (26) En
(21) 10826565.3 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068394 19.10.2010
(87) WO 2011/052433 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245823
(54) • *FEUCHTIGKEITSABSORBIERENDE HARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMPRODUKTE DARAUS*
• *MOISTURE-ABSORBING RESIN COMPOSITION AND MOLDED PRODUCTS THEREOF*
• *COMPOSITION DE RÉSINE ABSORBANT L'HUMIDITÉ ET PRODUITS MOULÉS À BASE DE CELLE-CI*
- (71) Japan Crown Cork Co., Ltd, 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8640, JP
Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd., 7-6 Nihonbashi Bakuro-cho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8383, JP
(72) MURAMOTO, Katsuhiko, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0021, JP

YONEKAWA, Yuhei, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0021, JP
TSUCHIMOTO, Daisuke, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0021, JP
AKIMOTO, Toshio, Tokyo 103-8383, JP
SASAKI, Kouhei, Tokyo 103-8383, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C08L 23/10** (11) **2 495 279 A1**
C08L 53/02
(25) En (26) En
(21) 12169801.3 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.06.2007 US 769448
(54) • *Thermoplastische Polyolefinzusammensetzungen mit verbesserter Schmelzviskosität und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Thermoplastic polyolefin compositions having improved melt viscosity and methods of making the same*
• *Compositions de polyoléfine thermoplastique présentant une meilleure viscosité à l'état fondu et procédés de fabrication de celle-ci*

(71) Inteva Products, MC 480-009-125 1401 Crooks Rd, Troy, MI 48084, US
(72) Kakarala, Srimannarayana, Bloomfield Hills, MI Michigan 48302, US
Ellis, Thomas, S., Romeo, MI Michigan 48065, US
Bankston, Ralph, Grabd Blanc, MI Michigan 48439, US
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 08772065.2 / 2 167 580

C08L 23/10 → (51) **C08F 10/06**

(51) **C08L 23/12** (11) **2 495 280 A1**
C08F 297/08
(25) En (26) En
(21) 11156746.7 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Polyolefin-Zusammensetzung mit geringem CLTE und reduziertem Auftreten von Strömungsspuren*
• *Polyolefin composition with low CLTE and reduced occurrence of flow marks*
• *Composition de polyoléfine avec un CLTE faible et une occurrence réduite de marques de flux*

(71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
(72) Kock, Cornelia, 4055, Pucking, AT
Tranninger, Michael, 4055, Pucking, AT
(74) Brunnbauer, Gerhard, Borealis Polyolefine GmbH St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT

C08L 23/16 → (51) **H01B 3/28**

C08L 25/00 → (51) **C08L 101/02**

C08L 25/04 → (51) **C08J 9/16**

C08L 33/00 → (51) **C08L 51/08**

(51) **C08L 33/04** (11) **2 495 281 A1**
C08L 63/00 **C08J 3/00**
(25) En (26) En
(21) 12156329.0 (22) 21.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 US 201161447866 P
26.05.2011 US 201161490382 P

(54) • *Expoxyharz-getränkte Polymerpartikel*
• *Epoxy resin imbedded polymer particles*
• *Particules de polymère inhibées de résine époxy*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
(72) Dombrowski, Gary William, West Chester, PA Pennsylvania 19382, US
Slone, Caroline, Ambler, PA Pennsylvania 19002, US
Fu, Zhenwen, North Wales, PA Pennsylvania 19454, US
Swartz, Andrew, Fleetwood, PA Pennsylvania 19522, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C08L 33/04 → (51) **C08L 101/02**

C08L 33/14 → (51) **C08L 101/02**

C08L 51/06 → (51) **C08F 297/02**

C08L 51/06 → (51) **C08L 51/08**

(51) **C08L 51/08** (11) **2 495 282 A1**
C09J 151/08 **C09D 151/08**
C08F 289/00 **C08L 33/00**
C09J 133/00 **C09D 133/00**
C08G 63/00 **C08F 283/01**
C08L 51/06 **C09D 151/06**
C09J 151/06

(25) De (26) De
(21) 12170404.3 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 28.02.2006 DE 102006009586

(54) • *Heißversiegelungsmasse für Aluminium- und Polyethylenterephthalatfolien gegen Polyvinylchlorid- und Polystyrolbehälter*
• *Heat-sealing material for aluminum foils and polyethylene terephthalate foils against polyvinyl chloride, and polystyrol containers*
• *Masse pour scellement thermique pour feuilles d'aluminium et de téréphtalate de polyéthylène contre un récipient en polystyrène et chlorure de polyvinyle*

(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
(72) Löhden, Gerd, Dr., 45136 Essen, DE
Balk, Sven, Dr., 60594 Frankfurt, DE
Kaufmann, Marita, Dr., 64347 Griesheim, DE
Schröder, Axel, Dr., 64354 Reinheim, DE
Brand, Thorsten, Dr., 45772 Marl, DE
Brenner, Gabriele, 48249 Dülmen, DE
(62) 06830703.2 / 1 989 258

C08L 53/00 → (51) **C08F 6/00**

C08L 53/02 → (51) **C08F 297/04**

C08L 53/02 → (51) **C08L 23/10**

C08L 63/00 → (51) **C08L 33/04**

C08L 65/00 → (51) **C08G 61/12**

C08L 67/00 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08L 67/02** (11) **2 495 283 A1**
C08G 63/78 **C08J 5/18**
C08K 3/10 **C08K 3/32**
H01L 31/042

(25) Ja (26) En
(21) 10826425.0 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/064781 31.08.2010

(87) WO 2011/052290 2011/18 05.05.2011

(30) 27.10.2009 JP 2009246427

(54) • *POLYETHYLENTEREPHTHALATZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND POLYETHYLENTEREPHTHALATFOLIE*
• *POLYETHYLENE TEREPHTHALATE COMPOSITION, MANUFACTURING METHOD THEREFOR, AND POLYETHYLENE TEREPHTHALATE FILM*
• *COMPOSITION À BASE DE POLYÉTHYLÈNE TÉRÉPHTALATE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET FILM À BASE DE POLYÉTHYLÈNE TÉRÉPHTALATE*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

(72) KOJIMA, Hiroji, Mishima-shi Shizuoka 411-8652, JP

SAKAMOTO, Jun, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

DAN, Koichi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
AOYAMA, Shigeru, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

(74) Webster, Jeremy Mark, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C08L 67/02** (11) **2 495 284 A1**
B29C 55/12 **B32B 27/36**
C08J 3/22 **C08J 5/18**
C08K 3/00 **C08L 81/02**
H01L 31/042

(25) Ja (26) En
(21) 10826552.1 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/068297 19.10.2010

(87) WO 2011/052420 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 JP 2009247325

(54) • *BIAXIAL AUSGERICHTETE POLYESTERFOLIE*
• *BIAXIALLY ORIENTED POLYESTER FILM*
• *FILM POLYESTER BI-ORIENTÉ*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

(72) SHIOMI, Atsushi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

AOYAMA, Shigeru, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

SHIMAZU, Ayako, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

TAKAHASHI, Kozo, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08L 81/02 → (51) **C08L 67/02**

(51) **C08L 83/04** (11) **2 495 285 A1**
C08K 9/02

(25) Ja (26) En
(21) 10826746.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/069018 27.10.2010

(87) WO 2011/052614 2011/18 05.05.2011

- (30) 28.10.2009 JP 2009247312
25.10.2010 JP 2010238267
- (54) • *SILIKONKAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG*
• *SILICONE RUBBER COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC DE SILICONE*
- (71) Momentive Performance Materials Japan LLC, 5-2-20, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-6109, JP
- (72) MATSUKURA Toshihiko, Tokyo 107-6109, JP
- (73) IJIMA Hiroyoshi, Tokyo 107-6109, JP
- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

C08L 91/06 → (51) C08L 23/08

C08L 101/00 → (51) C07C 381/12

C08L 101/00 → (51) C08J 3/20

C08L 101/00 → (51) C08J 5/18

- (51) **C08L 101/02** (11) **2 495 286 A1**
C08F 2/50 **C08F 4/40**
C08K 5/09 **C08K 5/16**
C08L 33/04
- (25) Ja (26) En
(21) 10826295.7 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/006208 20.10.2010
- (87) WO 2011/052158 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009250982
- (54) • *HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG*
• *CURABLE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DURCISSEABLE*
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) KOTANI, Jun, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **C08L 101/02** (11) **2 495 287 A1**
C08F 12/32 **C08F 20/34**
C08L 25/00 **C08L 33/14**
H01L 51/50 **H05B 33/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826757.6 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069037 27.10.2010
- (87) WO 2011/052625 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 JP 2009246445
05.02.2010 JP 2010024417
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR ANODENPUFFERSCHICHTEN, HOCHMOLEKULARE VERBINDUNG FÜR ANODENPUFFERSCHICHTEN, ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZELEMENT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG*
• *COMPOSITION FOR ANODE BUFFER LAYERS, HIGH-MOLECULAR COMPOUND FOR ANODE BUFFER LAYERS, ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT, PROCESS FOR PRODUCTION OF SAME, AND USE THEREOF*
• *COMPOSITION POUR COUCHES TAMPONS ANODIQUES, COMPOSITION DE MASSE MOLÉCULAIRE ÉLEVÉE POUR COUCHES TAMPONS ANODIQUES, ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT*

- ORGANIQUE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET SON UTILISATION*
- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) OSAKO, Haruka, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
- NATORI, Nobuhiro, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
- KATOH, Tsuyoshi, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
- KONDO, Kunio, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
- FUKUCHI, Yosuke, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C08L 101/14 → (51) C09K 3/10

C09B 67/02 → (51) C09B 67/20

- (51) **C09B 67/20** (11) **2 495 288 A1**
C09B 67/02 **C09B 67/46**
G02B 5/20 **G02B 5/22**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826749.3 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) JP 2010/069024 27.10.2010
- (87) WO 2011/052617 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 JP 2009247151
- (54) • *DISPERSIONSMITTEL FÜR DIKETOPYRROLOPYRROLPIGMENTE, PIGMENT-ZUSAMMENSETZUNG DAMIT, GEFÄRBTE ZUSAMMENSETZUNG UND FARBFILTER*
• *DIKETOPYRROLOPYRROLE PIGMENT DISPERSING AGENT, PIGMENT COMPOSITION USING SAME, COLORED COMPOSITION, AND COLOR FILTER*
• *AGENT DISPERSANT POUR PIGMENTS DICÉTOPYRROLOPYRROLE, COMPOSITION DE PIGMENT L'UTILISANT, COMPOSITION COLORÉE ET FILTRE COLORÉ*
- (71) Toyo Ink SC Holdings Co., Ltd., 3-13, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8377, JP
- Toyocolor Co., Ltd., 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8381, JP
- (72) FUJIKI, Masayuki, Tokyo 104-8381, JP
- IKEDA, Ryo, Tokyo 104-8381, JP
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C09B 67/46 → (51) C09B 67/20

C09C 3/12 → (51) C09D 17/00

C09D 1/00 → (51) C01G 19/00

- (51) **C09D 4/02** (11) **2 495 289 A1**
C08F 2/44 **C09D 7/12**
C09D 175/14
- (25) Ja (26) En
(21) 10826822.8 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069196 28.10.2010
- (87) WO 2011/052690 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 JP 2009248114
04.11.2009 JP 2009253334
14.07.2010 JP 2010159388
- (54) • *LICHTHÄRTBARE BESCHICHTUNGS-ZUSAMMENSETZUNG UND DURCH DE-REN HÄRTUNG GEFORMTER BESCHICHTUNGSFILM*

- *PHOTOCURABLE COATING COMPOSITION AND COATING FILM FORMED BY HARDENING SAME*
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT PHOTO-DURCISSEABLE ET FILM DE REVÊTEMENT FORMÉ PAR DURCISSEMENT DE CELLE-CI*
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) YOSHIOKA, Masahito, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
- MIYAMOTO, Masahiro, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C09D 4/02 → (51) G11B 7/254

C09D 7/12 → (51) C09D 4/02

- (51) **C09D 11/00** (11) **2 495 290 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826499.5 (22) 09.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/067805 09.10.2010
- (87) WO 2011/052365 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009251182
- (54) • *WÄSSRIGE DISPERSION ZUM TINTEN-STRAHLDRUCKEN*
• *AQUEOUS DISPERSION FOR INKJET PRINTING*
• *DISPERSION AQUEUSE POUR IMPRESSION À JET D'ENCRE*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) YOSHIDA, Hiroyuki, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
- SATO, Takahiro, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
- SHIMIZU, Yusuke, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C09D 17/00** (11) **2 495 291 A1**
C01G 23/00 **C01G 25/00**
C09C 3/12

- (25) Ja (26) En
(21) 10826892.1 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069392 26.10.2010
- (87) WO 2011/052762 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 JP 2009249166
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ORGANISCHEN LÖSUNGSMITTELDISPERSION AUS ANORGANISCHEN OXID-MIKROPARTIKELN*
• *METHOD FOR PRODUCING ORGANIC SOLVENT DISPERSION OF INORGANIC OXIDE MICROPARTICLES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE DISPERSION DE SOLVANT ORGANIQUE COMPOSÉE DE MICROPARTICULES D'OXYDE INORGANIQUE*
- (71) Sakai Chemical Industry Co., Ltd., 2, Ebisu-jimacho 5-cho Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8502, JP
- (72) NAGAKAWA Keiichi, Sakai-shi Osaka 590-0985, JP
- KAWASAKI Noriaki, Sakai-shi Osaka 590-0985, JP

- MIYATA Atsushi, Sakai-shi Osaka 590-0985, JP
HIRATA Norimune, Sakai-shi Osaka 590-0985, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09D 133/00 → (51) **C08L 51/08**

C09D 151/06 → (51) **C08L 51/08**

C09D 151/08 → (51) **C08L 51/08**

C09D 163/00 → (51) **C08G 59/54**

C09D 171/00 → (51) **G11B 7/254**

C09D 175/14 → (51) **C09D 4/02**

- (51) **C09J 5/02** (11) **2 495 292 A1**
B05D 3/02 **B05D 3/04**
B05B 13/04
(25) De (26) De
(21) 11157081.8 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Fügeflächenvorbehandlungsvorrichtung und Fügeflächenvorbehandlungsverfahren*
• *Joining surface treatment device and method*
• *Dispositif de prétraitement de surfaces d'assemblage et procédé de prétraitement de surfaces d'assemblage*
(71) FFT EDAG Produktionssysteme GmbH & Co. KG, Schleyerstrasse 1, 36041 Fulda, DE
(72) Dietz, Siegfried, 35327, Ulrichstein, DE
Gamringer, Florian, 92533, Wernberg-Köblitz, DE
(74) Schuhbießer, Irmgard Gertrud, Schuhbießer-Patent Frankenstraße 9, 93059 Regensburg, DE

C09J 7/00 → (51) **C09J 7/02**

- (51) **C09J 7/02** (11) **2 495 293 A1**
C09J 7/00
(25) Ja (26) En
(21) 10826622.2 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068659 22.10.2010
(87) WO 2011/052490 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246682

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DRUCKEMPFLINDLICHER HAFTFOLIEN*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE SHEETS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FEUILLES ADHÉSIVES SENSIBLES À LA PRESSION*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) HIROSE, Isao, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
FUJIWARA, Shuzo, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
SHIMAZAKI, Yuuta, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
HIROSE, Tetsuya, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C09J 7/02** (11) **2 495 294 A1**
C09J 133/04
(25) Ja (26) En
(21) 10826727.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068980 26.10.2010
(87) WO 2011/052595 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009248995
(54) • *KLEBEBAND, BINDEMATERIAL DAMIT UND BINDELEMENT*
• *ADHESIVE TAPE, BINDING MATERIAL USING SAME, AND BINDING PART*
• *RUBAN ADHÉSIF, MATÉRIAU DE LIAISON L'UTILISANT ET PIÈCE DE LIAISON*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Nitto Shinko Corporation, 110-1-1, Funayose Maruoka-cho, Sakai-shi, Fukui 910-0381, JP
(72) TOSAKI, Yutaka, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
TAKAYAMA, Masamitsu, Sakai-shi Fukui 910-0381, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C09J 7/02** (11) **2 495 295 A1**
C09J 7/04 **H01L 21/00**
(25) En (26) En
(21) 12157907.2 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.03.2011 JP 2011048374
(54) • *Selbstklebende Klebefolie zur Dünnschichtsubstratfixierung*
• *Tackiness adhesive sheet for thin-film substrate fixing*
• *Feuille adhésive autocollante pour la fixation d'un substrat à couche mince*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Shintani, Toshio, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Arimitsu, Yukio, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09J 7/04 → (51) **C09J 7/02**

C09J 133/00 → (51) **C08L 51/08**

C09J 133/04 → (51) **C09J 7/02**

C09J 151/06 → (51) **C08L 51/08**

C09J 151/08 → (51) **C08L 51/08**

C09J 163/00 → (51) **C08G 59/54**

- (51) **C09K 3/00** (11) **2 495 296 A1**
A01N 59/00 **C02F 1/78**
C11D 7/54 **C11D 11/00**
(25) En (26) En
(21) 12170560.2 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 05.10.2005 JP 2005292408
(54) • *Ozonbehandlungsverfahren*
• *Ozone treatment method*
• *Procédé de traitement à l'ozone*

- (71) Lion Corporation, 3-7, Honjo 1-chome Sumida-ku, Tokyo 130-8644, JP
(72) Takeuchi, Yoshikuni, Tokyo 130-8644, JP
Ogura, Taku, Tokyo 130-8644, JP
Tamura, Masaru, Tokyo 130-8644, JP
(74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR
(62) 06811294.5 / 1 942 170

C09K 3/00 → (51) **C01G 19/00**

C09K 3/00 → (51) **C07C 43/00**

- (51) **C09K 3/10** (11) **2 495 297 A1**
C08F 2/44 **C08J 3/12**
C08L 101/14 **G02B 6/44**
H02G 3/22
(25) Ja (26) En
(21) 10826277.5 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006051 12.10.2010
(87) WO 2011/052140 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009251148
(54) • *SAUGFÄHIGE HARZPARTIKEL FÜR EIN WASSERABWEISENDES BAND SOWIE WASSERABWEISENDES BAND DAMIT*
• *ABSORBENT RESIN PARTICLES FOR WATER-STOPPING TAPE, AND WATER-STOPPING TAPE CONTAINING SAME*
• *PARTICULES DE RÉSINE ABSORBANTES UTILISÉES COMME AGENT CONTRE LES INFILTRATIONS D'EAU, ET AGENT CONTRE LES INFILTRATIONS D'EAU CONTENANT CES PARTICULES*
(71) Sanyo Chemical Industries, Ltd., 11-1, Ikkyo Nomoto-cho Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP
(72) MATSUMOTO, Yoshimasa, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
KOBAYASHI, Yuka, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
NANRI, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
KISHI, Masanori, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

- (51) **C09K 3/10** (11) **2 495 298 A1**
B32B 27/30 **C08F 290/00**
(25) Ja (26) En
(21) 10826877.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069355 29.10.2010
(87) WO 2011/052747 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250335
(54) • *HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG ZUR FORMUNG EINES DICHTUNGSTEILS, LAMINAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CURABLE RESIN COMPOSITION FOR SEALING PORTION FORMATION, LAMINATE, AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DURCIS-SABLE POUR LA FORMATION D'UNE PARTIE D'ÉTANCHÉITÉ, STRATIFIÉ, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) NIYAMA, Satoshi, Tokyo 100-8405, JP
ITO, Hiroshige, Tokyo 100-8405, JP
AOKI, Naoko, Tokyo 100-8405, JP

KADOWAKI, Yoshinobu, Tokyo 100-8405, JP
TSUGE, Yukio, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C09K 11/00 → (51) **H05B 33/14**

C09K 11/06 → (51) **C07C 13/605**

C09K 11/06 → (51) **C07D 307/91**

C09K 11/06 → (51) **C08J 3/20**

C09K 11/06 → (51) **H01L 51/50**

C09K 11/56 → (51) **H05B 33/14**

C10G 3/00 → (51) **C07C 1/24**

C10G 11/08 → (51) **B01J 21/16**

C10G 11/18 → (51) **B01J 21/16**

C10G 35/06 → (51) **B01J 21/16**

C10G 35/095 → (51) **B01J 21/16**

C10G 45/02 → (51) **B01J 21/16**

C10G 45/04 → (51) **B01J 21/16**

(51) **C10G 70/04** (11) **2 495 299 A1**
C10K 1/02 **C10K 1/04**
B01D 53/00
(25) De (26) De
(21) 11157037.0 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Anlage zur thermischen Verwertung von organischem Material, und Fusionsbehälter einer solchen Anlage*
• *Assembly for thermal exploitation of organic material and fusion container of such an assembly*
• *Installation d'évaluation thermique de matières organiques et récipient à fusion d'une telle installation*
(71) Eckhoff, Peter, Vogtstraße 4, 49393 Lohne, DE
Garwing, Michael, Stukenborg 13, 49377 Vechta, DE
Stankovic-Gansen, Mari Jan, Erlenweg 12, 56755 Kaisersesch, DE
(72) Stankovic-Gansen, Mari Jan, Dr.-Ing., 56755 Kaisersesch, DE
(74) Habbel, Ludwig, Habbel & Habbel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

C10K 1/02 → (51) **C10G 70/04**

C10K 1/04 → (51) **C10G 70/04**

C11C 5/00 → (51) **F23D 3/16**

(51) **C11D 1/66** (11) **2 495 300 A1**
C11D 3/20 **C11D 11/00**
(25) En (26) En
(21) 11156942.2 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Strukturierung von Waschmittelflüssigkeiten mit hydriertem Castoröl*

• *Structuring detergent liquids with hydro-generated castor oil*
• *Structuration de liquides détergents avec de l'huile de ricin hydrogénée*

(71) Unilever PLC, A Company Registered in England and Wales under Company no. 41424, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY Greater London, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Bristow, Stephen Robert, Unilever Patent Group Colworth House Sharnbrook, Bedford, MK44 1LQ, GB

C11D 3/20 → (51) **C11D 1/66**

C11D 7/54 → (51) **C09K 3/00**

C11D 11/00 → (51) **C09K 3/00**

C11D 11/00 → (51) **C11D 1/66**

(51) **C12M 1/00** (11) **2 495 301 A1**
B01F 15/00
(25) En (26) En
(21) 12158072.4 (22) 05.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.03.2011 US 201161449027 P
27.02.2012 US 201213406311
(54) • *Biobehälter*
• *Biocontainer*
• *Bio récipient*
(71) Meissner Filtration Products, Inc., 4181 Calle Tesoro, Camarillo, CA 93012, US
(72) Priestman, Michael, Santa Maria, CA 93445, US
(74) Müller, Wolfram Hubertus, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

C12M 1/00 → (51) **B01J 19/00**

C12M 1/00 → (51) **C12Q 1/68**

C12M 1/24 → (51) **C12M 1/26**

(51) **C12M 1/26** (11) **2 495 302 A2**
C12M 1/24
(25) Ko (26) En
(21) 10827011.7 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007238 21.10.2010
(87) WO 2011/052927 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 29.10.2009 KR 20090103142
(54) • *BIOVORRICHTUNG ZUR EXTRAKTION BLUTBILDENDER STAMMZELLEN UND MESENCHYMALER STAMMZELLEN IM PERIPHEREN BLUT*

• *BIO-DEVICE FOR EXTRACTING HEMATOPOIETIC STEM CELLS AND MESENCHYMAL STEM CELLS IN PERIPHERAL BLOOD*

• *BIO-DISPOSITIF D'EXTRACTION DE CELLULES SOUCHES HÉMATOPOIÉTIQUES ET DE CELLULES SOUCHES MÉSENCHYMATEUSES DANS LE SANG PÉRIPHÉRIQUE*

(71) Tozaiholdings Inc., 2nd floor Mirae Building 87-2 Nonhyeon-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-010, KR
(72) MOON, Sang Ho, Seoul 152-050, KR

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12M 1/34 → (51) **C12Q 1/18**

C12M 1/38 → (51) **C12Q 1/18**

(51) **C12M 3/00** (11) **2 495 303 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835994.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072009 08.12.2010
(87) WO 2011/071074 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278324
(54) • *PORÖSES ELEMENT, VERFAHREN ZUR HERBEIFÜHRUNG VON DESSEN POROSITÄT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES PORÖSEN ELEMENTS*
• *POROUS MEMBER, METHOD FOR CAUSING POROSITY, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAID POROUS MEMBER*
• *ÉLÉMENT POREUX, PROCÉDÉ POUR CAUSER LA POROSITÉ, ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER LEDIT ÉLÉMENT POREUX*
(71) JMS Co., Ltd., 12-17 Kako-machi Naka-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 730-8652, JP
(72) HAYASHI, Kyohei, Hiroshima 730-8652, JP
IDE, Junichi, Hiroshima 730-8652, JP
OGATA, Kasumi, Hiroshima 730-8652, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C12M 3/00 → (51) **C12N 5/071**

C12N 1/15 → (51) **C12N 1/21**

(51) **C12N 1/16** (11) **2 495 304 A1**
(25) En (26) En
(21) 10193713.4 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Dikarbonsäure Produktion in Hefe Zellen*
• *Dicarboxylic acid production in a yeast cell*
• *Production de l'acid carboxylique*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) Verwaal, René, 2631 NL, NOOTDORP, NL
Wu, Liang, 2628 LC, DELFT, NL
Wiessenhaan, Nathalie, 3039 KP, DELFT, NL
Nijkamp, Karin, 3081 RM, ROTTERDAM, NL
(74) Cazemier, Anne Angelina, et al, DSM Intellectual Property Delft Office P.O. Box 130, 6100 AC Echt, NL

C12N 1/18 → (51) **C12N 1/22**

C12N 1/19 → (51) **C12N 1/21**

C12N 1/20 → (51) **C12Q 1/18**

(51) **C12N 1/21** (11) **2 495 305 A1**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 15/09 **C12P 7/18**
(25) Ja (26) En
(21) 10826848.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069274 29.10.2010
(87) WO 2011/052718 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009251276

- (54) • *TRANSGENER MIKROORGANISMUS MIT DER FÄHIGKEIT ZUR HERSTELLUNG VON 1,3-BUTANDIOL UND VERWENDUNG DAVON*
- *TRANSGENIC MICROORGANISM PROVIDED WITH THE ABILITY TO PRODUCE 1,3-BUTANEDIOL, AND USAGE THEREFOR*
- *MICROORGANISME TRANSGÉNIQUE DOTÉ DE L'APTITUDE À PRODUIRE DU 1,3-BUTANEDIOL, ET UTILISATION ASSOCIÉE*
- (71) Daicel Corporation, 4-5, Umeda 3-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP
- (72) OKABAYASHI, Tomohito, Myoko-shi Niigata 944-8550, JP
- NAKAJIMA, Takanori, Myoko-shi Niigata 944-8550, JP
- YAMAMOTO, Hiroaki, Myoko-shi Niigata 944-8550, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C12N 1/21 → (51) C12P 7/18

- (51) **C12N 1/22** (11) **2 495 306 A1**
C12N 1/18 **C12P 7/10**
- (25) En (26) En
- (21) 11001841.3 (22) 04.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Spezifische Arabinosetransporter der Arabidopsis thaliana-Pflanze zur Konstruktion von pentosefermentierenden Hefen*
- *Specific arabinose transporter of the plant arabidopsis thaliana for the construction of pentose-fermenting yeasts*
- *Transporteur d'arabinose spécifique de la plante arabidopsis thaliana pour la construction de levures de fermentation à base de pentose*
- (71) Butalco GmbH, Schürmattstrasse 1, 6331 Hünenberg/Zug, CH
- (72) Boles, Eckhard, 64293 Darmstadt, DE
- Subtil, Thorsten, 63110 Rodgau, DE
- (74) Engelhard, Markus, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **C12N 5/00** (11) **2 495 307 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12164058.5 (22) 11.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.07.2006 US 830658 P
- (54) • *Herstellung von Glykoproteinen*
- *Production of glycoproteins*
- *Production de glycoprotéines*
- (71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) Lasko, Daniel R., Medford, MA Massachusetts 02155, US
- Koza, Stephan M., Newbury, MA Massachusetts 01951, US
- (74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR
- (62) 07796784.2 / 2 041 270

- (51) **C12N 5/02** (11) **2 495 308 A1**
C07K 14/505 **C12P 21/02**
C12N 5/10
- (25) En (26) En
- (21) 12160158.7 (22) 06.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.12.2005 US 748880 P
- (54) • *Verbesserte Herstellung von Glykoproteinen unter Verwendung von Mangan*
- *Improved production of glycoproteins using manganese*
- *Production améliorée de glycoprotéines au moyen de manganèse*
- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) Crowell, Christopher K., Superior, CO 80027, US
- Grampp, Gustavo, Boulder, CO 80301, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Besslerstraße 4, 22607 Hamburg, DE
- (62) 06847508.6 / 1 957 630

C12N 5/02 → (51) C12N 5/0775

C12N 5/07 → (51) C12N 5/071

- (51) **C12N 5/071** (11) **2 495 309 A1**
A61L 27/00 **C12M 3/00**
C12N 5/07
- (25) Ja (26) En
- (21) 10826847.5 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069272 29.10.2010
- (87) WO 2011/052717 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009250518
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG PROLIFERIERBARER TIERZELLEN*
- *METHOD FOR PREPARATION OF PROLIFERATABLE ANIMAL CELLS*
- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELLULES ANIMALES PROLIFÉRANTES*
- (71) Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, 2-15 Natsushima-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0061, JP
- (72) KOYAMA, Sumihiro, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0061, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C12N 5/071** (11) **2 495 310 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 12158304.1 (22) 24.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.05.2005 US 684508 P
- (54) • *Mikroskaliges manipuliertes In-vitro-Ge-webe mit Mikrostruktur*
- *Microscale micropatterned engineered in vitro tissue*
- *Microfiltration à micromotifs créée dans des tissus in vitro*
- (71) The Regents Of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) Bhatia, Sangeeta N., Lexington, MA 02420, US
- Khetani, Salman R., Quincy, MA 02169, US
- (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 06760327.4 / 1 904 625

- (51) **C12N 5/0775** (11) **2 495 311 A1**
C12N 5/02 **A61K 35/48**
- (25) Ko (26) En
- (21) 09850889.8 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2009/006267 28.10.2009

- (87) WO 2011/052818 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 KR 20090102458
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MESENCHYMALER STAMMZELLEN AUS PLURIPOTENTEN MENSCHLICHEN STAMMZELLEN SOWIE IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE MESENCHYMALE STAMMZELLEN*
- *METHOD FOR PRODUCING MESENCHYMAL STEM CELLS FROM HUMAN PLURIPOTENT STEM CELLS, AND MESENCHYMAL STEM CELLS PRODUCED BY SAME*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLULES SOUCHES MÉSENCHYMALEUSES À PARTIR DE CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES HUMAINES, ET CELLULES SOUCHES MÉSENCHYMALEUSES AINSI PRODUITES*
- (71) SNU R&DB Foundation, San 56-1, Sillim-dong Gwanak-gu, Seoul 151-919, KR
- (72) KIM, Hyo Soo, Seoul 137-040, KR
- KANG, Hyun Jae, Seoul 140-720, KR
- LEE, Eun Ju, Seoul 136-779, KR
- PARK, Young Bae, Seoul 135-895, KR
- (74) Gillet, Raphaëlle, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **C12N 5/0781** (11) **2 495 312 A1**
C12P 21/08
- (25) Ja (26) En
- (21) 10826677.6 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068868 25.10.2010
- (87) WO 2011/052545 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009251362
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG ANTIGENSPEZIFISCHER B-ZELLEN-POPULATIONEN*
- *METHOD FOR PRODUCING ANTIGEN-SPECIFIC B CELL POPULATION*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE POPULATION DE CELLULES B SPÉCIFIQUES D'UN ANTIGÈNE*
- (71) Tokyo University Of Science Educational Foundation Administrative Organization, 1-3 Kagurazaka, Shinjuku-ku Tokyo 162-8601, JP
- (72) KITAMURA, Daisuke, Tokyo 162-8601, JP
- NOJIMA, Takuya, Kashiwa-shi Chiba 277-0851, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **C12N 5/10** (11) **2 495 313 A1**
A01H 5/00 **A01H 5/08**
A01H 5/10 **C12N 15/09**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10826671.9 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) JP 2010/068858 25.10.2010
- (87) WO 2011/052539 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 JP 2009245416
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GENMANIPULIERTEN PFLANZENZELLEN*
- *PRODUCTION METHOD FOR GENETICALLY MODIFIED PLANT CELLS*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLULES VÉGÉTALES GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉES*
- (71) National Institute Of Agrobiological Sciences, 1-2 Kannondai 2-chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8602, JP

- (72) TOKI, Seiichi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8602, JP
OSAKABE, Keishi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8602, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

C12N 5/10 → (51) **C07K 16/10**

C12N 5/10 → (51) **C12N 5/02**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 5/12 → (51) **C12N 15/53**

C12N 7/00 → (51) **A61K 39/155**

C12N 7/00 → (51) **C07K 16/10**

C12N 7/00 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12N 7/04** (11) **2 495 314 A1**
A61K 39/145
- (25) En (26) En
(21) 12170561.0 (22) 29.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- SI
- (30) 30.05.2001 GB 0113083
21.02.2002 GB 0204116
- (54) • *Grippe-Impfstoffzusammensetzung*
• *Novel vaccine composition*
• *Nouvelle composition de vaccin*
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals, Niederlassung der SmithKline Beecham Pharma GmbH & Co. KG, Zirkusstrasse 40, 01069 Dresden, DE
- (72) Eichhorn, Uwe, 01069 Dresden, DE
- (74) Van Den Hazel, Hendrik Bart, et al, GlaxoSmithKline Global Patents CN925.1 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 09100013.3 / 2 039 761
02743125.3 / 1 407 008

C12N 7/04 → (51) **A61K 35/76**

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C12N 9/06** (11) **2 495 315 A1**
C12N 15/09 **A61K 38/44**
A61P 19/06
- (25) Zh (26) En
(21) 10825963.1 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/071020 12.03.2010
(87) WO 2011/050599 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 CN 200910191240
- (54) • *HUMANISIERTE REKOMBINANTE URICASE UND MUTANTEN DAVON*
• *HUMANIZED RECOMBINANT URICASE AND MUTANTS THEREOF*
• *URICASE RECOMBINANTE HUMANISÉE ET SES MUTANTS*
- (71) Chongqing Fagen Biomedical Inc., No.70-2J6 4th Street Keyuan Hi-Tech Zone, Jiulongpo, Chongqing 400041, CN
- (72) FAN, Kai, Jiulongpo Chongqing 400041, CN
ZHANG, Chun, Jiulongpo Chongqing 400041, CN
MA, Xuefeng, Jiulongpo Chongqing 400041, CN
MEI, Xiang, Jiulongpo Chongqing 400041, CN
HU, Chunlan, Jiulongpo Chongqing 400041, CN

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C12N 9/24 → (51) **C12N 9/28**

- (51) **C12N 9/28** (11) **2 495 316 A2**
D06L 1/14 **D06M 16/00**
C12N 9/24
- (25) En (26) En
(21) 11188862.4 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.06.2006 US 815788 P
- (54) • *Entschlichtungs- und Auswaschungsverfahren*
• *Desizing and scouring process of starch*
• *Procédé de désensimage et de dégorgeage*
- (71) Novozymes North America, Inc., 77 Perry Chapel Church Road, Franklinton, North Carolina 27525, US
Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) Wu, Guifang, 100085 Beijing, CN
Liu, Jiyin, Raleigh, NC 27614, US
Salmon, Sonja, Raleigh, NC 27609, US
- (74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (62) 07784338.1 / 2 041 278

C12N 9/64 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12N 9/88** (11) **2 495 317 A1**
C12P 13/04
- (25) En (26) En
(21) 11156367.2 (22) 01.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Modifizierte Phosphoenolpyruvate-Carboxylase aus Corynebacterium glutamicum und Verwendungen derselben*
• *Modified phosphoenolpyruvate carboxylase from Corynebacterium glutamicum and uses thereof*
• *Phosphoenolpyruvate carboxylase modifiée issue de Corynebacterium glutamicum et ses utilisations*
- (71) Technische Universität Hamburg-Harburg, Schwarzenbergstrasse 95, 21073 Hamburg, DE
TuTech Innovation GmbH, Harburger Schlossstrasse 6-12, 21079 Hamburg, DE
- (72) Zeng, An-Ping, 21224, Rosengarten, DE
Zhen, Chen, 21073, Hamburg, DE
Rappert, Sugima, 21073, Hamburg, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-selerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **C12N 15/00** (11) **2 495 318 A1**
C12N 15/09 **C12Q 1/68**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826885.5 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069379 29.10.2010
(87) WO 2011/052755 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009251429
- (54) • *SONDE ZUR ERKENNUNG VON POLY-MORPHISMEN DES MPL-GENS UND ANWENDUNG DAVON*
• *PROBE FOR DETECTING MPL GENE POLYMORPHISM AND USE OF THE SAME*

- *SONDE POUR LA DÉTECTION DE POLY-MORPHISME DU GÈNE MPL ET SON UTILISATION*

- (71) Arkray, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
- (72) HIRAI Mitsuharu, Kyoto 602-0008, JP
KOMORI Mariko, Kyoto 602-0008, JP
- (74) Jones, Elizabeth Louise, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 495 319 A1**
A61K 39/395 **A61P 19/02**
A61P 25/04 **A61P 27/06**
A61P 35/00 **C07K 16/28**
C07K 16/46 **C12P 21/08**
G01N 33/566
- (25) Ja (26) En
(21) 10824931.9 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068374 19.10.2010
(87) WO 2011/049082 2011/17 28.04.2011
(30) 21.10.2009 JP 2009242891
01.04.2010 JP 2010085473
- (54) • *INTEGRIN-alpha8beta1-SPEZIFISCHER MONOKLONALER ANTIKÖRPER*
• *INTEGRIN alpha8beta1-SPECIFIC MONOCLONAL ANTIBODY*
• *ANTICORPS MONOCLONAL SPÉCIFIQUE DE L'INTÉGRINE alpha8beta1*
- (71) Hiroshima University, 3-2, Kagamiyama 1-chome Higashi-Hiroshima-shi, Hiroshima 739-8511, JP
- (72) MATUDA Haruo, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-8511, JP
NISHIMICHI Norihisa, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-8511, JP
TATEISHI Yoshiko, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-8511, JP
YOKOSAKI Yasuyuki, Hiroshima-shi Hiroshima 734-8551, JP
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 495 320 A1**
C12N 5/10
- (25) Ja (26) En
(21) 10826636.2 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068703 22.10.2010
(87) WO 2011/052504 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247342
27.05.2010 JP 2010121282
06.07.2010 JP 2010154225
- (54) • *VERFAHREN ZUR INDUKTION VON STAMMZELLDIFFERENZIERUNG IN HEPATOZYTEN*
• *METHOD FOR INDUCTION OF DIFFERENTIATION OF STEM CELLS INTO HEPATOCYTES*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'INDUIRE LA DIFFÉRENCIATION DES CELLULES SOUCHES EN HÉPATOZYTÉS*
- (71) Japan Health Sciences Foundation, 11-1, Iwamoto-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010032, JP
- (72) MIZUGUCHI, Hiroyuki, Ibaraki-shi Osaka 567-0085, JP
KAWABATA, Kenji, Ibaraki-shi Osaka 567-0085, JP
INAMURA, Mitsuru, Ibaraki-shi Osaka 567-0085, JP
FURUE, Miho, Ibaraki-shi Osaka 567-0085, JP

(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **2 495 321 A1**
C12N 5/10 **C12N 7/00**
C12N 9/64 **C12Q 1/37**

(25) Ja (26) En
(21) 12156002.3 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 07.07.2006 JP 2006188523
(27) 06.07.2007 PCT/JP2007/063606

(54) • *Gerinnungsförderndes Enzym und Verfahren zur Detektion von Endotoxin damit*
• *Pro-clotting enzyme, and method for detection of endotoxin using the same*
• *Enzyme favorisant la coagulation et procédé pour la détection d'endotoxines l'utilisant*

(71) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP

(72) Tamura, Hiroshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Takahashi, Shoji, Kita-ku Saitama-shi, Saitama 331-0812, JP

(74) Krauss, Jan, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 07768331.6 / 2 050 820

(51) **C12N 15/09** (11) **2 495 322 A1**
C12N 5/10 **C12N 7/00**
C12N 9/64 **C12Q 1/37**

(25) Ja (26) En
(21) 12156015.5 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 07.07.2006 JP 2006188523
(27) 06.07.2007 PCT/JP2007/063606

(54) • *Gerinnungsförderndes Enzym und Verfahren zur Detektion von (1→3)-β-D-glucan damit*
• *Pro-clotting enzyme, and method for detection of (1→3)-β-D-glucan using the same*
• *Enzyme favorisant la coagulation et procédé pour la détection de (1→3)-β-D-glucose l'utilisant*

(71) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP

(72) Tamura, Hiroshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Takahashi, Shoji, Kita-ku Saitama-shi, Saitama 331-0812, JP

(74) Krauss, Jan, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 07768331.6 / 2 050 820

C12N 15/09 → (51) **A61K 35/28**

C12N 15/09 → (51) **C07K 16/10**

C12N 15/09 → (51) **C12N 1/21**

C12N 15/09 → (51) **C12N 5/10**

C12N 15/09 → (51) **C12N 9/06**

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/09 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/11 → (51) **A61K 48/00**

(51) **C12N 15/113** (11) **2 495 323 A1**
A61K 31/713 **A61K 48/00**
A61P 43/00 **C07H 21/02**
C07H 21/04

(25) Ja (26) En
(21) 10826845.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/069266 29.10.2010
(87) WO 2011/052715 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009249998
28.12.2009 JP 2009298719

(54) • *MODIFIZIERTES DOPPELSTRÄNGIGES POLYNUKLEOTID*
• *MODIFIED DOUBLE-STRANDED POLYNUCLEOTIDE*
• *POLYNUCLÉOTIDE DOUBLE-BRIN MODIFIÉ*

(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1 Nihonbashi-honcho Chuo-ku, Toyko 103-8426, JP

(72) KOIZUMI, Makoto, Tokyo 134-8630, JP

(74) HIROTA, Yasuhide, Tokyo 134-8630, JP
Arends, William Gerrit, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C12N 15/113** (11) **2 495 324 A2**
A61K 31/713 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 12004228.8 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.04.2004 JP 2004115404

(54) • *Krebszellenspezifische Apoptoseinduktoren, die auf mit Chromosomenstabilisierung in Zusammenhang stehende Gene abzielen*
• *Cancer cell-specific apoptosis-inducing agents that target chromosome stabilization-associated genes*
• *Agents induisant l'apoptose spécifique des cellules cancéreuses qui ciblent les gènes associés à la stabilisation chromosomique cible*

(71) Genecare Research Institute Co., Ltd., TECOM 2nd Bldg. 19-2 Kajiwara, Kamakura-shi, Kanagawa 247-0063, JP

(72) Takagi, Motoki, Kamakura-shi Kanagawa 2480023, JP

Futami, Kazunobu, Fujisawa-shi Kanagawa 2510024, JP

Shimamoto, Akira, Fujisawa-shi Kanagawa 2510012, JP

Furuichi, Yasuhiro, Kamakura-shi Kanagawa 2470064, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 05728503.3 / 1 757 306

C12N 15/12 → (51) **C12N 15/40**

(51) **C12N 15/40** (11) **2 495 325 A2**
C12N 15/12 **A61K 39/12**

(25) Pt (26) En
(21) 10825869.0 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) BR 2010/000352 26.10.2010
(87) WO 2011/050431 2011/18 05.05.2011
(88) 15.09.2011

(30) 27.10.2009 BR PI0905645

(54) • *DNA-IMPfstoff GEGEN DEN GELBFIEBERVIRUS*

• *DNA VACCINE AGAINST VIRUS OF YELLOW FEVER*
• *VACCIN À ADN CONTRE LE VIRUS DE LA FIÈVRE JAUNE*

(71) Fundação Oswaldo Cruz, Avenida Brasil 4365 Manguinhos, 21045-900 Rio de Janeiro, RJ, BR

(72) MARQUES, Ernesto Torres de Azevedo, CEP 50720-090 Recife, PE, BR

DHALIA, Rafael, 50729-595 Recife, PE, BR
MACIEL FILHO, Romulo, CEP 50020-360 Recife, PE, BR

(74) Fritz, Edmund Lothar, Fritz & Brandenburg Patentanwälte Postfach 45 04 20, 50879 Köln, DE

(51) **C12N 15/44** (11) **2 495 326 A2**
C07K 14/11 **A61K 39/145**

(25) En (26) En
(21) 11189811.0 (22) 21.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR MK YU
(30) 21.04.2005 US 673443 P

(54) • *Materialien und Verfahren zur Kontrolle von Atemwegserkrankungen in Hunden*
• *Materials and methods for respiratory disease control in canines*
• *Matériaux et procédés de contrôle de maladie respiratoire chez les canins*

(71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US

The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, Centers for Disease Control and Prevention Technology Transfer Office 4770 Buford Hwy (K79), Atlanta, Georgia 30341, US

Cornell Research Foundation, Inc., 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850, US

(72) Crawford, Patti C., Gainesville, FL 32611, US

Gibbs, Paul J., Gainesville, FL 32611, US

Dubovi, Edward J., Ithaca, NY 14850, US

Donis, Ruben O., Technology Transfer Office 4770 Buford Hwy (K79) Atlanta, Georgia 30341, US

Castleman, William L., Gainesville, FL 32611, US

Cox, Nancy J., Technology Transfer Office 4770 Buford Hwy (K79) Atlanta, Georgia 30341, US

Katz, Jacqueline, Technology Transfer Office 4770 Buford Hwy (K79) Atlanta, Georgia 30341, US

Klimov, Alexander I., Technology Transfer Office 4770 Buford Hwy (K79) Atlanta, Georgia 30341, US

(74) Roberts, Michael Austin, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(62) 06769869.6 / 1 871 885

(51) **C12N 15/53** (11) **2 495 327 A2**
A61K 31/7088 **A61K 38/44**
A61K 39/00 **A61K 39/395**
A61K 48/00 **A61P 25/28**
C07K 16/40 **C12N 5/12**
C12N 9/02 **G01N 33/573**

(25) En (26) En
(21) 12161575.1 (22) 05.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.03.2006 US 778379 P
03.03.2006 US 367609
09.05.2006 US 798728 P

- 09.05.2006 US 798727 P
01.12.2006 US 565967
- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zum Behandeln und Erkennen von missgefaltetem SOD 1-herbeigeführte Erkrankungen*
• *Methods and compositions to treat and detect misfolded-SOD1 mediated diseases*
• *Procédés et compositions pour traiter et détecter des maladies à médiation par SOD1 à mauvais repliement*
- (71) Amorphix Life Sciences Ltd., 3403 American Drive, Mississauga, Ontario L4V 1T4, CA
University Health Network, R. Fraser Elliott Building, Room 1S-417 190 Elizabeth Street, Toronto, ON M5G 2C4, CA
- (72) Cashman, Neil, Vancouver, British Columbia V6S 1M8, CA
Chakrabarty, Avijit, Vaughan, Ontario L4K 2E1, CA
Rakhit, Rishi, Toronto, Ontario M5R 1W5, CA
Ostermann, Joachim, Bernhard, Vancouver, British Columbia V6T 2H7, CA
- (74) Leathley, Anna Elisabeth, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 07710682.1 / 1 989 308

C12N 15/53 → (51) **C12P 7/18****C12N 15/62** → (51) **C07K 14/115****C12N 15/88** → (51) **A61K 48/00****C12P 7/10** → (51) **C12N 1/22**

- (51) **C12P 7/18** (11) **2 495 328 A1**
C12N 1/21 **C12N 15/53**
- (25) Ko (26) En
(21) 09850890.6 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2009/006278 29.10.2009
(87) WO 2011/052819 2011/18 05.05.2011
- (54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3-HYDROXYPROPIONSÄURE AUS GLYCERIN*
• *NOVEL METHOD FOR PRODUCING 3-HYDROXYPROPIONIC ACID FROM GLYCEROL*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE 3-HYDROXYPROPIONIQUE À PARTIR DE GLYCÉROL*
- (71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 52, Oun-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR
- (72) KIM, Chul-Ho, Daejeon 305-340, KR
SEO, Jeong-Woo, Seoul 412-730, KR
LUO, Lianhua, Jeongeup-si Jeollabuk-do 580-185, KR
OH, Baek Rock, Gwangju 502-153, KR
SEO, Pil-Soo, Busan 604-752, KR
HEO, Sun-Yeon, Jeongeup-si Jeollabuk-do 580-060, KR
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C12P 7/18 (11) **2 495 329 A1**
C12P 19/02

- (25) Ko (26) En
(21) 09850895.5 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2009/006359 30.10.2009
(87) WO 2011/052824 2011/18 05.05.2011
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÖKONOMISCHEN HERSTELLUNG VON XYLOSE AUS HYDROLY-*

SAT MITTELS ELEKTRODIALYSE UND EINER DIREKTEN RÜCKGEWINNUNGSVERFAHRENS

- *PROCESS FOR ECONOMICALLY MANUFACTURING XYLOSE FROM HYDROLYSATE USING ELECTRODIALYSIS AND DIRECT RECOVERY METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION ÉCONOMIQUE DE XYLOSE À PARTIR D'UN HYDROLYSAT PAR UN PROCÉDÉ D'ÉLECTRODIALYSE ET DE RÉCUPÉRATION DIRECTE*
- (71) CJ Cheiljedang Corporation, 500, Namdaemunro 5-ga Jung-gu, Seoul 100-095, KR
- (72) LEE, Joo-hang, Ansan-si Gyeonggi-do 426-210, KR
AN, Jun-gap, Ansan-si Gyeonggi-do 426-210, KR
PARK, Seung-won, Yongin-si Gyeonggi-do 446-911, KR
KIM, Taek-beom, Seoul 152-050, KR
KIM, Seong-bo, Seoul 120-110, KR
LEE, Dong-hoon, Gwacheon-si Gyeonggi-do 427-040, KR
LEE, Woon-hwa, Seoul 137-949, KR
SON, Dae-Ho, Incheon 406-722, KR
JI, Seung-bae, Incheon 403-080, KR
LEE, Kang-pyo, Seoul 131-765, KR
- (74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12P 7/18 → (51) **C12N 1/21**

- (51) **C12P 7/56** (11) **2 495 330 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12166570.7 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.03.2007 JP 2007071532
14.05.2007 JP 2007128432
01.06.2007 JP 2007147363
02.08.2007 JP 2007202270
21.11.2007 JP 2007302158
21.11.2007 JP 2007302157
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von D-Milchsäure aus Glycerin unter Verwendung von Escherichia coli ATCC 700926*
• *Process for producing D-lactic acid from glycerol employing Escherichia coli ATCC 700926*
• *Procédé de production de D-acide lactique à partir de glycérol en utilisant d'Escherichia coli ATCC 700926*
- (71) SUMITOMO CHEMICAL CO., LTD., 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Kishimoto, Kazuhisa, Osaka, 576-0016, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 08738854.2 / 2 126 102

C12P 13/04 → (51) **C12N 9/88****C12P 19/02** → (51) **C12P 7/18****C12P 21/02** → (51) **C12N 5/02****C12P 21/06** → (51) **C07K 5/097****C12P 21/08** → (51) **C12N 5/0781****C12P 21/08** → (51) **C12N 15/09****C12Q 1/02** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12Q 1/18** (11) **2 495 331 A1**
C12N 1/20 **C12R 1/32**
C12M 1/34 **C12M 1/38**
- (25) Zh (26) En
(21) 11789053.3 (22) 30.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/000917 30.05.2011
(87) WO 2011/150674 2011/49 08.12.2011
(30) 02.06.2010 CN 201010188846
- (54) • *TESTVERFAHREN FÜR DIE ARZNEIMITTELEMPFINDLICHKEIT VON MYOBACTERIUM TUBERCULOSIS, ANWENDUNG DER ANZEIGE UND FESTES MEDIUM*
• *TESTING METHOD FOR DRUG SENSITIVITY OF MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS, APPLICATION OF INDICATOR AND SOLID MEDIUM*
• *PROCÉDÉ DE TEST DE LA SENSIBILITÉ DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS À UN MÉDICAMENT, APPLICATION D'UN INDICATEUR ET MILIEU SOLIDE*
- (71) Hunan-Tech New Medical Systems Co., Ltd, Room 1608 16th Floor and 3rd door of Yuyuan Building No. 366 Fengling 2nd Road Changsha, Hunan 410000, CN
- (72) PENG, Jun, Hunan 410000, CN
- (74) Hryszkiewicz, Danuta, Kancelaria Patentowa Ul. Jana z Kolna 38, 75-204 Koszalin, PL

C12Q 1/26 (11) **2 495 332 A1**
C12Q 1/44

- (25) Ja (26) En
(21) 10826682.6 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068883 26.10.2010
(87) WO 2011/052550 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245476
- (54) • *VERFAHREN ZUR CHOLESTERINMESSUNG IN EINEM APOE-HALTIGEN HDL*
• *METHOD FOR MEASURING CHOLESTEROL IN ApoE-CONTAINING HDL*
• *PROCÉDÉ DE MESURE DU CHOLESTÉROL DANS HDL CONTENANT ApoE*
- (71) DENKA SEIKEN Co., Ltd., 4-2, Nihonbashi Kayabacho 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP
National University Corporation Hokkaido University, 8, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kitaku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
- (72) ITOH, Yasuki, Gosen-shi Niigata 959-1695, JP
CHIBA, Hitoshi, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0812, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12Q 1/28 (11) **2 495 333 A1**
C12Q 1/60 **G01N 33/52**

- (25) De (26) De
(21) 11001784.5 (22) 03.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verfahren zum Herstellen eines Testelementes zur Untersuchung einer Körperflüssigkeitsprobe und Testelement*
• *Method for producing a test element for investigating a bodily fluid sample and test element*
• *Procédé de fabrication d'un élément de test pour l'examen d'un échantillon de liquide corporel et élément de test*

- (71) Roche Diagnostics GmbH, Patentabteilung
Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim,
DE
- (84) DE
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse
124, 4070 Basel, CH
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (72) Fink, Herbert, 68259 Mannheim, DE
- Huellen, Volker, 68309 Mannheim, DE
- Dreibholz, Joerg, 67122 Altrip, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und
Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-
Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

C12Q 1/37 → (51) **C12N 15/09****C12Q 1/44** → (51) **C12Q 1/26****C12Q 1/60** → (51) **C12Q 1/28**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 495 334 A1**
C12M 1/00 **C12N 15/09**
G01N 33/53 **G01N 33/543**
G01N 37/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 10826718.8 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068964 26.10.2010
- (87) WO 2011/052586 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 JP 2009249122
- (54) • **VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ZIEL-
NUKLEINSÄUREN**
• **METHOD FOR DETECTION OF TARGET
NUCLEIC ACID**
• **PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN ACIDE
NUCLÉIQUE CIBLE**
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) NIWA, Kousuke, Nagoya-shi Aichi 467-8530,
JP
- HIROTA, Toshikazu, Nagoya-shi Aichi 467-
8530, JP
- KAWASE, Mitsuo, Nagoya-shi Aichi 467-
8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

C12Q 1/68 (11) **2 495 335 A1**
C12N 15/09

- (25) Ja (26) En
- (21) 10826884.8 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069378 29.10.2010
- (87) WO 2011/052754 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009251184
- (54) • **SONDE ZUR ERKENNUNG VON POLY-
MORPHISMEN IN EGFR-GENEN SOWIE
ANWENDUNG DAVON**
• **PROBE FOR DETECTING POLY-
MORPHISM IN EGFR GENES, AND USAGE
THEREFOR**
• **SONDE DE DÉTECTION DE POLYMOR-
PHISME DANS LES GÈNES EGFR ET
UTILISATION ASSOCIÉE**
- (71) Arkay, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo,
Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
- (72) IJUIN, Moeko, Kyoto-shi Kyoto 602-0008,
JP
- (74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 495 336 A1**
(25) En (26) En
(21) 11001840.5 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Neuer Typ von universellen Sonden zur
Detektion von Genomvarianten**
• **A new type of universal probes for the
detection of genomic variants**
• **Nouveau type de sondes universelles pour
la détection des variantes génomiques**
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse
124, 4070 Basel, CH
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (72) Beck, Reinhard, 82377 Penzberg, DE
- Bergmann, Frank, 82393 Iffeldorf, DE
- Haerteis, Rita, 82431 Ried-Kochel a.S., DE
- Heindl, Dieter, 82396 Paehl, DE
- Mauritz, Ralf, 82377 Penzberg, DE
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl
Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregenten-
strasse 68, 81675 München, DE

C12Q 1/68 (11) **2 495 337 A1**
C07H 21/04

- (25) En (26) En
- (21) 12158929.5 (22) 26.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 24.02.2006 US 776415 P
- (54) • **Genomsequenzierung auf DNA-Arrays mit
hohem Durchsatz**
• **High throughput genome sequencing on
DNA arrays**
• **Séquençage du génome à haut rendement
sur puces à ADN**
- (71) Callida Genomics, Inc., 750 North Pastoria
Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) Drmanac, Radoje, Los Altos Hills, CA 94022,
US
- Callow, Matthew, Redwood City, CA 94065,
US
- Drmanac, Snezana, Los Altos Hills, CA
94022, US
- (74) Taylor, Kate Laura, Harrison Goddard Foote
Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1
8NQ, GB
- (62) 07757499.4 / 1 994 180

C12Q 1/68 (11) **2 495 338 A1**
C07D 221/12 **C12Q 1/02**
G01N 33/68

- (25) En (26) En
- (21) 12159614.2 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 28.02.2006 US 776927 P
- (54) • **Verwendung von Phenanthridiumderi-
vaten zur Unterscheidung zwischen intak-
ten Zellen und Zellen mit beschädigter
Membran mit Techniken auf der Basis
molekularer Nukleinsäure**
• **Use of phenanthridium derivatives for
distinguishing between intact and
membrane-compromised cells using
molecular nucleic acid-based techniques**
• **Utilisation de dérivés de phénanthridium
pour faire la distinction entre des cellules
à membrane fragilisée et des cellules
intactes au moyen de techniques molécu-
laires à base d'acides nucléiques**

- (71) Montana State University, 304 Montana Hall,
Bozeman, MT 59717-2460, US
- (72) Nocker, Andreas, Kempston Bedfordshire
MK42 7RL, GB
- Camper, Anne K., Bozeman, MT 59718, US
- (74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 07751663.1 / 2 004 843

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/00****C12Q 1/70** → (51) **A61K 39/155****C12R 1/32** → (51) **C12Q 1/18****C13K 1/02** → (51) **B01J 3/00**

- (51) **C21B 5/00** (11) **2 495 339 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826928.3 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069645 28.10.2010
- (87) WO 2011/052798 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 JP 2009248477
- 25.12.2009 JP 2009294132
- 28.10.2010 JP 2010241576
- (54) • **BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINEN VER-
BRENNUNGSOFEN**
• **METHOD FOR OPERATING BLAST
FURNACE**
• **PROCÉDÉ D'EXPLOITATION DE HAUT
FOURNEAU**
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (72) SATO, Takeshi, Tokyo 100-0011, JP
- SUMI, Hiroyuki, Tokyo 100-0011, JP
- FUJIMOTO, Hidekazu, Tokyo 100-0011, JP
- ANYASHIKI, Takashi, Tokyo 100-0011, JP
- SATO, Hideaki, Tokyo 100-0011, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

C21C 5/52 → (51) **F27B 3/20**

- (51) **C21D 1/10** (11) **2 495 340 A1**
C21D 9/28 **C22C 38/22**
C22C 38/24 **C21D 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 11156907.5 (22) 04.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Geschmiedete Rolle gemäß Anforderun-
gen der Kaltwalzindustrie und Verfahren
zur Herstellung einer derartigen Rolle**
• **A forged roll meeting the requirements of
the cold rolling industry and a method for
production of such a roll**
• **Rouleau forgé répondant aux exigences de
l'industrie du roulage à froid et procédé de
production d'un tel rouleau**
- (71) Akers AB, 647 51 AKers Styckebruk, SE
- (72) Gaspard, Claude, 4550, YERNEE-FRAINEUX
(NANDRIN), BE
- Vergne, Catherine, 5300, LANDENNE, BE
- Batazzi, Daniel, 4610, BEYNE-HEUSAY, BE
- (74) Kitzler, Michael, et al, IPQ IP Specialists AB
Docketing Box 42, 683 21 Hagfors, SE

(51) **C21D 1/18** (11) **2 495 341 A1**
C22C 38/26 **C22C 38/48**
C21D 8/10 **C21D 9/08**
C21D 9/14

(25) En (26) En

(21) 12155931.4 (22) 17.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 18.02.2011 US 201113031131

- (54) • *Hochfester Stahl mit guter Zähigkeit*
• *High strength steel having good toughness*
• *Acier haute résistance ayant une bonne résistance*

(71) Siderca S.A.I.C., Av. Leandro N. Alem 1067, C1001AFA Buenos Aires, AR

(72) Altschuler, Eduardo, 2804 MHA, Campana Buenos Aires, AR

Perez, Teresa Estela, 2804 MHA, Campana Buenos Aires, AR

Lopez, Edgardo Oscar, 2804 MHA, Campana Buenos Aires, AR

Espinosa, Constantino, 2804 MHA, Campana Buenos Aires, AR

Gomez, Gonzalo Roberto, 2804 MHA, Campana Buenos Aires, AR

(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **C21D 1/25** (11) **2 495 342 A1**
C21D 8/10 **C21D 9/08**
C21D 9/14 **C22C 38/24**

(25) En (26) En

(21) 12155936.3 (22) 17.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 18.02.2011 US 201113031133

- (54) • *Ultrahochfester Stahl mit guter Zähigkeit*
• *Ultra high strength steel having good toughness*
• *Acier ultra haute résistance ayant une bonne résistance*

(71) Siderca S.A.I.C., Av. Leandro N. Alem 1067, C1001AFA Buenos Aires, AR

(72) Altschuler, Eduardo, Campana, Buenos Aires, AR

Perez, Teresa Estela, Campana, Buenos Aires, AR

Lopez, Edgardo Oscar, Campana, Buenos Aires, AR

Espinosa, Constantino, Campana, Buenos Aires, AR

Gomez, Gonzalo Roberto, Campana, Buenos Aires, AR

(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C21D 8/10 → (51) **C21D 1/18**

C21D 8/10 → (51) **C21D 1/25**

C21D 8/12 → (51) **C22C 38/00**

C21D 9/00 → (51) **C21D 1/10**

C21D 9/08 → (51) **C21D 1/18**

C21D 9/08 → (51) **C21D 1/25**

C21D 9/14 → (51) **C21D 1/18**

C21D 9/14 → (51) **C21D 1/25**

C21D 9/28 → (51) **C21D 1/10**

C21D 9/40 → (51) **F16C 33/64**

(51) **C21D 9/573** (11) **2 495 343 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10826922.6 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/069542 27.10.2010

(87) WO 2011/052792 2011/18 05.05.2011

(30) 27.10.2009 JP 2009246043

- (54) • *GASSTRAHLKÜHLUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN KONTINUIERLICHEN GLÜH-OFEN*
• *GAS JET COOLING DEVICE FOR CONTINUOUS ANNEALING FURNACE*
• *DISPOSITIF DE REFOIDISSEMENT À JET DE GAZ POUR FOUR DE RECUIT CONTINU*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP

(72) KOBAYASHI, Hirokazu, Tokyo 100-0011, JP

TAKEDA, Gentarou, Tokyo 100-0011, JP

TAKAHASHI, Hideyuki, Tokyo 100-0011, JP

SASAKI, Masato, Tokyo 100-0011, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

C22C 18/00 → (51) **C23C 2/06**

C22C 18/00 → (51) **C23C 28/00**

C22C 19/03 → (51) **B23K 35/30**

(51) **C22C 21/00** (11) **2 495 344 A1**
H01G 9/042

(25) Ja (26) En

(21) 10826293.2 (22) 19.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/006174 19.10.2010

(87) WO 2011/052156 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 JP 2009249769

- (54) • *ELEKTRODENFOLIE UND KONDENSATOR DAMIT*
• *ELECTRODE FOIL AND CAPACITOR USING SAME*
• *FEUILLE D'ÉLECTRODE ET CONDENSATEUR L'UTILISANT*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) SHOJI, Masashi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-Ku Osaka 540-6207, JP

ISHIMOTO, Hitoshi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-Ku Osaka 540-6207, JP

KOCHI, Ayumi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-Ku Osaka 540-6207, JP

MARUOKA, Tomohiro, 2-1-61, Shiromi, Chuo-Ku Osaka 540-6207, JP

KURIHARA, Naomi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-Ku Osaka 540-6207, JP

SATO, Takao, 2-1-61, Shiromi, Chuo-Ku Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 495 345 A1**
C21D 8/12 **C23C 2/00**
C23C 2/06 **C23C 2/08**
C23C 2/12 **C23C 2/28**
C23C 10/28 **H01F 1/16**

(25) Ja (26) En

(21) 10826786.5 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/069102 27.10.2010

(87) WO 2011/052654 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 JP 2009248057

- (54) • *EISENHALTIGES METALLBLECH UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FERROUS METAL SHEET AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR*
• *TÔLE EN MÉTAL FERREUX ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*

(71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) INAGUMA, Tooru, Tokyo 100-8071, JP

TOMITA, Miho, Tokyo 100-8071, JP

MIZUHARA, Youji, Tokyo 100-8071, JP

SAKAMOTO, Hiroaki, Tokyo 100-8071, JP

C22C 38/00 → (51) **C23C 2/06**

C22C 38/00 → (51) **C23C 28/00**

C22C 38/06 → (51) **C23C 2/06**

C22C 38/14 → (51) **C23C 2/06**

C22C 38/22 → (51) **C21D 1/10**

C22C 38/24 → (51) **C21D 1/10**

C22C 38/24 → (51) **C21D 1/25**

C22C 38/26 → (51) **C21D 1/18**

C22C 38/48 → (51) **C21D 1/18**

C22C 38/60 → (51) **C23C 28/00**

C23C 2/00 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C23C 2/06** (11) **2 495 346 A1**
C22C 18/00 **C22C 38/00**
C22C 38/06 **C22C 38/14**
C23C 2/28 **C23C 2/40**
C23C 22/07 **C23C 22/08**
C23C 28/00

(25) Ja (26) En

(21) 10826403.7 (22) 12.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061770 12.07.2010

(87) WO 2011/052268 2011/18 05.05.2011

(30) 26.10.2009 JP 2009245872

- (54) • *LEGIERTES FEUERVERZINKTES STAHLBLECH MIT HERVORRAGENDER FORMBARKEIT UND ABLÖSUNGSRÉSISTENZ NACH DER BEFESTIGUNG SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *ALLOYED HOT-DIP GALVANIZED STEEL SHEET HAVING EXCELLENT FORMABILITY AND POST-ADHESION DETACHMENT RESISTANCE, AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR*
• *TÔLE D'ACIER ALLIÉ, GALVANISÉ PAR IMMERSION À CHAUD, PRÉSENTANT D'EXCELLENTE FORMABILITÉ ET RÉSISTANCE AU DÉCOLLEMENT POST-ADHÉRENCE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*

(71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) HONDA Kazuhiko, Tokyo 100-8071, JP

SUZUKI Noriyuki, Tokyo 100-8071, JP

IKEMATSU Yoichi, Tokyo 100-8071, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C23C 2/06** (11) **2 495 347 A1**
C22C 18/00 **C22C 38/00**
C22C 38/14 **C23C 2/28**
C23C 2/40 **C23C 22/07**
C23C 22/08 **C23C 28/00**

(25) Ja (26) En
(21) 10826404.5 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061797 12.07.2010

(87) WO 2011/052269 2011/18 05.05.2011

(30) 26.10.2009 JP 2009245871

- (54) • *FEUERVERZINKTES STAHLBLECH AUS EINER LEGIERUNG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *ALLOYED HOT-DIP GALVANIZED STEEL SHEET AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR*
• *TÔLE D'ACIER ALLIÉ, GALVANISÉ PAR IMMERSION À CHAUD, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*

(71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) HONDA Kazuhiko, Tokyo 100-8071, JP

SUZUKI Noriyuki, Tokyo 100-8071, JP

IKEMATSU Yoichi, Tokyo 100-8071, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Lomé 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C23C 2/06 → (51) **C22C 38/00**

C23C 2/08 → (51) **C22C 38/00**

C23C 2/12 → (51) **C22C 38/00**

C23C 2/28 → (51) **C22C 38/00**

C23C 2/28 → (51) **C23C 2/06**

C23C 2/40 → (51) **C23C 2/06**

(51) **C23C 4/00** (11) **2 495 348 A1**
C23C 8/04 **C23C 10/04**
B05B 15/04 **C23C 14/04**
C23C 16/04

(25) En (26) En

(21) 12153696.5 (22) 02.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 GB 201103517

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Maskierung eines Komponentenabschnitts*
• *A method and apparatus for masking a portion of a component*
• *Procédé et appareil de masquage d'une portion d'un composant*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB

(72) BISHOP, Jeffrey, Derby Derbyshire DE65 6BU, GB

(74) Tindall, Adam, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3, Bristol South Gloucestershire BS34 7QE, GB

C23C 8/04 → (51) **C23C 4/00**

C23C 10/04 → (51) **C23C 4/00**

C23C 10/28 → (51) **C22C 38/00**

C23C 10/28 → (51) **C23C 28/00**

C23C 14/04 → (51) **C23C 4/00**

C23C 14/08 → (51) **H01B 13/00**

C23C 14/34 → (51) **C04B 35/00**

C23C 16/04 → (51) **C23C 4/00**

C23C 16/27 → (51) **H01J 37/32**

C23C 16/30 → (51) **B23B 27/14**

C23C 16/40 → (51) **C23C 16/455**

C23C 16/453 → (51) **C23C 16/455**

(51) **C23C 16/455** (11) **2 495 349 A1**
C23C 16/40 **C23C 16/453**

(25) En (26) En

(21) 11157010.7 (22) 04.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zum Ablagern einer Beschichtung auf einem Substrat durch chemische Dampfablagerung*

• *Method for depositing a coating on a substrate by chemical vapour deposition*

• *Procédé de dépôt d'un revêtement sur un substrat par dépôt de vapeur chimique*

(71) OCAS Onderzoekscentrum voor Aanwending van Staal N.V., Pres. J. F. Kennedylaan 3, 9060 Zelzate, BE

(72) Siau, Sam, B-2370, ARENDONK, BE
Horzenberger, Franz, B-9960, ASSENEDE, BE

(74) De Sloover, Kurt, B-8470, GISTEL, BE
pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/511**

C23C 16/50 → (51) **H01B 13/00**

(51) **C23C 16/511** (11) **2 495 350 A2**
B65D 1/00 **H05H 1/46**
H01J 37/32 **C23C 16/455**

(25) En (26) En

(21) 12161819.3 (22) 11.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(30) 12.03.2003 JP 2003066911

04.04.2003 JP 2003101616

10.04.2003 JP 2003106517

08.05.2003 JP 2003130761

21.08.2003 JP 2003297272

- (54) • *Mikrowellenplasmabehandlungsvorrichtung mit Gasversorgungselement*
• *Microwave plasma processing device with a plasma processing gas supply member*
• *Dispositif de traitement au plasma micro-ondes avec élément d'alimentation en gaz*

(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8640, JP

(72) Kobayashi, Akira, Kanagawa 240-0062, JP
Yamada, Kouji, Kanagawa 240-0062, JP
Kurashima, Hideo, Kanagawa 240-0062, JP
Namiki, Tsunehisa, Kanagawa 240-0062, JP
Aihara, Takeshi, Kanagawa 240-0062, JP
Onozawa, Yasunori, Kanagawa 240-0062, JP

(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(62) 04719634.0 / 1 602 748

C23C 18/12 → (51) **C04B 41/50**

C23C 18/16 → (51) **C25D 21/12**

C23C 22/07 → (51) **C23C 2/06**

C23C 22/08 → (51) **C23C 2/06**

C23C 22/60 → (51) **C23C 28/00**

C23C 22/62 → (51) **C23C 28/00**

(51) **C23C 28/00** (11) **2 495 351 A1**
B05D 7/14 **B32B 15/092**
C23C 22/60 **C23C 22/62**

(25) Ja (26) En

(21) 10826833.5 (22) 22.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/069233 22.10.2010

(87) WO 2011/052701 2011/18 05.05.2011

(30) 27.10.2009 JP 2009246819

27.09.2010 JP 2010216037

- (54) • *ZINKBESCHICHTETE STAHLPLATTE*
• *ZINC-COATED STEEL PLATE*
• *PLAQUE D'ACIER RECOUVERTE DE ZINC*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP

(72) MATSUZAKI, Takeshi, Tokyo 100-0011, JP

MATSUZAKI, Akira, Tokyo 100-0011, JP

SASAKI, Masato, Tokyo 100-0011, JP

TAKASHIMA, Katsutoshi, Tokyo 100-0011, JP

ANDO, Satoru, Tokyo 100-0011, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C23C 28/00** (11) **2 495 352 A1**
C22C 38/00 **C22C 38/60**
C23C 10/28 **C25D 3/56**
C22C 18/00

(25) Ja (26) En

(21) 10826927.5 (22) 28.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/069643 28.10.2010

(87) WO 2011/052797 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 JP 2009247384

28.04.2010 JP 2010102849

29.09.2010 JP 2010218094

- (54) • *HEISSGEPRESSTES ELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HOT-PRESSED MEMBER AND PROCESS FOR PRODUCING SAME*
• *ÉLÉMENT EMBOUTI À CHAUD ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP

(72) NAKAMARU, Hiroki, Tokyo 100-0011, JP

NAKAJIMA, Seiji, Tokyo 100-0011, JP

MIYOSHI, Tatsuya, Tokyo 100-0011, JP

MASUOKA, Hiroyuki, Tokyo 100-0011, JP

OOTSUKA, Shinji, Tokyo 100-0011, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C23C 28/00 → (51) **C23C 2/06**

(51) **C25B 1/24** (11) **2 495 353 A2**
C25B 15/08

(25) De (26) De

(21) 12157043.6 (22) 27.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 DE 102011005133

- (54) • *Verfahren zum Betrieb einer Sauerstoff-verzehrelektrode*
• *Method for operating an oxygen-consuming electrode*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une électrode catalytique consommant de l'oxygène*

- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Bulan, Andreas, 40764 Langenfeld, DE
Großholz, Michael, 51375 Leverkusen, DE

C25B 13/08 → (51) **B01J 47/12**

C25B 15/08 → (51) **C25B 1/24**

C25D 3/56 → (51) **C23C 28/00**

C25D 5/50 → (51) **C25D 7/00**

- (51) **C25D 7/00** (11) **2 495 354 A1**
C25D 5/50 **H01R 13/03**
(25) Ja (26) En
(21) 10833013.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068901 26.10.2010
(87) WO 2011/065166 2011/22 03.06.2011
(30) 30.11.2009 JP 2009271472
(54) • **PLATTIERTES ELEMENT AUS SN-RÜCK-
FLUSS**
• **REFLOW SN PLATED MEMBER**
• **ÉLÉMENT REVÊTU D'ÉTAIN DE REFU-
SION**
(71) JX Nippon Mining & Metals Corporation, 6-
3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
100-8164, JP
(72) MAEDA Naofumi, Koza-gun Kanagawa 253-
0101, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent At-
torneys, Sohneckstrasse 12, 81479 Mün-
chen, DE

C25D 7/12 → (51) **H01B 5/00**

- (51) **C25D 11/04** (11) **2 495 355 A1**
B29C 33/38 **B29C 33/42**
C25D 11/24 **G02B 1/10**
(25) Ja (26) En
(21) 10826784.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069095 27.10.2010
(87) WO 2011/052652 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009248301
(54) • **FORM, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
EINER FORM UND ANTIREFLEXIONSFILM**
• **MOLD, METHOD FOR MANUFACTURING
A MOLD, AND ANTIREFLECTIVE FILM**
• **MOULE, PROCÉDÉ DE FABRICATION
D'UN MOULE, ET FILM ANTI-RÉFLÉCHIS-
SANT**
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) MINOURA Kiyoshi, Osaka 545-8522, JP
ISURUGI Akinobu, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

C25D 11/24 → (51) **C25D 11/04**

- (51) **C25D 11/26** (11) **2 495 356 A1**
C01G 23/08 **B82Y 30/00**
A61L 27/30 **C25D 11/18**
(25) It (26) En
(21) 12157418.0 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.03.2011 IT MI20110312

- (54) • **Zahnimplantat mit nanostrukturierter
Oberfläche und Verfahren zu dessen Her-
stellung**
• **Dental implant with nanostructured
surface and process for obtaining it**
• **Implant dentaire avec surface nanostruc-
turée et son procédé d'obtention**
(71) Dental Tech S.r.l., Via G. di Vittorio 10/12,
20020 Misinto, Milano, IT
(72) CAVALLET, Gabriele, I-20813 Bovisio Ma-
sciago, MONZA E BRIANZA, IT
CAVALLET, Graziano, I-20823 Lentate sul
Seveso, MONZA E BRIANZA, IT
FERRARI, Franco, I-21047 Saronno, VARE-
SE, IT
CARINCI, Francesco, I-40124 BOLOGNA, IT
CRISTINO, Vito, I-44100 FERRARA, IT
CARAMORI, Stefano, I-44123 FERRARA, IT
BIGNOZZI, Carlo Alberto, I-44121 FERRARA,
IT
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

- (51) **C25D 21/12** (11) **2 495 357 A2**
C23C 18/16
(25) De (26) De
(21) 11190813.3 (22) 25.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.11.2010 DE 102010061984
(54) • **Einrichtung und Verfahren zur Messung
der Geschwindigkeit oder der Stromaus-
beute bei der Abscheidung oder beim
Abtrag von Oberflächen und zur darauf
basierenden Prozesssteuerung**
• **Device and method for measuring the
speed or current efficiency when
depositing or removing surfaces and
process control based on same**
• **Dispositif et procédé destinés à la mesure
de la vitesse ou de l'efficacité de courant
lors du dépôt ou de l'enlèvement de
surfaces et destinés à la commande de
processus étant basés sur celles-ci**
(71) Technische Universität Dresden, Mommsen-
strasse 13, 01069 Dresden, DE
(72) Giebler, Eckart, 01159 Dresden, DE
Reich, Andy, 01219 Dresden, DE
Graefenhan, Wolfgang, 01237 Dresden, DE
Kramm, Ulrich, 12301 Berlin, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte
Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

- (51) **C30B 25/16** (11) **2 495 358 A1**
C30B 25/18 **C30B 29/40**
(25) En (26) En
(21) 12157798.5 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.03.2011 FR 1152038
02.03.2011 US 201113038920
(54) • **Verfahren zur Bildung von III-V-Halbleiter-
materialien und durch solche Verfahren
gebildete Halbleiterstrukturen**
• **Methods of forming III/V semiconductor
materials, and semiconductor structures
formed using such methods**
• **Procédés de formation de matériaux semi-
conducteurs III/V et structures semi-
conductrices formées en utilisant ces
procédés**
(71) Soitec, Chemin des Franques, 38190 Bernin,
FR
(72) Fiquet, Christophe, 38920 CROLLES, FR

- Tomasini, Pierre, TEMPE, AZ Arizona 85287-
7823, US
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Regimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C30B 25/18 → (51) **C30B 25/16**

C30B 29/36 → (51) **H01L 21/02**

C30B 29/40 → (51) **C30B 25/16**

D01D 5/12 → (51) **D01F 6/12**

D01D 10/02 → (51) **D01F 6/12**

- (51) **D01F 6/12** (11) **2 495 359 A1**
D02G 3/02 **D02J 1/22**
D01D 10/02 **D01D 5/12**
(25) En (26) En
(21) 12170330.0 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2007 JP 2007160618
19.10.2007 JP 2007273210
14.02.2008 JP 2008032770
(54) • **Polytetrafluorethylenfaser**
• **Polytetrafluoroethylene fiber**
• **Fibre de polytétrafluoroéthylène**
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
National University Corporation Kyoto
Institute of Technology, 1 Matsugasaki-
Hashikami-cho, Sakyo-ku Kyoto-shi, Kyoto
606-8585, JP
(72) Kitagawa, Daisuke, Osaka 567-8680, JP
Wano, Takashi, Osaka 567-8680, JP
Yamane, Hideki, Kyoto-shi Kyoto 606-8585,
JP
Takagi, Yoshihito, Kyoto-shi Kyoto 606-
8585, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR
(62) 08765677.3 / 2 159 306

D01H 9/18 → (51) **B65G 47/14**

D02G 3/02 → (51) **D01F 6/12**

D02J 1/22 → (51) **D01F 6/12**

- (51) **D03D 47/30** (11) **2 495 360 A1**
(25) En (26) En
(21) 12004120.7 (22) 16.02.2005
(84) BE
(30) 19.02.2004 JP 2004043063
16.07.2004 JP 2004210629
(54) • **Schussfadenstreckvorrichtung für Düsen-
webmaschinen**
• **Weft tensioner of jet loom.**
• **Dispositif de tension de trame pour
métiers à tisser à jet d'air**
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Makino, Yoichi, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Suzuki, Fujio, Aichi-ken 480-1192, JP
Katayama, Naoki, Aichi-ken 480-1192, JP
Yoshida, Kazunori, Aichi-ken 480-1192, JP
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv
Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
(62) 05719191.8 / 1 722 019

(51) **D04B 1/22** (11) **2 495 361 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12001392.5 (22) 01.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 JP 2011044348

- (54) • *Strickverfahren für röhrenförmige Maschinenware und röhrenförmige Maschenware*
• *Knitting method for tubular knitted fabric, and tubular knitted fabric*
• *Procédé pour tricoter une étoffe tricotée tubulaire et étoffe tricotée tubulaire*

(71) Shima Seiki Manufacturing, Ltd., 85, Sakata Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP

(72) Uemichi, Kazuya, Wakayama, 641-8511, JP

(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **D06F 25/00** (11) **2 495 362 A1**
D06F 33/02 **D06F 58/02**
D06F 58/28

(25) Ja (26) En

(21) 10826291.6 (22) 18.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/006165 18.10.2010

(87) WO 2011/052154 2011/18 05.05.2011

(30) 27.10.2009 JP 2009246357

27.10.2009 JP 2009246358

- (54) • *KLEIDUNGSTROCKNER UND WASCHMASCHINEN-/TROCKNEREINHEIT*
• *CLOTHES DRYER AND WASHER/DRYER*
• *SÈCHE-LINGE ET MACHINE À LAVER/SÈCHE-LINGE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) TANIGUCHI, Mitsunori, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

FUJIWARA, Norihiko, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

NAKAMOTO, Shigeharu, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

KANG, Ahin, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

D06F 33/00 → (51) **G05B 19/042**

D06F 33/02 → (51) **D06F 25/00**

D06F 39/00 → (51) **G05B 19/042**

D06F 58/02 → (51) **D06F 25/00**

(51) **D06F 58/22** (11) **2 495 363 A1**

(25) De (26) De

(21) 12000753.9 (22) 06.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 CH 3622011

- (54) • *Wäschetrockner mit Flusenfilterreinigung*
• *Washer dryer with lint filter cleaning*
• *Sèche-linge doté d'un nettoyage du filtre à peluches*

(71) V-Zug AG, Industriestrasse 66, 6301 Zug, CH

(72) Hansmann, Christoph, 6343 Rotkreuz, CH

(74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

D06F 58/28 → (51) **D06F 25/00**

D06L 1/14 → (51) **C12N 9/28**

D06M 16/00 → (51) **C12N 9/28**

(51) **D06N 7/00** (11) **2 495 364 A1**
A47G 27/04

(25) Fr (26) Fr

(21) 12157568.2 (22) 29.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 FR 1151660

- (54) • *Abnehmbare Befestigungsvorrichtung auf einem Boden mit Verkleidungselementen wie Bodenplatten oder Teppichbodenbahnen.*

• *Device for removably attaching covering elements such as carpeting tiles or panels to a floor.*

• *Dispositif de fixation amovible sur un sol d'éléments de revêtement tels que des dalles ou des lés de moquette.*

(71) Foxi et Graph International, Zone d'Activité des Marceaux, 78710 Rosny Sur Seine, FR

(72) Franck, Etienne, 92360 Meudon la Forêt, FR

(74) Cabinet HERRBURGER, 115, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

D21C 9/00 → (51) **B02C 18/14**

(51) **D21H 23/52** (11) **2 495 365 A1**
D21H 27/00 **B65G 57/00**

(25) De (26) De

(21) 12170478.7 (22) 10.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 27.08.2009 DE 102009043877

- (54) • *Zwischenlage, Einrichtung zum Bereitstellen von Zwischenlagen, Verfahren zum Palettieren*

• *Device for providing intermediate layers, intermediate layer, palleting method*

• *Couche intermédiaire, dispositif de préparation de couches intermédiaires, procédé de palettisation*

(71) Kronos AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Dietersberger, Martin, 83135 Schechen/Pfaffenhofen, DE

Perl, Kurt, 83253 Rimsting, DE

(74) Reichert, Werner Franz, Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

(62) 10172333.6 / 2 298 990

D21H 27/00 → (51) **D21H 23/52**

E01B 11/50 → (51) **B23K 11/04**

E01B 29/44 → (51) **B23K 11/04**

(51) **E01C 19/10** (11) **2 495 366 A1**

(25) Es (26) En

(21) 10803463.8 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) ES 2010/070704 29.10.2010

(87) WO 2011/070205 2011/24 16.06.2011

(30) 10.12.2009 ES 200931143

- (54) • *ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON WARMASPHALTZUSAMMENSETZUNGEN*

• *WARM ASPHALT MIX PRODUCTION PLANT*

• *INSTALLATION POUR LA RÉALISATION DE MÉLANGES BITUMINEUX TIÈDES*

(71) Fabremasa S.L., N-IV KM 28 600 Avda. de los Canteros 37 Polígono Industrial Valmor, 28340 Valdemoro, Madrid, ES

(72) ANTONIO, Álvarez Álvarez, E-28340 Valdemoro, Madrid, ES

FRANCISCO ANTONIO, Álvarez Gumiel, E-28340 Valdemoro, Madrid, ES

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

(51) **E01C 23/088** (11) **2 495 367 A1**

(25) En (26) En

(21) 12157732.4 (22) 01.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 IT B020110097

- (54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung und insbesondere zum Abbrechen und/oder Mahlen von waagerechten, senkrechten oder geneigten Oberflächen mit stufenlosen Schnitten*

• *Device for processing and in particular for demolishing and/or milling horizontal, vertical, or inclined surfaces with step less cuts*

• *Dispositif de traitement et en particulier pour la démolition et/ou le fraissage de surfaces horizontales, verticales ou inclinées avec des coupes progressives sans étapes*

(71) Simex Srl, Via Newton 31, 40017 San Giovanni In Persiceto (BO), IT

(72) Risi, Mirco, 40017 San Giovanni di Persiceto, IT

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **E01H 5/06** (11) **2 495 368 A1**

(25) De (26) De

(21) 11001647.4 (22) 01.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Schneepflug mit Nachräumeinrichtung*

• *Snow plough with rear clearing device*

• *Fraise à neige dotée d'un dispositif de nettoyage postérieur*

(71) Springer Kommunaltechnik GmbH, Lainach 107, 9833 Rangsdorf, AT

(72) Luttnig, Robert, 9841 Winklarn, AT

(74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

(51) **E01H 5/06** (11) **2 495 369 A2**

(25) Fi (26) En

(21) 12157053.5 (22) 27.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 FI 20115221

- (54) • *Räumleiste für den räumsschild eines schneepfluges*

• *Snowplough blade*

• *Lame de déblaiement d'un chasse-neige*

(71) Arctic Machine OY, Karsikonmäentie 1, 77800 Iisvesi, FI

(72) Tervamäki, Petteri, 24100 Salo, FI

(74) Pitkänen, Hannu Alpo Antero, Patent Agency Pitkänen Oy P.O. Box 1188, 70211 Kuopio, FI

E02B 17/02 → (51) **E02D 27/42**

(51) **E02D 27/42** (11) **2 495 370 A1**
E02B 17/02 **F03D 1/00**

(25) En (26) En

(21) 11001808.2 (22) 04.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Reihenpahlrammverfahren für Fundamentanwendungen für Offshore-Windturbinen*
• *In-line piling method for offshore wind turbine foundation applications*
• *Procédé de fonçage de pieux en ligne pour applications de fondation d'éolienne en mer*
- (71) Leenaars, Cees Eugen Jochem, Pascualweg 19, 3225LE Hellevoetsluis, NL
- (72) Leenaars, Cees Eugen Jochem, 3225LE Hellevoetsluis, NL

(51) **E03C 1/04** (11) **2 495 371 A1**
(25) De (26) De
(21) 12153478.8 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 DE 202011003517 U
- (54) • *Ablaufgarnitur mit einem Wasserzulaufkanal für einen Bodenzulauf*
• *Drainage fitting with a water intake channel for a floor intake*
• *Garniture d'écoulement dotée d'un canal d'alimentation en eau pour une alimentation au sol*
- (71) VIEGA GmbH & Co. KG, Ennester Weg 9, 57439 Attendorn, DE
- (72) Arens, Klaus, 57482 Wenden, DE
- (74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **E03C 1/08** (11) **2 495 372 A1**
G05D 7/01
(25) En (26) En
(21) 11186979.8 (22) 27.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 CN 201120051414 U
- (54) • *Wassereinsparvorrichtung*
• *Water-saving device*
• *Dispositif d'économie d'eau*
- (71) Xiamen Runner Industrial Corporation, No. 69, Tianfeng Road North Industrial Park Jimei, Xiamen 361021, CN
- (72) Huang, Jian-ke, 361021 Xiamen, CN
Dai, Sheng-chao, 361021 Xiamen, CN
Du, Sheng-jun, 361021 Xiamen, CN
- (74) Lang, Christian, et al, LangRaible IP Law Firm Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

(51) **E03F 1/00** (11) **2 495 373 A2**
(25) De (26) De
(21) 11188669.3 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.09.2010 DE 102010045001
- (54) • *Entwässerungssystem, Verfahren zu seiner Herstellung und Bauelemente hierfür*
• *Drainage system, method for producing same and construction elements for same*
• *Système de drainage, son procédé de fabrication et composants associés*
- (71) Auer Packaging GmbH, Technologiepark Am Kroitz 25/27, 83123 Amerang, DE
- (72) Auer, Robert, 83123 Amerang, DE

(74) Oberdorfer, Jürgen, nospat Patentanwälte Isartorplatz 5, 80331 München, DE

E03F 7/10 → (51) **B08B 3/02**

(51) **E04B 1/14** (11) **2 495 374 A1**
E04B 1/343 **E04B 1/76**
E04B 2/04 **E04B 2/92**
E04B 5/06 **E04C 2/288**
E04H 1/00 **E04C 2/38**
B28B 7/06 **B28B 7/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12290057.4 (22) 16.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 FR 1100654
- (54) • *Konstruktion mit tragenden Mauern und Decken aus Fertigbetonplatten, und Herstellungsformen*
• *Construction with bearing walls and floors made from pre-fabricated concrete panels and production moulds*
• *Construction à murs porteurs et planchers réalisés en panneaux préfabriqués en béton et moules de fabrication*
- (71) Lib Industries SAS, 30210 Vers Pont du Gard, FR
- (72) Gaziello, Jean-Louis, Vers Pont du Gard, FR
- (74) Gosse, Michel, Cabinet Claude Bes 2 bis Rue de Verdun, 34000 Montpellier, FR

E04B 1/343 → (51) **E04B 1/14**

E04B 1/76 → (51) **E04B 1/14**

E04B 1/76 → (51) **E04B 2/86**

E04B 2/04 → (51) **E04B 1/14**

(51) **E04B 2/86** (11) **2 495 375 A1**
E04C 5/16 **E04B 1/76**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12305249.0 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 FR 1151695
04.08.2011 FR 1157165
- (54) • *Integrierte Wandschalung mit einem mobilen schwenkbaren Verbindungselement*
• *Integral formwork wall with pivotable mobile connecting element*
• *Mur à coffrage intégré avec élément mobile de liaison pivotant*
- (71) H&H Technologies, 4, rue de Hoerd, 67550 Eckwersheim, FR
FDI, 14, rue Alphonse Coche, 69720 Saint Laurent de Mure, FR
- (72) Helmstetter, Didier, 67170 OLWISHEIM, FR
Dubois, Frédéric, 69720 SAINT LAURENT DE MURE, FR
- (74) Rhein, Alain, CABINET BLEGER-RHEIN 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

E04B 2/92 → (51) **E04B 1/14**

E04B 5/06 → (51) **E04B 1/14**

(51) **E04B 5/48** (11) **2 495 376 A1**
E04C 2/52 **F24D 5/10**
(25) Fi (26) En
(21) 11157018.0 (22) 04.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Zwischendecke und ein Verfahren zum Zirkulieren von Luft in der Zwischendecke*
• *Intermediate floor and method for circulating air in intermediate floor*
• *Plancher intermédiaire et procédé pour faire circuler l'air dans ce plancher intermédiaire*
- (71) Peljo, Martti, Huvilinnanaukio 1, 02600 Espoo, FI
- (72) Peljo, Martti, 02600 Espoo, FI
- (74) Vanhala, Jorma Kalevi, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

(51) **E04B 5/48** (11) **2 495 377 A1**
E04C 2/52 **F24D 5/10**
E04C 2/32 **E04C 2/34**
E04C 2/38 **F24D 5/08**
F24F 12/00

(25) Fi (26) En
(21) 12157847.0 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 EP 11157018
- (54) • *Wärmeübertragungselement und Verfahren zum Bau eines Heiz- oder Kühlsystems eines Raumes*
• *Heat transfer element and method for constructing a heating or cooling system of a space*
• *Élément de transfert de chaleur et procédé pour construire un système de chauffage ou refroidissement d'un espace*
- (71) Peljo, Martti, Huvilinnanaukio 1, 02600 Espoo, FI
- (72) Peljo, Martti, 02600 Espoo, FI
- (74) Vanhala, Jorma Kalevi, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

E04C 2/288 → (51) **E04B 1/14**

E04C 2/32 → (51) **E04B 5/48**

E04C 2/34 → (51) **E04B 5/48**

E04C 2/38 → (51) **E04B 1/14**

E04C 2/38 → (51) **E04B 5/48**

E04C 2/42 → (51) **B65D 5/48**

E04C 2/52 → (51) **E04B 5/48**

E04C 5/16 → (51) **E04B 2/86**

(51) **E04D 3/36** (11) **2 495 378 A2**
E04D 5/14
(25) De (26) De
(21) 12157764.7 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 DE 102011001114
- (54) • *Befestigungssystem und Verfahren zum Abdichten an einer Fassade oder einem Flachdach*
• *Fixing system and method for sealing a facade or a flat roof*
• *Système de fixation et procédé d'étanchéification sur une façade ou un toit plat*
- (71) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH

(72) Korhonen, Tero, 73494 Strömsholm, SE

E04D 5/14 → (51) **E04D 3/36****E04H 1/00** → (51) **E04B 1/14****E05B 15/16** → (51) **E05B 51/00****E05B 17/10** → (51) **B60R 25/04****E05B 45/00** → (51) **G08B 13/06**

- (51) **E05B 47/00** (11) **2 495 379 A1**
(25) Ru (26) En
(21) 10827218.8 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) RU 2010/000526 23.09.2010
(87) WO 2011/053189 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 RU 2009139960
(54) • *ELEKTROMECHANISCHE SPERRE*
• *ELECTROMECHANICAL LOCK*
• *SERRURE ÉLECTROMÉCANIQUE*
(71) Obshestvo S Ogranichennoj Otvetstvennostju "Promet-Sej", Der. Sosenki Leninsky Raion, Moskovskaya obl. 142791, RU
(72) SOSKOV, Andrej Aleksandrovich, Moscow, RU
KICHIGIN, Jurij Viktorovich, Domodedovo Moskovskaya obl. 142005, RU
(74) Engel, Christoph Klaus, et al, engel patent-anwaltskanzlei Marktplatz 6, DE-98527 Suhl, DE

- (51) **E05B 51/00** (11) **2 495 380 A2**
E05B 15/16 **E05C 17/28**
(25) De (26) De
(21) 12156433.0 (22) 22.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.03.2011 DE 102011005159
(54) • *Beschlag mit einer Kippöffnungsbegrenzungsanordnung*
• *Fitting with a tip opening limit assembly*
• *Armature dotée d'un agencement de limitation d'ouverture à la française*
(71) Roto Frank AG, Wilhelm-Frank-Platz 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Knehr, Thomas, 72525 Münsingen, DE
Mattausch, Jürgen, 71144 Steinenbronn, DE
Greif, Norbert, 71063 Sindelfingen, DE
Hanel, Dirk, 71144 Steinenbronn, DE
Lucas, Tim, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

E05B 51/02 → (51) **E05B 65/00****E05B 63/00** → (51) **E05B 65/00**

- (51) **E05B 65/00** (11) **2 495 381 A1**
E05B 63/00 **E05B 51/02**
B61D 35/00
(25) Es (26) En
(21) 11382056.7 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *System und Verfahren zum Verriegeln und Entriegeln einer Tür eines Toilettenmoduls eines öffentlichen Verkehrsmittels und ein Programmierprodukt zur Durchführung des besagten Verfahrens*

- *A system and method for locking and unlocking a door of a toilet module of a public transport vehicle and a programming product for carrying out said method*
• *Système et procédé pour verrouiller et déverrouiller une porte d'un module de WC d'un véhicule de transport public et produit de programmation pour réaliser ledit procédé*

- (71) ALTE TRANSPORTATION S.L., Pol. Industrial El Pla C. Cami de Can Gurri, 1, 08185 Lliça de Vall, ES
(72) Tuset Mestre, Miquel, 08185, Lliça de Vall, ES
Pich Martínez, David, 08185, Lliça de Vall, ES
Escura Sabaté, Jordi, 08185, Lliça de Vall, ES
Marín García, Francisco, 08185, Lliça de Vall, ES
Sarsanedas Millet, Pau, 08185, Lliça de Vall, ES
Puebla Ribas, Dídac, 08185, Lliça de Vall, ES
(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES

E05C 17/28 → (51) **E05B 51/00****E05D 5/06** → (51) **A47B 49/00****E05D 13/00** → (51) **E05D 15/44**

- (51) **E05D 15/28** (11) **2 495 382 A2**
(25) De (26) De
(21) 12001483.2 (22) 05.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.03.2011 DE 102011013085
(54) • *Vorrichtung zum Bewegen eines Flügels eines Fensters, einer Tür oder dergleichen*
• *Device for moving a leaf of a window, door or similar*
• *Dispositif de déplacement d'un battant d'une fenêtre, d'une porte ou analogue*
(71) Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG, Mozartstrasse 4-12, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) Montefusco, Sven, 46149 Oberhausen, DE
Zaccaria, Giovanni, 70771 Leinfelden-E1, DE
(74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

E05D 15/44 (11) **2 495 383 A2**
E05D 13/00

- (25) En (26) En
(21) 12155996.7 (22) 17.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.03.2011 SE 1100139
(54) • *Verschiebbare Bremse für Drehfenster, Türen oder Laden*
• *Slide brake for turnable windows, doors or shutters*
• *Frein coulissant pour fenêtres pivotantes, portes ou volets*
(71) Steelform Scandinavia AB, Värengsgatan 30, 360 30 Lammhult, SE
(72) Blomqvist, Torbjörn, SE-331 54 Värnamo, SE
(74) Pitkänen, Hannu Alpo Antero, Patentti-toimisto Pitkänen Oy P.O. Box 1188, 70211 Kuopio, FI

- (51) **E05F 1/14** (11) **2 495 384 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826528.1 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068092 14.10.2010
(87) WO 2011/052394 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250131
(54) • *UNTERSTÜTZUNGSMECHANISMUS FÜR EINEN ROTATIONSKÖRPER*
• *ASSIST MECHANISM FOR ROTATING BODY*
• *MÉCANISME D'ASSISTANCE POUR CORPS ROTATIF*
(71) Nifco Inc., 184-1 Maioka-cho Totsuka-ku Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
(72) NIZUMA, Yukikazu, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Straße 1, D-91052 Erlangen, DE

- (51) **E06B 3/968** (11) **2 495 385 A2**
(25) De (26) De
(21) 12157860.3 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.03.2011 DE 102011013138
(54) • *Vorrichtung zum Einsetzen eines Kämpfers in einen Tür- oder Fensterrahmen*
• *Device for installing an impost in a door or window frame*
• *Dispositif d'utilisation d'un battant pour un cadre de porte ou de fenêtre*
(71) Grotefeld, Hans Dieter, Schwagerstrasse 16, 32549 Bad Oeynhausen, DE
(72) Grotefeld, Hans Dieter, 32549 Bad Oeynhausen, DE
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

- (51) **E06B 9/15** (11) **2 495 386 A1**
E06B 9/30 **E06B 9/34**
E06B 9/36 **E06B 9/68**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12157136.8 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.03.2011 FR 1151657
(54) • *Funktionsverfahren einer mobilen Blende mit verstellbaren Lamellen eines Gebäudes*
• *Operating method of a mobile screen with adjustable slats of a building*
• *Procédé de fonctionnement d'un écran mobile à lames orientables d'un bâtiment*
(71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
(72) Cathala, Jean-Pierre, 74420 VILLARD, FR
(74) Novaimo, Archamps Technopole Immeuble EUROPA 2, 74160 Archamps, FR

E06B 9/30 → (51) **E06B 9/15****E06B 9/34** → (51) **E06B 9/15****E06B 9/36** → (51) **E06B 9/15**

- (51) **E06B 9/42** (11) **2 495 387 A1**
A47H 5/032 **E06B 9/56**
(25) Ja (26) En
(21) 11734657.7 (22) 19.01.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/050820 19.01.2011
- (87) WO 2011/090051 2011/30 28.07.2011
- (30) 28.09.2010 JP 2010216590
25.01.2010 JP 2010012975
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABSCHIRMUNG GEGEN SONNENSTRAHLUNG*
• *SOLAR RADIATION SHIELDING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ÉCRAN DE PROTECTION CONTRE LE RAYONNEMENT SOLAIRE*
- (71) TOSO COMPANY, LIMITED, 4-9, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0033, JP
- (72) KATAOKA, Kouichi, Tokyo 104-0033, JP
IMAI, Shin, Tokyo 104-0033, JP
SUZUKI, Shunsuke, Tokyo 104-0033, JP
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

E06B 9/56 → (51) **E06B 9/42****E06B 9/68** → (51) **E06B 9/15**

- (51) **E21B 3/02** (11) **2 495 388 A1**
E21B 7/02 **F16H 57/04**
- (25) It (26) En
- (21) 12157834.8 (22) 02.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.03.2011 IT UD20110027
- (54) • *Bohrkopf für Bohrmaschinen*
• *Drilling head for drilling machines*
• *Tête de perceuse pour machines de forage*
- (71) CASAGRANDE SpA, Via A. Malignani, 1, 33074 Fontanafredda (PN), IT
- (72) Casagrande, Mauro, 33077 Sacile (PN), IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

E21B 7/02 → (51) **E21B 3/02**

- (51) **E21B 17/02** (11) **2 495 389 A1**
E21B 47/12 **F16L 25/01**
- (25) De (26) De
- (21) 11001832.2 (22) 04.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Bohrgestänge*
• *Drilling rod*
• *Tiges de sondage*
- (71) BAUER Maschinen GmbH, Bauerstrasse 1, 86529 Schrobenhausen, DE
- (72) Stimpfle-Ziegler, Andreas, 86556 Kühbach, DE
- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

- (51) **E21B 19/07** (11) **2 495 390 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12169355.0 (22) 03.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.01.2007 US 624771
- (54) • *Einzelgelenk-Aufzug mit abnehmbaren Klemmen*
• *Single joint elevator having deployable jaws*
• *Élévateur de joint unique avec mâchoires déployables*

- (71) Frank's International, Inc., 10260 Westheimer Road Suite 700, Houston, TX 77042, US
- (72) Arcenaux, Scott Joseph, Lafayette, LA Louisiana 70598, US
Bouligny, Vernon Joseph, New Iberia, LA Louisiana 70562, US
- (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 10189717.1 / 2 295 708
08727353.8 / 2 115 265

E21B 33/035 (11) **2 495 391 A1**
E21B 33/038 **E21B 43/36**

- (25) En (26) En
- (21) 12003132.3 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.12.2006 GB 0625526
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung von Flüssigkeiten aus einem Bohrloch*
• *Apparatus and method for processing fluids from a well*
• *Appareil et procédé de traitement de fluides d'un puits de forage*
- (71) Cameron International Corporation, 1333 West Loop South, Suite 1700, Houston, TX 77027-9109, US
- (72) Donald, Ian, Iverurie Aberdeenshire AB51 7JB, GB
Ried, John, Invergowie DD25LG Scotland, GB
- (74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co 63 Lemon Street, Truro, TR1 2PN, GB
- (62) 07864486.1 / 2 100 003

E21B 33/038 → (51) **E21B 33/035****E21B 43/00** (11) **2 495 392 A2**
E21B 47/10

- (25) En (26) En
- (21) 12166038.5 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.02.2007 US 891617 P
- (54) • *Bestimmung der Flussrate und Phaseninformation für einen Kohlenwasserstoffbohrloch mittels prädiktiver Modelle*
• *Determining fluid rate and phase information for a hydrocarbon well using predictive models*
• *Détermination du débit de fluides et d'informations de phase pour un puits d'hydrocarbures au moyen de modèles prédictifs*
- (71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
- (72) Foot, John, Aberdeen, AB21 7PB, GB
Hedde, Richard Geoffrey, Sunbury on Thames, Middlesex TW16 7LN, GB
Webster, Michael James, Aberdeen, AB21 7PB, GB
- (74) Wilson, Nicola Ann, BP International Limited Golobal Patents & Technology Law Chertsey Road, GB-Sunbury-on-Thames, Middx TW16 7LN, GB
- (62) 08709506.3 / 2 115 270

E21B 43/02 (11) **2 495 393 A2**
E21B 43/10 **E21B 43/08**

- (25) En (26) En
- (21) 12165532.8 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 26.06.2007 GB 0712345
- (54) • *Bohrlochvorrichtung*
• *Downhole apparatus*
• *Appareil de forage*
- (71) Metcalfe, Paul David, Scarlet House Ballakillpheric Road, Colby Isle of Man IM9 4BU, GB
- (72) Metcalfe, Paul David, Colby Isle of Man IM9 4BU, GB
- (74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- (62) 08762472.2 / 2 176 514

E21B 43/08 → (51) **E21B 43/02****E21B 43/10** → (51) **E21B 43/02****E21B 43/36** → (51) **E21B 33/035****E21B 47/10** → (51) **E21B 43/00****E21B 47/12** → (51) **E21B 17/02**

- (51) **E21D 11/08** (11) **2 495 394 A1**
E21D 11/10
- (25) En (26) En
- (21) 11001722.5 (22) 02.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Tunnel aus dehnbarem Doppelrohr*
• *Tunnel with exterior tube and reinforced interior tube*
• *Tunnel de double tuyau ductile*
- (71) Pompeu Santos, Silvino, Rua Carmelitas 21 3ªA, 1600-419 Lisboa, PT
- (72) Pompeu Santos, Silvino, 1600-419 Lisboa, PT

F01B 1/06 (11) **2 495 395 A1**
F01B 9/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 10826447.4 (22) 22.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/066436 22.09.2010
- (87) WO 2011/052313 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 JP 2009245920
10.03.2010 JP 2010053633
- (54) • *DREHZYLINDERVORRICHTUNG*
• *ROTARY CYLINDER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CYLINDRE ROTATIF*
- (71) Yugen Kaisha K. R and D, 1632-12, Hiroo-kanomura, Shiojiri-shi Nagano 399-0702, JP
- (72) KOMATSU, Fumito, Shiojiri-shi Nagano 399-0702, JP
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F01B 9/02 → (51) **F01B 1/06****F01C 1/324** (11) **2 495 396 A1**
F01C 1/38 **F01C 1/39**
F01C 1/40 **F01C 1/44**

- (25) En (26) En
- (21) 12001152.3 (22) 21.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 US 201113037506
- (54) • *Drehverdichter oder -expander mit drehgelenkigen, klappbaren Bogenschaukeln*
• *Pivoting hinged arc vane rotary compressor or expander*
• *Compresseur ou extenseur rotatif à palettes par arc articulé pivotant*

- (71) Parks Makina Sanayi ve Ticaret Ltd Sti Odtu Ostim Teknokent, Uzey Cagi Cad.,78. Sok., No:6, Z-21, 06370 Osim Ankara, TR
(72) Akmandor, Ibrahim Sinan, 06370 Ostim Ankara, TR
(74) Yavan, Nuriye, Momentofis Patent ve Marka Limited Bülten Sokak 66/2 Kavaklidere, TR-06700 Ankara, TR

F01C 1/38 → (51) **F01C 1/324****F01C 1/39** → (51) **F01C 1/324****F01C 1/40** → (51) **F01C 1/324****F01C 1/44** → (51) **F01C 1/324**

- (51) **F01D 5/00** (11) **2 495 397 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157966.8 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 US 201113041113
(54) • *Verfahren zum Reparieren von Turbinenbauteilen*
• *Methods for repairing turbine components*
• *Procédés pour réparer des composants de turbine*
(71) Honeywell International Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Colombia Road P.O. Box 2245 Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) MITTENDORF, Don, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
RYAN, Daniel, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
GODFREY, Donald G., Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
MORRIS, Mark C., Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
KINGTON, Harry, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F01D 5/00 → (51) **G01N 21/954****F01D 11/02** → (51) **F01D 11/04**

- (51) **F01D 11/04** (11) **2 495 398 A2**
F01D 11/02
(25) En (26) En
(21) 11194444.3 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 US 201113040474
(54) • *Aerodynamische Dichtungsanordnung für Turbomaschine*
• *Aerodynamic seal assemblies for turbomachinery*
• *Dispositif aérodynamique d'étanchéité pour turbomachines*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Bidkar, Rahul Anil, Niskayuna, NY New York 12309, US
Wolfe, Christopher, Niskayuna, NY New York 12309, US
Fang, Biao, Schenectady, NY New York 12345, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 11/04 → (51) **F02B 37/00**

- (51) **F01D 11/12** (11) **2 495 399 A1**
F04D 29/52
(25) Fr (26) Fr
(21) 11156828.3 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Segmentierter Stator-Außenring zum Kompensieren von Rotorverschiebungen gegenüber dem Stator*
• *Segmented shroud assembly suitable for compensating a rotor misalignment relative to the stator*
• *Virole externe segmentée apte à compenser un désalignement du rotor par rapport au stator*
(71) Techspace Aero S.A., Route de Liers 121, 4041 Herstal (Milmort), BE
(72) Corteuisse, Jean-François, 3870, Heers, BE
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

F01D 21/00 → (51) **G01N 21/954**

- (51) **F01D 21/04** (11) **2 495 400 A2**
F01D 25/24 **F02K 3/06**
B64D 29/06
(25) En (26) En
(21) 12152501.8 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 GB 201103682
(54) • *Turbomaschinengehäuseanordnung*
• *A turbomachine casing assembly*
• *Ensemble de carter de turbomachine*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Reed, Julian, Derby, Derbyshire DE23 3XG, GB
Harper, Cedric, Derby, Derbyshire DE3 9YA, GB
(74) Roberts, Nicholas John, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, P.O. Box 31, Derby Derbyshire DE24 8BJ, GB

- (51) **F01D 21/04** (11) **2 495 401 A2**
F01D 25/24 **F02K 3/06**
B64D 29/06

- (25) En (26) En
(21) 12152503.4 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 GB 201103682
(54) • *Turbomaschinengehäuseanordnung*
• *A turbomachine casing assembly*
• *Ensemble de carter de turbomachine*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Harper, Cedric, Derby, Derbyshire DE3 9YA, GB
Care, Ian, Derby, Derbyshire DE23 6EU, GB
Evans, Dale, Derby, Derbyshire DE23 3XG, GB
(74) Roberts, Nicholas John, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, P.O. Box 31, Derby Derbyshire DE24 8BJ, GB

- (51) **F01D 21/04** (11) **2 495 402 A2**
F01D 25/24 **F02K 3/06**
B64D 29/06

- (25) En (26) En
(21) 12153809.4 (22) 03.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 GB 201103583
(54) • *Gebläsegehäuse für einen Turbogebläse-motor*
• *Fan casing for a turbofan engine*
• *Boîtier de ventilateur pour un moteur de réacteur à double flux*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Walters, Edward Alexander, Derby, DE24 3DT, GB
(74) Barcock, Ruth Anita, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept. WH20 P.O. Box 3 Filton Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

- (51) **F01D 25/00** (11) **2 495 403 A2**
F01D 25/10

- (25) De (26) De
(21) 12151594.4 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 DE 102011005126
(54) • *Dampfturbine mit induktiver Beheizung*
• *Steam turbine with inductive heating*
• *Turbine à vapeur dotée d'un chauffage inductif*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Zien, Martin, 02826 Görlitz, DE

F01D 25/10 → (51) **F01D 25/00****F01D 25/16** → (51) **F02B 37/00****F01D 25/18** → (51) **F02B 37/00****F01D 25/24** → (51) **F01D 21/04**

- (51) **F01D 25/28** (11) **2 495 404 A1**
F16M 11/04 **B64F 5/00**
B25H 1/00

- (25) En (26) En
(21) 12154841.6 (22) 10.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 GB 201103454
(54) • *Werkstückstütze eines Gasturbinenriebwerks*
• *A workpiece support of a gas turbine engine*
• *Support de pièce de travail d'un moteur à turbine à gaz*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Swan, Daniel, Derby, Derbyshire DE72 2BA, GB
Rayment, Paul, Derby, Derbyshire DE65 6JJ, GB
Kennea, Robin, Nottingham, Nottinghamshire NG7 1AA, GB
(74) Roberts, Nicholas John, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, P.O. Box 31, Derby Derbyshire DE24 8BJ, GB

F01K 21/04 → (51) **F01K 25/14**

- (51) **F01K 25/14** (11) **2 495 405 A2**
F01K 21/04

- (25) En (26) En
(21) 12170077.7 (22) 06.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.05.2008 GB 0808200
24.10.2008 US 108233 P
- (54) • *Leistungsrückgewinnung*
• *Power recovery*
• *Récupération d'énergie*
- (71) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Kreuzackerstrasse 9, 9000 St. Gallen, CH
- (72) Carrick, Harald, B., Cupar, Fife KY15 7AN, GB
Aird, Graham, Robert, Darlington, Durham DL3 9LU, GB
Humphries, Graeme, Durham, DH1 4RJ, GB
- (74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 09742342.0 / 2 384 394

- (51) **F01L 1/34** (11) **2 495 406 A1**
F16J 15/18
- (25) Ja (26) En
(21) 10826433.4 (22) 08.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/065391 08.09.2010
(87) WO 2011/052298 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245820
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ZEITSTEUERUNG DES ÖFFNENS/SCHLIESSENS EINES VENTILS*
• *DEVICE FOR CONTROLLING TIMING OF VALVE OPENING/CLOSING*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE COMMANDER LE TEMPS D'OUVERTURE/DE FERMETURE DE SOUPAPE*
- (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (72) NOGUCHI Yuji, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
NOZAWA Tomohiro, Shimotsuke-shi Tochigi 329-0502, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **F01L 1/344** (11) **2 495 407 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12154845.7 (22) 10.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.03.2011 JP 2011045855
- (54) • *Steuersystem für einen Verbrennungsmotor*
• *Control system for an internal combustion engine*
• *Système de contrôle pour moteur à combustion interne*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Mitsuhashi, Hideo, Kanagawa, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **F01L 13/00** (11) **2 495 408 A2**
F02M 25/07
- (25) En (26) En
(21) 12156550.1 (22) 22.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.03.2011 US 201113038418

- (54) • *Ventilsteuerungssystem für einen Verbrennungsmotor*
• *Valve train system for an internal combustion engine*
• *Système de commande de soupape pour un moteur à combustion interne*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Knauf, Michael B., Rochester, NY New York 14624, US
Sellnau, Mark C., Bloomfield Hills, MI Michigan 48304, US
- (74) Allain, Michel Jean Camille, et al, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

F01N 3/02 → (51) F01N 3/08

- (51) **F01N 3/08** (11) **2 495 409 A1**
F01N 3/36 **F02D 41/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 10849178.8 (22) 24.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/073878 24.12.2010
(87) WO 2012/086094 2012/26 28.06.2012
- (54) • *ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF D'EPURATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) UMEMOTO, Kazuhiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
YOSHIDA, Kohei, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
INOUE, Mikio, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **F01N 3/08** (11) **2 495 410 A1**
F01N 3/02
- (25) Ja (26) En
(21) 10849615.9 (22) 20.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/073645 20.12.2010
(87) WO 2012/086093 2012/26 28.06.2012
- (54) • *ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST PURIFICATION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF D'EPURATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) INOUE, Mikio, Aichi 478571, JP
YOSHIDA, Kohei, Aichi 471-8571, JP
BISAIJI, Yuki, Aichi 471-8571, JP
MEMOTO, Kazuhiro, Aichi 471-8571, JP
- (74) Kopp, Stephan, Kuhnert & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D-85354 Freising, DE

F01N 3/10 → (51) B01J 27/224**F01N 3/20 → (51) B01D 53/94****F01N 3/28 → (51) B01J 27/224****F01N 3/36 → (51) F01N 3/08**

- (51) **F01N 13/00** (11) **2 495 411 A1**
F01N 13/18 **F16L 9/16**
- (25) De (26) De
(21) 12152494.6 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.03.2011 DE 102011005155
- (54) • *Abgasanlagenkomponente*
• *Exhaust system component*
• *Composant d'un système d'échappement*
- (71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Spieth, Arnulf, 73269 Hochdorf, DE
Wirth, Georg, 73230 Kirchheim/Teck, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

F01N 13/18 → (51) F01N 13/00

- (51) **F01P 3/02** (11) **2 495 412 A1**
F02F 1/10
- (25) Ja (26) En
(21) 09850821.1 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/068426 27.10.2009
(87) WO 2011/052041 2011/18 05.05.2011
- (54) • *VERBRENNUNGSMOTOR*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) TOFUKUJI, Satoko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KUMAGAI, Atsunori, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **F02B 33/42** (11) **2 495 413 A1**
F02M 25/07
- (25) Ja (26) En
(21) 09850850.0 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/068690 30.10.2009
(87) WO 2011/052071 2011/18 05.05.2011
- (54) • *TURBOAUFLADESYSTEM EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
• *TURBOCHARGING SYSTEM OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTÈME DE SURALIMENTATION DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) YOEDA, Keiji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KATO, Kichiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TAKAMIYA, Fumio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SUGIYAMA, Satoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YAMANE, Naruto, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SUGANUMA, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F02B 37/00** (11) **2 495 414 A1**
F02B 37/22 **F01D 11/04**
F02C 6/12 **F02D 9/06**
F01D 25/16 **F01D 25/18**
- (25) En (26) En
(21) 12169711.4 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 13.08.2008 GB 0814764
(54) • *Verfahren zur Reduzierung des Ölverlusts in einem Turbolader*
• *Method for reducing oil leakage in a turbocharger*
• *Procédé pour réduire les fuites d'huile dans un turbocompresseur*
- (71) Cummins Turbo Technologies Limited, St. Andrews Road, Huddersfield West Yorkshire HD1 6RA, GB
(72) French, Pierre Bernard, Holmfirth, HD9 1TZ, GB
(74) Every, David Aidan, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB
(62) 09251877.8 / 2 154 348

- (51) **F02B 37/00** (11) **2 495 415 A1**
F02B 37/22 **F01D 11/04**
F02C 6/12 **F02D 9/06**
F01D 25/16 **F01D 25/18**
- (25) En (26) En
(21) 12169721.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 13.08.2008 GB 0814764
(54) • *Motorbremssystem*
• *Engine braking system*
• *Système de freinage de moteur*
- (71) Cummins Turbo Technologies Limited, St. Andrews Road, Huddersfield West Yorkshire HD1 6RA, GB
(72) French, Pierre Bernard, Holmfirth, HD9 1TZ, GB
(74) Every, David Aidan, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB
(62) 09251877.8 / 2 154 348

- (51) **F02B 37/013** (11) **2 495 416 A1**
F02D 23/00
- (25) Ja (26) En
(21) 09850865.8 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/068731 26.10.2009
(87) WO 2011/052086 2011/18 05.05.2011
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR MIT EINEM LADER*
• *CONTROL DEVICE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH A SUPERCHARGER*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE AVEC UN COMPRESSEUR D'ALIMENTATION*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TOMITA, Tetsuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
IBUKI, Taku, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HIROSAWA, Yoshihisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02B 37/22 → (51) **F02B 37/00****F02C 6/12** → (51) **F02B 37/00**

- (51) **F02C 7/22** (11) **2 495 417 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12157396.8 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.03.2011 US 201113040289
(54) • *Brennkammer mit einer Mischkappenanordnung vor der Düse*
• *Combustor with a pre-nozzle mixing cap assembly*
• *Chambre de combustion avec ensemble de capuchon de mélange de pré-buse*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Rohrssen, Robert Joseph, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Melton, Patrick Benedict, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, et al, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02D 9/06 → (51) **F02B 37/00****F02D 13/02** → (51) **F02D 13/06**

- (51) **F02D 13/06** (11) **2 495 418 A1**
F02D 13/02
- (25) Ja (26) En
(21) 09850815.3 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/068389 27.10.2009
(87) WO 2011/052035 2011/18 05.05.2011
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS MIT VENTILSTOPPMECHANISMUS*
• *CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE HAVING VALVE STOPPING MECHANISM*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE AYANT UN MÉCANISME D'ARRÊT DES SOUPAPES*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NISHIKIORI, Takashi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NAKAGAWA, Norihisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 17/02 → (51) **F02D 23/00**

- (51) **F02D 23/00** (11) **2 495 419 A1**
F02D 17/02
- (25) Ja (26) En
(21) 09850845.0 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/068664 30.10.2009
(87) WO 2011/052066 2011/18 05.05.2011
(54) • *STEUERUNGSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTÈME DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) OGISO, Makoto, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
AOYAMA, Taro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 23/00 → (51) **F02B 37/013**

- (51) **F02D 41/02** (11) **2 495 420 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12150080.5 (22) 03.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 13.01.2011 JP 2011004960
(54) • *Abgasreinigungssystem für Arbeitsmaschine*
• *Exhaust gas purification system for working machine*
• *Système de purification de gaz d'échappement pour machine de travail*
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0004, JP
(72) Kamiya, Shouhei, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
Arai, Yasushi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F02D 41/04 → (51) **F01N 3/08****F02D 41/04** → (51) **F02D 45/00**

- (51) **F02D 45/00** (11) **2 495 421 A1**
F02D 41/04
- (25) Ja (26) En
(21) 10843120.6 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/070705 19.11.2010
(87) WO 2011/086765 2011/29 21.07.2011
(30) 13.01.2010 JP 2010004489
(54) • *FEHLZÜNDUNGSEKKNUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *MISFIRE DETECTION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE RATÉ D'ALLUMAGE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) HOZUMI Tomoharu, Wako-shi Saitama 351-0113, JP
NAGASHIMA Masaaki, Wako-shi Saitama 351-0113, JP
MATSUDA Kiyonari, Wako-shi Saitama 351-0113, JP
(74) Precht, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02F 1/10 → (51) **F01P 3/02**

- (51) **F02G 5/02** (11) **2 495 422 A2**
- (25) De (26) De
(21) 12157982.5 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 03.03.2011 DE 102011005072
(54) • *Verbrennungsmotor*
• *Combustion engine*
• *Moteur à combustion*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Geskes, Peter, 73760 Ostfildern, DE
Pantow, Eberhard, 71364 Winnenden, DE

(74) Grauel, Andreas, et al, Grauel IP Patent-anwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

(51) **F02K 1/34** (11) **2 495 423 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826698.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/068936 26.10.2010
(87) WO 2011/052566 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247779
(54) • **RAUSCHVERRINGERUNGSVORRICHTUNG**
• **NOISE REDUCTION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE RÉDUCTION DE BRUIT**

(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP

(72) TANAKA, Nozomi, Tokyo 135-8710, JP
KUSUDA, Shinya, Tokyo 135-8710, JP
OISHI, Tsutomu, Tokyo 135-8710, JP
OBA, Yoshinori, Tokyo 135-8710, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

(51) **F02K 1/34** (11) **2 495 424 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826774.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/069079 27.10.2010
(87) WO 2011/052642 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247780
(54) • **RAUSCHVERRINGERUNGSVORRICHTUNG MIT KAMMER**
• **NOISE REDUCTION DEVICE WITH CHAMBER**
• **DISPOSITIF DE RÉDUCTION DE BRUIT AVEC CHAMBRE**

(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP

(72) TANAKA, Nozomi, Tokyo 135-8710, JP
KUSUDA, Shinya, Tokyo 135-8710, JP
OISHI, Tsutomu, Tokyo 135-8710, JP
OBA, Yoshinori, Tokyo 135-8710, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

(51) **F02K 3/06** (11) **2 495 425 A2**
B64D 27/26
(25) De (26) De
(21) 12154057.9 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.03.2011 DE 102011013076
(54) • **Strahltriebwerksvorrichtung mit einem Nebenstromkanal**
• **Jet engine device with a bypass flow channel**
• **Dispositif de moteur à réaction doté d'un canal de courant auxiliaire**

(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11 OT Dahlewitz, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE

(72) Clemen, Carsten, 15749 Mittenwalde, DE

F02K 3/06 → (51) **F01D 21/04**

F02M 25/022 → (51) **B05B 7/02**

F02M 25/07 → (51) **F01L 13/00**

F02M 25/07 → (51) **F02B 33/42**

(51) **F02M 35/12** (11) **2 495 426 A1**
(25) En (26) En
(21) 12154394.6 (22) 08.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 US 201113037448
(54) • **Wirbelleitungsakustikvorrichtung mit einer internen coaxialen integrierten Wirbelführungsstruktur**
• **Swirl guiding acoustic device with an internal coaxially integrated swirl guide structure**
• **Dispositif acoustique de guidage de remous doté d'une structure interne de guide de remous intégrée coaxialement**

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Jasnie, Jasris, Kalamazoo, MI Michigan 49009, US
Frost, Barry, Hamilton, MI Michigan 49419, US

F02M 37/00 → (51) **G01M 15/04**

F02M 37/22 → (51) **B01D 17/02**

F02M 51/00 → (51) **H01L 41/083**

F02M 51/06 → (51) **H01L 41/083**

(51) **F02M 55/02** (11) **2 495 427 A1**
(25) En (26) En
(21) 11156964.6 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • **Kupplungsvorrichtung**
• **Coupling device**
• **Dispositif de couplage**
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Serra, Giandomenico, 56010 Loc.Ghezano - S.Giuliano Terme (PI), IT
Mennella, Francesco, 56121 Pisa, IT
Puccini, Andrea, 56028 San Miniato (PI), IT
Di Domizio, Gisella, 56017 San Giuliano Terme (PI), IT
Marc, Daniel, 57125 Livorno, IT

(51) **F02M 57/02** (11) **2 495 428 A1**
(25) En (26) En
(21) 11156989.3 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • **Vorrichtung für die Zufuhr von Kraftstoff und Kraftstoffversorgungssystem**
• **Apparatus for delivering fuel and fuel supply system**
• **Appareil permettant de fournir du carburant et système de fourniture de carburant**
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Grandi, Mauro, 57128 Livorno, IT
Polidori, Valerio, 57128 Livorno, IT

(51) **F02M 57/02** (11) **2 495 429 A1**
(25) En (26) En
(21) 11157011.5 (22) 04.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • **Kraftstoffpumpe für die Zuführung von Kraftstoff zu einer Kraftstoffeinspritzdüse und System mit mehreren dieser Kraftstoffpumpen**
• **Fuel pump for delivering fuel to a fuel injector and system comprising a multitude of such fuel pumps**
• **Pompe à carburant pour fournir du carburant sur un injecteur à carburant et système comportant plusieurs pompes à carburant de ce type**

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Grandi, Mauro, 57128 Livorno, IT
Polidori, Valerio, 57128 Livorno, IT

(51) **F02M 57/02** (11) **2 495 430 A1**
(25) En (26) En
(21) 11157020.6 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • **Kraftstoffversorgungssystem und Verfahren für die Zuführung von Kraftstoff zu einer Kraftstoffeinspritzdüse**
• **Fuel supply system and method for delivering fuel to a fuel injector**
• **Système de fourniture de carburant permettant de fournir du carburant dans un injecteur à carburant**

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Grandi, Mauro, 57128 Livorno, IT

(51) **F02M 59/36** (11) **2 495 431 A1**
F02M 59/46 **F02M 63/00**
F04B 49/22 **F04B 49/24**

(25) It (26) En
(21) 11157051.1 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • **Hydraulikpumpe, insbesondere eine Kraftstoffpumpe**
• **Hydraulic pump, in particular a fuel pump**
• **Pompe hydraulique en particulier pompe à carburant**

(71) OMT Officine Meccaniche Torino S.p.A., Via Ferrero 67/A, 10090 Cascine Vica - Rivoli TO, IT

(72) Negri, Claudio, I-13100, Vercelli, IT
(74) Marchitelli, Mauro, Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F02M 59/46 → (51) **F02M 59/36**

F02M 63/00 → (51) **F02M 59/36**

F03B 7/00 → (51) **F03B 17/00**

(51) **F03B 17/00** (11) **2 495 432 A1**
F03B 7/00

(25) En (26) En
(21) 11156717.8 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • **Gerät zur Energie-Umwandlung mit einem Wasserrad**
• **Energy transduction device with a water wheel**

- Dispositif pour la conversion d'énergie, équipé d'une roue hydraulique
- (71) Lin, Hsien-Ming, N°. 1301, Chung Hua Road Chupei City, Hsinchu Hsien 302, TW
- (72) Lin, Hsien-Ming, Hsinchu Hsien 302, TW
- (74) Horak, Michael, et al, Horak Rechtsanwälte Georgstrasse 48, 30159 Hannover, DE

F03C 1/253 → (51) **F04B 1/22**

- (51) **F03D 1/00** (11) **2 495 433 A1**
F03D 11/00 **F16H 57/02**
- (25) En (26) En
(21) 11382054.2 (22) 02.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Windturbine, Hebwerkzeug und Verfahren zum Anheben eines Getriebedrehmomentarms
• Wind turbine, lifting tool and method for lifting a gearbox torque arm
• Éolienne, outil de levage et procédé pour lever un bras de couple de boîte de vitesses
- (71) Alstom Wind, S.L.U., C/ Roc Boronat, 78, 08005 Barcelona, ES
- (72) Colom Quetglas, Miquel Àngel, 08005, Barcelona, ES
- (74) de Rooij, Mathieu Julien, ZBM Patents Plaza Catalunya, 1, ES-08002 Barcelona, ES

F03D 1/00 → (51) **B63B 1/12****F03D 1/00** → (51) **E02D 27/42**

- (51) **F03D 7/00** (11) **2 495 434 A1**
F03D 11/00 **H04B 10/00**
- (25) De (26) De
(21) 11001767.0 (22) 03.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • System zur Überwachung des Zustands von Rotorblättern an Windenergieanlagen
• System for monitoring the status of rotor blades on wind energy facilities
• Système de surveillance de l'état de pales de rotor sur des éoliennes
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Frankenstein, Bernd, Dipl.-Ing., 01457 Ullersdorf, DE
- Weihnacht, Bianca, Dr., 01309 Dresden, DE
- Rieske, Ralf, Dr., 01129 Dresden, DE
- Fischer, Daniel, 01099 Dresden, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 495 435 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11001661.5 (22) 01.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Blattwinkel-Verstellungssystem und Verfahren zur Verstellung des Blattwinkels einer Windkraftanlage
• Pitch drive system and method for controlling a pitch of a rotor blade of a wind energy plant
• Système de commande de pas et procédé de contrôle d'un pas de pale de rotor d'une installation d'éolienne

- (71) Areva Wind GmbH, Am Lunedeich 156, 27572 Bremerhaven, DE
- Moog Unna GmbH, Max-Born-Strasse 1, 59423 Unna, DE
- (72) Hagedorn, Ralf, Dipl.-Ing., 49451 Holdorf, DE
- Rösmann, Tobias, Dipl.-Ing., 44263 Dortmund, DE
- Zickert, Bernd, Dipl.-Ing., 28876 Oyten, DE
- (74) Prinz & Partner, Esplanade 31, 20354 Hamburg, DE

F03D 7/02 → (51) **F03D 9/00**

- (51) **F03D 7/04** (11) **2 495 436 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 10763574.0 (22) 16.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/060231 16.06.2010
- (87) WO 2011/158351 2011/51 22.12.2011
- (54) • STEUERVORRICHTUNG UND STEUER-VERFAHREN FÜR EINEN WINDKRAFT-GENERATOR
• WIND POWER GENERATOR CONTROL DEVICE AND CONTROL METHOD
• DISPOSITIF DE COMMANDE D'AÉROGE-NÉRATEUR ET PROCÉDE DE COMMANDE
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) YASUGI Akira, Tokyo 108-8215, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F03D 7/04** (11) **2 495 437 A2**
F03D 11/00
- (25) En (26) En
(21) 12157569.0 (22) 29.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 US 201113038490
- (54) • Verfahren und System zum Betreiben einer Windturbine
• Method and system for operating a wind turbine
• Procédé et système pour le fonctionnement une éolienne
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Middendorf, Joerg, 49451 Holdorf, DE
- Cribbs, Timothy Botsford, Roanoke, VA Virginia 24018, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F03D 9/00** (11) **2 495 438 A2**
F03D 7/02
- (25) En (26) En
(21) 12157554.2 (22) 29.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 US 201113038495
- (54) • Turbinenantriebsstrangvorrichtung
• Turbine drive-train apparatus
• Transmission de turbine
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Allen, Justin Aaron, Greenville, SC South Carolina 29615, US
- Fuller, Jason Dean, Greenville, SC South Carolina 29615, US

- Minto, Karl Dean, Schenectady, NY New York 12345, US
- Rittenhouse, Brian Allen, Greenville, SC South Carolina 29615, US
- Waugh, Daniel Richard, Greenville, SC South Carolina 29615, US
- (74) Picker, Madeline Margaret, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 495 439 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 10825934.2 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/001690 25.10.2010
- (87) WO 2011/050570 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 CN 200910236600

- (54) • TURMDREHKÖRPER ZUR WIND-ELEKTROSTROMERZEUGUNG
• TOWER BARREL FOR WIND ELECTRIC POWER GENERATION
• CORPS DE TOUR POUR PRODUCTION ÉOLIENNE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

- (71) Sinovel Wind Group Co., Ltd, 19F Culture Building No. 59 Zhongguancun Street, Haidian District, Beijing 100872, CN
- (72) LU, Jizhuang, Beijing 100872, CN
- ZHANG, Qin, Beijing 100872, CN
- CHEN, Fang, Beijing 100872, CN
- HE, Huimin, Beijing 100872, CN
- (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

F03D 11/00 → (51) **F03D 1/00****F03D 11/00** → (51) **F03D 7/00****F03D 11/00** → (51) **F03D 7/04**

- (51) **F03G 6/00** (11) **2 495 440 A1**
F24J 2/24
- (25) Ja (26) En
(21) 10839043.6 (22) 04.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/067358 04.10.2010
- (87) WO 2011/077806 2011/26 30.06.2011
- (30) 24.12.2009 JP 2009291637

- (54) • SONNENLICHTWÄRMEEMPFÄNGER SOWIE SONNENLICHTERFASSUNGS- UND WÄRMEGEWINNUNGSSYSTEM
• SOLAR LIGHT HEAT RECEIVER, AND SOLAR LIGHT COLLECTING AND HEAT RECEIVING SYSTEM
• RÉCEPTEUR DE CHALEUR DE LUMIÈRE SOLAIRE ET SYSTÈME DE COLLECTE DE LUMIÈRE SOLAIRE ET DE RÉCEPTION DE CHALEUR

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) NAKATANI Hiromi, Tokyo 108-8215, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **F04B 1/22** (11) **2 495 441 A1**
F03C 1/253

- (25) Ja (26) En
(21) 10826644.6 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068736 22.10.2010
- (87) WO 2011/052512 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 JP 2009246508

- (54) • *HYDRAULISCHE AXIALKOLBENDREH-MASCHINE*
• *AXIAL PISTON HYDRAULIC ROTATING MACHINE*
• *MACHINE ROTATIVE HYDRAULIQUE À PISTONS AXIAUX*
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8563, JP
- (72) HEMMI Makoto, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP
AKITA Hideki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
SUZUKI Motoshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
SUZUKI Kenta, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F04B 49/22 → (51) **F02M 59/36****F04B 49/24** → (51) **F02M 59/36**

- (51) **F04C 2/08** (11) **2 495 442 A2**
F04C 2/10
- (25) En (26) En
(21) 12157726.6 (22) 01.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.03.2011 US 201161449013 P
27.02.2012 US 201213405480
- (54) • *Innenzahnradpumpe*
• *Internal gear pump*
• *Pompe à engrenages internes*
- (71) TI Group Automotive Systems, L.L.C., 1272 Doris Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) Lipinski, Wayne T., Essexville, MI Michigan 48732, US
Ross, Joseph M., Greeneville, TN Tennessee 37745, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

F04C 2/10 → (51) **F04C 2/08****F04C 14/04** → (51) **F04C 14/24****F04C 14/22** → (51) **F04C 14/24**

- (51) **F04C 14/24** (11) **2 495 443 A2**
F04C 14/04 **F04C 14/22**
- (25) De (26) De
(21) 12000626.7 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.03.2011 DE 102011013108
- (54) • *Pumpe sowie deren Verwendung*
• *Pump and its use*
• *Pompe ainsi que son utilisation*
- (71) Weber-Hydraulik GmbH, Heilbronner Strasse 30, 74363 Güglingen, DE
- (72) Müller, Benedikt, Dr., 67368 Westheim, DE
- (74) Säger, Manfred, European Patent Attorney P.O.Box 505, 9004 St. Gallen, CH

F04D 9/00 (11) **2 495 444 A2**
F04D 29/44(25) De (26) De
(21) 12157676.3 (22) 01.03.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.03.2011 DE 102011005138
- (54) • *Pumpe*
• *Pump*
• *Pompe*
- (71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) Weber, Wolfgang, 37269 Eschwege, DE
Albert, Tobias, 76703 Kraichtal, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

F04D 21/00 (11) **2 495 445 A2**
F04D 29/32 **F04D 29/64**
F04D 29/053 **F04D 29/28**
F04D 29/62

- (25) En (26) En
(21) 12157577.3 (22) 29.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.03.2011 US 201113037675
- (54) • *System und Verfahren zur Anordnung eines Überschallverdichterrisors mit radialem Strömungskanal*
• *System and methods of assembling a supersonic compressor rotor including a radial flow channel*
• *Système et procédés d'assemblage d'un rotor de compresseur supersonique comprenant un canal d'écoulement radial*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Hofer, Douglas Carl, Niskayuna, NY New York 12309, US
Gottapu, Dhananjayarao, 560037 Karnataka, IN
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F04D 25/06 (11) **2 495 446 A1**
F04D 29/42 **F04D 29/66**
B60H 1/00

- (25) It (26) En
(21) 12157664.9 (22) 01.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.03.2011 IT T020110188
- (54) • *Elastisches Isoliersystem für einen Elektromotor zum Reduzieren der Schwingungsübertragung*
• *Elastic insulation system for an electric motor for reducing vibration transmission*
• *Système d'isolation élastique pour un moteur électrique en vue de réduire la transmission de vibrations*
- (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Frazione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT
- (72) Gataleta, Raffaele, 10046 Poirino(Torino), IT
- (74) Vanzini, Christian, et al. Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

F04D 29/053 → (51) **F04D 21/00****F04D 29/28** → (51) **F04D 21/00****F04D 29/32** → (51) **F04D 21/00**

- (51) **F04D 29/42** (11) **2 495 447 A2**
F04D 29/62
- (25) De (26) De
(21) 12157678.9 (22) 01.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.03.2011 DE 102011005140
- (54) • *Rasteinrichtung für ein Pumpengehäuse und Pumpe*
• *Locking unit for a pump housing and pump*
• *Dispositif d'arrêt pour un boîtier de pompe et pompe*
- (71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) Parker, Daniel, 76327 Pfintztal, DE
Koegel, Uwe, 75057 Kürnbach, DE
Weber, Wolfgang, 37269 Eschwege, DE
Albert, Tobias, 76036 Kraichtal, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

F04D 29/42 → (51) **F04D 25/06**

- (51) **F04D 29/44** (11) **2 495 448 A2**
F04D 29/46
- (25) De (26) De
(21) 12157677.1 (22) 01.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.03.2011 DE 102011005139
- (54) • *Strömungsleiteinrichtung für eine Pumpe und Pumpe*
• *Flow guiding device for a pump and pump*
• *Élément orientant l'écoulement pour une pompe et pompe*
- (71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) Weber, Wolfgang, 37269 Eschwege, DE
Albert, Tobias, 76703 Kraichtal, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

F04D 29/44 → (51) **F04D 9/00****F04D 29/46** → (51) **F04D 29/44****F04D 29/52** → (51) **F01D 11/12****F04D 29/62** → (51) **F04D 21/00****F04D 29/62** → (51) **F04D 29/42****F04D 29/64** → (51) **F04D 21/00****F04D 29/66** → (51) **F04D 25/06**

- (51) **F15B 15/06** (11) **2 495 449 A1**
F15B 15/24 **F15B 15/26**
- (25) De (26) De
(21) 11001684.7 (22) 01.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Fluidbetätigte Drehantriebsvorrichtung*
• *Fluid-actuated rotary drive*
• *Dispositif d'entraînement rotatif hydraulique*
- (71) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Gückel, Jürgen, 70794 Filderstadt, DE

- Diener, Ulrich, 73732 Esslingen, DE
Bitzer, Jörg, 73733 Esslingen, DE
Yigit, Hava, 73061 Ebersbach, DE
(74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, D-73730 Esslingen, DE

- (51) **F15B 15/06** (11) **2 495 450 A1**
(25) De (26) De
(21) 11001685.4 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Fluidbetätigte Drehantriebsvorrichtung*
• *Fluid-actuated rotary drive*
• *Dispositif d'entraînement rotatif hydraulique*
(71) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Diener, Ulrich, 73732 Esslingen, DE
Bitzer, Jörg, 73733 Esslingen, DE
Gückel, Jürgen, 70794 Filderstadt, DE
Yigit, Hava, 73061 Ebersbach, DE
(74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, D-73730 Esslingen, DE

- (51) **F15B 15/06** (11) **2 495 451 A1**
(25) De (26) De
(21) 11001686.2 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Fluidbetätigte Drehantriebsvorrichtung*
• *Fluid-actuated rotary drive*
• *Dispositif d'entraînement rotatif hydraulique*
(71) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Gückel, Jürgen, 70794 Filderstadt, DE
Diener, Ulrich, 73732 Esslingen, DE
Bitzer, Jörg, 73733 Esslingen, DE
Yigit, Hava, 73061 Ebersbach, DE
(74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, D-73730 Esslingen, DE

F15B 15/24 → (51) **F15B 15/06****F15B 15/26** → (51) **F15B 15/06**

- (51) **F16B 2/18** (11) **2 495 452 A2**
(25) En (26) En
(21) 12153698.1 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 GB 201103518
(54) • *Sicherheitsstecker*
• *A safety connector*
• *Connecteur de sécurité*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Bishop, Jeffrey, Derby, Derbyshire DE65 6BU, GB
(74) Tindall, Adam, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3, Bristol South Gloucestershire BS34 7QE, GB

- (51) **F16B 5/02** (11) **2 495 453 A2**
B62D 25/14
(25) De (26) De
(21) 12157359.6 (22) 28.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 DE 102011001052
(54) • *Befestigungseinrichtung mit Toleranzausgleich*
• *Fixing device with tolerance compensation*
• *Dispositif de fixation doté d'une égalisation de tolérance*
(71) Böllhoff Verbindungstechnik GmbH, Archimedesstr. 1-4, 33649 Bielefeld, DE
(72) Figge, Hans-Ulrich, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, DE
Kohlbreuner, Karl-Heinz, 63773 Goldbach, DE
König, Michael, 33729 Bielefeld, DE
(74) Heyer, Volker, Bockhorni & Kollegen Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

F16B 5/06 → (51) **H01R 13/74**

- (51) **F16B 7/04** (11) **2 495 454 A1**
F16B 7/18
(25) Fr (26) Fr
(21) 12156936.2 (22) 24.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 FR 1100612
(54) • *Vorrichtung zum Befestigen eines Befestigungsmittels am Ende eines Hohlprofils, wie beispielsweise einer Stange*
• *Device for attaching an attachment means to the end of a hollow profile such as a rung*
• *Dispositif pour fixer un moyen de fixation dans l'extrémité d'un profil creux tel qu'un barreau*
(71) Grillages Vermigli SA, ZI des Consacs, 83170 Brignoles, FR
(72) Coeffic, Yvon - Clément - Robert, 83170 Brignoles, FR
Thys, Laurent - Maurice - Adrien, 83170 Brignoles, FR
(74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

F16B 7/18 → (51) **F16B 7/04**

- (51) **F16B 13/06** (11) **2 495 455 A2**
(25) De (26) De
(21) 12401025.7 (22) 21.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 DE 102011000986
12.07.2011 DE 102011051766
(54) • *Befestigungselement*
• *Fastening element*
• *Élément de fixation*
(71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
(72) Burkhardt, Frank, 72250 Freudenstadt, DE
Linka, Martin, 72160 Horb a.N., DE
Schäuffele, Jürgen, 72290 Lossburg/Wittendorf, DE

F16B 19/10 → (51) **F16B 21/18**

- (51) **F16B 21/18** (11) **2 495 456 A1**
B60K 15/03 **F16B 19/10**
(25) Ja (26) En
(21) 10826793.1 (22) 28.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/069123 28.10.2010
(87) WO 2011/052661 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009248740
22.09.2010 JP 2010211540
(54) • *KOMPONENTENMONTAGESTRUKTUR UND SCHIEBEMUTTER DAFÜR*
• *COMPONENT MOUNTING STRUCTURE AND PUSH NUT*
• *STRUCTURE D'ASSEMBLAGE DE COMPOSANT ET ÉCROU À DOUILLE*
(71) Yachiyo Industry Co., Ltd., 393 Kashiwabara, Sayama-shi Saitama 350-1335, JP
(72) OMORI Manabu, Sakura-shi Tochigi 329-1334, JP
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F16B 25/00** (11) **2 495 457 A2**
(25) De (26) De
(21) 12155316.8 (22) 14.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 DE 102011012776
(54) • *Verbundschraube für ein Holz-Beton-Tragwerk*
• *Connecting screw for a wood-concrete support structure*
• *Vis d'assemblage pour une structure en bois-béton*
(71) Rupprecht, Holger, Am Rosengarten 4F, 79183 Waldkirch, DE
(72) Rupprecht, Holger, 79183 Waldkirch, DE
(74) Fischer, Michael, Siemens Schweiz AG Intellectual Property Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH

F16B 25/00 → (51) **F16B 35/06**

- (51) **F16B 35/06** (11) **2 495 458 A1**
F16B 25/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 12157126.9 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 FR 1151728
(54) • *Gefräster Schraubenkopf für die Befestigung von Zubehöerteilen und Eisenwaren an einer Metallwand*
• *Countersunk-head screw for the attachment of accessories and hardware on a metal wall*
• *Vis à tête fraisée pour la fixation d'accessoires et quincaillerie sur une paroi métallique*
(71) SFS Intec SAS, 39 rue Georges Méliès, 26000 Valence, FR
(72) Meireles, José, 26200 Montélimar, FR
Demesmay, Emmanuel, 44100 Nantes, FR
(74) Cabinet HERRBURGER, 115, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

F16B 39/28 → (51) **G02C 1/02****F16B 39/34** → (51) **G02C 1/02**

- (51) **F16B 45/00** (11) **2 495 459 A1**
F16B 45/02
(25) It (26) En
(21) 11156957.0 (22) 04.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Ankervorrichtung mit Lager zum Heben und kontinuierlichen Drehen, auch unter schwerer Last*
• *Anchorage device with bearing for lifting, rotating continuously even under load*
• *Dispositif d'ancrage doté d'un palier pour lever et tourner en continu, même dans des conditions de charge*
- (71) Stamperia Carcano Giuseppe S.p.A., Via per Alzate, 31, 22032 Albese con Cassano, IT
- (72) Frigerio, Roberto, 22030 Orsenigo, IT
- (74) Lualdi, Lorenzo, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

F16B 45/02 → (51) **F16B 45/00**

- (51) **F16C 1/10** (11) **2 495 460 A2**
(25) De (26) De
(21) 12001477.4 (22) 05.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 DE 102011012969
- (54) • *Bowdenzugkupplung*
• *Bowden cable coupling*
• *Collier de serrage*
- (71) SCS Deutschland GmbH & Co. KG, Berg-häuser Strasse 2, 57319 Bad Berleburg, DE
- (72) Hillwig, Frank, 57319 Bad Berleburg, DE
- (74) Sabisch, Dieter, 57319 Bad Berleburg, DE
- (74) Kross, Ulrich, Valentin - Gihse - Grosse - Klüppel - Kross Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

- (51) **F16C 3/02** (11) **2 495 461 A1**
F16D 3/20

- (25) Ja (26) En
(21) 10826476.3 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/067229 01.10.2010
- (87) WO 2011/052342 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 JP 2009249017
- (54) • *HOHLE WELLE UND UNIVERSELLES GLEICHAUFGelenK*
• *HOLLOW SHAFT AND CONSTANT VELOCITY UNIVERSAL JOINT*
• *ARBRE CREUX ET JOINT DE CARDAN À VITESSE CONSTANTE*
- (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) YOSHIDA Kazuhiko, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- MUKAI Hiroki, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- Ooba Hirokazu, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16C 9/02 → (51) **F16C 33/10**

F16C 9/04 → (51) **F16C 33/10**

- (51) **F16C 11/10** (11) **2 495 462 A1**
F16M 11/20 **A61B 19/00**
(25) De (26) De
(21) 12157609.4 (22) 01.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 DE 102011004926
- (54) • *Einstellbare Haltevorrichtung für ein Endoskop*
• *Adjustable holding device for an endoscope*
• *Dispositif de retenue réglable pour un endoscope*
- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Abri, Omid, 14129 Berlin, DE
- Reinauer, Josef, 72514 Inzigkofen, DE

- (51) **F16C 29/00** (11) **2 495 463 A2**

- (25) De (26) De
(21) 12153041.4 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 DE 202011000479 U
- (54) • *Rohrsystem-Linearereinheit*
• *Pipe system linear unit*
• *Unité linéaire de système de tuyauterie*
- (71) RK Rose + Krieger GmbH Verbindungs- und Positioniersysteme, Potsdamer Strasse 9, 32423 Minden, DE
- (72) Heinzel, Bernd, 32457 Porta Westfalica, DE
- Neubaur, Michael, 31655 Stadthagen, DE
- Palm, Dieter, 33824 Werther, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **F16C 33/02** (11) **2 495 464 A1**
F16C 33/08 **F16C 33/20**
F16C 35/06 **F16C 35/07**

- (25) En (26) En
(21) 12154834.1 (22) 10.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 JP 2011046192
- (54) • *Trägerelement*
• *Support member*
• *Élément de support*
- (71) TPR Co., Ltd., 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- TPR Industry Co., Ltd., 1, Central Industrial Park, Sagae-shi, Yamagata 990-0561, JP
- (72) Kamata, Koji, Yamagata, Yamagata 990-0561, JP
- Takano, Yugo, Yamagata, Yamagata 990-0561, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

F16C 33/08 → (51) **F16C 33/02**

F16C 33/08 → (51) **F16C 33/10**

- (51) **F16C 33/10** (11) **2 495 465 A1**
F16C 9/02 **F16C 9/04**
F16C 33/08

- (25) Ja (26) En
(21) 10826479.7 (22) 04.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/067363 04.10.2010
- (87) WO 2011/052345 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009250984
- (54) • *GLEITLAGER*

- *SLIDE BEARING*
- *PALIER LISSE*

- (71) Taiho Kogyo Co., Ltd, 65 Midorigaoka 3-chome, Toyota-shi, Aichi 471-8502, JP
- (72) KONDO Masaru, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
- WATANABE Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
- TAGUCHI Yukiyasu, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F16C 33/20 → (51) **F16C 33/02**

- (51) **F16C 33/64** (11) **2 495 466 A1**
C21D 9/40

- (25) De (26) De
(21) 11010143.3 (22) 22.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Wälzlageranordnung mit geneigt verlaufenden Härtezononen*
• *Roller bearing assembly with inclined hardening zones*
• *Agencement de palier à roulement ayant des zones durcies s'étendant de manière inclinée*
- (71) IMO Holding GmbH, Imostrasse 1 (Patentabteilung; Dietz), 91350 Gremsdorf, DE
- (72) Frank, Hubertus, 91315 Höchststadt, DE

- (51) **F16C 33/76** (11) **2 495 467 A2**

- (25) De (26) De
(21) 12155862.1 (22) 17.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 DE 102011004901
- 01.03.2011 DE 202011003372 U
- (54) • *Dichtungssystem*
• *Sealing system*
• *Système d'étanchéification*
- (71) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach, DE
- (72) Christ, Armin, 63856 Bessenbach, DE
- Drewes, Olaf, 63743 Aschaffenburg, DE
- (74) Bauer, Clemens, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

F16C 35/06 → (51) **F16C 33/02**

F16C 35/07 → (51) **F16C 33/02**

- (51) **F16D 1/06** (11) **2 495 468 A2**
F16H 57/08

- (25) De (26) De
(21) 12153264.2 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 DE 102011004908
- (54) • *Planetengetriebe mit Wellen-Naben-Verbindung*
• *Planetary drive with shaft-to-collar connection*
• *Train épicycloïdal doté d'une liaison arbre-moyeu*
- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) During, Tom-Michel, 91052 Erlangen, DE
- Jurjanz, Ramon, 91058 Erlangen, DE

Wurzberger, Philip, 90429 Nürnberg, DE	
F16D 3/20	→ (51) F16C 3/02
(51) F16D 48/02 (11) 2 495 469 A1	
(25) Ja (26) En	
(21) 09850851.8 (22) 30.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2009/068693 30.10.2009	
(87) WO 2011/052072 2011/18 05.05.2011	
(54) • <i>HYDRAULIKSTEUERUNG FÜR DIE REIBUNGSKUPPLUNG EINES FAHRZEUGES</i> • <i>HYDRAULIC CONTROL DEVICE FOR FRICTION CLUTCH FOR VEHICLE</i> • <i>DISPOSITIF DE COMMANDE HYDRAULIQUE POUR EMBRAYAGE À FRICTION DE VÉHICULE</i>	
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP	
(72) MORISE Masaru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP	
MIZUTA Atsuhisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP	
YAMADA Masanobu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP	
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
F16D 48/02	→ (51) F16H 61/14
F16D 63/00	→ (51) F16D 65/14
(51) F16D 65/097 (11) 2 495 470 A1	
(25) En (26) En	
(21) 12157880.1 (22) 02.03.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 02.03.2011 JP 2011044597	
(54) • <i>Fahrzeug-Scheibenbremse</i> • <i>Vehicle disc brake</i> • <i>Frein à disque de véhicule</i>	
(71) Nissin Kogyo Co., Ltd., 840 Kokubu, Ueda-city, Nagano, JP	
(72) Kaneko, Shinobu, Nagano, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(51) F16D 65/14 (11) 2 495 471 A1	
(25) En (26) En	
(21) 12170501.6 (22) 07.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(30) 06.06.2008 JP 2008149740 06.06.2008 JP 2008149741	
(54) • <i>Vorrichtung zur Verriegelung der Lenkung</i> • <i>Steering lock device</i> • <i>Dispositif de verrouillage de direction</i>	
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP	
(72) Asakura, Masahiko, Saitama, 351-0193, JP	
(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE	
(62) 09758186.2 / 2 284 051	
F16F 1/376	→ (51) B60K 15/067
F16F 6/00	→ (51) B66B 11/02
F16F 7/00	→ (51) B60R 21/38
(51) F16F 9/42 (11) 2 495 472 A2	
(25) En (26) En	

(21) 12157963.5 (22) 02.03.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 03.03.2011 US 201161449045 P	
(54) • <i>Kühler für einen Aufhängungsämpfer</i> • <i>Cooler for a suspension damper</i> • <i>Refroidisseur pour amortisseur de suspension</i>	
(71) Fox Factory, Inc., 130 Hangar Way, Watsonville, CA 95076, US	
(72) Marking, John, El Cajon, CA 92021, US	
(74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB	
F16F 15/03	→ (51) B66B 11/02
F16G 11/14	→ (51) B66C 1/12
(51) F16H 1/28 (11) 2 495 473 A1	
(25) De (26) De	
(21) 12151859.1 (22) 20.01.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 02.03.2011 DE 102011001039	
(54) • <i>Adaptives Getriebe</i> • <i>Adaptive gearbox</i> • <i>Engrenage adaptatif</i>	
(71) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse 1, 97999 Igersheim, DE	
(72) Michel, Frank, 97990 Weikersheim, DE	
Wimmer, Thomas, 97285 Tauberrettersheim, DE	
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE	
F16H 45/00	→ (51) F16H 61/14
(51) F16H 55/12 (11) 2 495 474 A1	
(25) De (26) De	
(21) 11156615.4 (22) 02.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Getriebezahnrad mit Wechselverzahnung</i> • <i>Gear wheel with replaceable teeth</i> • <i>Roue dentée d'engrenage dotée d'une denture échangeable</i>	
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
Winergy AG, Im Industriepark 2, 46562 Voerde, DE	
(72) Ehben, Thomas, 26446, Friedeburg, DE	
Reimers, Jan-Dirk, 52074, Aachen, DE	
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	
F16H 55/17	→ (51) F16H 55/12
F16H 57/02	→ (51) F03D 1/00
F16H 57/04	→ (51) E21B 3/02
F16H 57/08	→ (51) F16D 1/06
F16H 59/20	→ (51) F16H 61/14
F16H 59/44	→ (51) F16H 61/14
F16H 59/68	→ (51) F16H 61/14

(51) F16H 61/14 (11) 2 495 475 A1	
F16D 48/02 F16H 45/00	
F16H 59/20 F16H 59/44	
F16H 59/68	
(25) En (26) En	
(21) 12004170.2 (22) 27.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(30) 28.09.2007 JP 2007254368	
(54) • <i>Drehzahlwechselsteuerung eines Nutzfahrzeuges</i> • <i>Speed change controller of working vehicle</i> • <i>Contrôleur de changement de vitesse d'un véhicule de travail</i>	
(71) Komatsu Ltd., 2-3-6, Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP	
(72) Yamaguchi, Eiji, Komatsu-shi Ishikawa 923-0392, JP	
Kuma, Masaaki, Komatsu-shi Ishikawa 923-0392, JP	
Kuse, Takashi, Komatsu-shi Ishikawa 923-0392, JP	
(74) Philipp, Matthias, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
(62) 08833446.1 / 2 194 297	
F16H 61/4017	→ (51) F16H 61/456
F16H 61/4043	→ (51) F16H 61/456
(51) F16H 61/456 (11) 2 495 476 A1	
B60K 17/356 F16H 61/4017	
F16H 61/4043	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 12157230.9 (22) 28.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 01.03.2011 FR 1151635	
(54) • <i>Hydrostatische Übertragungsvorrichtung einer beweglichen Maschine, die mit einem Druckkontrollventil und einem Wahlschalter ausgestattet ist</i> • <i>Hydrostatic transmission device of a mobile unit, provided with a pressure-control valve and a selector</i> • <i>Dispositif de transmission hydrostatique d'un engin mobile, équipé d'une valve de contrôle de la pression et d'un sélecteur.</i>	
(71) Fluid-System (Sarl), 4, Rue Moulin Cuzieux, 42420 Lorette, FR	
(72) Payre, Christophe, 84460 CHEVAL BLANC, FR	
Lagors, Frédéric, 38200 SERPAIZE, FR	
(74) Roman, Alexis, Cabinet Roman 35, rue Paradis B.P. 30064, 13484 Marseille Cedex 20, FR	
(51) F16J 15/12 (11) 2 495 477 A1	
B05D 5/08 B05D 7/14	
(25) En (26) En	
(21) 12153723.7 (22) 02.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 04.03.2011 JP 2011047161	
(54) • <i>Abdichtmaterial und Herstellungsverfahren dafür</i> • <i>Gasket material and method for manufacturing the same</i> • <i>Matériau de joint et son procédé de fabrication</i>	
(71) U-Sun Gasket Corporation, 305, Oyama-choishiki Suntoh-gun, Shizuoka-ken, JP	

- (72) Takahashi, Kazuhiro, Shizuoka-ken, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F16J 15/18 → (51) **F01L 1/34**

- (51) **F16J 15/34** (11) **2 495 478 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826676.8 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068867 25.10.2010
(87) WO 2011/052544 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250343
(54) • *MECHANISCHE DICHTUNG*
• *MECHANICAL SEAL*
• *JOINT MÉCANIQUE*
(71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-
Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP
(72) AOIKE, Hiroshi, Tokyo 105-8587, JP
INOUE, Hideyuki, Tokyo 105-8587, JP
MATSUKI, Takuji, Tokyo 105-8587, JP
NAKAMURA, Masaru, Tokyo 105-8587, JP
TAKENO, Hiroki, Tokyo 105-8587, JP
TESHIMA, Yoshihiro, Tokyo 105-8587, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Post-
fach 44 01 51, 80750 München, DE

F16J 15/40 → (51) **B02C 15/00**

- (51) **F16K 11/074** (11) **2 495 479 A1**
F16K 11/078
(25) De (26) De
(21) 11001730.8 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Einhebelmischarmatur mit wählbarem lo-
gischem Einstellbereich*
• *Single lever mix fitting with selectable
logical adjustment range*
• *Mitigeur monocommande doté d'une zone
de réglage sélective logique*
(71) KWC AG, Hauptstrasse 57, 5726 Unterkulm,
CH
(72) Brunner, Stefan, 5054 Moosleerau, CH
Lehner, Michael, 5722 Gränichen, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Du-
fourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

F16K 11/078 → (51) **F16K 11/074**

- (51) **F16K 31/00** (11) **2 495 480 A1**
(25) De (26) De
(21) 11156924.0 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Regelventil*
• *Regulating vent*
• *Soupape de régulation*
(71) Georg Fischer JRG AG, Hauptstrasse 130,
4450 Sissach, CH
(72) Bürli, Kurt, 4463, Buus, CH
(74) De Colle, Piergiacomo, Georg Fischer AG
Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhau-
sen, CH

- (51) **F16K 31/00** (11) **2 495 481 A1**
F16K 31/02 **F16K 31/04**
F16K 37/00
(25) De (26) De
(21) 12000833.9 (22) 09.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 DE 102011012908
(54) • *Anordnung zur Einstellung eines Ventils*
• *Valve adjusting system*
• *Agencement destiné au réglage d'une
soupape*
(71) Möhlenhoff Wärmetechnik GmbH, Muse-
umstrasse 54 a, 38229 Salzgitter, DE
(72) Seelmann, Christian, 31174 Schellerten, DE
Floren, Christian, 31162 Bad Salzdetfurth,
DE
(74) Döring, Roger, Weidenkamp 2, D-30855
Langenhagen, DE

F16K 31/02 → (51) **F16K 31/00****F16K 31/04** → (51) **F16K 31/00**

- (51) **F16K 31/06** (11) **2 495 482 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826505.9 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067884 12.10.2010
(87) WO 2011/052371 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250347
(54) • *MAGNETVENTIL*
• *SOLENOID VALVE*
• *ÉLECTROVANNE*
(71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-
Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP
(72) KASAGI, Yoshinari, Tokyo 105-8587, JP
NISHINOSONO, Hiroyuki, Tokyo 105-8587,
JP
IWANAGA, Hiroyuki, Tokyo 105-8587, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Post-
fach 44 01 51, 80750 München, DE

F16K 37/00 → (51) **F16K 31/00****F16L 9/16** → (51) **F01N 13/00**

- (51) **F16L 19/02** (11) **2 495 483 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157491.7 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.03.2011 US 201113037976
(54) • *Asymmetrische, multilobulare Ringdich-
tung für Verbindungsanordnung eines
Fahrzeugs*
• *Asymmetrical multi-lobed annular seal for
a connector assembly of a vehicle*
• *Joint annulaire à plusieurs lobes asymé-
triques pour ensemble connecteur d'un
véhicule*
(71) Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265-8098, US
(72) Kotz, George, Dubuque, IA Iowa 52001-
8483, US
(74) Münch, Christian, Deere & Company Euro-
pean Office Global Intellectual Property Ser-
vices John-Deere-Straße 70, D-68163
Mannheim, DE

F16L 25/00 → (51) **F16L 37/098****F16L 25/01** → (51) **E21B 17/02**

- (51) **F16L 37/098** (11) **2 495 484 A1**
F16L 25/00
(25) De (26) De
(21) 12156876.0 (22) 24.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 DE 102011004925
(54) • *Rohrverbindungsanordnung und Rohr-
verbindungsanordnung*
• *Pipe connection device and pipe
connection assembly*
• *Dispositif de liaison de conduits et agen-
cement de jonction de conduites*
(71) Fränkische Industrial Pipes GmbH & Co. KG,
Hellinger Strasse 1, 97486 Königsberg, DE
(72) Krauss, Manfred, 97265 Hettstadt, DE
Schröter, Sören, 96103 Hallstadt, DE
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

- (51) **F16L 37/12** (11) **2 495 485 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826290.8 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006161 18.10.2010
(87) WO 2011/052153 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247630
(54) • *VERBINDER*
• *CONNECTOR*
• *RACCORD*
(71) Nifco Inc., 184-1 Maioka-cho Totsuka-ku,
Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
(72) NEZU, Mikio, Yokohama-shi Kanagawa 244-
8522, JP
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner &
Partner Marie-Curie-Straße 1, D-91052 Er-
langen, DE

F16M 11/04 → (51) **F01D 25/28**

- (51) **F16M 11/12** (11) **2 495 486 A1**
F16M 11/24
(25) En (26) En
(21) 11157075.0 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Drehbarer Kopplungsmechanismus*
• *Rotatable coupling mechanism*
• *Mécanisme de couplage rotatif*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Holman IV, Martin Earl, Sunrise, FL 33323,
US
Ivanik, Bruce Alan, Sunrise, FL 33323, US
Moskowitz, Douglas Wayne, Sunrise, FL
33323, US
(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

F16M 11/20 → (51) **F16C 11/10****F16M 11/24** → (51) **F16M 11/12****F17C 1/00** → (51) **B64G 1/22****F17C 1/06** → (51) **B64G 1/22****F21S 2/00** → (51) **H05B 37/02**

- (51) **F21S 8/00** (11) **2 495 487 A1**
F21V 14/02 **F21V 23/04**
A61B 19/00 **F21V 5/04**
F21V 21/30 F21V 21/40

F21W 131/205 F21Y 113/00	F21Y 101/02
(25) De (21) 11156645.1 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) De (22) 02.03.2011
BA ME	
(54) • <i>Operationsleuchte und Verfahren zum Ausleuchten einer Operationsstelle</i> • <i>Operation lamp and method for illuminating an operation point</i> • <i>Lumière d'opération et procédé d'illumination d'un point d'opération</i>	
(71) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG, Carl-Zeiss-Str. 7-9, 07318 Saalfeld, DE	
(72) Marka, Rudolf, 85737, Ismaning, DE Rosenheimer, Rouven, 81377, München, DE	
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnkestrasse 12, 81479 München, DE	
(51) F21V 5/04 G02B 3/02 G02B 17/06 B29D 11/00	(11) 2 495 488 A2 G03B 15/00 H01L 33/58 G02B 5/02
(25) En (21) 11194383.3 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 19.12.2011
BA ME	
(30) 14.01.2011 KR 20110004068	
(54) • <i>LED-Blitzleinheit und Herstellungsverfahren dafür</i> • <i>LED flash lens unit and manufacturing method thereof</i> • <i>Unité de lentille de flash à DEL et son procédé de fabrication</i>	
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR	
(72) Lee, Jin Eui, Gyeonggi-do, KR Lee, Seung Jae, Seoul, KR Jang, Dong-Seob, Seoul, KR Kim, Heung Bom, Gyeonggi-do, KR Kim, Jin Bae, Gyeonggi-do, KR	
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB	
(51) F21V 5/04 G08G 1/095	(11) 2 495 489 A2
(25) En (21) 12157934.6 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 02.03.2012
BA ME	
(30) 04.03.2011 US 201113040874	
(54) • <i>LED-Verkehrssignal und optisches Element dafür</i> • <i>LED traffic signal and optical element thereof</i> • <i>Feu de signalisation à DEL et élément optique correspondant</i>	
(71) GE Lighting Solutions, LLC, 1975 Noble Road Nela Park Bld. 338, Cleveland, OH 44112, US	
(72) Dubuc, Eden, Lachine, Québec H8T 3M6, CA	
(74) Picker, Madeline Margaret, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
F21V 5/04 → (51) G02B 3/04	

(51) F21V 8/00 F21V 15/01	(11) 2 495 490 A2
(25) En (21) 12157954.4 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 02.03.2012
BA ME	
(30) 02.03.2011 KR 20110018405 03.03.2011 KR 20110018909 12.04.2011 KR 20110033606	
(54) • <i>LED-Vorrichtung, die eine stabile Konstruktion aufweist und leicht montierbar und demontierbar ist</i> • <i>LED LIGHTING DEVICE WHICH HAS STABLE STRUCTURE AND IS EASILY ASSEMBLED AND DISASSEMBLED</i> • <i>Dispositif d'éclairage à DEL ayant une structure stable et facilement monté et démonté</i>	
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR	
(72) KIM, Han Gyoul, 100-714 Seoul, KR KIM, Hwa Young, 100-714 Seoul, KR KANG, Il Yeong, 100-714 Seoul, KR KIM, Jin Wook, 100-714 Seoul, KR	
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH	
F21V 14/02 → (51) F21S 8/00	
(51) F21V 15/01 F21Y 105/00	(11) 2 495 491 A2
(25) En (21) 12157942.9 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 02.03.2012
BA ME	
(30) 04.03.2011 JP 2011048098	
(54) • <i>Beleuchtungsanordnung</i> • <i>Illumination device</i> • <i>Dispositif d'illumination</i>	
(71) Panasonic Corporation, 1006 Kadoma Kadoma City, Osaka 571-8501, JP	
(72) Kawachi, Hideharu, Kobe, Hyogo, JP Miyakawa, Noboru, Moriguchi, Osaka, JP Konishi, Hirofumi, Hirakata, Osaka, JP Tanahashi, Osamu, Kyotanabe, Kyoto, JP	
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE	
F21V 15/01 → (51) F21V 8/00	
(51) F21V 21/02 F21Y 105/00	(11) 2 495 492 A2
(25) En (21) 12157943.7 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 02.03.2012
BA ME	
(30) 04.03.2011 JP 2011048127	
(54) • <i>Beleuchtungsanordnung</i> • <i>Illumination device</i> • <i>Dispositif d'illumination</i>	
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP	
(72) Kawachi, Hideharu, Kobe, Hyogo, JP Miyakawa, Noboru, Moriguchi, Osaka, JP	
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE	
F21V 23/00 → (51) H05B 37/02	
F21V 23/04 → (51) F21S 8/00	

F21V 35/00	→ (51) F23D 3/16
F21Y 101/02	→ (51) H05B 37/02
F21Y 105/00	→ (51) F21V 15/01
(51) F23C 5/00 F23M 3/02	(11) 2 495 493 A2 F23J 15/06
(25) En (21) 12004155.3 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 27.12.2006
(30) 28.12.2005 US 306437	
(54) • <i>Verbrennungssystem</i> • <i>Combustion system</i> • <i>Système de combustion</i>	
(71) Jupiter Oxygen Corporation, 4825 N. Scott Street, Suite 200, Schiller Park, IL 60176, US	
(72) The designation of the inventor has not yet been filed	
(74) Paustian, Othmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE	
(62) 06846819.8 / 1 969 286	
F23C 7/00	→ (51) F23D 3/16
(51) F23D 3/16 F23C 7/00 F23M 9/00 C11C 5/00	(11) 2 495 494 A2 F23D 5/04 F23D 3/24 F21V 35/00
(25) En (21) 12001200.0 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 23.02.2012
BA ME	
(30) 01.03.2011 US 201161447725 P	
(54) • <i>Vorrichtung und Verfahren zum Rotieren eines Feuers, einer Flamme, einer Rauchwolke oder zum Zirkulieren von Wärme sowie Kerzenanordnung dafür</i> • <i>Apparatus and method for rotating a fire, a flame, a smoke plume, or for circulating heat and candle assembly thereof</i> • <i>Appareil et procédé de rotation d'un feu, flamme, panache de fumée ou circulation de la chaleur et ensemble de bougies correspondant</i>	
(71) Da Vinci Partners LLC, St. Leonhardstrasse 4, 9000 St. Gallen, CH	
(72) Moetteli, John Brent, 9320 Arbon, CH Saegewitz, Robin, 9443 Widnau, CH	
(74) Mötteli-Mantelli, Novella, Da Vinci Partners LLC St. Leonhardstrasse 4, 9000 St. Gallen, CH	
F23D 3/24	→ (51) F23D 3/16
F23D 5/04	→ (51) F23D 3/16
F23D 14/02	→ (51) C01B 3/38
F23J 15/06	→ (51) F23C 5/00
(51) F23K 1/04 F26B 3/084	(11) 2 495 495 A2
(25) De (21) 12152065.4 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) De (22) 23.01.2012
BA ME	
(30) 02.03.2011 DE 102011001030	
(54) • <i>Wirbelschicht-Trockneranordnung</i> • <i>Fluidised bed drier system</i> • <i>Agencement de séchage par lit fluidisé</i>	

- (71) Babcock Borsig Steinmüller GmbH, Duisburger Strasse 375, 46049 Oberhausen, DE
(72) Willmann, Jürgen, 27578 Bremerhaven, DE
Trenkel, Jens, 10365 Berlin, DE
Gerlach, Ralf, 12623 Berlin, DE
(74) Weisse, Renate, et al, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

F23K 1/04 → (51) **F26B 3/084****F23L 3/00** → (51) **F24B 5/02****F23M 3/02** → (51) **F23C 5/00****F23M 9/00** → (51) **F23D 3/16**

- (51) **F23N 5/12** (11) **2 495 496 A1**
(25) De (26) De
(21) 11156892.9 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • Brenneranlage
• Burner assembly
• Installation de brûleur
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Hangauer, Wilfried, Dr., 76437 Rastatt, DE
Lochschmied, Rainer, Dr., 76287 Rheinstetten-Forchheim, DE
Schmid, Volker, 76473 Iffezheim, DE

F23Q 7/00 → (51) **H05B 3/48**

- (51) **F24B 5/02** (11) **2 495 497 A2**
F23L 3/00
(25) De (26) De
(21) 12157631.8 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.03.2011 AT 2692011
(54) • Zuluftsteuervorrichtung für Primär- und/oder Sekundärluft für eine Heizeinrichtung sowie damit ausgestattete Heizeinrichtung
• Air feed control device for primary and/or secondary air for a heating device and heating device with same
• Dispositif de commande d'alimentation d'air primaire et/ou d'air secondaire pour un dispositif de chauffage ainsi qu'un dispositif de chauffage en étant équipé
(71) Riener, Karl Stefan, Müllerviertel 20, 4563 Micheldorf, AT
(72) Riener, Karl Stefan, 4563 Micheldorf, AT
(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

- (51) **F24C 3/12** (11) **2 495 498 A1**
A47J 27/62
(25) De (26) De
(21) 12157496.6 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.03.2011 DE 102011005001
(54) • Gaskochgerät und Verfahren zum Betrieb eines solchen Gaskochgerätes
• Gas cooker and method for operating same
• Appareil de cuisson au gaz et procédé de fonctionnement d'un tel appareil de cuisson au gaz

- (71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE
(72) Gärtner, Dr.-Ing. Norbert, 76275 Ettlingen, DE
Schaumann, Uwe, 75038 Oberderdingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

F24C 7/08 → (51) **G05B 19/042**

- (51) **F24D 3/12** (11) **2 495 499 A2**
F24D 12/02 **F24H 1/12**
F24H 9/00

- (25) En (26) En
(21) 11174100.5 (22) 15.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.03.2011 US 64075
04.03.2011 CA 2733302
(54) • Elektrothermisches Heizungssystem
• Electro-thermal heating system
• Système de chauffage électro-thermique
(71) King, Ray, 2330 South Cott Road, Pickering ON L1X 2S9, CA
(72) King, Ray, Pickering ON L1X 2S9, CA
(74) Fritzon, Rolf, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

F24D 5/08 → (51) **E04B 5/48****F24D 5/10** → (51) **E04B 5/48****F24D 12/02** → (51) **F24D 3/12**

- (51) **F24D 17/02** (11) **2 495 500 A2**
F24H 1/18 **F24H 1/20**
F24H 4/04
(25) En (26) En
(21) 12001244.8 (22) 24.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.03.2011 JP 2011047057
(54) • Heißwasserversorgungssystem
• Hot water supply system
• Système de fourniture d'eau chaude
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) Chisaki, Masazumi, Tokyo 100-8310, JP
Uehara, Nobuaki, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F24F 5/00 → (51) **F25B 1/00**

- (51) **F24F 7/013** (11) **2 495 501 A2**
F24F 11/00
(25) En (26) En
(21) 11191814.0 (22) 02.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.03.2011 IN MU07322011
(54) • Luftverteilungssystem
• An air distribution system
• Système de distribution d'air
(71) Stulz-Chspl (India) PVT, Ltd., 006, Jagruti Industrial Estate, Mogul Lane Opp. HICO House, Mahim, 400 016 Mumbai, IN

- Balakrishnan, Rajesh, 006, Jagruti industrial Estate, Mogul Lane Opp. HICO House, Mahim, 400 016 Mumbai, IN
(72) Balakrishnan, Rajesh, 400016 Mumbai, IN
(74) Bittner, Bernhard, Hanneke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

F24F 11/00 → (51) **F24F 7/013**

- (51) **F24F 11/02** (11) **2 495 502 A1**
F25B 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 09850820.3 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/068416 27.10.2009
(87) WO 2011/052040 2011/18 05.05.2011
(54) • KLIMAANLAGE
• AIR CONDITIONING DEVICE
• DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT D'AIR
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
MOTOMURA, Yuji, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F24F 11/02 (11) **2 495 503 A1**
F24F 13/20

- (25) Ja (26) En
(21) 10826873.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069348 29.10.2010
(87) WO 2011/052743 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009251457
(54) • STEUERUNG UND KLIMAANLAGE
• CONTROLLER AND AIR CONDITIONER
• CONTRÔLEUR ET CLIMATISEUR
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) TSUJI, Kaichi, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F24F 11/02 → (51) **F24F 13/20****F24F 12/00** → (51) **E04B 5/48**

- (51) **F24F 13/02** (11) **2 495 504 A2**
F24F 13/08
(25) En (26) En
(21) 12000887.5 (22) 10.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 16.02.2011 JP 2011030431
(54) • Fließwegstruktur und elektronische Vorrichtung
• Flow path structure and electronic apparatus
• Structure de trajectoire de flux et appareil électronique
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Nakashita, Daisike, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **F24F 13/08** (11) **2 495 505 A2**
F24F 13/20

(25) De (26) De
(21) 12000958.4 (22) 15.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.02.2011 DE 102011011945

(54) • *Luftein- oder -auslass mit betätigbarem Verschluss sowie Verfahren zum Betätigen eines Verschlusses*
• *Air inlet or outlet with actuated closure and method for actuating a closure*
• *Entrée ou sortie d'air dotée d'une fermeture actionnable ainsi que procédé d'actionnement d'une fermeture*

(71) MAICO Elektroapparate-Fabrik GmbH, Steinbeisstrasse 20, 78056 Villingen-Schwenningen, DE

(72) Heurung, Johannes, 78183 Hüfingen, DE
Neugart, Lothar, 78052 VS-Pfaffenweiler, DE
Pietsch, Lars, 78052 VS-Oberschach, DE

(74) Stricker, Klaus, 78658 Zimmern o.R., DE
Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

F24F 13/08 → (51) **F24F 13/02**

(51) **F24F 13/20** (11) **2 495 506 A1**
F24F 11/02

(25) Ja (26) En
(21) 10826872.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/069347 29.10.2010
(87) WO 2011/052742 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009251185

(54) • *INNENRAUMEINHEIT UND KLIMAANLAGE DAMIT*
• *INDOOR UNIT AND AIR CONDITIONER WITH SAME*
• *UNITÉ INTÉRIEURE ET CLIMATISEUR LA COMPRENANT*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) TSUJI, Kaichi, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F24F 13/20 → (51) **F24F 11/02**

F24F 13/20 → (51) **F24F 13/08**

F24H 1/12 → (51) **F24D 3/12**

F24H 1/18 → (51) **F24D 17/02**

F24H 1/20 → (51) **F24D 17/02**

F24H 4/04 → (51) **F24D 17/02**

F24H 9/00 → (51) **F24D 3/12**

F24J 2/24 → (51) **F03G 6/00**

(51) **F24J 2/52** (11) **2 495 507 A1**
H01L 31/042

(25) De (26) De
(21) 11001721.7 (22) 02.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Befestigungselement für Solarmodulrahmen*
• *Fixing element for solar module frames*
• *Élément de fixation pour cadres de module solaire*

(71) RenuSol GmbH, Piccoloministrasse 2, 51063 Köln, DE

(72) Ring, Tobias, 68163 Mannheim, DE
Ospina, Martin, 12055 Berlin, DE

(74) Kübsch, Michael, 16321 Bernau, DE

(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-Gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(51) **F24J 2/52** (11) **2 495 508 A2**

(25) De (26) De
(21) 12001453.5 (22) 03.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 DE 202011003490 U

(54) • *Halteklammer*
• *Retaining clip*
• *Clip de maintien*

(71) Sodeik, Clemens, Röttler Str. 12, 79541 Lörrach, DE
Sodeik, Matthias, Im Dörfle 11, 79400 Kandern, DE

(72) Sodeik, Clemens, 79541 Lörrach, DE
Sodeik, Matthias, 79400 Kandern, DE

(74) Ebert, Jutta, Patentanwältin European Patent Attorney Unterdorfstraße 44, 79541 Lörrach, DE

(51) **F24J 2/54** (11) **2 495 509 A2**

(25) En (26) En
(21) 11009219.4 (22) 21.11.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.11.2010 US 416841 P

(54) • *Solarzellensystem*
• *Solar panel system*
• *Système de panneau solaire*

(71) Magna Closures Inc., 521 Newpark Boulevard, Newmarket, ON L3Y 4X7, CA

(72) Schatz, Kurt, Newmarket, Ontario L3X 2R3, CA

DiBlasio, Dominic, Queensville Ontario, L0G 1R0, CA

O'Neill, Austin, Midland, Ontario L4R 1X9, CA

Frommer, Thomas, P., Mount Albert Ontario L0G 1M0, CA

Caron, Stephen, James, Aurora, L4G 7X5, CA

Baruco, Samuel, R., Aurora, Ontario L4G 7X2, CA

(74) Hössle, Markus, Hössle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **F25B 1/00** (11) **2 495 510 A1**
F25B 6/04

(25) Ja (26) En
(21) 09850811.2 (22) 27.10.2009

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/068358 27.10.2009
(87) WO 2011/052031 2011/18 05.05.2011

(54) • *WÄRMEPUMPE*
• *HEAT PUMP*
• *POMPE À CHALEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) TAKENAKA, Naofumi, Tokyo 100-8310, JP
WAKAMOTO, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP

YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP

HATOMURA, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP
SHIMAZU, Yusuke, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **F25B 1/00** (11) **2 495 511 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09850818.7 (22) 27.10.2009

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/068404 27.10.2009

(87) WO 2011/052038 2011/18 05.05.2011

(54) • *KLIMAAANLAGE*
• *AIR CONDITIONING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT D'AIR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
MOTOMURA, Yuji, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **F25B 1/00** (11) **2 495 512 A1**

F25B 6/02 **F25B 6/04**

(25) Ja (26) En
(21) 09850827.8 (22) 28.10.2009

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/068456 28.10.2009

(87) WO 2011/052047 2011/18 05.05.2011

(54) • *KÄLTEKREISLAUFVORRICHTUNG*
• *REFRIGERATION CYCLE DEVICE*
• *DISPOSITIF À CYCLE DE RÉFRIGÉRATION*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) WAKAMOTO, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP
TAKENAKA, Naofumi, Tokyo 100-8310, JP

YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP

MOTOMURA, Yuji, Tokyo 100-8310, JP
HATOMURA, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **F25B 1/00** (11) **2 495 513 A1**

F25B 49/02

(25) Ja (26) En
(21) 09850830.2 (22) 28.10.2009

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/068485 28.10.2009

(87) WO 2011/052050 2011/18 05.05.2011

(54) • *KLIMAAANLAGE*
• *AIR CONDITIONING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT D'AIR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP

MOTOMURA, Yuji, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **F25B 1/00** (11) **2 495 514 A1**
F24F 5/00 **F25B 29/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09850834.4 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/068554 29.10.2009
(87) WO 2011/052055 2011/18 05.05.2011

(54) • KLIMAANLAGE
• AIR CONDITIONING DEVICE
• DISPOSITIF CLIMATISEUR

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) MOTOMURA, Yuji, Tokyo 100-8310, JP
YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
WAKAMOTO, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP
TAKENAKA, Naofumi, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F25B 1/00 → (51) **F24F 11/02**

F25B 1/00 → (51) **F25B 29/00**

F25B 6/02 → (51) **F25B 1/00**

F25B 6/04 → (51) **F25B 1/00**

(51) **F25B 29/00** (11) **2 495 515 A1**
F25B 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 09850829.4 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/068483 28.10.2009
(87) WO 2011/052049 2011/18 05.05.2011

(54) • KLIMAANLAGE
• AIR CONDITIONING DEVICE
• DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT D'AIR

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
HATOMURA, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F25B 29/00 → (51) **F25B 1/00**

F25B 49/02 → (51) **F25B 1/00**

(51) **F25D 23/02** (11) **2 495 516 A2**
(25) Es (26) En

(21) 12382033.4 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.02.2011 ES 201130221

(54) • Scharnier für eine Tür einer Kühlungsanwendung
• Hinge for a door of a cooling appliance
• Charnière pour porte d'un appareil de refroidissement

(71) Fagor, S. Coop., Barrio San Andrés, s/n Apdo. 213, 20500 Arrasate-Mondragon, ES

(72) Ciardegui Iriarte, Aitor, 20550 ARETXABALETA, ES
Gomez De Segura Ayastuy, Amaya, 20500 ARRASATE-MONDRAGON, ES

(74) Igartua, Ismael, Galbaian S.Coop. Polo de Innovación Garaia Goirua Kalea 1 - P.O. Box 213, 20500 Arrasate-Mondragón, ES

(51) **F25J 1/02** (11) **2 495 517 A1**
F25J 3/02

(25) Es (26) En
(21) 10837077.6 (22) 28.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) ES 2010/070632 28.09.2010
(87) WO 2011/073476 2011/25 23.06.2011

(30) 26.10.2009 ES 200930904

(54) • HELIUMGEWINNUNGSANLAGE
• HELIUM-RECOVERY PLANT
• STATION DE RÉCUPÉRATION D'HÉLIUM

(71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas (CSIC), C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
Universidad De Zaragoza, Campus Plaza San Francisco Edif. Interfacultades C/ Pedro Cerbuna 12, 50009 Zaragoza, ES

(72) RILLO MILLÁN, Conrado, E-50009 Zaragoza, ES
TOCADO MARTÍNEZ, Leticia, E-50009 Zaragoza, ES

(74) WSL Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

F25J 3/02 → (51) **F25J 1/02**

(51) **F26B 3/084** (11) **2 495 518 A2**
F23K 1/04

(25) De (26) De
(21) 12152063.9 (22) 23.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 DE 102011001031

(54) • Wirbelschicht-Trockneranordnung
• Fluidised bed drier system
• Agencement de séchage par lit fluidisé

(71) Babcock Borsig Steinmüller GmbH, Duisburger Strasse 375, 46049 Oberhausen, DE

(72) Willmann, Jürgen, 27578 Bremerhaven, DE
Trenkel, Jens, 10365 Berlin, DE
Gerlach, Ralf, 12623 Berlin, DE

(74) Weisse, Renate, et al, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

F26B 3/084 → (51) **F23K 1/04**

(51) **F27B 3/20** (11) **2 495 519 A1**
F27B 3/22 **F27D 1/12**
C21C 5/52

(25) En (26) En
(21) 12157600.3 (22) 29.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 US 201113038315

(54) • Verfahren zur Installation eines Brenner- und/oder einer Injektorplattenvorrichtung sowie Verfahren zur Behandlung von Metall damit
• Method of installing a burner and/or injector panel apparatus and method of treating metal using the same

• Procédé d'installation d'un brûleur et/ou appareil pour panneau d'injecteur et procédé de traitement métallique l'utilisant

(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) Eyfa, Yury, Smyrna, GA Georgia 30080, US

(74) De Vleeschauwer, Natalie Y.L.D., L'Air Liquide S.A. Direction de Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F27B 3/22 → (51) **F27B 3/20**

(51) **F27B 17/02** (11) **2 495 520 A1**

(25) De (26) De
(21) 11156684.0 (22) 02.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • Dentalbrenn- oder -pressofen

• Dental kiln or press furnace

• Four dentaire de cuisson ou de matricage

(71) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI

(72) Jussel, Rudolf, Dipl.-Ing. FH, 6805 Feldkirch-Gisingen, AT

(74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Patentanwälte Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

F27D 1/12 → (51) **F27B 3/20**

F28D 7/00 → (51) **A23G 1/18**

F28F 3/00 → (51) **H01R 9/22**

(51) **F28F 19/00** (11) **2 495 521 A1**

(25) It (26) En
(21) 12157659.9 (22) 01.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 IT T020110187

(54) • Wärmetauscher eines Fahrzeug mit einem Schutzgitter

• Heat exchanger of a vehicle provided with a protection grid

• Echangeur de chaleur de véhicule fourni avec une grille de protection

(71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Frazione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT

(72) Lanfranco, Francesco, I-10046 POIRINO (Torino), IT

Moschella, Marco, I-10046 POIRINO (Torino), IT

(74) Vanzini, Christian, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

F28G 9/00 → (51) **A23G 1/18**

F41G 1/38 → (51) **G02B 23/14**

(51) **G01B 9/02** (11) **2 495 522 A1**

G01B 11/00 **G01B 11/24**

(25) Ja (26) En
(21) 10758756.0 (22) 30.03.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/055771 30.03.2010

(87) WO 2010/113985 2010/40 07.10.2010

(30) 30.03.2009 JP 2009080747

(54) • INTERFEROMETER

• INTERFEROMETER

• INTERFÉROMÈTRE

(71) National University Corporation Nagaoka University, 1603-1 Kamitomioka-cho, Nagaoka-shi, Niigata 940-2188, JP

(72) SHIODA, Tatsutoshi, Niigata 9402188, JP

- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G01B 11/00 → (51) **G01B 9/02**

- (51) **G01B 11/24** (11) **2 495 523 A1**
(25) De (26) De
(21) 12152799.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.03.2011 DE 102011005124
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Identifizierung von Leergut*
• *Method and device for identifying empties*
• *Dispositif et procédé destinés à l'identification de bouteilles consignées*
- (71) Digi Deutschland GmbH, Reiserstraße 8, 53773 Hennef, DE
(72) Oschlies, Manuel, 14612 Falkensee, DE
(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

- (51) **G01B 11/24** (11) **2 495 524 A1**
G06T 7/00
(25) En (26) En
(21) 12157924.7 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.03.2011 US 201113040678
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anzeigen einer dreidimensionalen Ansicht einer Oberfläche eines angezeigten Objekts*
• *Method and device for displaying a three-dimensional view of the surface of a viewed object*
• *Procédé et dispositif pour afficher une représentation tridimensionnelle de la surface d'un objet visualisé*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Bendall, Clark Alexander, Skaneateles, NY New York 13152, US
(74) Picker, Madeline Margaret, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01B 11/24 → (51) **G01B 9/02**

- (51) **G01B 11/25** (11) **2 495 525 A1**
B23K 9/127 **B23K 26/03**
G06T 7/00
(25) De (26) De
(21) 12157625.0 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 DE 102011012729
(54) • *Optisches Prüfverfahren mittels Intensitätsverlauf*
• *Optical testing method on the basis of intensity distribution*
• *Procédé de vérification optique à l'aide d'un déroulement d'intensité*
- (71) SmartRay GmbH, Bgm.-Finsterwalder-Ring 12, 82515 Wolfratshausen, DE
(72) Simon, Alexander, 82515 Wolfratshausen, DE
(74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

- (51) **G01B 15/08** (11) **2 495 526 A1**
G01N 22/00
(25) Ja (26) En
(21) 10826268.4 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/005630 15.09.2010
(87) WO 2011/052130 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247919
(54) • *EINDRINGUNGSEKKNUNGSVORRICHTUNG UND EINDRINGUNGSEKKNUNGSVERFAHREN*
• *PROTRUSION DETECTION DEVICE AND PROTRUSION DETECTION METHOD*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE SAILLIE ET PROCÉDE DE DÉTECTION DE SAILLIE*
- (71) Nireco Corporation, 2951-4 Ishikawa-Machi Hachioji-shi, Tokyo 192-8522, JP
JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
(72) YAMAMOTO, Masahiro, Tokyo 192-8522, JP
KENMOCHI, Mitsutoshi, Tokyo 100-0011, JP
SASAKI, Toshihiro, Tokyo 100-0011, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **G01C 11/02** (11) **2 495 527 A2**
(25) En (26) En
(21) 12156215.1 (22) 20.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.03.2011 US 201113040833
(54) • *Fotogrammetriemesssystem*
• *Photogrammetry measurement system*
• *Système de mesure de photogrammétrie*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Ashford, Curtis M., St. Peters, MO Missouri 63376, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01C 15/00** (11) **2 495 528 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157271.3 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 JP 2011044405
(54) • *Optische Distanzmessvorrichtung*
• *Optical distance measuring apparatus*
• *Appareil optique de mesure de distances*
- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
(72) Hayashi, Kunihiro, Tokyo, 174-8580, JP
Kumagai, Kaoru, Tokyo, 174-8580, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **G01C 19/72** (11) **2 495 529 A1**
(25) En (26) En
(21) 12166870.1 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 29.09.2006 US 540771
(27) 26.09.2007 EP 07117312
(54) • *Optischer Resonatorkreis*
• *Optical resonator gyro*
• *Gyroscope résonateur optique*

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Oiu, Tiequn, Glendale, AZ 85308, US
Strandjord, Lee K., Tonka Bay, MN 55331, US
Sanders, Glen A., Scottsdale, AZ 85255, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
(62) 07117312.4 / 1 906 146

- (51) **G01C 21/16** (11) **2 495 530 A1**
G05D 1/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 12156798.6 (22) 24.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 03.03.2011 FR 1100643
(54) • *Verfahren und System zur Höhenbestimmung eines Luftfahrzeugs mit Hilfe von multiachsialen Beschleunigungsmessungen*
• *Method and system for determining the attitude of an aircraft by multi-axial accelerometer measurements*
• *Procédé et système de détermination de l'attitude d'un aéronef par mesures accélérométriques multi-axes*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Revol, Marc, 26120 Upic, FR
Mandile, Jacques, 07130 Saint Peray, FR
Bibaut, Alain, 91430 Igny, FR
Coatantiec, Jacques, 26210 Fauconnières, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G01C 21/24** (11) **2 495 531 A1**
B64G 1/36 **G05D 1/08**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12157918.9 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 03.03.2011 FR 1151734
(54) • *Verfahren zum Messen der Stabilität einer Sichtlinie und entsprechender Sternsensor*
• *Method for measuring the stability of a line of sight and corresponding star sensor*
• *Procédé de mesure de la stabilité d'une ligne de visée et senseur stellaire associé*
- (71) Centre National d'Etudes Spatiales, 2 Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR
(72) Mignot, Jean, 31520 RAMONVILLE, FR
Martinez, Pierre-Emmanuel, 31240 SAINT-JEAN, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **G01C 21/32** (11) **2 495 532 A1**
G01C 21/36
(25) En (26) En
(21) 11156376.3 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Fahrzeugnavigationsvorrichtung und -verfahren*
• *Vehicle navigation device and method*

- *Dispositif et procédé de navigation de véhicule*
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Spindler, CC, 76135, Karlsruhe, DE
Welscher, Jürgen, 85570, Markt Schwaben, DE
Fischer, Martin, 80805, München, DE
Schütz, Simon, 70195 Stuttgart, DE
Ivanov, Vladimir, 81375, München, DE
- (74) Sticht, Andreas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G01C 21/36** (11) **2 495 533 A2**
(25) En (26) En
(21) 12168726.3 (22) 03.07.2008
(84) DE FR GB IT
(30) 11.07.2007 US 776057
(54) • *Navigationssystem mit Ferneingabe*
• *Remote entry navigation system*
• *Système de navigation d'entrée à distance*
- (71) QNX Software Systems Limited, 1001 Farrar Road, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
- (72) Poliak, Anthony Andrew, Lake Stevens, WA 98258, US
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 08012057.9 / 2 015 027

G01C 21/36 → (51) **G01C 21/32**

- (51) **G01D 1/10** (11) **2 495 534 A1**
G01D 1/16
(25) En (26) En
(21) 12157580.7 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 US 201113038052
(54) • *360-Grad-Winkeldekodierer*
• *360-degree angle decoder*
• *Décodeur à angles à 360 degrés*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) Chilcote, Jason, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01D 1/16 → (51) **G01D 1/10**

- (51) **G01D 4/00** (11) **2 495 535 A1**
G01R 21/00 **G01R 23/00**
(25) En (26) En
(21) 12157684.7 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 03.03.2011 US 201113039445
(54) • *Kabelloses Überwachungsgerät für Stromnetze*
• *Wireless monitoring device for electric power grid*
• *Appareil sans fil de surveillance des réseaux électriques*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Runkle, Mark Andrew, Schenectady, NY 12345, US
Merola III, John Anthony, Schenectady, NY 12345, US

- (74) Picker, Madeline Margaret, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01D 5/14** (11) **2 495 536 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157558.3 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 US 201113037950
(54) • *360-Grad-Winkelsensor*
• *360-degree angle sensor*
• *Capteur d'angle à 360 degrés*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) Holman, Jr., Perry A., Morristown, NJ 07962-2245, US
Chilcote, Jason, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01D 5/20** (11) **2 495 537 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157816.5 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 US 201113037408
(54) • *Federgeladener getriebegesteuerter Drehmelder*
• *Spring loaded gear driven resolver*
• *Résolveur à entraînement par engrenage chargé par ressort*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Himmelmann, Richard A., Beloit, WI 53511, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G01F 1/10** (11) **2 495 538 A2**
G01F 15/18 **G01F 15/00**
(25) De (26) De
(21) 12001042.6 (22) 17.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.03.2011 DE 202011003504 U
(54) • *Vorrichtung zum Erfassen des Volumensstromes in einer von einem Fluid durchströmten Rohrleitung*
• *Device for measuring the volume flow in a pipe through which fluid flows*
• *Dispositif de détection du débit volumétrique dans une conduite où un liquide peut s'écouler*
- (71) Watts Industries Deutschland Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Godramsteiner Hauptstrasse 167, 76829 Landau, DE
- (72) Gaub, Markus, 76835 Roschbach, DE
Cattarius, Marco, 76857 Albersweiler, DE
Haustein, Rolf, 76829 Landau, DE
- (74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

G01F 15/00 → (51) **G01F 1/10****G01F 15/18** → (51) **G01F 1/10****G01G 3/00** → (51) **G01G 21/28**

- (51) **G01G 21/28** (11) **2 495 539 A1**
G01G 3/00
(25) Zh (26) En
(21) 10851676.6 (22) 31.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/080586 31.12.2010
(87) WO 2011/143921 2011/47 24.11.2011
(30) 17.05.2010 CN 201020193215 U
(54) • *AUSZIEHBARES WIEGEMODUL*
• *PULL-TYPE WEIGHING MODULE*
• *MODULE DE PESAGE PAR TRACTION*
- (71) Youngzon Transducer (Hangzhou) Co. Ltd., 160, No.11 Street South Hangzhou Economic&Tech. Developing Area, Hangzhou, Zhejiang 310018, CN
- (72) GUI, Yong, Hangzhou Zhejiang 310018, CN
- (74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merion Way, Leeds LS2 8PA, GB

G01H 5/00 → (51) **A61B 8/08**

- (51) **G01J 1/04** (11) **2 495 540 A2**
G01J 3/02 **G01J 3/36**
(25) En (26) En
(21) 12157955.1 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.03.2011 US 201113040809
(54) • *Design von Filtermodulen für öffnungskodierte Multiplex-Bildgebungssysteme*
• *Design of filter modules for aperture-coded, multiplexed imaging systems*
• *Conception de modules de filtre pour systèmes d'imagerie multiplexée codés à l'ouverture*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Berkner, Kathrin, Menlo Park, CA California 94025-7054, US
Shroff, Sapna, Menlo Park, CA California 94025-7054, US
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01J 3/02 → (51) **G01J 1/04****G01J 3/02** → (51) **G01N 21/64****G01J 3/10** → (51) **G01N 21/64****G01J 3/36** → (51) **G01J 1/04****G01J 3/427** → (51) **G01N 21/64****G01J 3/44** → (51) **G01N 21/64**

- (51) **G01J 9/02** (11) **2 495 541 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10761617.9 (22) 29.03.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/055619 29.03.2010
(87) WO 2010/116918 2010/41 14.10.2010
(30) 29.03.2009 JP 2009080744
(54) • *RELATIVER PHASENDETEKTOR, RELATIVES PHASENDETEKTIONSVERFAHREN UND INFORMATIONSELEVORRICHTUNG*
• *RELATIVE PHASE DETECTOR, RELATIVE PHASE DETECTING METHOD AND INFORMATION READING DEVICE*

- DÉTECTEUR DE PHASES RELATIVES, PROCÉDÉ DE DÉTECTIONS DE PHASES RELATIVES ET DISPOSITIF DE LECTURE D'INFORMATIONS
- (71) National University Corporation Nagaoka University, 1603-1 Kamitomioka-Cho, Nagaoka-shi, Niigata 940-2188, JP
- (72) SHIODA Tatsutoshi, Nagaoka -shi Niigata 940-2188, JP
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstraße 58/59, DE-10179 Berlin, DE

G01K 15/00 → (51) **G05B 19/042****G01L 5/10** → (51) **H01B 7/04****G01M 3/00** → (51) **H02K 5/10**

- (51) **G01M 15/04** (11) **2 495 542 A1**
F02M 37/00 **G01N 33/22**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826276.7 (22) 07.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/006014 07.10.2010
- (87) WO 2011/052139 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009250034
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON KRAFTSTOFFEIGENSCHAFTEN FÜR EINE KONSTRUKTIONSAUSRÜSTUNG UND DAMIT AUSGESTATTETE KONSTRUKTIONSAUSRÜSTUNG
- FUEL PROPERTY DETECTION DEVICE FOR CONSTRUCTION EQUIPMENT AND CONSTRUCTION EQUIPMENT PROVIDED THEREWITH
- DISPOSITIF DE DÉTECTION DES PROPRIÉTÉS D'UN COMBUSTIBLE POUR EQUIPEMENT DE CONSTRUCTION ET EQUIPEMENT DE CONSTRUCTION L'UTILISANT
- (71) Kobelco Construction Machinery Co. Ltd., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP
- (72) KITA, Tomotaka, Hiroshima 731-0138, JP
- UEDA, Yoshihiko, Hiroshima 731-0138, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G01M 17/007** (11) **2 495 543 A2**
- (25) De (26) De
(21) 12000384.3 (22) 21.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.03.2011 DE 102011012961
- (54) • Verfahren zur Emulation eines Umgebungssensors in einem Kraftfahrzeug und zum Testen eines vorausschauenden Sicherheitssystems sowie Emulationsvorrichtung
- Method for emulating an environmental sensor in a motor vehicle and testing a forward-looking safety system and emulation device
- Procédé d'émulation d'un capteur d'environnement dans un véhicule automobile et pour tester un système de sécurité prévisionnel ainsi que dispositif d'émulation
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Dirndorfer, Tobias, 80799 München, DE
- Larice, Markus, 85123 Karlskron, DE
- Botsch, Michael, 85057 Ingolstadt, DE
- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

G01N 1/28 → (51) **H01J 37/20**

- (51) **G01N 3/04** (11) **2 495 544 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12153399.6 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 US 201161447859 P
10.01.2012 US 201213347488
- (54) • Prüffassung für Kurzbalkenschneider
- Short Beam Shear Test Fixture
- Accessoire de test de cisaillement de faisceau court
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
- (72) Williams, David L., Colleyville, TX 76034, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

G01N 3/317 → (51) **G01N 9/24**

- (51) **G01N 9/24** (11) **2 495 545 A2**
G01N 3/317
- (25) De (26) De
(21) 12000699.4 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.03.2011 DE 102011005074
- (54) • Verfahren zur Ermittlung der Porosität von Schichten und Verwendung des Verfahrens zur Bestimmung der Haftzugfestigkeit
- Method for determining the porosity of layers and use of the method to determine adhesive tensile strength
- Procédé d'établissement de la porosité de couches et utilisation du procédé pour la détermination de la résistance à l'arrachement
- (71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse 1, 80331 Munich, DE
- (72) Bachmann, Benjamin-Leon, 81375 München, DE
- Heinrich, Peter, 82110 Germering, DE
- Krömmer, Werner, 84034 Landshut, DE
- Zierhut, Jochen, Dr., 81739 München, DE

G01N 17/04 → (51) **B29C 35/08**

- (51) **G01N 21/33** (11) **2 495 546 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11168005.4 (22) 29.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.03.2011 US 447941 P
- (54) • Spektrumsdekonvolution
- Deconvolution of spectra
- Déconvolution de spectre
- (71) Trinean NV, Dulle Grietlaan 17/3 I B, 9050 Gentbrugge, BE
- (72) Boonefaes, Tom, 8660 De Panne, BE
- Luyssaert, Bert, 9000 Gent, BE
- (74) Wauters, Davy Erik Angelo, et al, DenK iP bvba Leuvensesteenweg 203, 3190 Boortmeerbeek, BE

- (51) **G01N 21/35** (11) **2 495 547 A1**
G01N 33/28
- (25) En (26) En
(21) 12157815.7 (22) 01.03.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 US 201113039960
- (54) • Bestimmung der Ethanol- und Wasserkonzentration in Kraftstoff
- Detecting ethanol and water concentration in fuel
- Détection de la concentration d'eau et d'éthanol dans un carburant
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) Aavramescu, Viorel, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- Le Moing, Christophe, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- Gierczak, Marek, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- Schweizer, Pascal, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- Buiu, Octavian, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01N 21/64** (11) **2 495 548 A1**
- (25) It (26) En
(21) 12157634.2 (22) 01.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 IT RM20110096
- (54) • Verfahren zur absoluten Datierung von Knochenfunden
- Method of absolute dating of bone finds
- Méthode de datation absolue des trouvailles de squelette
- (71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI "G. D'ANNUNZIO", Via dei Vestini 5, I-66100 Chieti, IT
- (72) Capasso, Luigi, 66100 Chieti, IT
- D'anastasio, Ruggero, 66100 Chieti, IT
- (74) Santi, Filippo, et al, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

- (51) **G01N 21/64** (11) **2 495 549 A1**
G01N 21/76 **G01J 3/427**
G01J 3/44 **G01J 3/02**
G01J 3/10

- (25) En (26) En
(21) 12169734.6 (22) 07.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.02.2006 US 351181
- (54) • Mehrfachmodus-Lesegerät
- Multimode reader
- Lecteur multimode
- (71) Molecular Devices, LLC, 1311 Orleans Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Stock, Daniel M., 5083 Gartenau, AT
- Atzler, Josef J., 5400 Hallein, AT
- (74) Mollekkopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekkopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE
- (62) 07763216.4 / 1 982 161

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/78****G01N 21/76** → (51) **G01N 21/64**

- (51) **G01N 21/78** (11) **2 495 550 A1**
G01N 21/64 **G01N 27/416**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826931.7 (22) 29.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069763 29.10.2010
- (87) WO 2011/052801 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009251123
- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER FLUORESZENZINTENSITÄT EINES SPANNUNGSEMPFINDLICHEN FLUORESZIERENDEN FÄRBEMITTELS*
• *METHOD FOR MEASUREMENT OF FLUORESCENCE INTENSITY OF VOLTAGE-SENSITIVE FLUORESCENT DYE*
• *PROCÉDÉ DE MESURE DE L'INTENSITÉ DE FLUORESCENCE DE COLORANT FLUORESCENT SENSIBLE À LA TENSION*
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 5-1, Nihonbashi Honcho 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP
Keio University, 15-45 Mita 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
- (72) HATTORI, Fumiyuki, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
FUKUDA, Keiichi, Tokyo 160-8582, JP
SATO, Yu-suke, Tokyo 160-8582, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G01N 21/79** (11) **2 495 551 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09850758.5 (22) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) CN 2009/076285 30.12.2009
- (87) WO 2011/050552 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 CN 200910236483
- (54) • *VERFAHREN FÜR ANALYSE UND NACHWEIS VON CALCIUMELEMENTEN IN ERZ*
• *METHOD FOR ANALYZING AND DETECTING CALCIUM ELEMENT IN ORE*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE ET DE DÉTECTION DE L'ÉLÉMENT CALCIUM DANS UN MINÉRAI*
- (71) Jiangxi Rare Earth & Rare Metals Tungsten Group Holding Co., Ltd., No. 118 Beijing West Road, Nanchang, Jiangxi 330046, CN
- (72) LIANG, Yulan, Nanchang Jiangxi 330046, CN
PENG, Ling, Nanchang Jiangxi 330046, CN
ZHAO, Zhijian, Nanchang Jiangxi 330046, CN
- (74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

- (51) **G01N 21/892** (11) **2 495 552 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826466.4 (22) 29.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/066934 29.09.2010
- (87) WO 2011/052332 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009251107
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG ZUR DEFECTÜBERPRÜFUNG UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN ZUR DEFECTÜBERPRÜFUNG*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE FOR DEFECT INSPECTION AND IMAGE PROCESSING METHOD FOR DEFECT INSPECTION*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE POUR INSPECTION DE DÉFAUT ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE POUR INSPECTION DE DÉFAUT*
- (71) Sumitomo Chemical Co., Ltd, 27-1 Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) HIROSE Osamu, Imabari-shi Ehime 799-1523, JP

- (74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (51) **G01N 21/954** (11) **2 495 553 A2**
F01D 5/00 **F01D 21/00**
G02B 23/24
- (25) En (26) En
(21) 12157774.6 (22) 01.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.03.2011 US 201113039596
- (54) • *Tragbares Boroskop zur Untersuchung von Turbomaschinenschaufeln*
• *Portable boroscope for inspecting turbo-machine blades*
• *Endoscope portatif pour inspection d'aubes de turbomachines*
- (71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) TRZCINSKI, Frank J., Ellington, CT Connecticut 06029, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns 10 Salisbury Square, London Greater London EC4Y 8JD, GB

G01N 22/00 → (51) **G01B 15/08**

- (51) **G01N 23/04** (11) **2 495 554 A1**
A61B 6/03
- (25) Ja (26) En
(21) 10826875.6 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069350 29.10.2010
- (87) WO 2011/052745 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009250690
- (54) • *BILDSYNTHESEVORRICHTUNG UND BILDSYNTHESEVERFAHREN*
• *IMAGE SYNTHESIZING DEVICE AND IMAGE SYNTHESIZING METHOD*
• *DISPOSITIF DE SYNTHÈSE D'IMAGE ET PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE D'IMAGE*
- (71) Tokyo University Of Science Educational Foundation Administrative Organization, 1-3 Kagurazaka, Shinjuku-ku Tokyo 162-8601, JP
Yamagata University, 1-4-12, Kojirakawamachi, Yamagata-shi, Yamagata 990-8560, JP
- (72) ANDO, Masami, Tokyo 162-8601, JP
SUNAGUCHI, Naoki, Yonezawa-shi Yamagata 992-8510, JP
SHIMAO, Daisuke, Inashiki-gun Ibaraki 300-0394, JP
YUASA, Tetsuya, Yonezawa-shi Yamagata 992-8510, JP
- (74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

G01N 23/225 → (51) **H01J 37/20****G01N 27/22** → (51) **G01N 27/447****G01N 27/327** → (51) **A61B 5/145**

- (51) **G01N 27/416** (11) **2 495 555 A1**
G01N 33/18
- (25) En (26) En
(21) 12157855.3 (22) 02.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.03.2011 JP 2011046925
- (54) • *Messvorrichtung*
• *Measuring device*

- *Dispositif de mesure*
- (71) Horiba, Ltd., 2 Miyano Higashi-cho Kisshoino Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP
- (72) Komatsu, Yuichiro, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP
- (74) Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (51) **G01N 27/416** (11) **2 495 556 A1**
(25) En (26) En
(21) 12157863.7 (22) 02.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.03.2011 JP 2011047026
03.03.2011 JP 2011047021
- (54) • *Messvorrichtung*
• *Measurement device*
• *Dispositif de mesure*
- (71) Horiba, Ltd., 2 Miyano Higashi-cho Kisshoino Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP
- (72) Ida, Yoshihiko, Kyoto-shi Kyoto 601-8510, JP
- (74) Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G01N 27/416 → (51) **G01N 21/78**

- (51) **G01N 27/447** (11) **2 495 557 A1**
G02B 21/26 **G02B 26/00**
- (25) En (26) En
(21) 11156810.1 (22) 03.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Trennungsinstrument mit einer konfokalen optischen Detektionsvorrichtung*
• *A separation instrument having a confocal optical detection device*
• *Instrument de séparation doté d'un dispositif de détection optique confocale*
- (71) Qiagen Instruments AG, Garstligweg 8, 8634 Hombrechtikon, CH
- (72) Leber, Dirk, 8624 Grüt, CH
- (74) Roth, Carla, König-Szynka-Tilman-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

- (51) **G01N 27/447** (11) **2 495 558 A1**
(25) En (26) En
(21) 11156815.0 (22) 03.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Vorratskartusche für ein Trenninstrument*
• *A reservoir cartridge for a separation instrument*
• *Cartouche-réservoir pour instrument de séparation*
- (71) Qiagen Instruments AG, Garstligweg 8, 8634 Hombrechtikon, CH
- (72) Leber, Dirk, 8624 Grüt, CH
- (74) Roth, Carla, et al, König-Szynka-Tilman-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

- (51) **G01N 27/447** (11) **2 495 559 A1**
(25) En (26) En
(21) 11156822.6 (22) 03.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Kartusche für ein Trenninstrument mit einem beschichteten Substrat*

- *A cartridge for a separation instrument having a coated substrate*
 - *Cartouche pour instrument de séparation doté d'un substrat revêtu*
- (71) Qiagen Instruments AG, Garstligweg 8, 8634 Hombrechtikon, CH
- (72) Leber, Dirk, 8624 Grüt, CH
- (74) Roth, Carla, et al, König-Szynka-Tilman-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

(51) **G01N 27/447** (11) **2 495 560 A1**
G01N 27/22

- (25) En (26) En
(21) 11156824.2 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- *C4D-Kartusche für ein Trenninstrument*
 - *A C4D cartridge for a separation instrument*
 - *Cartouche C4D pour instrument de séparation*
- (71) Qiagen Instruments AG, Garstligweg 8, 8634 Hombrechtikon, CH
- (72) Leber, Dirk, 8624 Grüt, CH
- (74) Roth, Carla, et al, König-Szynka-Tilman-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

(51) **G01N 27/62** (11) **2 495 561 A1**
A61K 31/4745 **A61K 45/00**
A61P 35/00 **A61P 35/02**
A61P 43/00 **G01N 33/15**
G01N 33/50 **G01N 33/574**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826880.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069364 29.10.2010
(87) WO 2011/052750 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250258
04.08.2010 JP 2010175305

- *MARKER ZUR BESTIMMUNG DER EMPFINDLICHKEIT FÜR EIN ANTIKREBSMITTEL*
- *ANTICANCER AGENT SENSITIVITY-DETERMINING MARKER*
- *MARQUEUR PERMETTANT DE DÉTERMINER LA SENSIBILITÉ À UN AGENT ANTICANCÉREUX*

- (71) Keio University, 15-45 Mita 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
Kabushiki Kaisha Yakult Honsha, 1-19, Higashi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP
- (72) TANIGAWARA, Yusuke, Tokyo 160-8582, JP
SUZUKI, Tetsuya, Tokyo 160-8582, JP
NISHIMUTA, Akito, Tokyo 160-8582, JP
SUGIMOTO, Shinji, Tokyo 105-8660, JP
IGARASHI, Yoshiaki, Tokyo 105-8660, JP
- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

G01N 27/62 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 29/24** (11) **2 495 562 A2**
G01Q 70/08

- (25) Ko (26) En
(21) 10826987.9 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/006814 06.10.2010
(87) WO 2011/052902 2011/18 05.05.2011
(88) 06.10.2011

- (30) 28.10.2009 KR 20090103036
- (54) • *ZWEIDIMENSIONALE VIRTUELLE ARRAY-SONDE FÜR DREIDIMENSIONALE ULTRASCHALLBILDGEBUNG*
- *TWO-DIMENSIONAL VIRTUAL ARRAY PROBE FOR THREE-DIMENSIONAL ULTRASONIC IMAGING*
 - *SONDE AVEC RÉSEAU VIRTUEL BIDIMENSIONNEL POUR IMAGERIE ULTRASONORE TRIDIMENSIONNELLE*
- (71) Robogen, 133, Graduate School of Engineering Yonsei University 134 Sinchon-dong Seodaemun-gu, Seoul 120-749, KR
Water Resources Engineering Corporation, 2F HanSeung Benepia 345-2 Yatap-dong Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-070, KR
- (72) Ohm, Won-suk, Seoul 110-877, KR
Choi, Young-soo, Yongin-si Gyeonggi-do 446-954, KR
- (74) Belloni, Giancarlo, Dragotti & Associati Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT

G01N 33/15 → (51) **G01N 27/62**

G01N 33/15 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/15 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/18 → (51) **G01N 27/416**

G01N 33/22 → (51) **G01M 15/04**

G01N 33/28 → (51) **G01N 21/35**

G01N 33/487 → (51) **A61B 5/145**

(51) **G01N 33/50** (11) **2 495 563 A1**
A61K 49/00 **G01N 33/15**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826654.5 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068812 25.10.2010
(87) WO 2011/052522 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245330

- *DIAGNOSEMittel FÜR INFektions-KRANKHEITEN*
- *DIAGNOSTIC AGENT FOR INFECTIOUS DISEASES*
- *AGENT DIAGNOSTIQUE POUR MALADIES INFECTIEUSES*

- (71) Fujifilm Ri Pharma Co., Ltd., 14-1, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- (72) SAKURAI, Kazuhisa, Sammu-shi Chiba 289-1592, JP
NAGANO, Akio, Sammu-shi Chiba 289-1592, JP
- (74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

G01N 33/50 → (51) **A61K 38/16**

G01N 33/50 → (51) **G01N 27/62**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/52 → (51) **C12Q 1/28**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 495 564 A1**
C07K 16/18

- (25) Ja (26) En
(21) 10826514.1 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/067956 13.10.2010
(87) WO 2011/052380 2011/18 05.05.2011

- (30) 28.10.2009 JP 2009247332
- (54) • *IMMUNOASSAY-VERFAHREN MIT 5,9-KDA-PEPTID*
- *5.9 kDa PEPTIDE IMMUNOASSAY METHOD*
 - *PROCÉDÉ D'IMMUNOESSAI DE PEPTIDE DE 5,9 kDa*
- (71) Nitto Boseki Co., Ltd, 1 Aza Higashi Gonome, Fukushima-shi, Fukushima 960-8161, JP
- (72) KIKUCHI Wataru, Koriyama-shi Fukushima 963-8061, JP
SATO Momoe, Koriyama-shi Fukushima 963-8061, JP
NODA Kenta, Koriyama-shi Fukushima 963-8061, JP
KIYOKAWA Iwao, Koriyama-shi Fukushima 963-8061, JP
MIURA Toshihide, Koriyama-shi Fukushima 963-8061, JP
KOJIMA Ryo, Koriyama-shi Fukushima 963-8061, JP
NOMURA Fumio, Chiba-shi Chiba 260-8670, JP
SOGAWA Kazuyuki, Chiba-shi Chiba 260-8670, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 33/53 → (51) **A61K 38/16**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/531**

(51) **G01N 33/531** (11) **2 495 565 A1**
G01N 33/53 **G01N 33/543**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826752.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069027 27.10.2010
(87) WO 2011/052620 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250639

- *VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG EINER ZU ÜBERPRÜFENDEN KOMPONENTE IN EINEM PRÜFobjekt SOWIE ASSAY-KIT DAFÜR*
- *METHOD FOR ASSAYING COMPONENT TO BE ASSAYED IN SPECIMEN AND ASSAY KIT*
- *PROCÉDÉ POUR DOSER UN COMPOSANT À DOSER DANS UN SPÉCIMEN ET KIT DE DOSAGE*

- (71) Kyowa Medex CO., LTD., 8-10, Harumi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-6004, JP
- (72) KAWAMURA, Mizuho, Sunto-gun, Shizuoka 411-0932, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 33/543 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/531**

G01N 33/543 → (51) **G01N 35/00**

(51) **G01N 33/564** (11) **2 495 566 A1**
G01N 33/68

- (25) En (26) En
(21) 11001695.3 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- *IL-22 als Prognose- und Diagnosemarker in rheumatoider Arthritis*

- *Il-22 as a prognostic and diagnostic marker in rheumatoid arthritis*
 - *Il-22 en tant que marqueur de pronostic et de diagnostic pour l'arthrite rhumatoïde*
- (71) Ludwig-Maximilians-Universität München, Körperschaft des öffentlichen Rechts Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE
- (72) Schulze-Koops, Hendrik, Prof. Dr., 80336 München, DE
Skapenko, Alla, Dr. rer.nat., 80336 München, DE
Leipe, Jan, Dr. med., 80336 München, DE
- (74) Engelhard, Markus, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 33/566 → (51) C12N 15/09

- (51) **G01N 33/569** (11) **2 495 567 A1**
(25) En (26) En
(21) 11157001.6 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Überwachung von Störungen der Gewebehomöostase im gesamten Körper*
• *Methods and means for monitoring disruption of tissue homeostasis in the total body*
• *Procédés et moyens pour surveiller la rupture de l'homéostasie des tissus dans la totalité de l'organisme*
- (71) Erasmus University Medical Center Rotterdam, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GD Rotterdam, NL
Universidad De Salamanca, Patio De Las Escuelas 1, 37008 Salamanca, ES
- (72) van Dongen, Jacobus Johannes Maria, 7251 XT, Vorden, NL
Orfao de Matos Correia e Vale, José Alberto, E-37194, Santa Marta de Tormes Salamanca, ES
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G01N 33/573 → (51) C12N 15/53**G01N 33/574 → (51) G01N 27/62**

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 495 568 A1**
A61K 31/4745 **A61K 31/513**
A61K 45/06 **A61P 35/00**
A61P 43/00 **G01N 27/62**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826878.0 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069362 29.10.2010
(87) WO 2011/052748 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250257
01.02.2010 JP 2010020456
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER EMPFINDLICHKEIT FÜR EIN ANTIKREBSMITTEL*
• *Method for determining sensitivity to an anticancer agent*
• *Procédé de détermination de la sensibilité à un agent anticancéreux*
- (71) Keio University, 15-45 Mita 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
Kabushiki Kaisha Yakult Honsha, 1-19, Higashi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP
- (72) Tanigawara, Yusuke, Tokyo 160-8582, JP
Suzuki, Sayo, Tokyo 160-8582, JP

- Irie, Hidehiro, Tokyo 160-8582, JP
Nishimuta, Akito, Tokyo 160-8582, JP
Suzuki, Tetsuya, Tokyo 160-8582, JP
Sugimoto, Shinji, Tokyo 105-8660, JP
- (74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 495 569 A1**
A61K 31/282 **A61K 31/513**
A61P 45/00 **A61P 35/00**
G01N 27/62 **G01N 33/15**
G01N 33/50

- (25) Ja (26) En
(21) 10826879.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069363 29.10.2010
(87) WO 2011/052749 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250259
01.02.2010 JP 2010020457
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER EMPFINDLICHKEIT FÜR EIN ANTIKREBSMITTEL*
• *METHOD FOR DETERMINATION OF SENSITIVITY TO ANTI-CANCER AGENT*
• *MÉTHODE DE DÉTERMINATION DE LA SENSIBILITÉ À UN AGENT ANTICANCÉREUX*
- (71) Keio University, 15-45 Mita 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
Kabushiki Kaisha Yakult Honsha, 1-19, Higashi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP
- (72) TANIGAWARA, Yusuke, Tokyo 160-8582, JP
SUZUKI, Sayo, Tokyo 160-8582, JP
IKOMA, Yusuke, Tokyo 160-8582, JP
NISHIMUTA, Akito, Tokyo 160-8582, JP
SUZUKI, Tetsuya, Tokyo 160-8582, JP
SUGIMOTO, Shinji, Tokyo 105-8660, JP
- (74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

G01N 33/68 → (51) C12Q 1/68**G01N 33/68 → (51) G01N 33/564**

- (51) **G01N 35/00** (11) **2 495 570 A1**
G01N 33/543
- (25) Ja (26) En
(21) 10859880.6 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/070846 22.11.2010
(87) WO 2012/070111 2012/22 31.05.2012
- (54) • *MESSSYSTEM, MESSVERFAHREN, PROGRAMM ZUR AUSFÜHRUNG DES ERWÄHNTEN VERFAHRENS SOWIE AUFEZEICHNUNGSMEDIUM FÜR DAS ERWÄHNT PROGRAMM*
• *MEASUREMENT SYSTEM, MEASUREMENT METHOD, PROGRAM FOR EXECUTING AFOREMENTIONED METHOD, AND RECORDING MEDIUM OF SAID PROGRAM*
• *SYSTÈME DE MESURE, MÉTHODE DE MESURE, PROGRAMME POUR L'EXÉCUTION DE LADITE MÉTHODE, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT DUDIT PROGRAMME*
- (71) Arkray, Inc., 57, Nishiketa-cho Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
- (72) KASAI, Tokuo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
NAKAGAWA, Takashi, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP

- KOTAKI, Minoru, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G01N 35/10** (11) **2 495 571 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157457.8 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 02.03.2011 JP 2011045133
- (54) • *Analysator und Positionsbestätigungsverfahren*
• *Analyzer and position confirming method*
• *Analyseur et procédé de confirmation de position*
- (71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Yamato, Takashi, Hyogo, 651-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 37/00 → (51) C12Q 1/68

- (51) **G01P 15/12** (11) **2 495 572 A1**
B81B 3/00 **G01P 15/18**
H01L 29/84
- (25) Ja (26) En
(21) 11797806.4 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/003466 17.06.2011
(87) WO 2011/161917 2011/52 29.12.2011
(30) 25.06.2010 JP 2010144644
- (54) • *BESCHLEUNIGUNGSMESSER*
• *ACCELERATION SENSOR*
• *CAPTEUR D'ACCÉLÉRATION*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) IMANAKA, Takashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

G01P 15/18 → (51) G01P 15/12

- (51) **G01P 21/00** (11) **2 495 573 A1**
(25) En (26) En
(21) 11153731.2 (22) 08.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *System und Verfahren zur Kalibrierung eines Beschleunigungsmessers*
• *System and method for calibrating an accelerometer*
• *Système et procédé pour étalonner un accéléromètre*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Almalki, Nazih, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Snow, Christopher Harris, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G01Q 70/08 → (51) G01N 29/24**G01R 21/00 → (51) G01D 4/00**

G01R 23/00 → (51) **G01D 4/00**

- (51) **G01R 23/10** (11) **2 495 574 A1**
(25) En (26) En
(21) 12157683.9 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 GB 201103680
(54) • *Hochpräzises Verfahren zur Bestimmung der Frequenz eines Impulseingangssignals*
• *Method for determining the frequency of a pulse input signal*
• *Procédé haute précision permettant de déterminer la fréquence d'un signal d'entrée d'impulsion*
(71) Weston Aerospace Limited, 124 Victoria Road Farnborough, Hampshire GU14 7PW, GB
(72) Rudkin, Mark, Farnborough, Hampshire GU14 7PW, GB
Palmer, Anthony, Farnborough, Hampshire GU14 7PW, GB
(74) Vleck, Jan Montagu, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G01R 31/26** (11) **2 495 575 A1**
(25) En (26) En
(21) 12157543.5 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 GB 201103528
(54) • *Testen von LED-Lichtquellen*
• *Testing LED light sources*
• *Test de sources lumineuses à DEL*
(71) Feasa Enterprises Limited, Holland Road, National Technology Park Limerick, IE
(72) O'Toole Eamonn, Co Limerick, IE
Davern Timothy, Co Limerick, IE
Crowley Michael, Co Limerick, IE
(74) Chettle, John Edward, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 495 576 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826448.2 (22) 24.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/066566 24.09.2010
(87) WO 2011/052314 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250153
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER SEKUNDÄRZELLE UND STROMSPEICHERVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR CONTROLLING SECONDARY CELL AND POWER STORAGE DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE PILE SECONDAIRE ET DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) ABE Hiroyuki, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
HATTA Tetsuya, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G01R 31/40** (11) **2 495 577 A2**
(25) En (26) En
(21) 11193463.4 (22) 14.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.12.2010 US 971215
(54) • *Systeme und Verfahren zur Identifizierung fehlerhafter Sensoren in einem Stromerzeugungssystem*
• *Systems and methods for identifying faulty sensors within a power generation system*
• *Systèmes et procédés d'identification de capteurs défectueux dans un système de production d'énergie*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Singamsetti, V. N. S. Raju, 533221 East Godavari District, IN
(74) Bedford, Grant Richard, et al, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01R 33/06** (11) **2 495 578 A1**
H01L 29/82

- (25) En (26) En
(21) 11250250.5 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Magnetische Sensoren*
• *Magnetic sensors*
• *Capteurs magnétiques*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Zieren, Victor, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
Van Veldhoven, Robert Henrikus Margaretha, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
(74) Hardingham, Christopher Mark, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

G01R 33/44 → (51) **G01R 33/50**

- (51) **G01R 33/50** (11) **2 495 579 A1**
G01R 33/44
(25) En (26) En
(21) 12157544.3 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 IT GE20110024
(54) • *Verfahren zur Erzeugung von 2D- oder 3D-Karten von T1 und T2-Relaxationszeiten in der bildgebenden magnetischen Resonanz*
• *Method for generating 2D or 3D maps of MRI T1 and T2 relaxation times*
• *Procédé pour générer des cartes 2D ou 3D pour des durées de relaxation IRM T1 et T2*
(71) Esaote S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20100 Milano, IT
Consiglio Nazionale Delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
(72) Palma, Giuseppe, 73021 CALIMERA (LE), IT
Greco, Danilo, 16151 Genova, IT
Innocenti, Stefania, 16154 GENOVA, IT
Alfano, Bruno, 80123 NAPOLI, IT
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

- (51) **G01R 33/561** (11) **2 495 580 A1**
G01R 33/563
(25) En (26) En

- (21) 12004129.8 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 22.09.2005 US 719445 P
21.11.2005 US 738444 P
(54) • *Stark eingeschränkte Rückprojektionsrekonstruktion in der herzgesteuerten MRI*
• *Highly constrained backprojection reconstruction in cardiac gated mri*
• *Reconstruction par rétroprojection à forte contrainte dans une IRM à déclenchement cardiaque*
(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 06803992.4 / 1 927 007

G01R 33/563 → (51) **G01R 33/561**

- (51) **G01S 1/72** (11) **2 495 581 A1**
G08B 3/10 G08B 21/24
(25) En (26) En
(21) 11178337.9 (22) 22.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 US 449356 P
(54) • *Für den Menschen hörbare Auffindung für Tonausgabegeräte*
• *Human audible localization for sound emitting devices*
• *Localisation audible humainement pour dispositifs d'émission sonore*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Ferringo, Bradley Shayne, Marco Island, FL Florida, US
Grenn, John Patrick, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Greenaway, Martin William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01S 7/292** (11) **2 495 582 A1**
(25) En (26) En
(21) 12157853.8 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 JP 2011048132
(54) • *Radarvorrichtung*
• *Radar apparatus*
• *Appareil radar*
(71) Fujitsu Ten Limited, 2-28, Goshō-dori, 1-chome Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-8510, JP
(72) Kurono, Yasuhiro, Hyogo, 652-8510, JP
Shinomiya, Tomohiro, Hyogo, 652-8510, JP
Asanuma, Hisateru, Hyogo, 652-8510, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G01S 13/72** (11) **2 495 583 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157685.4 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 JP 2011047350

- (54) • Zielverfolgungssystem und Zielverfolgungsverfahren
• Target tracking system and target tracking method
• Système de suivi de cible et procédé de suivi de cible
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Shiba, Hisashi, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G01S 13/82** (11) **2 495 584 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11188980.4 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.03.2011 JP 2011047497
- (54) • Kommunikationsverarbeitungs-
vorrichtung und Verfahren zur Entfernungsmessung für eine Kommunikationsverarbeitungs-
vorrichtung
• Communication processing apparatus and distance measuring method for communication processing apparatus
• Appareil de traitement de communication et un procédé de mesure de distance pour un tel appareil
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Nogami, Hidekatsu, Kyoto 600-8530, JP
Kasai, Horokazu, Kyoto 600-8530, JP
Matsui, Shuichi, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Horn Kleimann Waitzhofer, Elsenheimerstrasse 65, 80687 München, DE

G01S 15/89 → (51) **A61B 8/08**

- (51) **G01T 1/208** (11) **2 495 585 A2**
(25) Es (26) En
(21) 10826149.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/070694 26.10.2010
(87) WO 2011/051529 2011/18 05.05.2011
(88) 14.07.2011
(30) 26.10.2009 ES 200930905
- (54) • VERFAHREN UND ELEKTRONISCHE SCHALTUNG ZUR AUSLESUNG DER VON EINEM ODER MEHREREN PIXELIERTEN SENSOREN ERZEUGTEN SIGNALE
• METHOD AND ELECTRONIC CIRCUIT FOR READING THE SIGNALS GENERATED BY ONE OR MORE PIXELATED SENSORS
• PROCÉDÉ ET CIRCUIT ÉLECTRONIQUE DE LECTURE DES SIGNAUX GÉNÉRÉS PAR UN OU PLUSIEURS DÉTECTEURS PIXELISÉS
- (71) Oncovisión, General Equipment For Medical Imaging, S.A., C/ Colón 72, 9º, 18ª, 46004 Valencia, ES
- (72) WERNER LERCHE, Christoph, E-46004 Valencia, ES
HERRERO BOSCH, Vicente, E-46004 Valencia, ES
SEBASTIÁ CORTÉS, Angel, E-46004 Valencia, ES
BENLLOCH BAVIERA, José María, E-46004 Valencia, ES
SÁNCHEZ MARTÍNEZ, Filomeno, E-46004 Valencia, ES
- (74) Pons Ariño, Angel, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

G02B 1/02 → (51) **C03B 20/00**

G02B 1/02 → (51) **H05B 33/02**

- (51) **G02B 1/10** (11) **2 495 586 A2**
H01L 21/027 **B82B 3/00**
- (25) Ko (26) En
(21) 10827088.5 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007457 28.10.2010
(87) WO 2011/053004 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 29.10.2009 KR 20090103694
- (54) • SUBSTRAT MIT GERINGER REFLEXION UND HOHER KONTAKTWINKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SUBSTRATE HAVING LOW REFLECTION AND HIGH CONTACT ANGLE, AND PRODUCTION METHOD FOR SAME
• SUBSTRAT AYANT UNE FAIBLE RÉFLEXION ET UN ANGLE DE CONTACT ÉLEVÉ, ET PROCÉDÉ POUR LE PRODUIRE
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Tae-Su, Daejeon 301-150, KR
KIM, Jae-Jin, Seoul 138-747, KR
SHIN, Bu-Gon, Daejeon 305-792, KR
HONG, Young-Jun, 305-380, Daejeon, KR
CHOI, Hyeon, 305-380, Daejeon, KR
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G02B 1/10 → (51) **C25D 11/04**

G02B 3/00 → (51) **H05B 33/02**

G02B 3/02 → (51) **F21V 5/04**

- (51) **G02B 3/04** (11) **2 495 587 A2**
F21V 5/04 **G02B 27/09**
H01L 33/58 **G02B 17/08**
- (25) En (26) En
(21) 11181170.9 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 03.03.2011 KR 20110019107
- (54) • Linse zum Formen der Lichtverteilung von Leuchtdioden und Beleuchtungseinrichtung
• Lens for shaping the light intensity distribution of LED's and lighting device
• Lentille pour modifier la distribution de lumière émise par diodes lumineuses et appareils d'éclairage
- (71) Samsung LED Co., Ltd., 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu Suwon, Gyeonggi-do, KR
- (72) Ariyoshi, Tetsuo, Osaka-shi Osaka, JP
Yu, Byeong-hyeon, Seoul, KR
Lee, Choul-ho, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02B 3/14 → (51) **G02B 7/32**

G02B 5/02 → (51) **F21V 5/04**

G02B 5/02 → (51) **G02B 5/04**

G02B 5/02 → (51) **G08B 5/36**

G02B 5/02 → (51) **H01L 51/52**

- (51) **G02B 5/04** (11) **2 495 588 A1**
G02B 5/02 **G03B 15/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826242.9 (22) 15.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/000211 15.01.2010
(87) WO 2011/052101 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009251481
- (54) • PRISMAPLATTE, OPTISCHES BELEUCHTUNGSSYSTEM EINER ABBILDUNGSVORRICHTUNG UND FORM FÜR DIE PRISMAPLATTE
• PRISM PLATE, ILLUMINATION OPTICAL SYSTEM OF IMAGING DEVICE, AND MOLD FOR PRISM PLATE
• PLAQUE DE PRISME, SYSTÈME D'ILLUMINATION OPTIQUE DE DISPOSITIF D'IMAGERIE, ET MOULE POUR PLAQUE DE PRISME
- (71) Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP
- (72) YAMAZAKI, Kozo, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP
IWAGUCHI, Isao, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP
- (74) Holz, Ulrike, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G02B 5/18 → (51) **H05B 33/02**

G02B 5/20 → (51) **C09B 67/20**

G02B 5/20 → (51) **G02F 1/1335**

G02B 5/22 → (51) **C09B 67/20**

G02B 5/30 → (51) **H05B 33/02**

G02B 6/00 → (51) **C03C 3/095**

G02B 6/02 → (51) **G02B 21/00**

- (51) **G02B 6/036** (11) **2 495 589 A1**
H01S 3/067
- (25) En (26) En
(21) 11305231.0 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • Seltene-Erden dotierte Verstärkungsglasfaser für kompakte Vorrichtungen und Herstellungsverfahren dafür
• Rare earth doped amplifying optical fiber for compact devices and method of manufacturing thereof
• Fibre optique d'amplification dopée par des terres rares pour dispositifs compacts et procédé de fabrication correspondant
- (71) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
- (72) Burov, Ekaterina, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
Pastouret, Alain, 91300 Massy, FR
De Montmorillon, Louis-Anne, 78000 Versailles, FR
Bergonzo, Aurélien, 92310 Sevres, FR
- (74) op den Brouw-Sprakel, Vera Stefanie Irene, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

G02B 6/06 → (51) **G02B 13/16**

G02B 6/255 → (51) **G02B 6/38**

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 495 590 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826486.2 (22) 06.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/067520 06.10.2010
- (87) WO 2011/052352 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 JP 2009248029
03.06.2010 JP 2010127938
- (54) • *OPTISCHER VERBINDER*
• *OPTICAL CONNECTOR*
• *CONNECTEUR OPTIQUE*
- (71) SEI Optifrontier Co., Ltd., 1 Taya-cho Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8589, JP
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) TAMEKUNI Yoshikyo, Yokohama-shi Kanagawa 244-8589, JP
SUZUKI Yuji, Yokohama-shi Kanagawa 244-8589, JP
YOKOMACHI Yukihiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 495 591 A1**
G02B 6/255
- (25) Ja (26) En
(21) 10826765.9 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069060 27.10.2010
- (87) WO 2011/052633 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 JP 2009248032
- (54) • *HÜLSENHALTER*
• *FERRULE HOLDER*
• *SUPPORT DE FERRULE*
- (71) SEI Optifrontier Co., Ltd., 1 Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi Kanagawa 244-8589, JP
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (72) TAMEKUNI Yoshikyo, Chigasaki-shi Kanagawa 253-0087, JP
SUZUKI Yuji, Chigasaki-shi Kanagawa 253-0087, JP
YOKOMACHI Yukihiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 6/44 → (51) C09K 3/10

- (51) **G02B 7/28** (11) **2 495 592 A1**
G02B 21/26
- (25) Ja (26) En
(21) 10799826.2 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061807 13.07.2010
- (87) WO 2011/007768 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 JP 2009164388
- (54) • *DREIDIMENSIONALE STEUERVORRICHTUNG FÜR DIREKTIONALE DRIFT UND MIKROSKOPVORRICHTUNG DAMIT*
• *THREE-DIMENSIONAL DIRECTIONAL DRIFT CONTROL DEVICE AND MICROSCOPE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'UN DÉPLACEMENT DIRECTIONNEL À TROIS DIMENSIONS ET MICROSCOPE*
- (71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) NISHIKAWA So, Tokyo 100-8331, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 7/28 → (51) G02B 7/32

- (51) **G02B 7/32** (11) **2 495 593 A1**
G02B 3/14 **G02B 7/28**
G03B 13/36 **G06K 7/015**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826900.2 (22) 01.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069432 01.11.2010
- (87) WO 2011/052770 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009251408
- (54) • *LESEGERÄT FÜR OPTISCHE INFORMATIONEN*
• *OPTICAL INFORMATION READER*
• *LECTEUR D'INFORMATIONS OPTIQUES*
- (71) Optoelectronics Co., Ltd., 12-17 Tsukagoshi 4-chome, Warabi-shi, Saitama 335-0002, JP
- (72) KAWASHIMA Yasutake, Warabi-shi Saitama 335-0002, JP
TANAKA You, Warabi-shi Saitama 335-0002, JP
KOMI Satoshi, Warabi-shi Saitama 335-0002, JP
- (74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G02B 13/00** (11) **2 495 594 A2**
G06F 3/048 **H04N 13/02**
G06K 7/10 **H04N 5/232**
G03B 3/00 **G06F 3/041**
G06Q 30/02 **H04M 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 11192634.1 (22) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 16.06.2009 US 18752009 P
- (54) • *Kameraanwendungen in einer tragbaren Vorrichtung*
• *Camera applications in a handheld device*
• *Applications de caméra dans des dispositifs portables*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Ferren, Bran, Beverley Hills, CA California 90210, US
Nishihara, H, Keith, Los Altos, CA California 94024, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB
- (62) 09846308.6 / 2 443 511

- (51) **G02B 13/16** (11) **2 495 595 A2**
G02B 27/00 **G02B 6/06**
G02B 17/08 **G02B 7/02**
- (25) De (26) De
(21) 12157360.4 (22) 28.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.03.2011 DE 102011000989
- (54) • *Optische Aufnahmeeinrichtung*
• *Optical receptacle*
• *Dispositif de réception optique*
- (71) Jena-Optronik GmbH, Prüssingstrasse 41, 07745 Jena, DE
- (72) Kirschstein, Steffen, 07751 Zöllnitz, DE
- (74) Ege, Guido, Panoramastraße 27, 77815 Bühl, DE

- (51) **G02B 15/10** (11) **2 495 596 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12001318.0 (22) 28.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.03.2011 JP 2011044837
- (54) • *Kamera mit einem Zoomobjektiv mit fixierbaren und lösaren optischen Elementen*
• *Camera featuring a zoom lens with optical elements that are attachable and detachable*
• *Caméra comprenant un zoom ayant des éléments optiques insérables et rétractables*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Iriyama, Yutaka, Tokyo, JP
Ohmuro, Ryuji, Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G02B 17/06 → (51) F21V 5/04**G02B 17/08 → (51) G02B 3/04****G02B 17/08 → (51) G02B 13/16**

- (51) **G02B 21/00** (11) **2 495 597 A1**
G02B 21/22
- (25) De (26) De
(21) 11156350.8 (22) 01.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Operationsmikroskop mit zwei Vergrößerungssystemen*
• *Operation microscope with two enlargement systems*
• *Microscope d'opération doté de deux systèmes d'agrandissement*
- (71) Möller-Wedel GmbH, Rosengarten 10, 22871 Wedel, DE
- (72) Bieler, Rolf-Dieter, 22880 Wedel, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **G02B 21/00** (11) **2 495 598 A1**
G02B 6/02 **H01S 3/11**
H01S 3/23
- (25) En (26) En
(21) 12156595.6 (22) 19.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 19.01.2008 GB 0800936
- (54) • *Quellen optischer Impulse*
• *Optical pulse sources*
• *Sources d'impulsion optique*
- (71) Fianium Limited, Unit 20 Compass Point Ensign Way Hamble, Southampton Hampshire SO31 4RA, GB
- (72) Clowes, John, Southampton Hampshire SO31 8AA, GB
Grudin, Anatoly, Southampton Hampshire SO16 7AL, GB
Godfrey, Ian, Southampton Hampshire SO41 4XL, GB
- (74) Kennedy, Richard E., et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
- (62) 08169413.5 / 2 081 074

G02B 21/22	→ (51) G02B 21/00
G02B 21/26	→ (51) G01N 27/447
G02B 21/26	→ (51) G02B 7/28
(51) G02B 23/14	(11) 2 495 599 A2
F41G 1/38	
(25) De	(26) De
(21) 12153240.2	(22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 02.03.2011 DE 102011001044	
(54) • Zielfernrohr mit vergrößerter Austrittspupille • Telescopic sight with enlarged exit pupil • Lunette de visée dotée d'une pupille de sortie agrandie	
(71) Schmidt & Bender GmbH & Co. KG, Am Grosssacher 42, 35444 Biebertal, DE	
(72) Hesse, Helke Karen, 35934 Gießen, DE	
(74) Buchhold, Jürgen, Olbricht Buchhold Keulertz Partnerschaft Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt/Main, DE	
G02B 23/24	→ (51) A61B 1/045
G02B 23/24	→ (51) G01N 21/954
G02B 26/00	→ (51) B81B 3/00
G02B 26/00	→ (51) G01N 27/447
(51) G02B 26/08	(11) 2 495 600 A1
(25) En	(26) En
(21) 12001389.1	(22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 04.03.2011 JP 2011048189	
(54) • Treiber für optischen Deflektor unter Verwendung komplexer Sinuswellen-Treiberspannungen und Verfahren zu dessen Einstellung • Driver for optical deflector using complex-sinusoidal-wave drive voltages and method for setting the same • Conducteur pour déflecteur optique utilisant des tensions de commande d'onde sinusoïdale complexe et son procédé de réglage	
(71) STANLEY ELECTRIC CO., LTD., 2-9-13, Nakameguro Meguro-ku, Tokyo 153-8636, JP	
(72) Aimon, Takanori, Tokyo 153-8636, JP	
(74) Yasuda, Yoshiaki, Tokyo 153-8636, JP	
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE	
(51) G02B 26/08	(11) 2 495 601 A1
(25) En	(26) En
(21) 12001391.7	(22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 04.03.2011 JP 2011048188	
(54) • Treiber für optischen Deflektor unter Verwendung zwei asynchroner Sägezahn-Treiberspannungen und Verfahren zu dessen Einstellung • Driver for optical deflector using two asynchronous saw-tooth drive voltages and method for setting the same	

• Conducteur pour déflecteur optique utilisant deux tensions à commande en dents de scie asynchrones et son procédé de réglage	
(71) STANLEY ELECTRIC CO., LTD., 2-9-13, Nakameguro Meguro-ku, Tokyo 153-8636, JP	
(72) Aimon, Takanori, Tokyo 153-8636, JP	
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE	
G02B 26/08	→ (51) H02N 2/14
G02B 27/00	→ (51) G02B 13/16
G02B 27/09	→ (51) G02B 3/04
(51) G02B 27/22	(11) 2 495 602 A1
H04N 13/00	
(25) En	(26) En
(21) 11305219.5	(22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Autostereoskopisches Display und Verfahren zu dessen Betrieb • Autostereoscopic display and method for operating the same • Affichage auto-stéréoscopique et son procédé de fonctionnement	
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR	
(72) Winter, Marco, 30659 Hannover, DE	
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE	
(51) G02B 27/22	(11) 2 495 603 A1
H04N 13/00	H04N 13/04
(25) En	(26) En
(21) 12155997.5	(22) 17.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 01.03.2011 EP 11305219	
(54) • Autostereoskopisches Display und Verfahren zu dessen Betrieb • Autostereoscopic display and method for operating the same • Affichage auto-stéréoscopique et son procédé de fonctionnement	
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR	
(72) Winter, Marco, 30659 Hannover, DE	
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE	
G02B 27/22	→ (51) H04N 13/04
G02B 27/28	→ (51) H05B 33/02
G02B 27/42	→ (51) G02F 1/31
G02B 27/46	→ (51) G02F 1/31
(51) G02B 27/64	(11) 2 495 604 A1
G03B 17/02	
(25) En	(26) En
(21) 12275009.4	(22) 07.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 02.03.2011 KR 20110018486	

(54) • Suspensionsdraht zum Ausgleich von Handzittern und Bildfotografiervorrichtung damit • Suspension wire for compensating for hand vibration and image photographing device having the same • Fil de suspension pour compenser les vibrations de la main et dispositif de photographie d'images doté de celui-ci	
(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314 Maetan3-dong Yeongtong-gu Suwon, Gyeonggi-do, KR	
(72) Lim, Soo Cheol, 441-400 Gyeonggi-do, KR On, Sang Min, 138-931 Seoul, KR	
(74) Kang, Byung Woo, 140-748 Seoul, KR	
(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Patents Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham Nottinghamshire NG1 5DD, GB	
(51) G02C 1/02	(11) 2 495 605 A1
F16B 39/34	F16B 39/28
(25) De	(26) De
(21) 12000824.8	(22) 09.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 03.03.2011 DE 202011003897 U	
(54) • Schraubverbindung, Brille • Screw connection, spectacles • Liaison par vissage, lunette	
(71) OBE Ohnmacht & Baumgärtner GmbH & Co. KG, Turnstrasse 22, 75228 Ispringen, DE	
(72) Bertsch, Stefan, 71665 Vainingen an der Enz, DE	
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE	
(51) G02C 5/14	(11) 2 495 606 A1
(25) Fr	(26) Fr
(21) 12158134.2	(22) 05.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 03.03.2011 FR 1151736	
(54) • Brillengestell mit clip-befestigtem Bügel • Spectacle frame with clipped temple • Monture de lunettes à branche clipée	
(71) Minima, 4 avenue Louis Delage, 91310 Linas, FR	
(72) Perie, Jean-Claude, 82000 Montauban, FR Zoonens, Charles, 28260 Rouvres, FR	
(74) Lavialle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR	
G02F 1/00	→ (51) H01L 51/00
(51) G02F 1/01	(11) 2 495 607 A2
(25) Zh	(26) En
(21) 11744287.1	(22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) CN 2011/072799	14.04.2011
(87) WO 2011/100929	2011/34 25.08.2011
(88) 29.03.2012	
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR OPTISCHE MODULATION • OPTICAL MODULATION METHOD AND SYSTEM • PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MODULATION OPTIQUE	
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN	
(72) Qi, Ming, Shenzhen Guangdong 518129, CN	

- XIONG, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Dixuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WU, Shuangyuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G02F 1/01 → (51) **G08B 5/36**

G02F 1/13 → (51) **H04N 13/04**

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/36**

G02F 1/1333 → (51) **G09F 9/00**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **2 495 608 A1**
G02B 5/20
(25) Ja (26) En
(21) 10826744.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069011 26.10.2010
(87) WO 2011/052612 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249545
(54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVERRICHTUNG
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) NAKAMURA, Kohzoh, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
UEKI, Shun, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
TOMIZAWA, Kazunari, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MORI, Tomohiko, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
YOSHIDA, Yuichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1335 → (51) **A63F 5/04**

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 495 609 A2**
G02F 1/1335
(25) Ko (26) En
(21) 10826984.6 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/006809 06.10.2010
(87) WO 2011/052899 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 27.10.2009 KR 20090102450
(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG
• DISPLAY APPARATUS
• APPAREIL D'AFFICHAGE
(71) Kortek Corporation, Songdo-dong 10-43, Yeonsu-gu, Incheon 406-840, KR
(72) LEE, Kyoung Chan, Seoul 121-869, KR
KIM, Chan Hwan, Gyeonggi-do 412-021, KR
LEE, Gun Ho, Seoul 139-230, KR
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **G02F 1/1337** (11) **2 495 610 A1**
G02F 1/1343

- (25) Ja (26) En

- (21) 10826392.2 (22) 28.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/059128 28.05.2010
(87) WO 2011/052257 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250395
15.01.2010 JP 2010006692
(54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGELEMENT
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY ELEMENT
• ÉLÉMENT D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) MATSUMOTO, Toshihiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MURATA, Mitsuhiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KOIDE, Takako, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1343 → (51) **G02F 1/1337**

G02F 1/1368 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G02F 1/31** (11) **2 495 611 A1**
G02B 27/42 **G02B 27/46**
H04J 14/00 **H04J 14/04**
H04J 14/06
(25) Ja (26) En
(21) 10826539.8 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068158 15.10.2010
(87) WO 2011/052405 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009249726
(54) • OPTISCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM
• SYSTÈME DE COMMUNICATION OPTIQUE
(71) National University Corporation Hokkaido University, 8, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
(72) OKAMOTO, Atsushi, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
MORITA, Kazuyuki, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
(74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London Greater London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G02F 1/35** (11) **2 495 612 A1**
H04B 10/04 **H04B 10/06**
H04B 10/142 **H04B 10/152**
H04J 14/00 **H04J 14/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 09850854.2 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/068703 30.10.2009
(87) WO 2011/052075 2011/18 05.05.2011
(54) • OPTISCHE SIGNALVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, EMPFÄNGER UND OPTISCHES NETZWERKSYSTEM
• OPTICAL SIGNAL PROCESSING DEVICE, RECEIVER, AND OPTICAL NETWORK SYSTEM
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAL OPTIQUE, RÉCEPTEUR, ET SYSTÈME DE RÉSEAU OPTIQUE
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) WATANABE, Shigeki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03B 3/00 → (51) **G02B 13/00**

G03B 13/36 → (51) **G02B 7/32**

G03B 15/00 → (51) **F21V 5/04**

G03B 15/02 → (51) **G02B 5/04**

G03B 15/02 → (51) **G06K 7/10**

G03B 17/02 → (51) **G02B 27/64**

G03B 17/18 → (51) **H04N 5/225**

G03B 21/14 → (51) **H01S 5/0683**

G03B 21/14 → (51) **H05B 33/02**

G03B 21/53 → (51) **A61B 5/145**

G03B 27/54 → (51) **H04N 1/04**

G03B 35/16 → (51) **H04N 13/04**

G03F 7/004 → (51) **C07C 381/12**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 495 613 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169023.4 (22) 10.11.2003
(84) DE FR GB IT NL
(30) 12.11.2002 EP 02257822
13.05.2003 EP 03252955
(54) • Lithografische Vorrichtung
• Lithographic apparatus
• Appareil lithographique
(71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Lof, Joeri, 5616 BW Eindhoven, NL
De Smit, Joannes Theodoor, 5581 AJ Waalre, NL
Straaijer, Alexander, 5644 KK Eindhoven, NL
Streefkerk, Bob, 5038 PE Tilburg, NL
Van Santen, Helmar, 1019 PW Amsterdam, NL
Derksen, Antonius, 6661 BR Elst, NL
Hoogendam, Christiaan, 5563 AR Westerhoven, NL
Kolesnychenko, Aleksey, 5701 EE Helmond, NL
Loopstra, Erik, NL-5613 ES Eindhoven, NL
Modderman, Theodorus, 5672 HW Nuenen, NL
Mulken, Johannes, 5552 MA Valkenswaard, NL
Ritsema, Roelof, 5615 RK Eindhoven, NL
Simon, Klaus, 5655 CP Eindhoven, NL
(74) Maas, Abraham Johannes, ASML Netherlands B.V. De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(62) 03257070.7 / 1 420 298

G03F 7/20 → (51) **C03B 20/00**

- (51) **G03G 9/08** (11) **2 495 614 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09850823.7 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/068436 27.10.2009
(87) WO 2011/052043 2011/18 05.05.2011
(54) • TONER
• TONER
• BAIN DE VIRAGE

- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) TERUI Yuhei, Tokyo 146-8501, JP
NONAKA Katsuyuki, Tokyo 146-8501, JP
ABE Koji, Tokyo 146-8501, JP
HASHIMOTO Yasuhiro, Tokyo 146-8501, JP
ISONO Naoya, Tokyo 146-8501, JP
SUGIYAMA Akira, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 9/08 → (51) **G03G 9/087**

- (51) **G03G 9/087** (11) **2 495 615 A1**
G03G 9/08 **C08F 2/00**
C08F 2/22
(25) En (26) En
(21) 12003980.5 (22) 19.02.2009
(84) DE FR GB
(30) 21.04.2008 US 106463
(54) • Verfahren zur Herstellung von Tonerzusammensetzungen
• Processes for producing toner compositions
• Processus de production de compositions de toner
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
(72) Zhen, Lai, Webster NY 14580, US
Chieh-Min, Cheng, Rochester, NY 14625, US
Bayley, Robert, D., Fairport, NY 14450, US
Kmieciak-Lawrynowicz, Grazyna, E., Fairport, NY 14450, US
Sweeney, Maura, A., Irondequoit NY 14617, US
Marsh, Daniel, G., Webster NY 14580, US
Moore, Emily, L., Mississauga, ON L5J 3J3, CA
Qiu, Shigang, S., Etobicoke ON M9B 3J5, CA
Ng, Tie, Hwee, Mississauga ON L5L 5H9, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 09153200.2 / 2 112 558

G03G 9/10 → (51) **G03G 9/113**

- (51) **G03G 9/113** (11) **2 495 616 A1**
G03G 9/135 **G03G 9/10**
(25) Zh (26) En
(21) 10734886.4 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072419 04.05.2010
(87) WO 2011/050605 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 CN 200910272567
29.10.2009 CN 200910272568
(54) • FARBIGES KOHLENSTOFFPULVER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• COLORFUL CARBON POWDER AND PREPARATION METHOD THEREOF
• POUDRE DE CARBONE COLORÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
(71) Hubei Dinglong Chemical Co., Ltd, 19th Floor Jinmao Building No.8 North Jiangnan Road, Wuhan, Hubei 430015, CN
(72) XIE, Xiaolin, Hubei 430015, CN
XIAO, Guilin, Hubei 430015, CN
LI, Wenbu, Hubei 430015, CN
LAN, Zeguan, Hubei 430015, CN
(74) Zeuner Summerer Stütz, Nußbaumstrasse 8, 80336 München, DE

G03G 9/135 → (51) **G03G 9/113**

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 495 617 A2**
(25) En (26) En
(21) 11185459.2 (22) 17.10.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 KR 20110019123
(54) • Bilderzeugungsvorrichtung und Verfahren für die Farbregistrierungsberichtigung
• Image forming apparatus and method for color registration correction
• Appareil de formation d'image et procédé de correction de l'enregistrement de la couleur
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Byun, Ji-young, Suwon-si, KR
Kim, Tae-young, Hwaseong-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G03G 15/00 → (51) **G03G 15/16****G03G 15/08** → (51) **G03G 21/18**

- (51) **G03G 15/16** (11) **2 495 618 A1**
G03G 15/00
(25) Ja (26) En
(21) 09850842.7 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/068624 29.10.2009
(87) WO 2011/052063 2011/18 05.05.2011
(54) • BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG
• IMAGE FORMATION APPARATUS
• APPAREIL DE FORMATION D'IMAGES
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) KAKEHI Yutaka, Tokyo 146-8501, JP
(74) Williamson, Brian, Canon Europe Limited 3 The Square Stockley Park, GB-Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

G03G 21/18 (11) **2 495 619 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10825976.3 (22) 07.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/073622 07.06.2010
(87) WO 2011/050613 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 CN 200920238326 U
(54) • ANTRIEBSMODUL, LICHTEMPFINDLICHE TROMMEL MIT DEM ANTRIEBSMODUL UND CASSETTE DAMIT
• DRIVING MODULE, PHOTSENSITIVE DRUM INCLUDING DRIVING MODULE AND CASSETTE INCLUDING THE SAME
• MODULE D'ENTRAÎNEMENT, TAMBOUR PHOTSENSIBLE COMPORTANT UN MODULE D'ENTRAÎNEMENT ET CASSETTE CONTENANT CE MODULE
(71) Print-Rite-Unicorn Image Products Co., Ltd. of Zhuhai, No.32, Road PingBei YiLu Nanping Technological Industries, Zhuhai, Guangdong 519060, CN
(72) ZHOU, Honghui, Guangdong 519060, CN
HE, Zhiya, Guangdong 519060, CN
(74) Morris, Jonathan Paul, Urquhart-Dykes & Lord LLP Altius House 1 North Fourth Street, GB-Milton Keynes MK9 1NE, GB

G03G 21/18 (11) **2 495 620 A1**
G03G 15/08 **G06Q 10/00**
B41J 2/175

- (25) En (26) En
(21) 11156335.9 (22) 04.03.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur entfernten Identifizierung eines kompatiblen Verbrauchteils
• Device and method for remote identification of a compatible consumable
• Dispositif et procédé d'identification à distance d'un consommable compatible
(71) Rethink S.A., 9th Km Thessaloniki-Thermi P.O. Box 60053, 57001 Thessaloniki, GR
(72) Lioumbis, Alexandros, 15234, Halandri, GR

G04G 21/04 (11) **2 495 621 A1**
H01Q 1/27

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11002331.4 (22) 22.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 CH 3692011
(54) • Armbanduhr, die ein Funketikett mit Strukturantennen, Split Ring Resonator (SRR) und/oder Metamaterial-Antennen umfasst, das über UHF- und/oder Mikrowellen-Frequenzbänder funktioniert, und Uhrkomponenten, die mit einem solchen Funketikett ausgestattet sind
• Wristwatch including an RFID tag with antennas with split ring resonator (SRR) structure and/or meta-material antennas operating in the UHF and/or microwave frequency band and components of a watch provided with such an RFID tag
• Montre-bracelet comprenant une étiquette radiofréquence avec antennes à structure, split ring resonator (SRR) et/ou antennes méta-matériaux fonctionnant sur les bandes de fréquence UHF et/ou micro-ondes et composants d'une montre équipés d'une telle étiquette radiofréquence
(71) Winwatch IP Ltd, Grafenastrasse 11, 6300 Zug, CH
(72) Kalbermatten, Alex, 1950 Sion, CH

G05B 9/02 → (51) **G05B 19/042****G05B 17/02** → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 495 622 A1**
G05B 17/02
(25) De (26) De
(21) 11156805.1 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Verfahren zum Betrieb eines Automatisierungssystems, Computerprogramm zur Implementierung des Verfahrens und Computersystem mit einem solchen Computerprogramm
• Method for operating an automation system, computer program for implementing the method and computer system with such a computer program
• Procédé de commande d'un système d'automatisation, programme informatique pour l'implantation du procédé et système informatique doté d'un tel programme informatique
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Pohlen, Rudolf, 76337, Waldbronn, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 495 623 A1**
G01K 15/00 **F24C 7/08**
G05D 23/24 **H05B 1/02**
G05B 23/02 **A47L 15/00**
A21B 1/40 **D06F 33/00**
D06F 39/00 **G05B 9/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12157239.0 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.03.2011 FR 1100616

- (54) • *Verfahren zur Erkennung einer Störung einer Temperatursonde*
• *Method for detecting a fault of a temperature sensor*
• *Procédé de détection d'une défaillance d'une sonde de température*

- (71) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR

- (72) Garmon, Xavier, 45400 FLEURY LES AUBRAIS, FR
Oudart, Pascal, 45240 LA FERTE SAINT AUBIN, FR

- (74) Stankoff, Hélène, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 495 624 A2**
(25) En (26) En
(21) 12158088.0 (22) 05.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.03.2011 US 201113040917

- (54) • *System und Verfahren zur Portierung einer Gerätesoftware*
• *System and method for porting of device software*
• *Système et procédé pour le portage de logiciel de dispositif*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) Nekkar, Raghavendra Rao Perampalli, 500081 Hyderabad, IN
Thakur, Pavan Kumar Singh, 500081 Hyderabad, IN
Chandrakanth, Alahari Venkata, 500081 Hyderabad, IN
Sangam, Srinivas Rao, 560066 Bangalore, IN

- (74) Picker, Madeline Margaret, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G05B 19/05** (11) **2 495 625 A1**
G06F 21/00

- (25) De (26) De
(21) 11156919.0 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME

- (54) • *Verfahren und Programmiersystem für die Authentifizierung eines sicherheitsrelevanten Programms einer Automatisierungseinrichtung*
• *Method and programming system for the authentication of a security program of an automation device*
• *Procédé et système de programmation pour l'authentification d'un programme relevant de la sécurité d'un dispositif d'automatisation*

- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Witte, Karl-Hermann, 90482 Nürnberg, DE

G05B 19/404 → (51) **B23Q 1/01**

G05B 19/4061 → (51) **G05B 19/409**

- (51) **G05B 19/4062** (11) **2 495 626 A1**
G05B 19/409

- (25) It (26) En
(21) 12157813.2 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 IT B020110095

- (54) • *Verfahren zur Steuerung des elektrischen Antriebs einer automatischen Herstellungsmaschine, und automatische Herstellungsmaschine mit elektrischer Antriebssteuerung*
• *Method of controlling the electric drive of an automatic manufacturing machine, and automatic manufacturing machine with electric drive control*
• *Procédé de contrôle de commande électrique d'une machine de fabrication automatique et machine de fabrication automatique à contrôle de commande électrique*

- (71) G.D Societa' per Azioni, Via Battindarno 91, Bologna, IT

- (72) Spirito, Gilberto, 40133 Bologna, IT
Sisni, Franco, 40063 Monghidoro, IT
Squarizoni, Michele, 44100 Ferrara, IT

- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **G05B 19/409** (11) **2 495 627 A1**
G05B 19/4061

- (25) De (26) De
(21) 11156441.5 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines mobilen Bediengeräts sowie mobiles Bediengerät*
• *Method for operating a mobile operating device and mobile operating device*
• *Procédé de fonctionnement d'un appareil de commande mobile et appareil de commande mobile*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Lüder, Stefan, 76137, Karlsruhe, DE
Weiler, Christoph, 75015, Bretten, DE

G05B 19/409 → (51) **G05B 19/4062**

G05B 19/4093 → (51) **G05B 19/4103**

- (51) **G05B 19/4103** (11) **2 495 628 A1**
B23Q 15/00 **G05B 19/4093**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826930.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/069762 29.10.2010

- (87) WO 2011/052800 2011/18 05.05.2011

- (30) 30.10.2009 JP 2009250638

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TOOL-PFADERZEUGUNG*
• *TOOL PATH GENERATION METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉTABLISSEMENT DE TRAJECTOIRES D'OUTILS*

- (71) MAKINO MILLING MACHINE CO., LTD., 3-19 Nakane 2-chome, Meguro-ku Tokyo 152-8578, JP

- (72) TANUMA, Masashi, Aiko-gun Kanagawa 243-0303, JP

- ODA, Mitsunari, Aiko-gun Kanagawa 243-0303, JP

- KOMORI, Takashi, Aiko-gun Kanagawa 243-0303, JP

- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G05B 19/418** (11) **2 495 629 A1**
G05B 23/02 **G07C 3/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826666.9 (22) 25.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/068842 25.10.2010

- (87) WO 2011/052534 2011/18 05.05.2011

- (30) 30.10.2009 JP 2009250491

- 27.09.2010 JP 2010215109

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINES GERÄTESTATUS, VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES GERÄTESTATUS UND COMPUTERLESBARES AUFEICHNUNGSMEDIUM*

- *EQUIPMENT STATE DETECTION APPARATUS, EQUIPMENT STATE DETECTION METHOD, AND COMPUTER-READABLE RECORDING MEDIUM*

- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'ÉTAT D'ÉQUIPEMENT, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR*

- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiojikoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

- (72) TAKIGUCHI, Hideaki, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

- MISUMI, Shuichi, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

- YAMAMURA, Kenji, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

- (51) **G05B 19/418** (11) **2 495 630 A2**

- (25) En (26) En
(21) 12156408.2 (22) 21.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 US 201161448718 P
09.02.2012 US 201213369750

- (54) • *System und Verfahren zur Steuerung eines zyklischen Zeitsteuerungsoptimierers mit geschlossener Schleife*

- *Closed loop cyclic timing optimizer control system and method*

- *Système et procédé de contrôle d'optimiseur de temporisation cyclique en boucle fermée*

- (71) Emhart Glass S.A., Hinterbergstrasse 22, 6330 Cham, CH

- (72) Simon, Jonathan S., Pleasant Valley, CT Connecticut 06063, US

- (74) Warren, Anthony Robert, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

G05B 19/418 → (51) **B23B 31/26**

G05B 19/418 → (51) **H01L 21/02**

G05B 19/418 → (51) H04L 12/40	
(51) G05B 23/02 (11) 2 495 631 A2	(25) En (26) En
(21) 12157395.0 (22) 28.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 02.03.2011 US 201113039286	
(54) • <i>Verfahren und System zur Analyse von Turbomaschinen</i> • <i>Method and system for analysis of turbo-machinery</i> • <i>Procédé et système pour l'analyse d'une turbomachine</i>	
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US	
(72) Trejo Sanchez, Adriana Elizabeth, 76030 Queretaro, MX Adhami, Mohammad Waseem, West Chester, OH Ohio 45069, US Vega Paez, Jose Leon, 76030 Queretaro, MX Perez Gamboa, Monica Lizbeth, 76030 Queretaro, MX Chavez Valdovinos, Juan Paulo, 02-256 Warsaw, PL	
(74) Cleary, Fidelma, et al, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
G05B 23/02 → (51) G05B 19/042	
G05B 23/02 → (51) G05B 19/418	
G05B 23/02 → (51) G21C 17/00	
(51) G05D 1/02 (11) 2 495 632 A1	(25) Ko (26) En
(21) 09850897.1 (22) 30.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) KR 2009/006366 30.10.2009	
(87) WO 2011/052826 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 KR 20090104566	
(54) • <i>KARTENERSTELLUNGS- UND AKTUALISIERUNGSVERFAHREN FÜR POSITIONSERKENNUNG BEI EINEM MOBILEN RO-BOTER</i> • <i>MAP GENERATING AND UPDATING METHOD FOR MOBILE ROBOT POSITION RECOGNITION</i> • <i>PROCÉDÉ DE CRÉATION ET D'ACTUALISATION D'UNE CARTE POUR LA RECONNAISSANCE D'UNE POSITION D'UN ROBOT MOBILE</i>	
(71) Yujin Robot Co., Ltd., 1214 Namsung Plaza 345-30 Gasan-dong Guemcheon-gu, Seoul 153-802, KR	
(72) SHIN, Kyung Chul, Seoul 158-752, KR PARK, Seong Ju, Incheon 403-023, KR LEE, Hee Kong, Seoul 131-140, KR LEE, Jae Young, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-040, KR KIM, Hyung O, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-040, KR DANIEL, James, Stonier, Seoul 135-816, KR	
(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT	
G05D 1/08 → (51) G01C 21/16	
G05D 1/08 → (51) G01C 21/24	
G05D 7/01 → (51) E03C 1/08	
G05D 23/24 → (51) G05B 19/042	

(51) G05F 1/56 (11) 2 495 633 A1	(25) En (26) En
H02M 3/156	(21) 11178873.3 (22) 25.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 04.03.2011 US 449165 P 16.03.2011 US 453219 P 17.05.2011 US 109299	
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung für einen Sperrwandler mit niedrigem Ruhestrom</i> • <i>Method and apparatus for low standby current switching regulator</i> • <i>Procédé et appareil de régulateur de commutation de courant à faible veille</i>	
(71) Intersil Americas Inc., 1001 Murphy Ranch Road, Milpitas, CA 95035, US	
(72) Liu, Jun, Sunnyvale, CA 94087, US Moussaoui, Zaki, San Carlos, CA California 94070, US Lenk, Kenneth L., Mountain View, CA California 94040, US	
(74) Harrasz, Julia Konstanze, Fleuchaus & Gallo Sollner Strasse 36, 81479 München, DE	
(51) G06F 1/06 (11) 2 495 634 A1	(25) En (26) En
H03L 7/10	(21) 11156426.6 (22) 01.03.2011
G01S 13/10	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME	
(54) • <i>Zeitablenkgenerator und Verfahren zum Bereitstellen eines ersten Taktsignals und eines zweiten Taktsignals</i> • <i>A time base generator and method for providing a first clock signal and a second clock signal</i> • <i>Générateur à base de temps et procédé de fourniture d'un premier signal d'horloge et d'un deuxième signal d'horloge</i>	
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Burcea, George, Ajax, ON, L1T 4P6 California, US	
(51) G06F 1/16 (11) 2 495 635 A1	(25) En (26) En
G06F 1/30	(21) 12157219.2 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 03.03.2011 TW 100107119	
(54) • <i>Tragbarer Rechner</i> • <i>Notebook computer</i> • <i>Ordinateur portable</i>	
(71) Acer Incorporated, 8F, No. 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Road Hsichih Dist., New Taipei City 22181, TW	
(72) Ling, Cheng-Nan, 22181 Taipei Hsien, TW	
(74) advoc., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE	
(51) G06F 1/24 (11) 2 495 636 A1	(25) De (26) De
G06F 1/30	(21) 11156607.1 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	

(54) • <i>Verfahren zum Betreiben eines elektrischen Gerätes das einen Massenspeicher aufweist</i> • <i>Method for operating an electric device comprising a mass storage device</i> • <i>Procédé de fonctionnement d'un appareil électrique comprenant une mémoire de masse</i>	
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Spuhler, Bernhard, 76877 Offenbach, DE	
G06F 1/26 → (51) H02J 7/00	
G06F 1/30 → (51) G06F 1/24	
G06F 1/30 → (51) H02J 7/00	
G06F 3/01 → (51) A61B 17/00	
(51) G06F 3/041 (11) 2 495 637 A1	(25) Ja (26) En
G06F 3/042	(21) 10826398.9 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/060268 17.06.2010	
(87) WO 2011/052263 2011/18 05.05.2011	
(30) 26.10.2009 JP 2009245728	
(54) • <i>POSITIONSERKENNUNGSSYSTEM, ANZEIGETADEL UND ANZEIGEVORRICHTUNG</i> • <i>POSITION DETECTION SYSTEM, DISPLAY PANEL, AND DISPLAY DEVICE</i> • <i>SYSTÈME DE DÉTECTION DE POSITION, PANNEAU D'AFFICHAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE</i>	
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiki-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP	
(72) KITAGAWA Daiji, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP	
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
(51) G06F 3/041 (11) 2 495 638 A1	(25) Ja (26) En
G06F 3/048	(21) 10826458.1 (22) 28.09.2010
G09G 5/00	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/066759 28.09.2010	
(87) WO 2011/052324 2011/18 05.05.2011	
(30) 28.10.2009 JP 2009248066	
(54) • <i>MOBILES INFORMATIONSENDGERÄT, VERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM DAFÜR</i> • <i>MOBILE INFORMATION TERMINAL, PROCESSING METHOD, AND PROGRAM</i> • <i>TERMINAL D'INFORMATIONS MOBILE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ET PROGRAMME</i>	
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP	
(72) TOMIMORI, Hiroyuki, Tokyo 108-8001, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
(51) G06F 3/041 (11) 2 495 639 A1	(25) Ja (26) En
G06F 3/042	(21) 10826469.8 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/067041 30.09.2010	
(87) WO 2011/052335 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 JP 2009251530	

- (54) • *EINGABEVORRICHTUNG UND ANZEIGE-VORRICHTUNG DAMIT*
• *INPUT DEVICE AND DISPLAY DEVICE EQUIPPED WITH SAME*
• *DISPOSITIF D'ENTRÉE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE ÉQUIPÉ DE CE DERNIER*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
- (72) NAGATA, Yasunari, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
MINAMI, Takashi, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
SHIMIZU, Takashi, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
YAMAGATA, Natsuko, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
SATO, Akinori, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
MIYAZAKI, Yoshio, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, 80538 München, DE

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 495 640 A1**
G06F 3/044 **G06F 3/048**
- (25) De (26) De
(21) 11156481.1 (22) 01.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Eingabeelement zur Bedienung eines Berührungsbildschirms*
• *Input element for operating a touch screen*
• *Élément d'insertion destiné à la commande d'un écran tactile*
- (71) printechnologies GmbH, Weststrasse 49, 09112 Chemnitz, DE
- (72) Kreutzer, André, 09648 Mittweida, DE
Weigelt, Karin, 09113 Chemnitz, DE
Förster, Matthias, 01307 Dresden, DE
- (74) Lange, Sven, Hertin Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54-55, 10707 Berlin, DE

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 495 641 A2**
(25) En (26) En
(21) 11178901.2 (22) 25.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 CN 201110051359
- (54) • *Berührungsempfindliche Vorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Touch sensitive device and fabrication method thereof*
• *Dispositif tactile et son procédé de fabrication*
- (71) TPK Touch Solutions Inc., 6F, No. 13-18, Sec.6 Min Quan E. Rd., Neihu Taipei City 114, TW
- (72) Chen, Yu, Liu, 320 Jhongli City, CN
- (74) Berkham, Ayfer, Tunus Caddesi, No: 85/3-4 Kavaklidere - Cankaya, 06680 Ankara, TR

G06F 3/041 → (51) **G02B 13/00****G06F 3/041** → (51) **G06F 3/042****G06F 3/041** → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 3/042** (11) **2 495 642 A1**
G06F 3/041 **G09F 9/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826399.7 (22) 21.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/060435 21.06.2010
- (87) WO 2011/052264 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 JP 2009245725
- (54) • *POSITIONSERKENNUNGSSYSTEM, ANZEIGETAFEL UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *POSITION DETECTION SYSTEM, DISPLAY PANEL, AND DISPLAY DEVICE*
• *Système de détection de position, panneau d'affichage et dispositif d'affichage*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KITAGAWA Daiji, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KUMADA Kouji, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 3/042 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G06F 3/044** (11) **2 495 643 A2**
(25) En (26) En
(21) 12158049.2 (22) 05.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 KR 20110018830
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines transparenten Schaltungssubstrats für einen Berührungsbildschirm*
• *Method of manufacturing transparent circuit substrate for touch screen*
• *Procédé de fabrication de substrat de circuit transparent pour écran tactile*
- (71) Sehlf-Korea Co., Ltd., 94-1 Imsu-dong Gumi-si, Gyeongsangbuk-do, KR
- (72) Kim, Jin-Han, Gyeongsangbuk-do, KR
Cho, Yong-Gu, Gyeongsangbuk-do, KR
Go, Hyoung-Jun, Gyeongsangbuk-do, KR
Kim, Kyoung-Hun, Gyeongsangbuk-do, KR
Kim, Jeong-Eun, Gyeongsangbuk-do, KR
Kim, Hyeon-Beom, Gyeongsangbuk-do, KR
Noh, Dae-Bin, Gyeongsangbuk-do, KR
Park, Jae-Young, Gyeongsangbuk-do, KR
Baek, Eun-Jin, Gyeongsangbuk-do, KR
Lee, Chung-Hee, Gyeongsangbuk-do, KR
Jung, Sung-Ho, Gyeongsangbuk-do, KR
LeeE, Yeong-Seop, Gyeongsangbuk-do, KR
Cho, Jae-Wook, Gyeongsangbuk-do, KR
Jeong, Seok-Hong, Gyeongsangbuk-do, KR
Lee, Myung-Sop, Gyeongsangbuk-do, KR
Oh, Kyoung-Suk, Gyeongsangbuk-do, KR
Woo, Jung-Hun, Gyeongsangbuk-do, KR
Lee, Dong-Chul, Gyeongsangbuk-do, KR
Yim, Jong-Hyun, Gyeongsangbuk-do, KR
Jang, Sung-Il, Gyeongsangbuk-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 495 644 A1**
G06F 3/041 **G06F 3/14**
G09G 5/00 **G09G 5/36**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826434.2 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/065479 09.09.2010

- (87) WO 2011/052299 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 JP 2009248067
- (54) • *TRAGBARES INFORMATIONSENDGERÄT*
• *PORTABLE INFORMATION TERMINAL*
• *TERMINAL D'INFORMATIONS PORTABLE*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) TOMIMORI, Hiroyuki, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 495 645 A1**
G06T 11/60

- (25) Ja (26) En
(21) 10826645.3 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) JP 2010/068740 22.10.2010
- (87) WO 2011/052513 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 JP 2009249238
- (54) • *OBJEKTSTEUERUNGSVERFAHREN ZUR ANZEIGE VON OBJEKTEN VOR VERKNÜPFUNGSELEMENTEN*
• *OBJECT CONTROL METHOD FOR DISPLAYING OBJECTS IN FRONT OF LINK ELEMENTS*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'OBJET POUR AFFICHER DES OBJETS DEVANT DES ÉLÉMENTS DE LIEN*
- (71) Rakuten, Inc., 4-12-3, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (72) SUZUKI Hisashi, Tokyo 140-0002, JP
MASUKO Soh, Tokyo 140-0002, JP
- (74) Price, Christopher, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 495 646 A2**
(25) En (26) En
(21) 12153913.4 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 TW 100107469
- (54) • *Elektronische Vorrichtung und Verfahren zur Präsentation von Dateien*
• *Electronic device and method for presenting files*
• *Dispositif électronique et procédé de présentation de fichiers*
- (71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road Tu-Cheng District, New Taipei City, TW
- (72) Lin, Tay-Yang, New Taipei City, TW
Chen, Chin-Feng, New Taipei City, TW
Liu, Shu-MingLIU, SHU-MING, New Taipei City, TW
Shih, Chi-Tse, New Taipei City, TW
Hou, Ni-Chun, New Taipei City, TW
Hsu, Hsin-Chih, New Taipei City, TW
Du, Cheng-Hsiu, New Taipei City, TW
- (74) Gray, John James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 495 647 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12169786.6 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.09.2006 US 824769 P
07.01.2007 US 879253 P
08.01.2007 US 879469 P
27.06.2007 US 946715 P
29.06.2007 US 937993 P

- 04.09.2007 US 850013
- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung, Verfahren und grafische Benutzerschnittstelle zur Anzeige von strukturierten elektronischen Dokumenten*
• *Portable electronic device, method and graphical user interface for displaying structured electronic documents*
• *Dispositif électronique portable, procédé, et interface d'utilisateur graphique pour afficher des documents électroniques structurés*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Ording, Bas, San Francisco, CA 94131, US
Christie, Gregory, San Jose, CA 95129, US
Lemay, Stephen, Olivier, Palo Alto, CA 94301, US
Chaudhri, Imran, San Francisco, CA 94118, US
Forstall, Scott, Mountain View, CA 94040, US
Blumenberg, Chris, San Francisco, CA 94114, US
Williamson, Richard, Los Gatos, CA 95033, US
- (74) Barton, Russell Glen, Withers & Rogers LLP
4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
- (62) 07814690.9 / 2 078 239

G06F 3/048 → (51) **G02B 13/00****G06F 3/048** → (51) **G06F 3/041****G06F 3/048** → (51) **G06F 17/21**

- (51) **G06F 3/06** (11) **2 495 648 A2**
(25) En (26) En
(21) 11195012.7 (22) 21.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.03.2011 US 201113037759
- (54) • *Verbesserung der Netzwerkeffizienz für eine durchgehende Fernkopie*
• *Improving network efficiency for continuous remote copy*
• *Amélioration de l'efficacité de réseau pour copie continue à distance*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kawaguchi, Tomohiro, Tokyo, 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 495 649 A2**
(25) En (26) En
(21) 12155759.9 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 02.03.2011 JP 2011045638
- (54) • *Druckverwaltungsvorrichtung, Druckverwaltungsverfahren, Drucksystem und Aufzeichnungsmedium*
• *Printing management device, printing management method, printing system and recording medium*
• *Dispositif de gestion d'impression, procédé de gestion d'impression, système d'impression et support d'enregistrement*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Toriumi, Takashi, Tokyo 143-8555, JP
Hashimoto, Takahiro, Tokyo 143-8555, JP

- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 495 650 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157088.1 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 02.03.2011 JP 2011044906
- (54) • *Verarbeitungsvorrichtung für Seitenbeschreibungsdaten, Verarbeitungsverfahren für Seitenbeschreibungsdaten, Druck erzeugungsverfahren und Aufzeichnungsmedium*
• *Page description data processing apparatus, page description data processing method, print producing method, and recording medium*
• *Appareil de traitement de données de description de page, procédé de traitement de données de description de page, procédé de production d'impression et support d'enregistrement*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Aoki, Yasuharu, Tokyo 107-0052, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 495 651 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157469.3 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 02.03.2011 JP 2011045640
26.12.2011 JP 2011284021
- (54) • *Computerlesbares Informationsaufzeichnungsmedium, das ein Druckauftragsbearbeitungsprogramm speichert, Druckauftragsbearbeitungsvorrichtung, Druckauftragsbearbeitungsverfahren und Drucksystem*
• *Computer readable information recording medium storing print job editing program, print job editing apparatus, print job editing method and printing system*
• *Support d'enregistrement d'informations lisible sur ordinateur stockant un programme d'édition de tâches d'impression, appareil d'édition de tâches d'impression, procédé d'édition de tâches d'impression et système d'impression*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kinoshita, Akihiro, Tokyo, 104-6042, JP
Tanaka, Yoshikazu, Tokyo, 104-6042, JP
Tsutsui, Risa, Tokyo, 104-6042, JP
Guo, Hongyang, Tokyo, 104-6042, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 495 652 A1**
H04N 1/32 **G06F 21/00**
(25) En (26) En
(21) 12169141.4 (22) 25.04.2003
(84) DE ES FR GB IT
(30) 26.04.2002 JP 2002126105
16.04.2003 JP 2003111707

- (54) • *Datenverarbeitungsverfahren, das für ein System mit einer Bildverarbeitungsvorrichtung geeignet ist, System mit einer Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsvorrichtung, Datenlöschverfahren, Programm zur Implementierung des*

Verfahrens, und Speichermedium zum Speichern des Programms.

- *Data processing method suitable for system including image processing apparatus, system including image processing apparatus, image processing apparatus, data erasing method, program for implementing the method, and storage medium storing the program*
 - *Procédé de traitement de données approprié à un système comprenant un appareil de traitement d'image, système comprenant un appareil de traitement d'image, appareil de traitement d'image, procédé d'effacement de données, programme pour la mise en œuvre du procédé et support de stockage stockant le programme*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Shimizu, Yukihiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB
- (62) 03252622.0 / 1 357 468

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/041****G06F 3/14** → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 495 653 A1**
(25) De (26) De
(21) 11156706.1 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Verfahren für die Nutzung einer Variablen vom Datentyp Variant in einem Anwendungsprogramm einer industriellen Automatisierungskomponente*
• *Method for using a variable of the data type variant in an application program of an industrial automation component*
• *Procédé d'utilisation d'une variable d'une de type de données variante dans un programme d'application d'un composant d'automatisation industriel*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Trapp, Lothar, 90537 Feucht, DE
Göddemeier, Ulrich, 76137 Karlsruhe, DE
Mössner, Rudolf, 93133 Burglengenfeld, DE
Opaterny, Thilo, 90453 Nürnberg, DE
Rupperecht, Georg, 90409 Nürnberg, DE
Schulz, Dietmar, 90574 Rosstal, DE

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 495 654 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188981.2 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 03.03.2011 US 39472
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zur Erzeugung von Systemspezifikationen*
• *Method, apparatus and computer program product for generating system specifications*
• *Procédé, appareil et produit de programme informatique pour générer les spécifications de système*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Boullila, Naoufel, 80809 München, DE

G06F 9/445	→ (51) G06F 9/48
G06F 9/46	→ (51) G06F 17/30
(51) G06F 9/48 (11) 2 495 655 A1 G06F 9/445	
(25) En (26) En	
(21) 11004183.7 (22) 20.05.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 03.03.2011 CN 201100563173	
(54) • <i>Verfahren zum Umschalten eines Be- triebssystems und elektronische Vorrich- tung mit demselben</i> • <i>Method for switching operating system and electronic apparatus using the same</i> • <i>Procédé de commutation d'un système d'exploitation et appareil électronique l'utilisant</i>	
(71) VIA Technologies, Inc., 8F, 533, Zhongzheng Road, Xindian District, New Taipei City 231, TW	
(72) Jiangbo, Wang, Beijing 100084, CN Kai, Li, Beijing 100084, CN Xiaolong, Wang, Beijing 100084, CN Xiong, Zhang, Beijing 100084, CN	
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE	
(51) G06F 9/48 (11) 2 495 656 A1 G06F 9/50	
(25) En (26) En	
(21) 11156696.4 (22) 02.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Unterbrechungssteuerung mit verbesser- ter Priorisierung und Vereinheitlichung</i> • <i>Enhanced prioritising and unifying interrupt controller</i> • <i>Contrôleur d'interrupteur à unification et hiérarchisation améliorées</i>	
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA	
(72) Evans, Andrew Michael, Teversham, Cambridgeshire CB1 9AJ, GB Cook, Alastair Erik Thomas, Godmanchester, Cambridgeshire PE29 2LT, GB	
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB	
(51) G06F 9/50 (11) 2 495 657 A1 G06F 17/30	
(25) En (26) En	
(21) 11171133.9 (22) 23.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 03.03.2011 IN CH06362011	
(54) • <i>Effiziente Batch-Verarbeitung in einer mehrschichtigen Anwendung</i> • <i>Efficient batch processing in a multi-tier application</i> • <i>Traitement en lots efficace dans une application multiniveau</i>	
(71) Tieto Oyj, P. O. Box 38, 00441 Helsinki, FI	
(72) Vaid, Sandeep, 411046 Pune, IN Manerahimatpurkar, Avinash, 410046 Pune, IN	
(74) Kitzler, Michael, et al, IPQ IP Specialists AB Docketing Box 42, 683 21 Hagfors, SE	

(51) G06F 9/50 (11) 2 495 658 A1	
(25) En (26) En	
(21) 11425051.7 (22) 02.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Computernetzwerk, Computersystem, computerimplementiertes Verfahren und Computerprogrammprodukt zur Verwal- tung von Sitzungstoken</i> • <i>Computer network, computer system, computer implemented method, and computer program product for managing session tokens</i> • <i>Réseau informatique, système informa- tique, procédé informatique et produit de programme informatique pour gérer des jetons de session</i>	
(71) Accenture Global Services Limited, 3 Grand Canal Plaza Grand Canal Street Upper, Dublin 4, IE	
(72) Ragusa, Riccardo, 20095 Cusano Milanino (MI), IT Casillo, Alessandro, 80047 San Giuseppe Vesuviano (Naples), IT	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra- finger Straße 2, 81671 München, DE	
G06F 9/50 → (51) G06F 9/48	
G06F 9/50 → (51) G06F 17/30	
G06F 9/54 → (51) G06F 17/30	
G06F 11/07 → (51) G06F 11/20	
(51) G06F 11/20 (11) 2 495 659 A1 G06F 11/07	
(25) En (26) En	
(21) 12169884.9 (22) 11.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(30) 09.10.2009 US 250113 P 01.06.2010 US 791163	
(54) • <i>Architektur mit integrierter Sicherungs- steuerung und Schutzhardware</i> • <i>Architecture using integrated backup control and protection hardware</i> • <i>Architecture utilisant un contrôle de sauvegarde intégré et matériel de protec- tion</i>	
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096- 1010, US	
(72) Kamenetz, Jeffrey K., Windsor, CT Connecticut 06095, US DiVincenzo, Gregory, Putnam, CT Connecticut 06260, US Johnston, Mark A., Windsor, CT Connecticut 06095, US Kokas, Jay W., East Granby, CT Connecticut 06026, US Orsini, Luke T., Marlborough, CT Connecticut 06447, US Fischer, Steven R., North Granby, CT Connecticut 06060, US Hartman, Jay H., New Hartford, CT Connecticut 06057, US Roy, Kevin P., West Springfield, MA Massa- chusetts 01089, US Betterini, William, Rocky Hill, CT Connecticut 06067, US	
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
(62) 10013496.4 / 2 325 751	

(51) G06F 11/30 (11) 2 495 660 A1	
(25) Ja (26) En	
(21) 09850781.7 (22) 26.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2009/005644 26.10.2009	
(87) WO 2011/051999 2011/18 05.05.2011	
(54) • <i>INFORMATIONSPROZESSIERUNGSVOR- RICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER INFORMATIONSPRO- ZESSIERUNGSVORRICHTUNG</i> • <i>INFORMATION PROCESSING DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING INFORMATION PROCESSING DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFOR- MATIONS ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IN- FORMATIONS</i>	
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211- 8588, JP	
(72) SUZUKI, Yasuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP	
(74) Holz, Ulrike, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB	
G06F 11/30 → (51) G06F 15/76	
(51) G06F 12/00 (11) 2 495 661 A1	
(25) Ja (26) En	
(21) 10826599.2 (22) 21.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/068568 21.10.2010	
(87) WO 2011/052467 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 JP 2009250513	
(54) • <i>DATENZUGANGSVORRICHTUNG, DATEN- ZUGANGSVERFAHREN UND DATEN- ZUGANGSPROGRAMM</i> • <i>DATA ACCESS DEVICE, DATA ACCESS METHOD AND DATA ACCESS PROGRAM</i> • <i>DISPOSITIF, PROCÉDÉ, ET PROGRAMME D'ACCÈS AUX DONNÉES</i>	
(71) NTT Data Corporation, 3-3, Toyosu 3- chome, Koto-ku, Tokyo 135-6033, JP	
(72) HIROSE Junichiroh, Tokyo 135-6033, JP KAWASHIMA Toru, Tokyo 135-6033, JP	
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR	
(51) G06F 12/08 (11) 2 495 662 A1	
(25) En (26) En	
(21) 12165419.8 (22) 12.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 15.12.2006 US 870188 P 19.12.2006 US 870622 P 30.10.2007 US 928242	
(54) • <i>Konfigurierbarer Cache für einen Mikro- prozessor</i> • <i>Configurable cache for a microprocessor</i> • <i>Mémoire cache configurable pour un microprocesseur</i>	
(71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US	
(72) Pesavento, Rodney J., Chandler, AZ Arizona 85226, US Lahti, Gregg D., Gilbert, AZ Arizona 85233, US	
(74) Triece, Joseph W., Phoenix, AZ Arizona 85048, US	
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding Interna- tional LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB	

(62) 07872358.2 / 2 095 242

(51) **G06F 13/00** (11) **2 495 663 A1**
G06T 3/00 **H04N 5/765**
H04N 5/91 **H04N 5/93**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826810.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069159 28.10.2010
(87) WO 2011/052678 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009248485
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING METHOD, AND IMAGE PROCESSING PROGRAM*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGES*
(71) Rakuten, Inc., 4-12-3, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) HE Shumian, Tokyo 140-0002, JP
IWABUCHI Shigaku, Tokyo 140-0002, JP
(74) Price, Christopher, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **2 495 664 A1**
G06F 17/30

- (25) Ja (26) En
(21) 10833130.7 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/070598 18.11.2010
(87) WO 2011/065284 2011/22 03.06.2011
(30) 26.11.2009 JP 2009268802
26.11.2009 JP 2009268804
(54) • *INFORMATIONSVORRICHTUNG, ENDGERÄT, VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG RELEVANTER INHALTE, PROGRAMM ZUR BESTIMMUNG RELEVANTER INHALTE, ENDGERÄTEPROGRAMM, AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT DARAUF AUFGEZEICHNETEM PROGRAMM UND INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSSYSTEM*
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE, TERMINAL DEVICE, CONTENT OF INTEREST DETERMINATION METHOD, CONTENT OF INTEREST DETERMINATION PROGRAM, TERMINAL PROGRAM, RECORDING MEDIUM ON WHICH PROGRAM IS RECORDED, AND INFORMATION PROVISION SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATION, DISPOSITIF DE TERMINAL, PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE CONTENU INTÉRESSANT, PROGRAMME DE DÉTERMINATION DE CONTENU INTÉRESSANT, PROGRAMME DE TERMINAL, SUPPORT D'ENREGISTREMENT SUR LEQUEL EST ENREGISTRÉ UN PROGRAMME ET SYSTÈME DE FOURNITURE D'INFORMATION*
(71) Rakuten, Inc., 4-12-3, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) TAKAMI Shinya, Tokyo 140-0002, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 12171456.2

(51) **G06F 13/16** (11) **2 495 665 A2**

- (25) En (26) En
(21) 12004147.0 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 14.06.2005 JP 2005174209

- (54) • *Befehlstransfersteuervorrichtung und Befehlstransfersteuerverfahren*
• *Command transfer controlling apparatus and command transfer controlling method*
• *Appareil de commande de transfert de commandes et procédé de commande de transfert de commandes*
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Ohtsuka, Katsushi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 06732619.9 / 1 894 105

G06F 15/177 → (51) **G06F 15/76**(51) **G06F 15/76** (11) **2 495 666 A2**
G06F 15/177 **G06F 11/30**

- (25) Ko (26) En
(21) 10827086.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007455 28.10.2010
(87) WO 2011/053002 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 29.10.2009 KR 20090103501
(54) • *COMPUTER SERVER ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER CPU-VIRTUALISIERUNG*
• *COMPUTER SERVER ABLE TO SUPPORT CPU VIRTUALISATION*
• *SERVEUR INFORMATIQUE POUVANT PRENDRE EN CHARGE LA VIRTUALISATION D'UNITÉS CENTRALES*
(71) Teemstone, 404 ho, 199 Useong Character 467-24 Dogok-dong Gangnam-gu, Seoul 135-270, KR
(72) LEE, Bum Sik, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-781, KR
SEOL, Chang Won, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-716, KR
KU, Ja Heon, Seoul 157-839, KR
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **G06F 17/21** (11) **2 495 667 A1**
G06F 3/048 **G06T 11/60**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826563.8 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068377 19.10.2010
(87) WO 2011/052431 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249279
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR BEARBEITUNG ELEKTRONISCHER DOKUMENTE*
• *SYSTEM, METHOD, AND PROGRAM FOR EDITING OF ELECTRONIC DOCUMENT*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE MODIFICATION D'UN DOCUMENT ÉLECTRONIQUE*
(71) Intellectual Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
(72) KANZAKI Eisuke, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
ITO Harumi, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 495 668 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 10840952.5 (22) 24.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/073357 24.12.2010
(87) WO 2011/081096 2011/27 07.07.2011
(30) 28.12.2009 JP 2009297114
28.12.2009 JP 2009297112
(54) • *INFORMATIONSSUCHVORRICHTUNG, OBJEKTZÄHLVERFAHREN, INFORMATIONSSUCHPROGRAMM, INFORMATIONSSUCHSYSTEM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *INFORMATION SEARCH DEVICE, NUMBER-OF-ITEMS DETERMINATION METHOD, INFORMATION SEARCH PROGRAM, INFORMATION SEARCH SYSTEM AND RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF DE RECHERCHE D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE NOMBRE D'ARTICLES, PROGRAMME DE RECHERCHE D'INFORMATIONS, SYSTÈME DE RECHERCHE D'INFORMATIONS ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(71) Rakuten, Inc., 4-12-3, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) YAMAHARA Hisanori, Tokyo 140-0002, JP
(74) Price, Christopher, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 495 669 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11181034.7 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.09.2010 US 880560
(54) • *Dynamische Erzeugung materialisierter Datenbankansichten*
• *Dynamic creation of materialized database views*
• *Création dynamique d'affichages de base de données matérialisée*
(71) Synchronoss Technologies, Inc., 750 Route 202 South, Suite 600, Bridgewater NJ 08807, US
(72) Stimson, Stephen R., Stroudsburg, PA Pennsylvania 18360, US
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

(51) **G06F 17/30** (11) **2 495 670 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11191134.3 (22) 29.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 29.11.2010 US 417626 P
(54) • *Computernetzwerkssystem und Verfahren mit Javascript-Ausführung zum Vorabruf von Inhalt aus dynamisch erzeugten URL und Javascript-Injektion zur Modifizierung von Daten oder Zufallszahlenberechnung*
• *Computer networking system and method with javascript execution for pre-fetching content from dynamically-generated url and javascript injection to modify date or random number calculation*
• *Système et procédé de mise en réseau d'ordinateurs avec exécution de javascript pour la prérecherche de contenu à partir d'une URL générée de manière dynamique et injection de javascript pour modifier la date et le calcul de nombres aléatoires*

- (71) Hughes Network Systems, LLC, 11717 Exploration Lane, Germantown, MD 20876, US
- (72) Dillon, Douglas M., Gaithersburg, MD Maryland 20879, US
- Brantley, Daren C., Clarksburg, MD Maryland 20871, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 495 671 A1**
G06F 9/50 **G06F 9/46**
G06F 9/54

- (25) En (26) En
(21) 12153315.2 (22) 01.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 01.11.2001 US 330842 P
19.03.2002 US 365169 P
- (54) • *Verfahren und System zur Validierung einer Datenübertragung zu einer nichtlokalen Datenbank*
• *Method and system for validating a data transmission to a remote database*
• *Procédé et système de validation d'une transmission de données à une base de données distante*
- (71) Verisign, Inc., 487 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
- (72) Balogh, Aristotle Nicholas, Oakton, VA 22124, US
- McMillen, Bradley Thomas, McLean, VA 22101, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 02786632.6 / 1 461 723

(51) **G06F 17/30** (11) **2 495 672 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12157054.3 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.03.2011 FR 1151702
- (54) • *Fernzugriffssteuerung der Internet-Favoriten für eine Wiedergabeausrüstung*
• *Command for remote access to internet favourites for a playback device*
• *Commande d'accès à distance de favoris Internet pour un équipement de restitution*
- (71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Guazzettill, Manuel, 78220 Viroflay, FR
- Vincent, Yoann, 94230 Cachan, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 495 673 A1**
G06Q 10/06

- (25) En (26) En
(21) 12157591.4 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 IN MU05652011
- (54) • *Computerimplementiertes System zum Erleichtern der Konfiguration, Datenverfolgung und Berichterstattung von datenzentrierten Anwendungen*
• *Computer implemented system for facilitating configuration, data tracking and reporting for data centric applications*
• *Système informatisé pour faciliter la configuration, le suivi de données et l'élaboration de rapports pour des applications centrées sur les données*

- (71) Tata Consultancy Services Ltd., Nirmal Building, 9th Floor Nariman Point, Mumbai 400 021, Maharashtra, IN
- (72) Ramesh, Rajini, Chennai 600 096 Tamil Nadu, IN
- Janardhanan, Vishnupriya, Chennai 600 096 Tamil Nadu, IN
- Garlapati, Madhavi, Chennai 600 096 Tamil Nadu, IN
- Dhinakaran, P, Chennai 600 096 Tamil Nadu, IN
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 495 674 A1**
(25) En (26) En
(21) 12158094.8 (22) 05.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.03.2011 US 201113040667
- (54) • *Metadatenmarkierung und Verknüpfung von Infrarotbildern*
• *Tagging and linking of infrared images*
• *Marquage avec des étiquettes et couplage d'images infrarouges*
- (71) Fluke Corporation, 6920 Seaway Boulevard, Everett, WA 98203, US
- (72) Stuart, Michael Devin, Issaquah, WA Washington 98027, US
- Foster, Tyrone, Vancouver, WA Washington 98683, US
- (74) Howe, Steven, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 9/50**

G06F 17/30 → (51) **G06F 13/00**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 495 675 A2**
(25) En (26) En
(21) 12154106.4 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.02.2011 US 201113023275
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung eines Hardware-Stream-Prozessordesigns*
• *A method and apparatus for generating a hardware stream processor design*
• *Procédé et appareil pour générer une conception de processeur de flux de matériel*
- (71) Maxeler Technologies Ltd., 1 Down Place, London W6 9JH, GB
- (72) Dimond, Robert, London W6 9JH, GB
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **2 495 676 A1**
(25) En (26) En
(21) 12156571.7 (22) 22.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 03.03.2011 US 201113040255
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Platzieren und Routen von Modulen zur partiellen Rekonfiguration*
• *Method and apparatus for placement and routing of partial reconfiguration modules*
• *Procédé et appareil pour le placement et le routage de modules de reconfiguration partielle*

- (71) Altera Corporation, 101 Innovation Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) Goldman, David Samuel, Thornhill, Ontario L4J 7C4, CA
- Bourgeault, Mark, Mississauga, Ontario L5V 2M6, CA
- Herrmann, Alan Louis, Sunnyvale, CA 94087-1160, US
- Betz, Vaughn, Toronto, Ontario M6S 4A8, CA
- (74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 495 677 A1**
(25) En (26) En
(21) 11156694.9 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Passwortbasierter Betrieb einer gesperrten Computervorrichtung*
• *Password-based operation of a locked computing device*
• *Fonctionnement à base de mot de passe d'un dispositif informatique verrouillé*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) King, Benjamin John, Dallas, TX 75248, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 495 678 A2**
G06F 21/22

(25) En (26) En
(21) 12001029.3 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.03.2011 US 201161449370 P
28.03.2011 US 201113073876
- (54) • *Erzwingen von Software-Aktualisierungen in einer elektronischen Vorrichtung*
• *Enforcing software updates in an electronic device*
• *Renforcement de mises à jour logicielles dans un dispositif électronique*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Rodgers, Steve, San Diego, CA 92115, US
- Chen, Sheman, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 495 679 A1**
(25) En (26) En
(21) 12001484.0 (22) 05.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.03.2011 US 201113041121
- (54) • *System und Verfahren zur Durchführung von Bedrohungsbewertungen mittels Situationsbewusstsein*
• *System and method for performing threat assessments using situation awareness*
• *Système et procédé pour réaliser des évaluations de menace utilisant une sensibilisation à la situation*
- (71) Accenture Global Services Limited, 3 Grand Canal Plaza Grand Canal Street Upper, Dublin 4, IE
- (72) Rippert, Ronald J., Great Falls, VA 22006, US
- Negm, Walid, Flindsburg, MD 21048, US

- Chahal, Taminder S., Hoffman Estates, IL 60192, US
Checco, Christopher P., Oakton, VA 22124, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 495 680 A2**

(25) En (26) En
(21) 12169637.1 (22) 14.01.2008

(84) DE ES FR GB IT NL

(30) 28.02.2007 JP 2007050667

28.02.2007 JP 2007050668

14.11.2007 JP 2007295661

14.11.2007 JP 2007295662

- (54) • Informationsverarbeitungssystem, Informationsprozessor, Bildgebungsvorrichtung und Bildverarbeitungsverfahren
• Information processing system, information processor, image forming apparatus, and information processing method
• Système de traitement d'informations, processeur d'informations, appareil de formation d'images, et procédé de traitement d'informations

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Araki, Ryoji, Fukuoka, JP

(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 08250164.4 / 1 965 330

G06F 21/00 → (51) **G05B 19/05**

G06F 21/00 → (51) **G06K 19/073**

G06F 21/22 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06F 21/24** (11) **2 495 681 A2**

(25) En (26) En

(21) 12150667.9 (22) 10.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.01.2011 US 201161431687 P

14.11.2011 US 201113295602

- (54) • Entfernte Authentifizierung vor dem Hochfahren
• Remote pre-boot authentication
• Authentification à distance d'avant démarrage

(71) SafeNet, Inc., 4690 Millennium Drive, Belcamp, MD 21017, US

(72) Dunn, Chris, Manotick, Ontario K4M 1J4, CA
Dietz, Russell, Redwood City, CA California 95120, US

Snyder, Philip, Chapel Hill, NC North Carolina 27514, US
Frindell, Alan H., Seattle, WA Washington 98115, US

(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller, 06560 Valbonne Sophia Antipolis, FR

G06K 7/015 → (51) **G02B 7/32**

(51) **G06K 7/10** (11) **2 495 682 A1**
G03B 15/02

(25) Ja (26) En

(21) 09850798.1 (22) 30.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/005789 30.10.2009

(87) WO 2011/052018 2011/18 05.05.2011

- (54) • OPTISCHES BELEUCHTUNGSSYSTEM UND BILDPROJEKTIONSVORRICHTUNG

- ILLUMINATION OPTICAL SYSTEM OF IMAGE CAPTURING DEVICE
• SYSTÈME OPTIQUE D'ÉCLAIRAGE DE DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGE

(71) Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP

(72) YAMAZAKI, Kozo, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP

IWAGUCHI, Isao, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP

(74) Holz, Ulrike, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **2 495 683 A1**
H04B 5/00

(25) En (26) En

(21) 12156194.8 (22) 20.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 CN 201110051355

31.03.2011 US 201113077034

- (54) • Elektronische Vorrichtung mit Funktion zur Unterstützung mehrerer Karten
• An electronic device with the function of supporting multiple cards
• Dispositif électronique avec la fonction de support de plusieurs cartes

(71) O2 Micro, Inc., 3118 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US

(72) Zhang, Weihua, 610041 Chengdu, CN

Wu, Cheng, 201203 Shanghai, CN

Li, Songlin, 518040 Shenzhen, CN

Cao, Guoliang, 610041 Chengdu, CN

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **2 495 684 A2**
G06K 7/14

(25) En (26) En

(21) 12157551.8 (22) 29.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 US 201113037530

- (54) • Digitales lineares Abbildungssystem mit Pixelverarbeitungstechniken zum Mischen einspaltiger linearer Bilder auf einem 2D-Bilderkennungsarray
• Digital linear imaging system employing pixel processing techniques to composite single-column linear images on a 2d image detection array

- Système d'imagerie linéaire numérique utilisant des techniques de traitement de pixels pour composer des images linéaires à colonne unique dans un réseau de détection d'images 2D

(71) Metrologic Instruments, Inc., 90 Coles Road, Blackwood, NJ 08012, US

(72) Good, Timothy, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Xian, Tao, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Zhu, Xiaoxun, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Wang, Yunjiun Paul, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **2 495 685 A2**

(25) En (26) En

(21) 12157601.1 (22) 29.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.03.2011 US 201113039920

- (54) • Bildlesegerät mit Handgestenschnittstelle
• Image reader with hand gesture interface
• Lecteur d'imagerie avec interface de gestes manuels

(71) Hand Held Products, Inc., 700 Visions Drive, Skaneateles Falls, New York 13153, US

(72) Wang, Ynjiun P., Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **2 495 686 A1**

(25) En (26) En

(21) 12157603.7 (22) 29.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 US 201113040737

- (54) • Abbildungs- und Dekodiervorrichtung mit Quantenpunktbildwandler
• Imaging and decoding device with quantum dot imager
• Dispositif de décodage et d'imagerie avec imageur à points quantiques

(71) Hand Held Products, Inc., 700 Visions Drive, Skaneateles Falls, New York 13153, US

(72) Jovanovski, Brian, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Van Volkinburg, Daniel, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Chernyakov, Alexey, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G06K 7/10 → (51) **G02B 13/00**

G06K 7/14 → (51) **G06K 7/10**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 495 687 A1**
G06K 9/68

(25) En (26) En

(21) 11156610.5 (22) 02.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Abgleichverfahren, sowie biometrische Abgleichvorrichtung und Computerprogramm dafür
• Method of matching, biometric matching apparatus, and computer program
• Procédé de mise en correspondance, appareil de mise en correspondance biométrique et programme informatique

(71) Precise Biometrics AB, Box 798, 220 07 Lund, SE

(72) Rosqvist, Fredrik, 217 56, MALMÖ, SE

(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 495 688 A1**
G06K 9/46

(25) En (26) En

(21) 11156653.5 (22) 02.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Stockwerkzahlbestimmung in Gebäuden

- Floor Number Determination in Buildings
 - Détermination du nombre d'étages dans les bâtiments
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Strassenburg-Kleciak, Marek, 85748, Garching, DE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 495 689 A1**
(25) En (26) En
(21) 12155828.2 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 25.07.2005 JP 2005215072
- (54) • *Zeichenauthentifizierungssystem und Zeichenauthentifizierungsverfahren*
• *Sign authentication system and sign authentication method*
• *Système et procédé d'authentification de signes*
- (71) Ito, Yoichiro, Laurelcourt Higashiyama 511 2-31-25 Kiyozumichou Chikusa-ku, Nagoyashi, Aichi 464-0034, JP
- (72) Ito, Yoichiro, Nagoyashi, Aichi 464-0034, JP
- (74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE
- (62) 06781564.7 / 1 919 184

G06K 9/00 → (51) **B60Q 1/14**

G06K 9/32 → (51) **B60Q 1/14**

G06K 9/46 → (51) **G06K 9/00**

G06K 9/68 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 19/073** (11) **2 495 690 A1**
G07F 7/10 **G06F 21/00**
(25) En (26) En
(21) 11156476.1 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Transponder, Verfahren und Lesegerät zur Überwachung des Zugriffs auf Anwendungsdaten im Transponder*
• *Transponder, method and reader for monitoring access to application data in the transponder*
• *Transpondeur, procédé et lecteur de surveillance d'accès aux données d'application du transpondeur*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Steiner, Mario, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Krott, Michel, NXP B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AG Eindhoven, NL

(51) **G06K 19/077** (11) **2 495 691 A2**
(25) En (26) En
(21) 12155860.5 (22) 17.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 JP 2011044252
- (54) • *RFID-Etikett und elektronisches Gerät mit RFID-Etikett*
• *RFID Tag and Electronic Device Equipped with RFID Tag*

- *Étiquette RFID et dispositif électronique doté d'une étiquette RFID*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ohshima, Atsushi, Tokyo, 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 495 692 A1**
G08B 21/04
(25) De (26) De
(21) 12152081.1 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 DE 102011005013
- (54) • *Überwachungssystem zur Überwachung eines Inaktivitätsverhaltens einer Überwachungsperson, Verfahren sowie Computerprogramm*
• *Monitoring system for monitoring the inactivity of a supervisor, method and computer program*
• *Système de surveillance pour la surveillance d'un comportement d'inactivité d'un personnel de surveillance, procédé et programme informatique*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Thuersam, Markus, 71263 Weil Der Stadt, CH
- Klennert, Roland, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
- Dambier, Michael, 75015 Bretten, DE

G06Q 10/00 → (51) **G03G 21/18**

G06Q 10/00 → (51) **G06Q 50/00**

(51) **G06Q 10/06** (11) **2 495 693 A1**
(25) De (26) De
(21) 12157729.0 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 DE 102011013103
04.04.2011 DE 102011016018
- (54) • *Verfahren zur Verwaltung von Flurförderzeugflotten*
• *Method for managing industrial truck fleets*
• *Procédé de traitement de flottes de chariots de manutention*
- (71) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE
- (72) Bergmann, Ansgar, 22941 Bargteheide, DE
- (74) Geirhos, Johann, et al, Geirhos & Waller Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **G06Q 10/06** (11) **2 495 694 A1**
(25) De (26) De
(21) 12157730.8 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 DE 102011013104
04.04.2011 DE 102011016030
- (54) • *Verfahren zur Verwaltung von Flurförderzeugen*
• *Method for managing industrial trucks*
• *Procédé de traitement de chariots de manutention*
- (71) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE
- (72) Bergmann, Ansgar, 22941 Bargteheide, DE

- (74) Geirhos, Johann, et al, Geirhos & Waller Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

G06Q 10/06 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06Q 20/02** (11) **2 495 695 A1**
G06Q 20/16 **G06Q 20/12**
G06Q 20/32

- (25) En (26) En
(21) 12157463.6 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 US 201113038162
- (54) • *Verfahren und System zur Ausführung einer Devisentransaktion unter Verwendung einer mobilen Vorrichtung*
• *Method and system for conducting a monetary transaction using a mobile communication device*
• *Procédé et système pour réaliser une transaction monétaire utilisant un dispositif de communication mobile*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Radia, Nimish, Dublin, CA California 94568, US
- Svensson, Martin, 12629 Hagersten, SE
- Gronowski, Kristoffer, Santa Clara, CA California 95054, US
- Xing, Bo, Fremont, CA California 94555, US
- Ton, Andrew, San Jose, CA California 95136, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06Q 20/12 → (51) **G06Q 20/02**

G06Q 20/16 → (51) **G06Q 20/02**

G06Q 20/32 → (51) **G06Q 20/02**

G06Q 30/02 → (51) **G02B 13/00**

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 495 696 A1**
G06Q 10/00 **G09B 29/00**
(25) Ja (26) En
(21) 10826605.7 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/068588 21.10.2010
- (87) WO 2011/052473 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009251056
- (54) • *MANAGEMENTSERVER, MANAGEMENTSERVER ZUR BERECHNUNG VON BEVÖLKERUNGSGESTÄNNISSEN, MANAGEMENTVERFAHREN FÜR BEREICHE OHNE BEVÖLKERUNGSVERTEILUNG UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG VON BEVÖLKERUNGSGESTÄNNISSEN*
• *MANAGEMENT SERVER, POPULATION INFORMATION CALCULATION*
• *MANAGEMENT SERVER, ZERO POPULATION DISTRIBUTION AREA*
• *MANAGEMENT METHOD, AND POPULATION INFORMATION CALCULATION METHOD*
• *SERVEUR DE GESTION, SERVEUR DE GESTION DE CALCUL D'INFORMATIONS DE POPULATION, PROCÉDÉ DE GESTION DE ZONE À DISTRIBUTION DE POPULATION NULLE, ET PROCÉDÉ DE CALCUL D'INFORMATIONS DE POPULATION*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) OYABU Yuki, Tokyo 100-6150, JP
- OKAJIMA Ichiro, Tokyo 100-6150, JP

NAGATA Tomohiro, Tokyo 100-6150, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G06Q 50/00 → (51) **H01L 21/02**

- (51) **G06T 1/00** (11) **2 495 697 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826457.3 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/066721 27.09.2010
(87) WO 2011/052323 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245298
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG FALSCHER FINGER UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG FALSCHER FINGER*
• *FAKE FINGER DETERMINATION DEVICE AND FAKE FINGER DETERMINATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE FAUX DOIGT ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE FAUX DOIGT*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) MONDEN, Akira, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06T 3/00 → (51) **G06F 13/00**

G06T 3/00 → (51) **H04N 1/387**

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 495 698 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09850816.1 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/068390 27.10.2009
(87) WO 2011/052036 2011/18 05.05.2011
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG BIOMETRISCHER DATEN, VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG BIOMETRISCHER DATEN SOWIE COMPUTERPROGRAMM ZUR VERARBEITUNG BIOMETRISCHER DATEN*
• *BIOMETRIC INFORMATION PROCESSING DEVICE, BIOMETRIC INFORMATION PROCESSING METHOD, AND COMPUTER PROGRAM FOR BIOMETRIC INFORMATION PROCESSING*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS BIOMÉTRIQUES, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS BIOMÉTRIQUES ET PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR TRAITEMENT D'INFORMATIONS BIOMÉTRIQUES*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) ABIKO, Yukihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
ABE, Narishige, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 495 699 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09850864.1 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/068728 30.10.2009
(87) WO 2011/052085 2011/18 05.05.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR REGISTRIERUNG BIOMETRISCHER INFORMATIONEN, BIOME-*

TRISCHES AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN UND BIOMETRISCHE AUTHENTIFIZIERUNGSVORRICHTUNG
• *BIOMETRIC INFORMATION REGISTRATION METHOD, BIOMETRIC AUTHENTICATION METHOD, AND BIOMETRIC AUTHENTICATION DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS BIOMÉTRIQUES, PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION BIOMÉTRIQUE, ET DISPOSITIF D'AUTHENTIFICATION BIOMÉTRIQUE*

- (71) Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP
(72) KOMURA, Kazuhiro, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP
TAKAMATSU, Hiroyuki, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06T 7/00 → (51) **G01B 11/24**

G06T 7/00 → (51) **G01B 11/25**

G06T 7/00 → (51) **G06T 17/20**

G06T 7/60 → (51) **B60Q 1/14**

G06T 11/60 → (51) **G06F 3/048**

G06T 11/60 → (51) **G06F 17/21**

- (51) **G06T 17/20** (11) **2 495 700 A1**
G06T 7/00
(25) En (26) En
(21) 12157800.9 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.03.2011 JP 2011044661
(54) • *Vorrichtung zur Diagnoseunterstützung auf Bildbasis, Betriebsverfahren dafür und Programm*
• *Image-based diagnosis assistance apparatus, its operation method and program*
• *Appareil d'assistance au diagnostic à base d'image, son procédé de fonctionnement et programme*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Mizuno, Osamu, Tokyo, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G07C 1/00 → (51) **H04M 3/42**

G07C 1/24 → (51) **A61B 5/11**

G07C 3/02 → (51) **G05B 19/418**

- (51) **G07C 5/00** (11) **2 495 701 A2**
G07C 5/08
(25) En (26) En
(21) 12002870.9 (22) 29.06.2006
(84) DE FR GB IT
(30) 01.07.2005 JP 2005194458
01.07.2005 JP 2005194460
(54) • *Fahrdatenschreiber*
• *Driving recorder*
• *Enregistreur de conduite*
(71) Japan Automobile Research Institute, 1-30, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0012, JP
HORIBA, Ltd., 2, Miyanohigashi-cho Kisshoin, Minami-ku, Kyoto 601-8510, JP

- (72) Katayama, Tsuyoshi, Tsukuba-city Ibaraki 305-0822, JP
Hashimoto, Akihiro, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP
Kohsaka, Hiroji, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP
Ishikura, Masatomo, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 06767617.1 / 1 914 691

G07C 5/00 → (51) **G07C 5/08**

G07C 5/00 → (51) **H02J 7/00**

- (51) **G07C 5/08** (11) **2 495 702 A1**
B64D 45/00
H04N 7/20
B64D 47/08
(25) Es (26) En
(21) 10826147.0 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/070685 25.10.2010
(87) WO 2011/051526 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 ES 200930914
(54) • *ANTENNENSYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON VIDEO UND BILDERN ÜBER SATELLIT IN ECHTZEIT*
• *AERIAL SYSTEM FOR TRANSMITTING VIDEO AND IMAGES VIA SATELLITE IN REAL TIME*
• *SYSTÈME AÉRIEN DE TRANSMISSION DE VIDEO ET D'IMAGES PAR SATELLITE EN TEMPS RÉEL*
(71) Avialsa T-35, S.L., C/ Puzol 10, 46500 Sagunto - Valencia, ES
(72) ALANDI ESCRIG, Francisco Antonio, E-46500 Sagunto - Valencia, ES
(74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, Paseo de la Castellane 72- 1°, 28046 Madrid, ES

(51) **G07C 5/08** (11) **2 495 703 A1**
G07C 5/00

- (25) En (26) En
(21) 11007288.1 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.03.2011 JP 2011046357
(54) • *An einem sich bewegenden Objekt anzubringende Betriebsverwaltungsvorrichtung, tragbares Informationsterminal, Betriebsverwaltungsserver und Computerprogramm*
• *Operation management device to be mounted to a moving object, portable information terminal, operation management server, and computer program*
• *Dispositif de gestion de fonctionnement à assembler sur un objet mobile, terminal d'informations portables, serveur de gestion de fonctionnement et programme informatique*
(71) Data Tec Co., Ltd., Shinsei Building, 42-12 Kamata 4-chome, Ota-ku, Tokyo 144-0052, JP
(72) Tano, Michiyasu, Tokyo 144-0052, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G07C 5/08** (11) **2 495 704 A2**

- (25) En (26) En
(21) 12002869.1 (22) 26.06.2006
(84) DE FR GB IT

- (30) 01.07.2005 JP 2005194459
01.07.2005 JP 2005194461
- (54) • *Fahrdatenschreiber*
• *Driving recorder*
• *Enregistreur de conduite*
- (71) HORIBA, Ltd., 2, Miyahonogashi-cho
Kishshoin, Minami-ku, Kyoto 601-8510, JP
- (72) Kohnsaka, Hiroji, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP
Ishikura, Masatomo, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP
Hashimoto, Akihiro, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 06767307.9 / 1 914 690

G07C 5/08 → (51) **G07C 5/00**

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 495 705 A1**
G07F 7/10 **H04M 1/67**
- (25) En (26) En
(21) 11171574.4 (22) 27.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 ZA 201101570
- (54) • *Sichere persönliche Identifizierung*
• *Secure personal identification*
• *Identification personnelle sécurisée*
- (71) Frederico, Raul Maria Texeira, CM De Soleira
18, 9370-312 Faja D'Ovelha, PT
- (72) Frederico, Raul Maria Texeira, 9370-312 Faja
D'Ovelha, PT
- (74) Rees, Kerry, Gill Jennings & Every LLP The
Broadgate Tower 20 Primrose Street,
London EC2A 2ES, GB

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 495 706 A2**
(25) En (26) En
(21) 12382070.6 (22) 28.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 03.03.2011 ES 201130283
- (54) • *Sperrsystem mit Infrarotkommunikationen*
• *Locking system with infrared communications*
• *Système de verrouillage avec communications par infrarouges*
- (71) Ojmar, S.A., Polígono Industrial de Lerún s/
n, 20870 Elgoibar- Guipúzcoa, ES
- (72) Sendín Martín, Ricardo, 20850 MENDARO-
Guipúzcoa, ES
Pérez Urruticoechea, Sergio, 48004 BILBAO, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke,
Modet & C. C/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

G07D 7/00 → (51) **B42D 15/00****G07D 7/20** → (51) **B42D 15/00****G07D 9/00** → (51) **B65B 7/02****G07D 9/00** → (51) **B65H 31/22****G07F 7/10** → (51) **G06K 19/073****G07F 7/10** → (51) **G07C 9/00****G07F 7/10** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G07F 15/12** (11) **2 495 707 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157295.2 (22) 28.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 US 201113038933
- (54) • *Verbrauchszähler zum Zahlen einer Rechnung eines Versorgungsbetriebs*
• *Utility meter for paying a utility bill*
• *Compteur de consommation pour payer une facture utilitaire*
- (71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
- (72) Veerubhotla, Sitamahalakshimi, 500081
Hyderabad, IN
- (74) Picker, Madeline Margaret, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe
15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G08B 3/10 → (51) **G01S 1/72**

- (51) **G08B 5/22** (11) **2 495 708 A2**
G08B 25/00
- (25) En (26) En
(21) 12164817.4 (22) 18.02.2009
- (84) DE FR GB
(30) 22.02.2008 US 66877 P
- (54) • *Verteiltes Kommunikationssystem im Gesundheitswesen*
• *Distributed healthcare communication system*
• *Système de communication de soins de santé distribués*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware
Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Schuman, Richard Joseph, Cary, NC 27511, US
Glidewell, Patricia Anne, Cary, NC 27513, US
Roehl, Eric Edward, Apex, NC 27539, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose
LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 09250420.8 / 2 093 724

G08B 5/22 → (51) **G08B 25/00**

- (51) **G08B 5/36** (11) **2 495 709 A2**
G02B 5/02 **G02F 1/01**
G09F 13/00
- (25) En (26) En
(21) 12157389.3 (22) 28.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 GB 201103461
- (54) • *Lichtemittierendes Klingelgehäuse*
• *Light-emitting bellbox*
• *Boîtier de sonnette lumineuse*
- (71) Pyronix Limited, Braithwell Way, Rotherham
S66 8QY, GB
- (72) Herrera, Juan, Rotherham, S60 2TR, GB
- (74) Jennings, Vincent Louis, Harrison Goddard
Foote Fountain Precinct Balm Green,
Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB

- (51) **G08B 13/06** (11) **2 495 710 A2**
E05B 45/00 **G08B 13/12**
- (25) De (26) De
(21) 12155945.4 (22) 17.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 DE 102011004940
- (54) • *Siegelsystem*
• *Seal system*

• *Système scellé*

- (71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-
Strasse 20, 53113 Bonn, DE
- (72) Josefiak, Frank, 53177 Bonn, DE
Macovei, Alina, 53225 Bonn, DE
Vilbois, Sven, 66540 Neunkirchen (Saar), DE
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patent-
anwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aa-
chen, DE

G08B 13/12 → (51) **G08B 13/06****G08B 21/04** → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G08B 25/00** (11) **2 495 711 A2**
G08B 5/22
- (25) En (26) En
(21) 12164812.5 (22) 18.02.2009
- (84) DE FR GB
(30) 22.02.2008 US 66877 P
- (54) • *Verteiltes Kommunikationssystem im Gesundheitswesen*
• *Distributed healthcare communication system*
• *Système de communication de soins de santé distribués*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware
Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Schuman, Richard Joseph, Cary, NC 27511, US
Glidewell, Patricia Anne, Cary, NC 27513, US
Roehl, Eric Edward, Apex, NC 27539, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose
LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 09250420.8 / 2 093 724

- (51) **G08B 25/00** (11) **2 495 712 A2**
G08B 5/22

- (25) En (26) En
(21) 12164815.8 (22) 18.02.2009
- (84) DE FR GB
(30) 22.02.2008 US 66877 P
- (54) • *Verteiltes Kommunikationssystem im Gesundheitswesen*
• *Distributed healthcare communication system*
• *Système de communication de soins de santé distribués*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware
Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Schuman, Richard Joseph, Cary, NC 27511, US
Glidewell, Patricia Anne, Cary, NC 27513, US
Roehl, Eric Edward, Apex, NC 27539, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose
LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 09250420.8 / 2 093 724

G08B 25/00 → (51) **G08B 5/22****G08B 25/00** → (51) **H04N 7/18****G08G 1/095** → (51) **F21V 5/04****G08G 1/0967** → (51) **B60K 35/00****G08G 1/0968** → (51) **B60K 35/00**

- (51) **G08G 1/16** (11) **2 495 713 A1**
B60W 30/08 **B60R 1/00**
B60R 21/00
- (25) Ja (26) En
(21) 10826382.3 (22) 23.03.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/054990 23.03.2010
- (87) WO 2011/052247 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009250976
- (54) • FAHRHILFEVORRICHTUNG
• DRIVING SUPPORT DEVICE
• DISPOSITIF D'ASSISTANCE À LA CONDUITE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) YOSHIZAWA Shintaro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- KAJI Hirotaka, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G08G 1/16 → (51) **B60W 30/12****G08G 5/06** → (51) **B64D 47/08****G09B 29/00** → (51) **G06Q 50/00**

- (51) **G09F 9/00** (11) **2 495 714 A1**
C03B 18/18 **G02F 1/1333**
G09F 9/30 **H01J 9/24**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826617.2 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068641 21.10.2010
- (87) WO 2011/052485 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 JP 2009245938
01.03.2010 JP 2010044515
- (54) • GLASSUBSTRAT FÜR EINE ANZEIGE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES GLASSUBSTRATS
• GLASS SUBSTRATE FOR DISPLAY AND METHOD FOR MANUFACTURING THE GLASS SUBSTRATE
• SUBSTRAT EN VERRE POUR UN AFFICHEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU SUBSTRAT EN VERRE
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) YUI Kazuhiko, Tokyo 100-8405, JP
- TATSUKOSHI Kentaro, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G09F 9/00 → (51) **G06F 3/042****G09F 9/00** → (51) **H05B 33/02**

- (51) **G09F 9/30** (11) **2 495 715 A1**
B24B 7/24 **B24B 37/04**
C03B 18/02 **C03C 19/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826661.0 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068828 25.10.2010
- (87) WO 2011/052529 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 JP 2009245939
- (54) • GLASSUBSTRAT FÜR EINE ANZEIGE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES GLASSUBSTRATS
• GLASS SUBSTRATE FOR DISPLAY AND METHOD FOR MANUFACTURING THE GLASS SUBSTRATE
• SUBSTRAT EN VERRE POUR UN AFFICHEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU SUBSTRAT EN VERRE

- (71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) MAENO Yasunobu, Tokyo 100-8405, JP
- ISHIMARU Naohiko, Tokyo 100-8405, JP
- ICHIKURA Eiji, Tokyo 100-8405, JP
- SAITO Yasunari, Tokyo 100-8405, JP
- YOKOYAMA Tetsushi, Yonezawa-shi Yamagata 992-1128, JP
- SAKAI Ryosuke, Yonezawa-shi Yamagata 992-1128, JP
- KAI Tatsuhiko, Yonezawa-shi Yamagata 992-1128, JP
- WATANABE Shotaro, Yonezawa-shi Yamagata 992-1128, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G09F 9/30 → (51) **G09F 9/00****G09F 9/30** → (51) **H05B 33/02****G09F 13/00** → (51) **G08B 5/36****G09G 3/20** → (51) **G09G 3/36****G09G 3/20** → (51) **H01S 5/0683****G09G 3/34** → (51) **H01S 5/0683**

- (51) **G09G 3/36** (11) **2 495 716 A1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826401.1 (22) 29.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061004 29.06.2010
- (87) WO 2011/052266 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 JP 2009248965
- (54) • PIXELSCHALTUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG
• PIXEL CIRCUIT AND DISPLAY APPARATUS
• CIRCUIT DE PIXELS ET APPAREIL D'AFFICHAGE
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) YAMAUCHI, Yoshimitsu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 495 717 A1**
G02F 1/133 **G02F 1/1368**
G09G 3/20

- (25) Ja (26) En
(21) 10826412.8 (22) 06.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/063427 06.08.2010
- (87) WO 2011/052277 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 JP 2009247785
- (54) • AKTIVMATRIXSUBSTRAT, FLÜSSIGKRISTALLTAFEL, FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG, FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINHEIT UND FERNSEHEMPFÄNGER
• ACTIVE MATRIX SUBSTRATE, LIQUID CRYSTAL PANEL, LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE, LIQUID CRYSTAL DISPLAY UNIT, AND TELEVISION RECEIVER
• SUBSTRAT DE MATRICE ACTIVE, PANNEAU À CRISTAUX LIQUIDES, DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES, UNITÉ D'AFFICHAGE À CRIS-

TAUX LIQUIDES ET RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) TSUBATA, Toshihide, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 495 718 A1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826604.0 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068581 21.10.2010
- (87) WO 2011/052472 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 JP 2009248964
15.04.2010 JP 2010094029
08.10.2010 JP 2010228756
- (54) • PIXELSCHALTUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG
• PIXEL CIRCUIT AND DISPLAY APPARATUS
• CIRCUIT DE PIXEL ET APPAREIL D'AFFICHAGE
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) UEDA, Naoki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- YAMAUCHI, Yoshimitsu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- NAKANO, Fumiki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 495 719 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11185894.0 (22) 20.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 TW 100106903
- (54) • Flüssigkristallanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung
• Liquid crystal display apparatus and driving method thereof
• Appareil d'affichage à cristaux liquides et procédé de commande correspondant
- (71) Acer Incorporated, 8F, No. 88, Sec. 1 Xintai 5th Road Xizhi District, New Taipei City 221, TW
- (72) Ko, Chueh-Pin, New Taipei City 221, Taiwan, TW
- (74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/041****G09G 5/00** → (51) **G06F 3/048****G09G 5/00** → (51) **H04N 5/445****G09G 5/00** → (51) **H04N 13/04****G09G 5/00** → (51) **H04N 21/443****G09G 5/10** → (51) **H04N 5/445****G09G 5/36** → (51) **G06F 3/048****G09G 5/36** → (51) **H04N 13/04**

(51) **G10H 1/00** (11) **2 495 720 A1**
(25) En (26) En
(21) 12157886.8 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.03.2011 JP 2011045708
04.11.2011 JP 2011242606
(54) • *Tonerzeugung durch Kombinieren von Klangmaterialien*
• *Generating tones by combining sound materials*
• *Génération de sons par combinaison de matériaux sonores*
(71) YAMAHA Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
(72) Usui, Jun, Shizuoka-ken, 430-8650, JP
Kamiya, Taishi, Shizuoka-ken, 430-8650, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G10L 11/00** (11) **2 495 721 A1**
G10L 19/14
(25) Ja (26) En
(21) 10826327.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006329 26.10.2010
(87) WO 2011/052191 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245624
(54) • *TONBESTIMMUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *TONE DETERMINATION DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE TON*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SATOH, Kaoru, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 495 722 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170289.8 (22) 05.03.2007
(84) DE FR GB
(30) 06.03.2006 US 778932 P
30.05.2006 KR 20060049036
07.11.2006 KR 20060109523
(54) • *Verfahren, Medium und System zum Synthesieren eines Stereosignals*
• *Method, medium, and system synthesizing a stereo signal*
• *Procédé, support et système de synthèse d'un signal stéréo*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Jung-Hoe, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Oh, Eun-Mi, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Choo, Ki-Hyun, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Miao, Lei, 446-712 Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 07715470.6 / 1 991 984

(51) **G10L 19/00** (11) **2 495 723 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170294.8 (22) 05.03.2007
(84) DE FR GB
(30) 06.03.2006 US 778932 P
30.05.2006 KR 20060049036

07.11.2006 KR 20060109523
(54) • *Verfahren, Medium und System zum Synthesieren eines Stereosignals*
• *Method, medium, and system synthesizing a stereo signal*
• *Procédé, support et système de synthèse d'un signal stéréo*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Jung-Hoe, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Oh, Eun-Mi, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Choo, Ki-Hyun, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Miao, Lei, 446-712 Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 07715470.6 / 1 991 984

G10L 19/14 → (51) G10L 11/00

(51) **G10L 21/02** (11) **2 495 724 A1**
(25) De (26) De
(21) 12154134.6 (22) 07.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 17.02.2011 DE 102011004338
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schätzen eines Störgeräusches*
• *Device and method for estimating an interference noise*
• *Procédé et dispositif destinés à l'évaluation d'un bruit parasite*
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28 Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(72) Rosenkranz, Tobias, 91054 Erlangen, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G11B 7/24 → (51) G11B 7/254

(51) **G11B 7/254** (11) **2 495 725 A1**
C08J 7/04 **C09D 4/02**
C09D 171/00 **G11B 7/24**
G11B 7/257
(25) Ja (26) En
(21) 10826503.4 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067825 12.10.2010
(87) WO 2011/052369 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009248816
25.11.2009 JP 2009267370
(54) • *ULTRAVIOLETT-HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG FÜR OPTISCHE PLATTEN UND OPTISCHE PLATTE*
• *UV CURABLE COMPOSITION FOR OPTICAL DISCS AND OPTICAL DISC*
• *COMPOSITION POUR DISQUES OPTIQUES QUI PEUT DURCIR AUX UV ET DISQUE OPTIQUE*
(71) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
(72) SAITO Hirokazu, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
ISONAKA Takeshi, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
SUZUKI Hideya, Ichihara-shi Chiba 290-8585, JP
YAMASHINA Youzou, Ichihara-shi Chiba 290-8585, JP
SASAMOTO Shin, Ichihara-shi Chiba 290-8585, JP

NOGUCHI Jun, Ichihara-shi Chiba 290-8585, JP
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G11B 7/257 → (51) G11B 7/254

(51) **G11B 17/04** (11) **2 495 726 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157809.0 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.03.2011 TW 100107305
(54) • *Abdeckungsanordnung einer optischen Plattenvorrichtung*
• *Cover assembly of optical disk device*
• *Ensemble de couvercle d'un dispositif à disque optique*
(71) Pegatron Corporation, 5F., 76 Ligong St. Beitou District, Taipei City 112, TW
(72) Chen, Ku-Feng, Taipei City 112, TW
(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patent-anwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

G11B 20/00 → (51) H04L 9/08**G11B 20/10 → (51) H04N 5/91****G11B 20/12 → (51) G11B 20/18**

(51) **G11B 20/18** (11) **2 495 727 A2**
G11B 20/12
(25) En (26) En
(21) 12170234.4 (22) 15.12.2003
(84) DE FR GB HU NL
(30) 25.12.2002 JP 2002373532
18.07.2003 JP 2003276843
(54) • *Einmal beschreibbares und mehrmals lesbares Aufzeichnungsmedium und Verfahren und Gerät zur Informationsaufzeichnung und -wiedergabe*
• *Write-once read-many information recording medium, information recording method, information reproduction method, information recording apparatus, and information reproduction apparatus*
• *Support d'enregistrement de données à écriture unique et lecture multiple et procédé et appareil d'enregistrement et de reproduction de données*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Takahashi, Yoshihisa, Osaka, 540-6207, JP
Ito, Motoshi, Osaka, 540-6207, JP
(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex Geneva, CH
(62) 03778935.1 / 1 576 603

G11C 11/56 (11) 2 495 728 A1
G11C 16/26

(25) En (26) En
(21) 12157876.9 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.03.2011 US 201113038860
(54) • *Verwendung von Temperatursensoren mit einer Speichervorrichtung*
• *Using temperature sensors with a memory device*
• *Utilisation de capteurs de température avec un dispositif de mémoire*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

- (72) Fai, Anthony, Cupertino, CA California
95014, US
Seroff, Nicholas C., Cupertino, CA California
95014, US
Wakrat, Nir Jacob, Cupertino, CA California
95014, US
(74) Rooney, John-Paul, Withers & Rogers LLP 4
More London Riverside, London SE1 2AU,
GB

(51) **G11C 13/00** (11) **2 495 729 A2**
(25) En (26) En
(21) 12000686.1 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.03.2011 JP 2011048376
(54) • *Speicherelement und Speichervorrichtung*
• *Memory element and memory device*
• *Élément de mémoire et dispositif de*
mémoire
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) Mizuguchi, Tetsuya, Tokyo, 108-0075, JP
Ohba, Kazuhiro, Tokyo, 108-0075, JP
Yasuda, Shuichiro, Tokyo, 108-0075, JP
Shimuta, Masayuki, Tokyo, 108-0075, JP
Kouchiyama, Akira, Tokyo, 108-0075, JP
Sei, Hiroaki, Tokyo, 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

G11C 15/04 → (51) **H01L 21/8239**

G11C 16/26 → (51) **G11C 11/56**

- (51) **G21C 17/00** (11) **2 495 730 A1**
G05B 23/02 **G21D 3/04**
(25) Ja (26) En
(21) 10826656.0 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068816 25.10.2010
(87) WO 2011/052524 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249198
(54) • *BETRIEBSHILFSVORRICHTUNG UND BE-*
TRIEBSHILFSVERFAHREN FÜR EINE
KERNKRAFTANLAGE
• *OPERATIONAL SUPPORT DEVICE AND*
OPERATIONAL SUPPORT METHOD FOR
NUCLEAR POWER PLANT
• *DISPOSITIF D'AIDE AU FONCTIONNE-*
MENT ET PROCÉDÉ D'AIDE AU FONC-
TIONNEMENT POUR UNE CENTRALE
NUCLÉAIRE
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-
8215, JP
(72) YOKOYAMA, Masanori, Tokyo 108-8215, JP
ITO, Koji, Tokyo 108-8215, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

G21D 3/04 → (51) **G21C 17/00**

H01B 1/06 → (51) **H01B 13/00**

H01B 1/08 → (51) **C04B 35/00**

H01B 3/12 → (51) **C04B 35/46**

- (51) **H01B 3/28** (11) **2 495 731 A1**
H01B 3/44 **C08K 5/00**
C08L 23/16 **H01B 7/295**
(25) En (26) En

- (21) 12155764.9 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 21.02.2011 KR 20110015052
(54) • *Isoliermaterialzusammensetzung für ein*
elektrisches Automobilkabel mit vorzüglicher
Abriebfestigkeit und Flammhemmung
und elektrisches Automobilkabel damit
• *Insulating material composition for auto-*
motive electric cable with excellent
abrasion resistance and flame retardancy,
and automotive electric cable using the
same
• *Composition de matériau isolant pour*
câble électrique automobile ayant une
excellente résistance à l'abrasion et inin-
flammabilité et câble électrique automo-
bile l'utilisant
(71) LS Cable & System Ltd., 1026-6, Hoge-
dong Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do
431-080, KR
(72) Kim, Sun-Keun, 435-040 Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyun-Seok, 431-080 Gyeonggi-do, KR
Lee, Jae-Ik, 463-885 Gyeonggi-do, KR
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widen-
mayerstrasse 4, 80538 München, DE

H01B 3/42 → (51) **C08J 5/18**

H01B 3/44 → (51) **H01B 3/28**

- (51) **H01B 5/00** (11) **2 495 732 A2**
H01B 5/16 **C08J 7/06**
H01R 11/01 **H05K 1/09**
H05K 3/32 **H01L 21/60**
H01L 21/311 **C25D 7/12**
H05K 3/34
(25) En (26) En
(21) 12003885.6 (22) 27.04.2001
(84) DE FI SE
(30) 04.08.2000 JP 2000237185
25.08.2000 JP 2000255931
25.08.2000 JP 2000255932
25.08.2000 JP 2000255933
25.08.2000 JP 2000255934
(54) • *Leitende Feinpartikel, Verfahren zum Plat-*
tieren von Feinpartikeln und Substrat-
struktur
• *Conductive fine particles, method for*
plating fine particles, and substrate
structure
• *Fines particules conductrices, procédé de*
placage de particules fines et structure de
substrat
(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma
2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-
8565, JP
(72) Kuroda, Hiroshi, Shiga 528-8585, JP
Okinaga, Nobuyuki, Shiga 528-8585, JP
(74) Forstmeier, Dietmar, et al, BOETERS &
LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE
(62) 01926068.6 / 1 329 911

H01B 5/14 → (51) **C04B 35/00**

H01B 5/16 → (51) **H01B 5/00**

H01B 5/16 → (51) **H01R 11/01**

H01B 7/00 → (51) **B60R 16/02**

- (51) **H01B 7/04** (11) **2 495 733 A1**
G01L 5/10 **H01B 7/32**
H01B 9/00
(25) De (26) De
(21) 11305227.8 (22) 03.03.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Flexible elektrische Leitung*
• *Flexible electric cable*
• *Câble électrique flexible*
(71) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris,
FR
(72) Schramm, Judith, 52499, Baesweiler, DE
Winkelbauer, Walter, 47057, Duisburg, DE
Dr. Cornelissen, Christian, 41238, Mönchen-
gladbach, DE
Basiry, Smaeil, 41812, Erkelenz, DE
Hamacher, Heinz-Willi, 41189, Mönchen-
gladbach, DE
(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2,
30855 Langenhagen, DE

H01B 7/282 → (51) **H01B 13/32**

H01B 7/295 → (51) **H01B 3/28**

- (51) **H01B 12/06** (11) **2 495 734 A1**
C01G 1/00 **C01G 23/047**
H01B 13/00
(25) Ja (26) En
(21) 10826684.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068893 26.10.2010
(87) WO 2011/052552 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246007
(54) • *BANDBASIS MATERIAL FÜR EINE SUPER-*
LEITFÄHIGE KABELSTANGE, UND SU-
PERLEITFÄHIGE KABELSTANGE
• *TAPE BASE MATERIAL FOR A SUPER-*
CONDUCTING WIRE ROD, AND SUPER-
CONDUCTING WIRE ROD
• *MATÉRIAU DE BASE DE RUBAN POUR*
UNE TIGE D'ENROULEMENT SUPRACON-
DUCTRICE, ET TIGE D'ENROULEMENT
SUPRACONDUCTRICE
(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
(72) OKUNO, Yoshikazu, Tokyo 100-8322, JP
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Elsenheim-
erstrasse 65, 80687 München, DE

(51) **H01B 12/06** (11) **2 495 735 A1**
C01G 1/00 **C01G 3/00**
H01B 13/00 **H01F 6/06**
H01F 36/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10826866.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069326 29.10.2010
(87) WO 2011/052736 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250785
(54) • *SUPRALEITENDES MULTIFASERDRAHT-*
MATERIAL MIT GERINGEM WECHSEL-
STROMVERLUST SOWIE HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR
• *LOW AC-LOSS MULTI-FILAMENT TYPE*
SUPERCONDUCTIVE WIRE MATERIAL,
AND MANUFACTURING METHOD
THEREOF
• *MATÉRIAU DE FIL SUPRACONDUCTEUR*
DE TYPE MULTIFILAMENT À FAIBLE
PERTE EN CA, ET PROCÉDÉ DE FABRI-
CATION ASSOCIÉ
(71) INTERNATIONAL SUPERCONDUCTIVITY
TECHNOLOGY CENTER, 10-13, Shinonome
1-chome Koto-ku, Tokyo 135-0062, JP
Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku,
Tokyo 135-8512, JP

- (72) MACHI Takato, Tokyo 135-0062, JP
TOBITA Hiroshi, Tokyo 135-0062, JP
TAKAHASHI Yasuo, Tokyo 135-0062, JP
TANABE Keiichi, Tokyo 135-0062, JP
IZUMI Teruo, Tokyo 135-0062, JP
- (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

H01B 12/06 → (51) **H01B 13/00**

- (51) **H01B 13/00** (11) **2 495 736 A1**
H01B 1/06 **H01M 8/02**
H01M 8/10
- (25) Ja (26) En
(21) 10826854.1 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069292 29.10.2010
(87) WO 2011/052724 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250559
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
FESTSTOFFELEKTROLYTFILMS
• METHOD FOR PRODUCING SOLID ELEC-
TROLYTE FILM
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FILM
ÉLECTROLYTIQUE SOLIDE
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
- (72) KOYAMA, Atsunobu, Osaka-shi Osaka 533-
0003, JP
SHUDO, Atsushi, Osaka 560-0045, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **H01B 13/00** (11) **2 495 737 A1**
C01F 5/02 **C01G 1/00**
H01B 12/06
- (25) Ja (26) En
(21) 10826864.0 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069320 29.10.2010
(87) WO 2011/052734 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250488
- (54) • SUBSTRAT FÜR EINEN OXIDSUPRALEI-
TER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
DAFÜR SOWIE OXIDSUPRALEITER UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SUBSTRATE FOR OXIDE SUPERCON-
DUCTOR AND PROCESS FOR
PRODUCING SAME, AND OXIDE SUPER-
CONDUCTOR AND PROCESS FOR
PRODUCING SAME
• SUBSTRAT POUR SUPRACONDUCTEUR
À OXYDE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION,
SUPRACONDUCTEUR À OXYDE ET
PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (71) INTERNATIONAL SUPERCONDUCTIVITY
TECHNOLOGY CENTER, 10-13, Shinonome
1-chome Koto-ku, Tokyo 135-0062, JP
Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku,
Tokyo 135-8512, JP
Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (72) YOSHIZUMI Masateru, Tokyo 135-0062, JP
FUKUSHIMA Hiroyuki, Tokyo 100-8322, JP
HATAKEYAMA Hideyuki, Tokyo 135-0062,
JP
YAMADA Yutaka, Tokyo 135-0062, JP
TOBITA Hiroshi, Tokyo 135-0062, JP
IZUMI Teruo, Tokyo 135-0062, JP
- (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

- (51) **H01B 13/00** (11) **2 495 738 A1**
B32B 9/00 **C23C 14/08**
C23C 16/50 **H01L 51/50**
H05B 33/02 **H05B 33/10**
H05B 33/28

- (25) Ja (26) En
(21) 10826894.7 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069394 26.10.2010
(87) WO 2011/052764 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250310
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
MEHRSCICHTIGEN FILMS
• PROCESS FOR PRODUCING
MULTILAYER FILM
• PROCESSUS DE PRODUCTION D'UN
FILM MULTICOUCHE
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
- (72) HASEGAWA, Akira, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0821, JP
KURODA, Toshiya, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0045, JP
SANADA, Takashi, Ichihara-shi Chiba 290-
0142, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01B 13/00 → (51) **H01B 12/06****H01B 13/00** → (51) **H01B 13/32**

- (51) **H01B 13/32** (11) **2 495 739 A1**
H01B 7/282 **H01B 13/00**
H02G 15/04
- (25) Ja (26) En
(21) 10826679.2 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068879 25.10.2010
(87) WO 2011/052547 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250786
- (54) • VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG VON
STILLEM WASSER UND ISOLIERTES
STROMKABEL DAFÜR
• STILL WATER PROCESSING METHOD
AND INSULATED POWER CABLE
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT EN EAU
TRANQUILLE, ET CÂBLE ÉLECTRIQUE
ISOLÉ
- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Miya 1-chome,
Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) KURIYAGAWA Masaru, Utsunomiya-shi,
Tochigi, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

H01F 1/16 → (51) **C22C 38/00**

- (51) **H01F 5/06** (11) **2 495 740 A2**
H01F 41/06 **H01F 41/12**
- (25) En (26) En
(21) 12157599.7 (22) 29.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 02.03.2011 US 201113038838
- (54) • Elektromagnetische Hochtemperatur-Spu-
lenbaugruppen und Verfahren zur Herstel-
lung davon
• HIGH TEMPERATURE ELECTRO-
MAGNETIC COIL ASSEMBLIES AND

**METHODS FOR THE PRODUCTION
THEREOF**

- Ensembles de bobine électromagnétique
haute température et procédés de produc-
tion associés
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-
2245, US
- (72) Oboodi, Reza, Morristown, NJ 07962-2245,
US
Fox, Richard, Morristown, NJ 07962-2245,
US
Franconi, Robert, Morristown, NJ 07962-
2245, US
Piascik, James, Morristown, NJ 07962-
2245, US
Passman, Eric, Morristown, NJ 07962-2245,
US
Seminara, Gary J., Morristown, NJ 07962-
2245, US
Holden, Gene, Morristown, NJ 07962-2245,
US
Harding, Jacob, Morristown, NJ 07962-
2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

- (51) **H01F 6/06** (11) **2 495 741 A2**
(25) De (26) De
(21) 12156440.5 (22) 22.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 DE 102011004956
- (54) • Supraleitende Spulenordnung mit meh-
reren miteinander elektrisch leitend ver-
bundenen Spulen
• Super-conductive coil assembly with
multiple coils connected to each other in
an electrically conductive manner
• Agencement de bobines supraconduc-
trices doté de plusieurs bobines reliées de
manière électriquement conductrice les
unes aux autres
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
- (72) Batz, Otto, 91359 Leutenbach, DE
Bayer, Dietmar, 91336 Heroldsbach, DE
Frank, Michael, 91080 Uttenreuth, DE
Kummeth, Peter, 91074 Herzogenaurach, DE

H01F 6/06 → (51) **H01B 12/06**

- (51) **H01F 17/06** (11) **2 495 742 A1**
H01F 37/00
- (25) De (26) De
(21) 12000413.0 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 25.02.2011 DE 202011003256 U
- (54) • Hochstromfeste, stromkompensierte
Funkentstördrossel
• High-voltage resistant electricity-
compensated interference suppression
choke
• Bobine d'antiparasitage à compensation
de courant résistant aux tensions élevées
- (71) Sekels Gmbh, Dieselstrasse 6, 61239 Ober-
Mörlen, DE
- (72) Sekels, Dietrich Erich, 35519 Rockenberg,
DE
Becker, Stefan, 61194 Niddatal, DE
- (74) Körner, Volkmar Horst, Frankfurter Strasse
34, 61231 Bad Nauheim, DE

H01F 36/00 → (51) H01B 12/06	
(51) H01F 37/00 (11) 2 495 743 A1	
(25) Ja (26) En	
(21) 10826732.9 (22) 26.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/068985 26.10.2010	
(87) WO 2011/052600 2011/18 05.05.2011	
(30) 29.10.2009 JP 2009248394 20.10.2010 JP 2010235199	
(54) • REAKTOR • REACTOR • RÉACTEUR	
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP	
(72) YAMAMOTO, Shinichiro, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP	
KATO, Masayuki, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP	
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB	
H01F 37/00 → (51) H01F 17/06	
H01F 38/02 → (51) H01H 33/59	
H01F 38/14 → (51) H02J 5/00	
H01F 41/06 → (51) H01F 5/06	
H01F 41/12 → (51) H01F 5/06	
H01G 4/18 → (51) C08J 5/18	
H01G 9/038 → (51) H01M 10/0567	
H01G 9/042 → (51) C22C 21/00	
H01G 9/058 → (51) C08F 14/22	
(51) H01G 9/10 (11) 2 495 744 A1	
H01M 2/08	
(25) Ja (26) En	
(21) 11755825.4 (22) 02.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2011/001201 02.03.2011	
(87) WO 2011/114632 2011/38 22.09.2011	
(30) 16.03.2010 JP 2010059053	
(54) • KONDENSATOR • CAPACITOR • CONDENSATEUR	
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP	
(72) TAKAHARA, Norihisa, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP	
SHIMAMOTO, Hideki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP	
HIROTA, Kiyoshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP	
TSUBAKI, Yuichiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP	
(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH	
(51) H01H 33/59 (11) 2 495 745 A1	
H02H 3/02 H01F 38/02	
(25) En (26) En	
(21) 11001813.2 (22) 04.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	

(54) • Stromanstiegsbegrenzung bei Gleichstromsystemen mit hoher Spannung • Current-rise limitation in high-voltage DC systems • Limite de hausse de courant dans les systèmes cc haute tension	
(71) ABB Technology AG, Affolternstraße 44, 8050 Zürich, CH	
(72) Schacherer, Christian, 54430 Niederrohrdorf, CH	
Abplanalp, Markus, 5405 Baden-Dättwil, CH	
Bujotzek, Markus, 8046 Zürich, CH	
Panousis, Emmanouil, 5405 Baden-Dättwil, CH	
(74) Ingold, Mathias, et al, ABB Patent Attorneys ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH	
(51) H01H 85/00 (11) 2 495 746 A1	
H01H 85/40 H01H 85/175	
(25) En (26) En	
(21) 11156594.1 (22) 02.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Unterwasserschmelzsicherungsanordnung • Subsea fuse assembly • Ensemble formant fusible sous-marin	
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Boe, Ove, 7549 Tanem, NO	
Eliassen, Sivert, 7051 Trondheim, NO	
Haugan, Espen, 7052 Trondheim, NO	
Lenes, Oddvar, 7224 Melhus, NO	
Sneisen, Boerge, 7550 Hommelvik, NO	
Snilsberg, Gunnar, 7072 Heimdal, NO	
H01H 85/175 → (51) H01H 85/00	
H01H 85/40 → (51) H01H 85/00	
H01J 9/24 → (51) G09F 9/00	
H01J 35/00 → (51) H01J 35/16	
H01J 35/12 → (51) H01J 35/16	
(51) H01J 35/16 (11) 2 495 747 A1	
H01J 35/00 H01J 35/12	
(25) Ja (26) En	
(21) 10826300.5 (22) 21.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/006235 21.10.2010	
(87) WO 2011/052163 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 JP 2009250901	
(54) • RÖNTGENRÖHRE • X-RAY TUBE • TUBE À RAYONS X	
(71) Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd., 1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP	
Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP	
(72) SHIMONO, Takashi, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP	
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE	
(51) H01J 37/20 (11) 2 495 748 A1	
G01N 1/28 G01N 23/225	
H01J 37/24	
(25) Ja (26) En	
(21) 10826621.4 (22) 22.10.2010	

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/068656 22.10.2010	
(87) WO 2011/052489 2011/18 05.05.2011	
(30) 26.10.2009 JP 2009245029	
(54) • STRAHLUNGSVORRICHTUNG FÜR GE-LADENE PARTIKEL UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE DREIDIMENSIONALER INFORMATIONEN IN DER STRAHLUNGS-VORRICHTUNG FÜR GELADENE PARTIKEL • CHARGED PARTICLE RADIATION APPARATUS, AND METHOD FOR DISPLAYING THREE-DIMENSIONAL INFORMATION IN CHARGED PARTICLE RADIATION APPARATUS • APPAREIL À RAYONNEMENT À PARTICULES CHARGÉES, ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS TRIDIMENSIONNELLES DANS L'APPAREIL À RAYONNEMENT À PARTICULES CHARGÉES	
(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP	
(72) YAGUCHI Toshie, Ibaraki 312-8504, JP	
NAGAKUBO Yasuhira, Ibaraki 312-8504, JP	
AZUMA Junzo, Ibaraki 312-8504, JP	
WATABE Akira, Ibaraki 312-8504, JP	
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE	
H01J 37/24 → (51) H01J 37/20	
(51) H01J 37/32 (11) 2 495 749 A1	
C23C 16/27	
(25) En (26) En	
(21) 12157889.2 (22) 02.03.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 02.03.2011 JP 2011045413	
(54) • Antenne zur Erzeugung von Oberflächenwellenplasma und Verarbeitungsvorrichtung für Oberflächenwellenplasma • Surface wave plasma generating antenna and surface wave plasma processing apparatus • Antenne de génération de plasma d'ondes de surface et appareil de traitement de plasma d'ondes de surface	
(71) Tokyo Electron Limited, Akasaka Biz Tower 3-1 Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo 107-6325, JP	
(72) Ikeda, Taro, Yamanashi, 407-0192, JP	
Kasai, Shigeru, Yamanashi, 407-0192, JP	
Osada, Yuki, Yamanashi, 407-0192, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
H01J 37/32 → (51) C23C 16/511	
H01L 21/00 → (51) C09J 7/02	
(51) H01L 21/02 (11) 2 495 750 A1	
C30B 29/36 H01L 21/20	
H01L 21/205 H01L 21/336	
H01L 29/12 H01L 29/78	
(25) Ja (26) En	
(21) 10826455.7 (22) 27.09.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/066704 27.09.2010	
(87) WO 2011/052321 2011/18 05.05.2011	
(30) 30.10.2009 JP 2009250483	

- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN SILICIUMCARBIDSUBSTRAT UND SILICIUMCARBIDSUBSTRAT*
• *SILICON CARBIDE SUBSTRATE PRODUCTION METHOD AND SILICON CARBIDE SUBSTRATE*
• *SUBSTRAT DE CARBURE DE SILICIUM ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) HARADA, Shin, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
SASAKI, Makoto, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
NISHIGUCHI, Taro, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
TAMASO, Hideto, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
NAMIKAWA, Yasuo, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01L 21/02** (11) **2 495 751 A1**
G05B 19/418 **G06Q 50/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826559.6 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068358 19.10.2010
(87) WO 2011/052427 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245588
- (54) • *PRODUKTHERSTELLUNGSVERFAHREN UND PRODUKTHERSTELLUNGSSYSTEM*
• *PRODUCT MANUFACTURING METHOD AND MANUFACTURING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SYSTÈME DE FABRICATION DE PRODUIT*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KAWASAKI, Takashi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
BAN, Chiharu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
URABE, Masuhiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MIYASHOH, Tomoaki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **H01L 21/02** (11) **2 495 752 A1**
B23K 20/00 **B23K 20/14**
B23K 20/24 **B81C 3/00**
H01L 21/677
- (25) Ja (26) En
(21) 10826759.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069039 27.10.2010
(87) WO 2011/052627 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247855
- (54) • *STEUERGERÄT FÜR EINE BINDEVORRICHTUNG UND MEHRSCICHTBINDEVORRICHTUNG*
• *CONTROLLER FOR BONDING APPARATUS AND MULTILAYER BONDING METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR APPAREIL DE COLLAGE, ET PROCÉDÉ DE COLLAGE MULTICOUCHE*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) KINOCHI Masato, Tokyo 108-8215, JP
GOTO Takayuki, Tokyo 108-8215, JP

- TSUNO Takeshi, Tokyo 108-8215, JP
IDE Kensuke, Tokyo 108-8215, JP
SUZUKI Takenori, Tokyo 108-8215, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **H01L 21/02** (11) **2 495 753 A2**
H01L 21/20
- (25) En (26) En
(21) 12157244.0 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.03.2011 US 201161449046 P
24.02.2012 US 201213405180
- (54) • *III-Nitrid-Halbleiterstrukturen mit Strang-aufnahmezwischenschicht-Übergangsmodulen*
• *III-Nitride Semiconductor Structures with Strain Absorbing Interlayer Transition Modules*
• *Structures à semi-conducteur au nitrure III avec modules de transition de couche intermédiaire d'absorption de contrainte*
- (71) International Rectifier Corporation, 101 N. Sepulveda Blvd., El Segundo, CA 90245, US
- (72) Briere, Michael A., Scottsdale, AZ 85266, US
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Frie-denstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H01L 21/027 → (51) **C03B 20/00**

H01L 21/027 → (51) **G02B 1/10**

- (51) **H01L 21/033** (11) **2 495 754 A2**
H01L 21/3213
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12155129.5 (22) 13.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.03.2011 FR 1100662
- (54) • *Herstellungsverfahren eines integrierten Schaltkreises, das auf der Bildung von Leitungen und Gräben beruht*
• *Manufacturing method of integrated circuits based on formation of lines and trenches*
• *Procédé de fabrication d'un circuit intégré base sur la formation de lignes et de tranchées*
- (71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
- (72) Gouraud, Pascal, 38330 Montbonnot St Martin, FR
Le-Gratiet, Bertrand, 38100 GRENOBLE, FR
- (74) de Roquemaurel, Bruno, et al, Omnipat 24 place des Martyrs de la Résistance, FR-13100 Aix en Provence, FR

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/02**

- (51) **H01L 21/205** (11) **2 495 755 A1**
H01L 21/683 **H01L 21/687**
- (25) Ko (26) En
(21) 09850888.0 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2009/006260 28.10.2009
(87) WO 2011/052817 2011/18 05.05.2011
- (54) • *METALLOORGANISCHE VORRICHTUNG ZUR ABLAGERUNG CHEMISCHER DÄMPFE UND TEMPERATURSTEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *METAL ORGANIC CHEMICAL VAPOR DEPOSITION DEVICE AND*

TEMPERATURE CONTROL METHOD THEREFOR

- *DISPOSITIF DE DÉPÔT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR PAR COMPOSÉS ORGANOMÉTALLIQUES ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE TEMPÉRATURE ASSOCIÉ*
- (71) Ligadp Co., Ltd, 333-5 Sangdaewon-dong Joongwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 462-807, KR
- (72) HONG, Sung Jae, Seongnam-si Gyeonggi-do 462-836, KR
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

H01L 21/205 → (51) **H01L 21/02**

- (51) **H01L 21/28** (11) **2 495 756 A2**
H01L 29/792 **H01L 29/423**
H01L 29/66
- (25) En (26) En
(21) 11187603.3 (22) 03.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.03.2011 US 449074 P
- (54) • *Nichtflüchtige Speicherstruktur und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Non-volatile memory structure and method for manufacturing the same*
• *Structure à mémoire non volatile et son procédé de fabrication*
- (71) eMemory Technology Inc., Room 305, No. 47 Park Avenue II Rd. Hsinchu Science Park, Hsin-Chu 30075, TW
- (72) Lu, Hau-Yan, 300 Hsinchu City, TW
Chen, Hsin-Ming, 300 Hsinchu City, TW
Yang, Ching-Sung, 300 Hsinchu City, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H01L 21/304 → (51) **B24B 27/06**

- (51) **H01L 21/3065** (11) **2 495 757 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826431.8 (22) 06.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/065203 06.09.2010
(87) WO 2011/052296 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246096
- (54) • *PLASMAÄTZVERFAHREN*
• *PLASMA ETCHING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE GRAVURE AU PLASMA*
- (71) SPP Technologies Co., Ltd., 8-11 Harumi 1-Chome Chuo-ku, Tokyo 104-6108, JP
- (72) OISHI, Akimitsu, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
MURAKAMI, Shoichi, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
HATASHITA, Masayasu, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H01L 21/311 → (51) **H01B 5/00**

H01L 21/3213 → (51) **H01L 21/033**

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/60 → (51) **H01B 5/00**

H01L 21/60 → (51) **H01R 11/01**

H01L 21/677 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/683 → (51) **H01L 21/205****H01L 21/687** → (51) **H01L 21/205**

- (51) **H01L 21/8239** (11) **2 495 758 A2**
H01L 27/02 **H01L 27/105**
G11C 15/04 **H01L 27/06**
H01L 21/822
- (25) En (26) En
(21) 12163636.9 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.11.2006 US 866240 P
09.08.2007 US 836405
- (54) • *Inhaltsadressierbarer Speicher (CAM) mit L-förmigen Zellen*
• *Content addressable memory (CAM) with L-shaped cells*
• *Mémoire adressable par le contenu (CAM) avec des cellules en form de L*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Chai, Chiaming, San Diego, CA 92121, US
Hoff, David Paul, San Diego, CA 92121, US
Martzloff, Jason Philip, San Diego, CA 92121, US
Phan, Michael Thaitanh, San Diego, CA 92121, US
Varma, Manju Rathna, San Diego, CA 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB
- (62) 07864615.5 / 2 087 513

H01L 21/8247 → (51) **H01L 27/115**

- (51) **H01L 21/8252** (11) **2 495 759 A1**
H01L 21/8258 **H01L 27/06**
- (25) En (26) En
(21) 12170574.3 (22) 09.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.03.2008 US 51303
- (54) • *Integrierte auf Nitrid und Siliziumkarbid basierende Bauelemente und Verfahren zur Herstellung von integrierten auf Nitrid basierenden Bauelementen*
• *Integrated nitride and silicon carbide-based devices and methods of fabricating integrated nitride-based devices*
• *Dispositifs à base de nitrure et de carbure de silicium intégrés et procédés de fabrication de dispositifs à base de nitrure intégrés*
- (71) Cree, Inc., 4600 Silicon Dirve, Durham, NC 27703, US
- (72) SHEPPARD, Scott T, Chapel Hill NC27516, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 09722679.9 / 2 255 387

H01L 21/8258 → (51) **H01L 21/8252****H01L 23/12** → (51) **H05K 3/34**

- (51) **H01L 23/427** (11) **2 495 760 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12155167.5 (22) 13.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.02.2011 US 201113026727

- (54) • *Wärmeverteiler mit Phasenwechsel-Wärme-kondensator zur elektrischen Kühlung*
• *Thermal spreader with phase change thermal capacitor for electrical cooling*
• *Dissipateur thermique avec condensateur thermique de changement de phase pour refroidissement électrique*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Andres, Michael J., Roscoe, IL 61073, US
Downing, Robert Scott, Rockford, IL 61107, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01L 25/075 (11) **2 495 761 A2**
H01L 33/46 **H01L 33/52**

- (25) En (26) En
(21) 12156336.5 (22) 21.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.03.2011 JP 2011043710
- (54) • *Lichtemittierende Einheit und Anzeigevorrichtung*
• *Light emitting unit and display device*
• *Unité électroluminescente et dispositif d'affichage*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Tomoda, Katsuhiko, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Hirao, Naoki, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Biwa, Goshi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

H01L 27/02 → (51) **H01L 21/8239****H01L 27/06** → (51) **H01L 21/8252****H01L 27/105** → (51) **H01L 21/8239**

- (51) **H01L 27/115** (11) **2 495 762 A1**
H01L 21/8247
- (25) En (26) En
(21) 11075160.9 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.03.2011 US 448828 P
- (54) • *Floating-Gate-Halbleiterspeichervorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer solchen Vorrichtung*
• *A floating gate semiconductor memory device and method for producing such a device*
• *Dispositif de mémoire semi-conducteur à grille flottante et procédé de production d'un tel dispositif*
- (71) Imec VZW, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) Blomme, Pieter, 8400 Oostende, BE
Cacciato, Antonio, 3001 Leuven, BE
Kar, Gouri Sankar, 3001 Leuven, BE
- (74) Clerix, André, IMEC vzw Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

H01L 27/12 (11) **2 495 763 A1**
H01L 29/417

- (25) En (26) En
(21) 12157895.9 (22) 02.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 KR 20110019091
- (54) • *Elektronische Systeme, Dünnschichttransistoren, Verfahren zur Herstellung von Dünnschichttransistoren und Dünnschichttransistoranordnungen*
• *Electronic systems, thin film transistors, methods of manufacturing thin film transistors and thin film transistor arrays*
• *Systèmes électroniques, transistors à couche mince, procédés de fabrication de transistors à couche mince et réseaux de transistors à couche mince*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Hong, Young-ki, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Chung, Jae-woo, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Lee, Seung-ho, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Kim, Joong-hyuk, 449-712 Gyeonggi-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H01L 27/146 (11) **2 495 764 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12354012.2 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 FR 1100663
04.03.2011 FR 1100661
- (54) • *Matrize zur Erfassung von verbesserten Polarisationsbedingungen, und Herstellungsverfahren*
• *Detection matrix with improved polarisation conditions and manufacturing method*
• *matrice de détection à conditions de polarisation améliorées et procédé de fabrication*
- (71) Société Française de Détecteurs Infrarouges - SOFRADIR, 43 /47 Rue Camille Pelletan, 92290 Châtenay Malabry, FR
- (72) Maillart, Patrick, 38140 La Murette, FR
Chabuel, Fabien, 38130 Echirolles, FR
- (74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-pole, BP 1537 10, rue d'Arménie, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01L 27/146 → (51) **H04N 5/335****H01L 27/32** → (51) **H05B 33/02****H01L 29/12** → (51) **H01L 21/02****H01L 29/417** → (51) **H01L 27/12****H01L 29/423** → (51) **H01L 21/28****H01L 29/66** → (51) **H01L 21/28****H01L 29/78** → (51) **H01L 21/02****H01L 29/786** → (51) **C08G 61/12****H01L 29/786** → (51) **H01L 51/30****H01L 29/792** → (51) **H01L 21/28****H01L 29/82** → (51) **G01R 33/06****H01L 29/84** → (51) **G01P 15/12**

- (51) **H01L 31/02** (11) **2 495 765 A1**
H04B 10/158 H02M 3/00
(25) En (26) En
(21) 11001706.8 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Betrieb einer Halbleiterkomponente mit Durchbruchspannung*
• *Operating a semiconductor component having a breakthrough voltage*
• *Fonctionnement d'un composant de semi-conducteur disposant d'une tension de blocage*
(71) Lantiq Deutschland GmbH, Lilienthalstrasse 15, 85579 Neubiberg, DE
(72) Jenker, Christian, 9020 Klagenfurt, DE
Steinle, Gunther, 81543 München, DE
(74) Fechner, Benjamin, Wendelsteinstrasse 29A, 82031 Grünwald b. München, DE

- (51) **H01L 31/02** (11) **2 495 766 A1**
(25) En (26) En
(21) 11154262.7 (22) 13.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Safety-System zu reduzieren Stromschlag Gefahr in Fotovoltaikanlagen*
• *Safety system to reduce risk of electrocution at photovoltaic panels level*
• *Système de sécurité pour réduire les risques d'électrocution dans des panneaux photovoltaïques*
(71) Brucchi, Fabio, Via Cassia 701/E-2, 00189 Roma, IT
(72) Brucchi, Fabio, 00189 Roma, IT

- (51) **H01L 31/02** (11) **2 495 767 A1**
H01L 31/05 **H01L 31/048**
(25) En (26) En
(21) 11177972.4 (22) 18.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 US 37549
(54) • *Hohler Kabelkanal und flexibles Membransystem für photovoltaische Zellen*
• *Hollow wire raceway and flexible photovoltaic cell membrane system*
• *Chemin de fils creux et système de membranes pour cellules photovoltaïques*
(71) Carlisle Intangible Company, 250 Clinton Street Suite 201, Syracuse NY 13202-1258, US
(72) Gillenwater, Richard, Carlisle, PA Pennsylvania 17015, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H01L 31/0224** (11) **2 495 768 A2**
H01L 31/18

- (25) En (26) En
(21) 12162816.8 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.12.2007 US 952580
(54) • *Verfahren zur Bildung von photovoltaischen Leitfähigkeitsmerkmalen aus mehreren Tinten*
• *Processes for forming photovoltaic conductive features from multiple inks*

- *Procédés de fabrication d'éléments conducteurs photovoltaïques à partir d'encres multiples*

- (71) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US
(72) Hampden-Smith, Mark, J., Albuquerque, NM 87107, US
Kowalski, Mark, H., Albuquerque, NM 87122, US
(74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegiano Laudense (LO), IT
(62) 08859119.3 / 2 232 568

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/0352**

- (51) **H01L 31/0352** (11) **2 495 769 A2**
H01L 31/0224 **H01L 31/068**
(25) En (26) En
(21) 11176029.4 (22) 29.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 US 37508
(54) • *Photovoltaikvorrichtung mit Doppelanschluss*
• *Photovoltaic device with double-junction*
• *Dispositif photovoltaïque doté d'une double jonction*
(71) AU Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW
(72) Huang, Ming-Jeng, Taiwan, TW
Lin, Han-Tu, Taiwan, TW
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 495 770 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826597.6 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/068563 21.10.2010
(87) WO 2011/052465 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247813
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SOLARZELLEN*
• *METHOD FOR PRODUCING SOLAR CELL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PILE SOLAIRE*

- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
(72) OKANIWA, Kaoru, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 495 771 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826598.4 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/068564 21.10.2010
(87) WO 2011/052466 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247819

- (54) • *SOLARZELLE*
• *SOLAR CELL*
• *PILE SOLAIRE*
(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
(72) OKANIWA, Kaoru, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 31/042 → (51) **C08L 67/02****H01L 31/042** → (51) **F24J 2/52****H01L 31/048** → (51) **H01L 31/02****H01L 31/05** → (51) **H01L 31/02****H01L 31/068** → (51) **H01L 31/0352****H01L 31/18** → (51) **H01L 31/0224**

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 495 772 A1**
H01L 33/20 H01L 33/50
H01L 33/38 H01L 33/46
H01L 33/58 H01L 33/40
H01L 33/32 H01L 33/12
H01L 27/15 H01L 33/08

- (25) En (26) En
(21) 11156568.5 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Halbleiterlichtemittervorrichtung*
• *Semiconductor light emitter device*
• *Dispositif électroluminescent semi-conducteur*
(71) Azzurro Semiconductors AG, Universitätsplatz 2, 39106 Magdeburg, DE
(72) Schweegee, Giorgio, 39106 Magdeburg, DE
Sickmüller, Markus, 39106 Magdeburg, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 495 773 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11826153.6 (22) 05.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2011/078058 05.08.2011
(87) WO 2012/058961 2012/19 10.05.2012
(30) 03.11.2010 CN 201010530522
(54) • *LICHTEMITTIERENDE DIODE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *LIGHT-EMITTING DIODE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Xi'an Aepitek Opto-Electronic Technology Co., Ltd., No.55 2nd GongYe Road National Aerospace Industrial Base Xi'an, Shaanxi 710100, CN
(72) NIOU, Chongr, Shaanxi 710100, CN
CHANG, Andrew, Shaanxi 710100, CN
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

H01L 33/00 → (51) **H05B 37/02****H01L 33/20** → (51) **H01L 33/00****H01L 33/22** → (51) **H05B 33/02****H01L 33/46** → (51) **H01L 25/075**

- (51) **H01L 33/48** (11) **2 495 774 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826634.7 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068693 22.10.2010
(87) WO 2011/052502 2011/18 05.05.2011

- (30) 29.10.2009 JP 2009248903
(54) • **LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG**
• **LIGHT EMITTING DEVICE**
• **DISPOSITIF LUMINESCENT**
(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) KATABE, Kousuke, Higashiomi-shi Shiga 529-1595, JP
MORI, Yuki, Higashiomi-shi Shiga 529-1595, JP
MIYAKE, Akira, Higashiomi-shi Shiga 529-1595, JP
MATSUURA, Shingo, Higashiomi-shi Shiga 529-1595, JP
MORI, Masayuki, Higashiomi-shi Shiga 529-1595, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H01L 33/48** (11) **2 495 775 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826804.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069144 28.10.2010
(87) WO 2011/052672 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009248820
(54) • **LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **LIGHT EMITTING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME**
• **DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Nichia Corporation, 491-100 Oka, Kaminakacho Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
(72) NISHIJIMA, Shinji, Kyoto-shi Kyoto 615-0881, JP
MIKI, Tomohide, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
TAMAKI, Hiroto, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01L 33/58 → (51) **F21V 5/04****H01L 33/58** → (51) **G02B 3/04**

- (51) **H01L 41/083** (11) **2 495 776 A1**
F02M 51/00 **F02M 51/06**
H01L 41/22 **H01L 41/24**
(25) Ja (26) En
(21) 10826660.2 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068825 25.10.2010
(87) WO 2011/052528 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247262
(54) • **MEHRSCHICHTIGES PIEZOELEKTRISCHES ELEMENT SOWIE EINSPIRITZVORRICHTUNG UND BRENNSTOFFEINSPRITZSYSTEM DAMIT**
• **MULTILAYERED PIEZOELECTRIC ELEMENT AND INJECTION DEVICE AND FUEL INJECTION SYSTEM USING THE SAME**
• **ÉLÉMENT PIÉZOÉLECTRIQUE MULTICOUCHE, ET DISPOSITIF D'INJECTION ET SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT UTILISANT CET ÉLÉMENT**
(71) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) Sato, Masahiro, Kagoshima 899-4396, JP

- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H01L 41/113** (11) **2 495 777 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157643.3 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.03.2011 KR 20110019092
(54) • **Elektroenergiegenerator**
• **Electrical energy generator**
• **Générateur d'énergie électrique**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Sung-min, 449-712 Gyeonggi-do, KR Cha, Seung-nam, 449-712 Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H01L 41/22** (11) **2 495 778 A2**
(25) En (26) En
(21) 12156639.2 (22) 23.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.03.2011 JP 2011043880
(54) • **Anschlusselektrodenherstellungsverfahren und Verfahren zur Herstellung eines piezoelektrischen/elektrostriktiven Elements damit**
• **Terminal electrode forming method and manufacturing method of piezoelectric/electrostrictive element by use thereof**
• **Procédé de formation d'électrode de terminal et procédé de fabrication d'élément piézoélectrique/électrostrictif par son utilisation**
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) Ebigase, Takashi, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/083****H01L 41/24** → (51) **H01L 41/083**

- (51) **H01L 51/00** (11) **2 495 779 A2**
G02F 1/00 **H05K 1/00**
(25) En (26) En
(21) 12157910.6 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.03.2011 JP 2011048375
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Dünnschichtsubstrat**
• **Method for manufacturing thin-film substrate**
• **Procédé de fabrication d'un substrat à couche mince**
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Shintani, Toshio, Osaka, 567-8680, JP Arimitsu, Yukio, Osaka, 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 51/00 → (51) **H01L 51/52****H01L 51/05** → (51) **C08G 61/12****H01L 51/05** → (51) **H01L 51/30**

- (51) **H01L 51/30** (11) **2 495 780 A1**
C07D 471/06 **H01L 29/86**
H01L 51/05 **H01L 51/40**
(25) Ja (26) En
(21) 10826851.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069279 29.10.2010
(87) WO 2011/052721 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249141
(54) • **ORGANISCHES HALBLEITERMATERIAL, ORGANISCHE HALBLEITERDÜNN-SCHICHT UND ORGANISCHER DÜNN-SCHICHTTRANSISTOR**
• **ORGANIC SEMICONDUCTOR MATERIAL, ORGANIC SEMICONDUCTOR THIN FILM, AND ORGANIC THIN FILM TRANSISTOR**
• **MATÉRIAU SEMI-CONDUCTEUR ORGANIQUE, FILM MINCE SEMI-CONDUCTEUR ORGANIQUE ET TRANSISTOR À COUCHES MINCES ORGANIQUE**
(71) Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd., 7-6 Nihonbashi Bakuro-cho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8383, JP
Shinshu University, 1-1, Asahi 3-chome, Matsumoto-shi, Nagano 390-8621, JP
(72) ICHIKAWA Musubu, Ueda-shi Nagano 386-8567, JP
HIRATA Naoki, Tokyo 103-8383, JP
KONO Hisao, Tokyo 103-8383, JP
OGUMA Naomi, Tokyo 103-8383, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

H01L 51/30 → (51) **C08G 61/12****H01L 51/40** → (51) **H01L 51/30****H01L 51/42** → (51) **C07C 13/605****H01L 51/42** → (51) **C08G 61/12**

- (51) **H01L 51/50** (11) **2 495 781 A1**
B82B 1/00 **B82B 3/00**
C01B 31/34 **C09K 11/06**
H05B 33/10
(25) Ja (26) En
(21) 10826777.4 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069087 27.10.2010
(87) WO 2011/052645 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246903
(54) • **NANOPARTIKELHALTIGE ÜBERGANGS-METALLVERBINDUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, TINTE FÜR EINE LOCHINJEKTIONS-/TRANSPORTSCHICHT, VORRICHTUNG MIT DER LOCHINJEKTIONS-/TRANSPORTSCHICHT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **NANOPARTICLE CONTAINING TRANSITION METAL COMPOUND, METHOD FOR PRODUCING SAME, INK FOR HOLE INJECTION/TRANSPORT LAYER, DEVICE HAVING HOLE INJECTION/TRANSPORT LAYER, AND METHOD FOR PRODUCING SAME**
• **NANOPARTICULE CONTENANT UN COMPOSÉ DE MÉTAUX DE TRANSITION ET MÉTHODE DE PRODUCTION DE CELLE-CI, ENCRE POUR COUCHE D'INJECTION/TRANSPORT DE TROUS,**

- DISPOSITIF COMPORTANT UNE COUCHE D'INJECTION/TRANSPORT DE TROUS ET METHODE DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
- (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
- (72) UENO, Shigehiro, Tokyo 162-8001, JP
TAGUCHI, Yosuke, Tokyo 162-8001, JP
SHIMOGAWARA, Masaya, Tokyo 162-8001, JP
- (74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **H01L 51/50** (11) **2 495 782 A1**
H05B 33/10

- (25) Ja (26) En
(21) 10826780.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069090 27.10.2010
(87) WO 2011/052648 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246883

- (54) • *VORRICHTUNG MIT LOCHINJEKTIONS-/TRANSPORTSCHICHT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND TINTE ZUR HERSTELLUNG DER LOCHINJEKTIONS-/TRANSPORTSCHICHT*
• *DEVICE HAVING HOLE INJECTION/TRANSPORT LAYER, METHOD FOR PRODUCING SAME, AND INK FOR FORMING HOLE INJECTION/TRANSPORT LAYER*
• *DISPOSITIF POSSÉDANT UNE COUCHE D'INJECTION ET DE TRANSPORT DE TROUS ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION AINSI QU'ENCRE DESTINÉE À LA FORMATION DE CETTE COUCHE D'INJECTION ET DE TRANSPORT DE TROUS*

- (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
- (72) UENO, Shigehiro, Tokyo 162-8001, JP
OKADA, Masato, Tokyo 162-8001, JP
NAGINO, Shinsuke, Tokyo 162-8001, JP
HASHIMOTO, Keisuke, Tokyo 162-8001, JP
- (74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

H01L 51/50 → (51) **C07C 13/605**

H01L 51/50 → (51) **C07D 307/91**

H01L 51/50 → (51) **C08L 101/02**

H01L 51/50 → (51) **H01B 13/00**

H01L 51/50 → (51) **H05B 33/02**

H01L 51/50 → (51) **H05B 33/10**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 495 783 A1**
H01L 51/00 **G02B 5/02**

- (25) En (26) En
(21) 11156364.9 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Light-emitting device and method of manufacturing the same*
• *Dispositif électroluminescent et son procédé de fabrication*

- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

- (72) Young, Edward Willem Albert, 6211 LN Maastricht, NL
Fan, Chia-Chen, 2593 ZE Den Haag, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H01L 51/52 → (51) **C03C 3/066**

- (51) **H01M 2/02** (11) **2 495 784 A2**
(25) En (26) En
(21) 12151562.1 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 KR 20110019397
(54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary battery*
• *Batterie secondaire*
(71) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Dukjung, Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 2/02** (11) **2 495 785 A1**
H01M 2/20 **H01M 2/32**
H01M 2/34 **H01M 10/0525**
H01M 2/30

- (25) En (26) En
(21) 12157451.1 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 KR 20110018438
(54) • *Sekundärbatterie und Batteriepack mit der Sekundärbatterie*
• *SECONDARY BATTERY AND BATTERY PACK INCLUDING SECONDARY BATTERY*
• *Batterie secondaire et bloc-batterie incluant une batterie secondaire*

- (71) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 446-711, KR
(72) Kim, Dukjung, Yongin-Si, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/02 → (51) **H01M 2/10**

H01M 2/02 → (51) **H01M 10/04**

H01M 2/08 → (51) **H01G 9/10**

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 495 786 A1**
H01M 2/02
(25) De (26) De
(21) 11156857.2 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Stapelbares Halteteil für eine Akkumulatorzelle, modulares System und Akkumulator*
• *Stackable holder for a rechargeable battery cell, modular system and rechargeable battery*
• *Élément de support empilable pour une cellule d'accumulateur, système modulaire et accumulateur*

- (71) Brusa Elektronik AG, Neudorf 14, 9466 Sennwald, CH
(72) Brusa, Josef, 9473, Gams, CH

- (74) Patentbüro Paul Rosenich AG, BGZ, 9497 Triesenberg, LI

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/20**

H01M 2/16 → (51) **H01M 10/0585**

H01M 2/18 → (51) **H01M 10/0585**

- (51) **H01M 2/20** (11) **2 495 787 A1**
H01M 2/10 **H01M 10/48**
(25) Ja (26) En
(21) 10826831.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/069225 28.10.2010
(87) WO 2011/052699 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247997
(54) • *BUSSCHIENE ZUR VERBINDUNG VON BATTERIEPOLEN SOWIE BATTERIE-SPANNUNGSÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG DAMIT*
• *BUS BAR FOR CONNECTING BATTERY POLES, AND BATTERY VOLTAGE-MONITORING DEVICE USING SAME*
• *BARRE OMNIBUS POUR LA CONNEXION DE PÔLES DE BATTERIE, ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE TENSION DE BATTERIE L'UTILISANT*

- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) IKEDA Tomohiro, Makinohara-shi Shizuoka, JP
YANAGIHARA Shinichi, Makinohara-shi Shizuoka, JP
INOUE Hideki, Makinohara-shi Shizuoka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/32 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/34 → (51) **H01M 10/04**

H01M 4/13 → (51) **H01M 10/052**

H01M 4/136 → (51) **H01M 4/1397**

H01M 4/136 → (51) **H01M 10/052**

(51) **H01M 4/1397** (11) **2 495 788 A2**
H01M 4/136 **H01M 4/62**
H01M 4/58

- (25) En (26) En
(21) 11188492.0 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 US 448566 P
23.09.2011 US 243229
(54) • *Positiv-Aktivelektrodenmaterial für eine Lithiumsekundärbatterie, Herstellungsverfahren dafür und Lithiumsekundärbatterie damit*
• *Positive electrode active material for lithium secondary battery, method of preparing same and lithium secondary battery including same*
• *Matériaux d'électrode positive pour batterie secondaire au lithium, son procédé de préparation et batterie secondaire au lithium l'incorporant*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

- (72) Park, Han-Eol, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Sun-Hwa, Gyeonggi-do, KR
Kim, Ji-Hyun, Gyeonggi-do, KR
Kim, Ki-Hyun, Gyeonggi-do, KR
You, Yong-Chan, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yoon-Chang, Gyeonggi-do, KR
(74) Sampson, Eimear, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H01M 4/36 → (51) **H01M 4/587****H01M 4/58** → (51) **H01M 4/1397****H01M 4/58** → (51) **H01M 10/052**

- (51) **H01M 4/587** (11) **2 495 789 A1**
C01B 31/04 **H01M 4/36**
(25) Ja (26) En
(21) 10826584.4 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068488 20.10.2010
(87) WO 2011/052452 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246798
(54) • KOHLENSTOFFPARTIKEL FÜR DIE NEGA-
TIVELEKTRODE EINER LITHIUMIONEN-
SEKUNDÄRBATTERIE, NEGATIVELEK-
TRODE FÜR EINE LITHIUMIONENSEKUN-
DÄRBATTERIE SOWIE
LITHIUMIONENSEKUNDÄRBATTERIE
• CARBON PARTICLES FOR NEGATIVE
ELECTRODE OF LITHIUM ION
SECONDARY BATTERY, NEGATIVE
ELECTRODE FOR LITHIUM ION
SECONDARY BATTERY, AND LITHIUM
ION SECONDARY BATTERY
• PARTICULES DE CARBONE POUR ÉLEC-
TRODE NÉGATIVE DE BATTERIE SECON-
DAIRE AU LITHIUM-ION, ÉLECTRODE
NÉGATIVE DE BATTERIE SECONDAIRE
AU LITHIUM-ION, ET BATTERIE SECON-
DAIRE AU LITHIUM-ION
(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-
Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-
0449, JP
(72) TAKAHASHI, Teppei, Hitachi-shi Ibaraki 316-
0036, JP
ISHII, Yoshito, Hitachi-shi Ibaraki 316-0036,
JP
OKABE, Keiji, Hitachi-shi Ibaraki 316-0036,
JP
IDA, Yuriko, Hitachi-shi Ibaraki 316-0036, JP
NAKAMURA, Nobushige, Hitachi-shi Ibaraki
316-0036, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

H01M 4/62 → (51) **C08F 14/22****H01M 4/62** → (51) **C08J 3/12****H01M 4/62** → (51) **H01M 4/1397****H01M 4/62** → (51) **H01M 10/052****H01M 4/86** → (51) **H01M 4/88**

- (51) **H01M 4/88** (11) **2 495 790 A1**
H01M 4/90 **H01M 8/12**
H01M 4/86
(25) En (26) En
(21) 12157871.0 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.03.2011 JP 2011045808

- 06.12.2011 JP 2011266375
(54) • Festoxid-Brennstoffzelle
• Solid oxide fuel cell
• Pile à combustible d'oxyde solide
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho,
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) Ohmori, Makoto, Nagoya-shi, Aichi 467-
8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London Greater London
EC2V 8AS, GB

H01M 4/90 → (51) **H01M 4/88**

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 495 791 A1**
H01M 8/12
(25) Ja (26) En
(21) 10826824.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069205 28.10.2010
(87) WO 2011/052692 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247303
29.03.2010 JP 2010074583
29.03.2010 JP 2010074585
(54) • BRENNSTOFFZELLE, BRENNSTOFFZEL-
LENSTAPEL, BRENNSTOFFZELLENMO-
DUL UND BRENNSTOFFZELLENVOR-
RICHTUNG
• FUEL CELL, CELL STACK, FUEL CELL
MODULE, AND FUEL CELL DEVICE
• PILE À COMBUSTIBLE, EMPILEMENT DE
PILES À COMBUSTIBLE, MODULE DE
PILES À COMBUSTIBLE ET DISPOSITIF
DE PILES À COMBUSTIBLE
(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadono-
cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501,
JP
(72) FUJIMOTO, Tetsurou, Kirishima-shi
Kagoshima 899-4312, JP
HORI, Yuuichi, Kirishima-shi Kagoshima
899-4312, JP
IWAMOTO, Takayuki, Kirishima-shi
Kagoshima 899-4312, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 495 792 A2**
H01M 8/12
(25) En (26) En
(21) 12157872.8 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 JP 2011045807
06.12.2011 JP 2011266374
(54) • Festoxid-Brennstoffzelle
• Solid oxide fuel cell
• Pile à combustible d'oxyde solide
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho,
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) OHMORI, Makoto, Nagoya-shi, Aichi 467-
8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London Greater London
EC2V 8AS, GB

H01M 8/02 → (51) **H01B 13/00**

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 495 793 A1**
H01M 8/24
(25) En (26) En
(21) 12001549.0 (22) 26.12.2006
(84) DE FR GB
(30) 27.12.2005 JP 2005374709
27.12.2005 JP 2005374792
(54) • Brennstoffzellensystem

- Fuel cell system
• Système de pile à combustible
(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(72) Shimoi, Ryoichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Iimori, Takashi, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Goto, Kenichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Kamihara, Tetsuya, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE
(62) 06842273.2 / 1 969 661

H01M 8/10 → (51) **H01B 13/00****H01M 8/12** → (51) **H01M 4/88****H01M 8/12** → (51) **H01M 8/02****H01M 8/24** → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 10/04** (11) **2 495 794 A2**
H01M 10/48 **H01M 2/02**
H01M 2/34 **H01M 6/42**
(25) En (26) En
(21) 12157979.1 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.03.2011 US 201161448541 P
08.12.2011 US 201113315273
(54) • Batteriepackung
• Battery pack
• Bloc-batterie
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong,
Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Jong-Min, Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H01M 10/052** (11) **2 495 795 A1**
H01M 4/13 **H01M 4/136**
H01M 4/58 **H01M 4/62**
H01M 10/0566 **H01M 10/058**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826665.1 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068841 25.10.2010
(87) WO 2011/052533 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250568
(54) • LITHIUM-ZWEITBATTERIE
• LITHIUM SECONDARY BATTERY
• BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM
(71) Dai-ichi Kogyo Seiyaku Co., Ltd., 55, Nishi-
shichijo Higashikubo-cho Shimogoyu-ku
Kyoto-shi, Kyoto 600-8873, JP
(72) Higashizaki Tetsuya, kyoto-shi Kyoto 600-
8873, JP
Sugimoto Toshinori, kyoto-shi Kyoto 600-
8873, JP
Hoshihara Yuji, kyoto-shi Kyoto 600-8873,
JP
Ishiko Eriko, kyoto-shi Kyoto 600-8873, JP
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, Zimmermann
& Partner Josephspitalstraße 15, DE-80331
München, DE

H01M 10/052 → (51) **H01M 10/0567****H01M 10/052** → (51) **H01M 10/0569**

H01M 10/0565 → (51) **H01M 10/0567****H01M 10/0566** → (51) **H01M 10/052**(51) **H01M 10/0567** (11) **2 495 796 A1**
H01G 9/038 **H01M 10/052**
H01M 10/0565

- (25) Ja (26) En
(21) 10826560.4 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068359 19.10.2010
(87) WO 2011/052428 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247185
(54) • *NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYTLÖSUNG UND VORRICHTUNG DAMIT*
• *NONAQUEOUS ELECTROLYTE SOLUTION AND DEVICE COMPRISING SAME*
• *SOLUTION D'ÉLECTROLYTE NON AQUEUSE ET DISPOSITIF COMPRENANT CELLE-CI*
- (71) NEC Energy Devices, Ltd., 1120, Shimokuzawa, Chuo-ku Sagamihara-shi Kanagawa 252-5298, JP
(72) KANEKO, Shinako, Sagamihara-shi Kanagawa 252-5298, JP
ISHIKAWA, Hitoshi, Sagamihara-shi Kanagawa 252-5298, JP
KONO, Yasutaka, Sagamihara-shi Kanagawa 252-5298, JP
HASHIZUME, Yoko, Sagamihara-shi Kanagawa 252-5298, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 10/0567 → (51) **H01M 10/0569****H01M 10/0568** → (51) **H01M 10/0569**(51) **H01M 10/0569** (11) **2 495 797 A1**
H01M 10/052 **H01M 10/0567**
H01M 10/0568

- (25) Ja (26) En
(21) 10826737.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068997 26.10.2010
(87) WO 2011/052605 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246969
(54) • *NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYTLÖSUNG FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE UND SEKUNDÄRBATTERIE*
• *NONAQUEOUS ELECTROLYTE SOLUTION FOR SECONDARY BATTERY, AND SECONDARY BATTERY*
• *SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE NON AQUEUSE POUR BATTERIE SECONDAIRE ET BATTERIE SECONDAIRE*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) IWAYA, Masao, Tokyo 100-8405, JP
ONozAKI, Yu, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H01M 10/058 → (51) **H01M 10/052**(51) **H01M 10/0585** (11) **2 495 798 A1**
H01M 2/16 **H01M 2/18**

- (25) Ja (26) En
(21) 10833191.9 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/070856 24.11.2010
(87) WO 2011/065345 2011/22 03.06.2011

(30) 27.11.2009 JP 2009269701
27.11.2009 JP 2009269702

- (54) • *FLACHE SEKUNDÄRBATTERIE MIT NICHTWÄSSRIGEM ELEKTROLYT*
• *FLAT NONAQUEOUS SECONDARY BATTERY*
• *BATTERIE SECONDAIRE NON AQUEUSE PLANE*
- (71) Hitachi Maxell Energy, Ltd., 1, Koizumi, Oyamazaki-cho, Otokuni-gun, Kyoto 618-8525, JP
(72) ONISHI Yuko, Kyoto 6188525, JP
YOSHIBA Toshikazu, Kyoto 6188525, JP
TAKAI Megumu, Kyoto 6188525, JP
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte SCHOPPE, ZIMMERMANN, STÖCKELER, ZINKLER & PARTNER P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **H01M 10/38** (11) **2 495 799 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10852780.5 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/078524 08.11.2010
(87) WO 2011/153739 2011/50 15.12.2011
(30) 11.06.2010 CN 201010197892
(54) • *GEÜ?RTETE UND IN EINEM ALUMINIUMGEHÄUSE ABGEDICHTETE LITHIUM-IONENBATTERIE MIT IN DERSELBEN RICHTUNG AUSGEFAHRENER POSITIV- UND NEGATIVLASCHE*
• *LITHIUM ION BATTERY GIRDLED AND SEALED IN ALUMINIUM CASE WITH POSITIVE TAB AND NEGATIVE TAB FETCHED OUT IN THE SAME DIRECTION*
• *BATTERIE LITHIUM-ION CERCLÉE ET SCÉLÉE DANS UN BOÎTIER EN ALUMINIUM AVEC BORNE POSITIVE ET BORNE NÉGATIVE DÉPORTÉES DANS LA MÊME DIRECTION*
- (71) Dongguan City Germany And Thailand New Energy Science & Technology Co., Ltd, No.19 HeDong Second Road HeDong Industrial District Jinxia Changan District, Dongguan, Guangdong 523000, CN
(72) GU, Huijun, Dongguan, Guangdong 523000, CN
(74) Hryszkiewicz, Danuta, Kancelaria Patentowa Matthias Scholl, Inc. Ul. Jana z Kolna 38, 75-204 Koszalin, PL

(51) **H01M 10/42** (11) **2 495 800 A1**
H01M 10/44

- (25) En (26) En
(21) 12157755.5 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 JP 2011044039
(54) • *System und Verfahren zur Batteriesteuerung*
• *Battery control system and battery control method*
• *Système de contrôle de batterie et procédé de contrôle de batterie*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Yokoura, Kouichi, Tokyo, 100-8220, JP
Futami, Motoo, Tokyo, 100-8220, JP
Takeda, Kenji, Tokyo, 100-8220, JP
Yamauchi, Shin, Tokyo, 100-8220, JP
Uchida, Takeshi, Tokyo, 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H01M 10/44** (11) **2 495 801 A1**
(25) Zh (26) En

- (21) 10788713.5 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072064 22.04.2010
(87) WO 2010/145317 2010/51 23.12.2010
(30) 27.10.2009 CN 200910206662
(54) • *LADEVERWALTUNGSVERFAHREN FÜR EINEN AKKUMULATOR UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *CHARGE MANAGEMENT METHOD FOR AN ACCUMULATOR AND DEVICE THEREOF*
• *PROCEDE DE GESTION DE CHARGE POUR UN ACCUMULATEUR ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHOU, Baohang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LIU, Mingming, Shenzhen Guangdong 518057, CN
MENG, Yanni, Shenzhen Guangdong 518057, CN
TENG, Lingqiao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
WEI, Shuwang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

H01M 10/44 → (51) **H01M 10/42**(51) **H01M 10/48** (11) **2 495 802 A2**
H02J 7/00 **H02J 7/34**

- (25) En (26) En
(21) 12157529.4 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.03.2011 JP 2011044315
(54) • *Batteriesystem*
• *Battery system*
• *Système de batteries*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Yamauchi, Shin, Tokyo, 100-8220, JP
Futami, Motoo, Tokyo, 100-8220, JP
Takeda, Kenji, Tokyo, 100-8220, JP
Uchida, Takeshi, Tokyo, 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/20****H01M 10/48** → (51) **H01M 10/04**

- (51) **H01M 12/08** (11) **2 495 803 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826572.9 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068430 20.10.2010
(87) WO 2011/052440 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009248755
(54) • *LITHIUM-LUFTBATTERIE*
• *LITHIUM-AIR BATTERY*
• *ACCUMULATEUR LITHIUM-AIR*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) UESAKA Shinichi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01P 1/205 → (51) H01P 7/04	
H01P 1/212 → (51) H01P 7/04	
(51) H01P 7/04	(11) 2 495 804 A1
H01P 1/205	H01P 1/212
(25) Ja	(26) En
(21) 10826462.3	(22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/066883	29.09.2010
(87) WO 2011/052328	2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247300	
23.01.2010 JP 2010012652	
(54) • KOAXIALER RESONATOR SOWIE DIELEKTRISCHER FILTER, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSMODUL UND DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG DAMIT	
• COAXIAL RESONATOR, AND DIELECTRIC FILTER, WIRELESS COMMUNICATION MODULE, AND WIRELESS COMMUNICATION DEVICE USING THE SAME	
• RÉSONATEUR COAXIAL, FILTRE DIÉLECTRIQUE, MODULE DE COMMUNICATION SANS FIL, ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL UTILISANT CE RÉSONATEUR	
(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP	
(72) HORIUCHI, Masafumi, Kirishima-shi Kagoshima 899-4312, JP	
YOSHIKAWA, Hiromichi, Kirishima-shi Kagoshima 899-4312, JP	
NAKAMATA, Katsuro, Kirishima-shi Kagoshima 899-4312, JP	
KUKITA, Soutarou, Kirishima-shi Kagoshima 899-4312, JP	
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE	
H01P 7/10 → (51) C04B 35/46	
H01Q 1/08 → (51) H01Q 9/12	
H01Q 1/12 → (51) H01Q 9/12	
(51) H01Q 1/22	(11) 2 495 805 A1
H01Q 15/00	
(25) En	(26) En
(21) 12157785.2	(22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 04.03.2011 US 201113041165	
(54) • RFID-Vorrichtungen mit Metamaterialantennen	
• RFID devices using metamaterial antennas	
• Dispositifs RFID utilisant des antennes de matériaux métamatériaux	
(71) Hand Held Products, Inc., 700 Visions Drive, Skaneateles Falls, New York 13153, US	
(72) Wang, Ynjiun Paul, Morristown, NJ 07962-2245, US	
Qu, Huyu, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US	
(74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB	
(51) H01Q 1/24	(11) 2 495 806 A2
H01Q 1/38	H01Q 9/42
H01Q 21/28	H01Q 5/00
(25) En	(26) En
(21) 12157740.7	(22) 01.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 01.03.2011 US 201113038300	
(54) • Mehrelement-Antennenstruktur mit gewickeltem Substrat	
• Multi-element antenna structure with wrapped substrate	
• Structure d'antenne à éléments multiples avec un substrat enveloppé	
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US	
(72) Ayala Vazquez, Enrique, Watsonville, CA 95076, US	
Li, Qingxiang, Mountain View, CA 94041, US	
Schlub, Robert W., Cupertino, CA 95014, US	
Uttermann, Erik A., Cupertino, CA 95014, US	
Yarga, Salih, Cupertino, CA 95014, US	
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE	
H01Q 1/24 → (51) H01Q 5/00	
H01Q 1/27 → (51) G04G 21/04	
(51) H01Q 1/32	(11) 2 495 807 A1
H01Q 1/38	H01Q 5/00
H01Q 9/38	H01Q 21/30
(25) En	(26) En
(21) 11250242.2	(22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Mehrbandantenne	
• Multiband antenna	
• Antenne multibande	
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL	
(72) Kerselaers, Anthony, Redhill Surrey RH1 1DL, GB	
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street Redhill, Surrey RH1 1NY, GB	
(51) H01Q 1/32	(11) 2 495 808 A1
H01Q 1/38	H01Q 1/48
H01Q 5/00	H01Q 9/42
H01Q 13/10	H01Q 13/16
(25) En	(26) En
(21) 11250243.0	(22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Mehrbandantenne	
• Multiband antenna	
• Antenne multibande	
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL	
(72) Kerselaers, Anthony, Redhill Surrey RH1 1DL, GB	
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street Redhill, Surrey RH1 1NY, GB	
(51) H01Q 1/32	(11) 2 495 809 A1
H01Q 1/38	H01Q 5/00
H01Q 9/40	
(25) En	(26) En
(21) 11250244.8	(22) 03.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Mehrbandantenne	
• Multiband antenna	
• Antenne multibande	
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL	
(72) Kerselaers, Anthony, Redhill Surrey RH1 1DL, GB	
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street Redhill, Surrey RH1 1NY, GB	
H01Q 1/32 → (51) B60R 25/04	
H01Q 1/38 → (51) H01Q 1/24	
H01Q 1/38 → (51) H01Q 1/32	
H01Q 1/48 → (51) H01Q 1/32	
(51) H01Q 3/26	(11) 2 495 810 A1
H04B 7/08	H04B 1/7075
(25) En	(26) En
(21) 12168960.8	(22) 24.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(30) 24.10.2000 US 694280	
(54) • PN-Codeerfassung mit adaptivem Antennenarray	
• PN code acquisition with adaptive antenna array	
• Acquisition de code PN avec réseau d'antenne adaptative	
(71) Cubit DE, LLC, 103 Springer Building 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US	
(72) Wang, Bing H., Wichita, KS Kansas 67208, US	
Kwon, Hyuck M., Wichita, KS Kansas 67226, US	
(74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB	
(62) 01979239.9 / 1 336 263	
(51) H01Q 5/00	(11) 2 495 811 A1
H01Q 7/00	H01Q 1/24
(25) En	(26) En
(21) 11156438.1	(22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Antennenvorrichtung und tragbare Funkkommunikationsvorrichtung damit	
• Antenna device and portable radio communication device comprising such antenna device	
• Dispositif d'antenne et dispositif de communication radio portable comportant un tel dispositif d'antenne	
(71) Laird Technologies AB, Box 1146, 164 22 Kista, SE	
(72) Morton, Lee, 752 43 Uppsala, SE	
Lindberg, Peter, SE-752 29, UPPSALA, SE	
(74) Romedahl, Bengt, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE	
H01Q 5/00 → (51) H01Q 1/24	
H01Q 5/00 → (51) H01Q 1/32	
H01Q 7/00 → (51) B60R 25/04	
H01Q 7/00 → (51) H01Q 5/00	

- (51) **H01Q 9/12** (11) **2 495 812 A1**
H01Q 19/30 **H01Q 1/08**
H01Q 1/12 **H04N 5/64**
H01Q 19/04

- (25) It (26) En
(21) 12157101.2 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.03.2011 IT BS20110024
(54) • *Fernsehantenne mit mehreren Armen*
• *Television antenna with several cradles*
• *Antenne avec plusieurs bras*
(71) Emme Esse S.p.A., Via Moretto 46, 25025 Manerbio (BS), IT
(72) Negretti, Andrea, 25025 Manerbio (BS), IT
(74) Pes, Matteo, Biesse S.r.l. Via Corfù, 71, 25124 Brescia, IT

H01Q 9/38 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 9/40 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 13/10 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 13/16 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 13/20 → (51) **H04B 5/00**

H01Q 15/00 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 19/04 → (51) **H01Q 9/12**

H01Q 19/30 → (51) **H01Q 9/12**

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 21/30 → (51) **H01Q 1/32**

- (51) **H01R 4/18** (11) **2 495 813 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826680.0 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068881 25.10.2010
(87) WO 2011/052548 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247863

- (54) • *CRIMPKLEMM*
• *CRIMP TERMINAL*
• *BORNE DE SERTISSAGE*
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) ENDO Tatsuya, Makinohara-shi, Shizuoka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01R 4/18** (11) **2 495 814 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10826681.8 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068882 25.10.2010
(87) WO 2011/052549 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247868
(54) • *CRIMPKLEMM*
• *CRIMP TERMINAL*
• *BORNE DE SERTISSAGE*
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP

- (72) ENDO Tatsuya, Makinohara-shi, Shizuoka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01R 4/24** (11) **2 495 815 A1**
H01R 13/66 **H01R 13/68**
H01R 107/00 H04Q 1/14

- (25) De (26) De
(21) 12157646.6 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.03.2011 DE 202011003533 U
(54) • *Kontaktfeder einer Verteilereinrichtung einer Telekommunikationsanlage*
• *Contact spring of a distributor device of a telecommunications assembly*
• *Ressort de contact d'un dispositif de répartition d'une installation de télécommunication*
(71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) Kittler, Lars, Dipl.-Ing., 58239 Schwerte, DE
Breuer-Heckel, Mike, Dipl.-Ing., 44143 Dortmund, DE
(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) Kittler, Lars, Dipl.-Ing., 58239 Schwerte, DE
Breuer-Heckel, Mike, Dipl.-Ing., 44143 Dortmund, DE
(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **H01R 4/64** (11) **2 495 816 A1**
(25) De (26) De
(21) 11156913.3 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Elektrische Leiteranordnung, Insbesondere als Bestandteil einer Photovoltaikanlage*
• *Electrical conductor assembly, in particular as component of a photovoltaic assembly*
• *Agencement de conducteurs électriques, notamment comme composant d'une installation photovoltaïque*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Bragagna, Elio, 6822, Duens, AT
Mundwiler, Lukas, 4434, Hoelstein, CH

H01R 9/00 → (51) **H05K 1/18**

- (51) **H01R 9/22** (11) **2 495 817 A1**
F28F 3/00 **H05K 7/00**
H01R 4/30

- (25) En (26) En
(21) 12001017.8 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 03.03.2011 JP 2011046481
(54) • *Reihenlemme, Motor damit und Verfahren zur Montage einer Reihenlemme*
• *Terminal block, motor provided therewith and method of mounting a terminal block*
• *Bloc terminal, moteur fourni avec celui-ci et procédé de montage d'un bloc terminal*
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
(72) Akuta, Daisuke, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **H01R 11/01** (11) **2 495 818 A1**
H01B 5/16 **H01L 21/60**
H05K 3/36

- (25) Ja (26) En
(21) 10826747.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/069020 27.10.2010
(87) WO 2011/052615 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009248073
(54) • *LEITFÄHIGES VERBINDUNGSMATERIAL SOWIE VERFAHREN ZUR VERBINDUNGSHERSTELLUNG ZWISCHEN ENDGERÄTEN DAMIT*
• *CONDUCTIVE CONNECTION MATERIAL AND TERMINAL-TO-TERMINAL CONNECTION METHOD USING SAME*
• *MATÉRIAU DE CONNEXION CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE CONNEXION DE BORNE À BORNE L'UTILISANT*

- (71) Sumitomo Bakelite Company Limited, 5-8 Higashi-shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
(72) KAGIMOTO Tomohiro, Tokyo 140-0002, JP
CHUMA Toshiaki, Tokyo 140-0002, JP
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

H01R 11/01 → (51) **H01B 5/00**

H01R 12/70 → (51) **H01R 12/71**

- (51) **H01R 12/71** (11) **2 495 819 A2**
H01R 12/70

- (25) En (26) En
(21) 12151379.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.03.2011 JP 2011044858
(54) • *Elektrischer Steckverbinder und elektrische Steckeranordnung*
• *Electrical connector and electrical connector assembly*
• *Connecteur électrique et ensemble de connecteur électrique*
(71) DAI-ICHI SEIKO CO., LTD., 12-4, Negoro Momoyama-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8024, JP
(72) Tagawa, Tetsuya, Tokyo, 194-0013, JP
Hirakawa, Takeshi, Tokyo, 194-0013, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **H01R 12/72** (11) **2 495 820 A1**
H01R 12/75 **H01R 13/506**

- (25) De (26) De
(21) 12153818.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.03.2011 DE 102011004997
(54) • *Direktkontaktierungsstecker zur Kontaktierung von mehrreihigen Kontaktflächen auf einer Leiterplatte*
• *Direct contacting connector for contacting multi-row contact areas on a circuit board*
• *Fiche à contacts directs pour la mise en contact de surfaces de contact multi-rangées sur une plaquette*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Schoenfeld, Michael, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
Rehbein, Peter, 97291 Thuengersheim, DE

Kroeckel, Markus, 71701 Schwieberdingen, DE		
H01R 12/72	→ (51)	H01R 107/00
H01R 12/75	→ (51)	H01R 12/72
H01R 13/03	→ (51)	C25D 7/00
H01R 13/26	→ (51)	H01R 107/00
H01R 13/405	→ (51)	H01R 43/24
(51) H01R 13/436	(11) 2 495 821 A1	
H01R 13/514	H01R 13/641	
H01R 43/20		
(25) En	(26) En	
(21) 12000845.3	(22) 09.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 04.03.2011 JP 2011048048		
(54) • <i>Steckverbinder und Montageverfahren dafür</i>		
• <i>Connector and assembling method therefor</i>		
• <i>Connecteur et son procédé d'assemblage</i>		
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP		
(72) Kida, Shinjiro, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP		
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE		
(51) H01R 13/44	(11) 2 495 822 A1	
H01R 13/512		
(25) De	(26) De	
(21) 12157316.6	(22) 28.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 03.03.2011 DE 102011001080		
(54) • <i>Lösesicherung und Steckverbinder mit einer derartigen Lösesicherung</i>		
• <i>Release safeguard and connector with such a release safeguard</i>		
• <i>Manchon de sécurité et connecteur à fiches doté d'un tel manchon de sécurité</i>		
(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs- marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE		
(72) Hoppe, Udo, 32825 Blomberg, DE		
(74) Gerullis, Jens, 32657 Lemgo, DE		
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedy- damm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE		
(51) H01R 13/44	(11) 2 495 823 A1	
H01R 13/512		
(25) De	(26) De	
(21) 12157327.3	(22) 28.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 03.03.2011 DE 102011001079		
(54) • <i>Verbindungssystem eines Gehäuses eines Steckverbinders mit einer Mutter</i>		
• <i>Connection system of a housing of a connector with a nut</i>		
• <i>Système de liaison d'un boîtier d'un connecteur à fiches avec un écrou</i>		
(71) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG, Flachs- marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE		
(72) Wallbaum Olaf, 32758 Detmold, DE		
(74) Gerullis, Jens, 32657 Lemgo, DE		

(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedy- damm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE		
(51) H01R 13/447	(11) 2 495 824 A1	
(25) De	(26) De	
(21) 12154291.4	(22) 07.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 01.03.2011 DE 102011004885		
(54) • <i>Unterflurgerätedose für elektrische Instal- lationsgeräte</i>		
• <i>Under-floor device socket for electric installation devices</i>		
• <i>Boîte d'appareils souterraine pour appa- reils d'installation électriques</i>		
(71) OBO Bettermann GmbH & Co. KG, Hüings- er Ring 52, 58710 Menden, DE		
(72) Beckmeyer, Karl-Heinz, 58566 Kierspe, DE		
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stutt- gart, DE		
H01R 13/506	→ (51)	H01R 12/72
H01R 13/512	→ (51)	H01R 13/44
H01R 13/514	→ (51)	H01R 13/436
(51) H01R 13/516	(11) 2 495 825 A1	
H01R 13/533	H01R 101/00	
(25) De	(26) De	
(21) 11156699.8	(22) 02.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(54) • <i>Steckverbinder</i>		
• <i>Connector</i>		
• <i>Connecteur à fiches</i>		
(71) Lapp Engineering & Co., Hinterbergstraße 15, 6330 Cham, CH		
(72) Krech, Johann, 72160 Horb am Neckar, DE		
(74) Rutz & Partner, Alpenstrasse 14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH		
H01R 13/533	→ (51)	H01R 13/516
H01R 13/56	→ (51)	H01R 13/58
(51) H01R 13/58	(11) 2 495 826 A1	
H01R 13/56		
(25) En	(26) En	
(21) 12001228.1	(22) 24.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 04.03.2011 JP 2011048050		
(54) • <i>Steckverbinder</i>		
• <i>Connector</i>		
• <i>Connecteur</i>		
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP		
(72) Noda, Masahiro, Yokkaichi-City Mie, 510-8503, JP		
Tanaka, Tsutomu, Yokkaichi-City Mie, 510-8503, JP		
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra- finger Straße 2, 81671 München, DE		
(51) H01R 13/621	(11) 2 495 827 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 12001229.9	(22) 24.02.2012	

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 04.03.2011 JP 2011048049		
(54) • <i>Steckverbinder</i>		
• <i>Connector</i>		
• <i>Connecteur</i>		
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP		
(72) Shibata, Takahiro, Yokkaichi-City Mie, 510-8503, JP		
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra- finger Straße 2, 81671 München, DE		
H01R 13/641	→ (51)	H01R 13/436
H01R 13/66	→ (51)	H01R 4/24
H01R 13/68	→ (51)	H01R 4/24
(51) H01R 13/74	(11) 2 495 828 A1	
F16B 5/06	H01R 13/631	
(25) De	(26) De	
(21) 12001253.9	(22) 25.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 04.03.2011 DE 102011012997		
(54) • <i>Lagerung eines Steckers an einem Ge- häuse</i>		
• <i>Bearing for a connector on a casing</i>		
• <i>Installation d'une prise sur un boîtier</i>		
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messer- schmidt-Strasse 1, 85521 Ottobrunn, DE		
(72) Wech, Herbert, 89079 Ulm, DE		
Grunewald, Jörg, 89231 Neu-Ulm, DE		
(74) Meel, Thomas, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, CL1, 88039 Friedrichshafen, DE		
(51) H01R 43/24	(11) 2 495 829 A1	
H01R 13/405	H01R 4/30	
H01R 9/24		
(25) En	(26) En	
(21) 12000726.5	(22) 03.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 03.03.2011 JP 2011046477		
(54) • <i>Anschlussstück und Formungsverfahren dafür</i>		
• <i>Terminal block and method of molding it</i>		
• <i>Bloc terminal et son procédé de moulage</i>		
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP		
(72) Akuta, Daisuke, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP		
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra- finger Straße 2, 81671 München, DE		
H01R 101/00	→ (51)	H01R 13/516
(51) H01R 107/00	(11) 2 495 830 A1	
H01R 12/72	H01R 13/26	
(25) De	(26) De	
(21) 12153642.9	(22) 02.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 02.03.2011 DE 102011004977		

- (54) • *Mehrrheihige Direktkontaktierungssteckverbindung für Automotiv-Steuergeräte*
• *Multi-row direct contacting connection for automotive control devices*
• *Connecteur à fiches à contact direct multi-rangées pour appareils de commande dans le domaine automobile*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Schmitt, Hans-Walter, 71287 Weissach/Flacht, DE
- Goetz, Juergen, 71739 Oberriexingen, DE
-
- H01S 3/00** → (51) **B01D 19/02**
-
- H01S 3/067** → (51) **A61F 9/008**
-
- H01S 3/067** → (51) **G02B 6/036**
-
- H01S 3/11** → (51) **G02B 21/00**
-
- H01S 3/23** → (51) **G02B 21/00**
-
- (51) **H01S 5/0683** (11) **2 495 831 A1**
G03B 21/14 **G09G 3/20**
G09G 3/34 **H05B 37/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826550.5 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068285 18.10.2010
- (87) WO 2011/052418 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 JP 2009245803
- (54) • *LICHTQUELLENANTRIEBSVORRICHTUNG, LICHTQUELLENANTRIEBSVERFAHREN UND BILDANZEIGEVORRICHTUNG*
• *LIGHT SOURCE DRIVING DEVICE, LIGHT SOURCE DRIVING METHOD, AND IMAGE DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE SOURCE DE LUMIÈRE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SOURCE DE LUMIÈRE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) YAMAMURO, Takahiko, Tokyo 100-8310, JP
HARADA, Shigeki, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **H02B 1/20** (11) **2 495 832 A1**
H02G 5/02 **H02B 1/21**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12354010.6 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.03.2011 FR 1100617
- (54) • *Stromleiter*
• *Current conductor*
• *Conducteur de courant*
- (71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Van Dooren, Didier, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Reppelin, Jean-Marc, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Gerbier, Philippe, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Lepretre, Pascal, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle

- WTC-38EE1 5 pl. Robert Schuman, 38050 Grenoble Cédex 09, FR
-
- H02B 1/20** → (51) **H02B 13/00**
-
- H02B 1/21** → (51) **H02B 1/20**
-
- (51) **H02B 13/00** (11) **2 495 833 A1**
H02B 1/20
- (25) En (26) En
(21) 11001732.4 (22) 02.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Feststoffisolierte Sammelschienenanordnung, insbesondere für Mittelspannungsschaltanlage*
• *Solid insulated busbar arrangement, especially for medium voltage switchgear*
• *Agencement de barre de bus avec isolation solide, spécialement pour un appareil de commutation à moyenne tension*
- (71) ABB Technology AG, Affolternstraße 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Vogels, Lukas, 40878 Ratingen, DE
Hyrenbach, Maik, Dr.-Ing., 70878 Ratingen, DE
- (74) Schmidt, Karl Michael, et al, ABB AG GF-IP Oberhausener Strasse 33, 40472 Ratingen, DE
-
- H02G 1/02** → (51) **B64C 39/02**
-
- (51) **H02G 3/04** (11) **2 495 834 A2**
H02G 3/10
- (25) De (26) De
(21) 12000342.1 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.03.2011 DE 102011012884
- (54) • *Eck-Adapter für Aufputz-Montage elektrischen/elektronischen Unterputz-Installationsmaterialien*
• *Corner adapter for surface mounting of electric/electronic built-in insulation material*
• *Adaptateur d'angle pour le montage en saillie de matériaux d'installation encastrés électriques/électroniques*
- (71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68128 Mannheim, DE
- (72) Sahlmann, Hans-Peter, 58454 Witten, DE
Ewers, Manfred, 58239 Schwerte, DE
Höllermann, Petra, 58849 Herscheid, DE
-
- H02G 3/10** → (51) **H02G 3/04**
-
- H02G 3/22** → (51) **C09K 3/10**
-
- H02G 5/02** → (51) **H02B 1/20**
-
- (51) **H02G 7/20** (11) **2 495 835 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12157926.2 (22) 02.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.03.2011 FR 1151711
- (54) • *Starre Gewölbebewehrung zum Einbau am oberen Ende einer Säule*
• *Rigid arch bracing intended for being placed at the top of a column*
• *Armement voûte rigide destiné à être disposé en tête d'un poteau*

- (71) Dervaux Distribution, 42800 Saint Martin la Plaine, FR
- (72) Bon, Laurent, 42340 Veauche, FR
Rousset, Didier, 69590 Saint Symphorien/Coise, FR
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR
-
- H02G 15/04** → (51) **H01B 13/32**
-
- H02H 3/02** → (51) **H01H 33/59**
-
- (51) **H02H 5/04** (11) **2 495 836 A1**
H02H 3/16 **H02H 7/22**
- (25) De (26) De
(21) 11156432.4 (22) 01.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Erdungsanlagenschutz in Trafostationen*
• *Earthing assembly protection in transformer stations*
• *Protection d'installations de mise à la terre dans des stations de transformateurs*
- (71) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 90, 1210 Wien, AT
- (72) Blazovnik, Franz, 8143, Dobl, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- (51) **H02J 3/00** (11) **2 495 837 A1**
H02J 5/00
- (25) De (26) De
(21) 12002656.2 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.05.2005 DE 102005022367
- (54) • *Verbraucher und System mit induktiver Energieübertragung*
• *Consumer and system with inductive energy transfer*
• *Consommateur et système avec transmission d'énergie inductive*
- (71) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Str. 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) Schmidt, Josef, 76676 Graben-Neudorf, DE
- (62) 06724081.2 / 1 889 347
-
- (51) **H02J 3/16** (11) **2 495 838 A1**
- (25) De (26) De
(21) 12000995.6 (22) 16.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.03.2011 DE 102011012695
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Stabilisierung des Netzbetriebs eines Energieversorgungsnetzes*
• *Method and device for stabilising the power supply operation of an energy supply network*
• *Procédé et dispositif de stabilisation du fonctionnement réseau d'un réseau d'alimentation en énergie*
- (71) Adensis GmbH, Industriestrasse 65, 01129 Dresden, DE
- (72) Beck, Bernhard, 97332 Volkach OT Dimbach, DE
-
- H02J 3/36** → (51) **H02M 7/12**
-
- (51) **H02J 3/38** (11) **2 495 839 A1**
- (25) De (26) De
(21) 11156574.3 (22) 02.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Energiesystem*
• *Energy system*
• *Système d'énergie*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,
8050 Zürich, CH

(72) Harder, Thorsten, 5306, Tegerfelden, CH
Thoma, Marco, 5503 Schafisheim, CH
Haederli, Christoph, 8047, Zürich, CH
Neutz, Michael, 79761, Waldshut, DE

(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property CH-IP Brown Boveri
Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H02J 3/38** (11) **2 495 840 A2**

(25) En (26) En

(21) 12154212.0 (22) 07.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.02.2011 JP 2011032087

- (54) • *Stromrichter*
• *Power conversion apparatus*
• *Appareil de conversion de puissance*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Lee, Kyungsoo, Tokyo, 105-8001, JP
Nakazawa, Yosuke, Tokyo, 105-8001, JP

(74) Bokinge, Ole, Awapaten AB Junkersgatan 1,
582 35 Linköping, SE

(51) **H02J 5/00** (11) **2 495 841 A1**
H02K 5/22

(25) De (26) De

(21) 12002657.0 (22) 06.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 10.05.2005 DE 102005022367

- (54) • *Verbraucher und System mit induktiver
Energieübertragung*
• *Consumer and system with inductive
energy transfer*
• *Consommateur et système avec transmis-
sion d'énergie inductive*

(71) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Ernst-Blick-
le-Str. 42, 76646 Bruchsal, DE

(72) Schmidt, Josef, 76676 Graben-Neudorf, DE
(62) 06724081.2 / 1 889 347

(51) **H02J 5/00** (11) **2 495 842 A2**
H02J 7/02 **H01F 38/14**

(25) En (26) En

(21) 12154553.7 (22) 08.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 US 201161449203 P
13.01.2012 US 201213349966

- (54) • *Kontaktlose Energieübertragungsvorrich-
tung*
• *Non-contact power transmission
apparatus*
• *Appareil de transmission de puissance
sans contact*

(71) Sony Mobile Communications Japan, Inc., 1-
8-15, Konan, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Suzuki, Katsuya, Tokyo, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H02J 5/00 → (51) **H02J 3/00**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 495 843 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10826429.2 (22) 02.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/064999 02.09.2010

(87) WO 2011/052294 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 JP 2009250263

- (54) • *STROMVERSORUNGSVORRICHTUNG*
• *POWER SUPPLY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION ÉLEC-
TRIQUE*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho,
Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP

(72) GOTO Masahiko, Anjo-shi Aichi 446-8502,
JP
FUKUMOTO Masaaki, Anjo-shi Aichi 446-
8502, JP
SAKAKIBARA Kazuyuki, Anjo-shi Aichi 446-
8502, JP

(74) Kramer, Reinhold, Kramer - Barske -
Schmidtchen Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 495 844 A1**
B60L 11/18 **G07C 5/00**

(25) En (26) En

(21) 11157044.6 (22) 04.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und System zur Steuerung ei-
nes Aufladestellennetzwerks für elektri-
sche Fahrzeuge*
• *Method and system for controlling a
network of charging spots for electrical
cars*
• *Procédé et système de contrôle d'un
réseau de chargement de spots pour
voitures électriques*

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Fishkin, Alexey, 81737 München, DE
Heller, Hans, 81669 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 495 845 A1**
G06F 1/26 **G06F 1/30**

(25) En (26) En

(21) 12004112.4 (22) 29.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Laststromabhängige Reduktion von Lade-
batteriestrom*

- *Load current dependent reduction of
charge battery current*
• *Réduction dépendante du courant de
charge de courant de charge de batterie*

(71) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse
95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE

(72) Wolf, Christian, 72639 Neuffen, DE

Lloyd, David, Bristol, GB

Clowes, Anthony, Wiltshire, GB

(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la
Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(62) 08392005.8 / 2 113 983

H02J 7/00 → (51) **H01M 10/48**

H02J 7/02 → (51) **H02J 5/00**

H02J 7/34 → (51) **H01M 10/48**

(51) **H02J 17/00** (11) **2 495 846 A1**
H05B 6/68 **H05B 6/70**

(25) Ja (26) En

(21) 10826785.7 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/069098 27.10.2010

(87) WO 2011/052653 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 JP 2009249467

- (54) • *ENERGIEREGENERATOR, ENERGIEREGE-
NERATIONSVERFAHREN, ENERGIESPEI-
CHERSYSTEM, ENERGIESPEICHERVER-
FAHREN UND HOCHFREQUENZGERÄT*
• *POWER REGENERATION APPARATUS,
POWER REGENERATION METHOD,
POWER STORAGE SYSTEM, POWER
STORAGE METHOD, AND HIGH-
FREQUENCY APPARATUS*
• *APPAREIL DE RÉGÉNÉRATION DE PUIS-
SANCE, PROCÉDÉ DE RÉGÉNÉRATION DE
PUISSANCE, SYSTÈME DE STOCKAGE DE
PUISSANCE, PROCÉDÉ DE STOCKAGE DE
PUISSANCE, ET APPAREIL HAUTE
FRÉQUENCE*

(71) Nihon Dengyo Kosaku Co., Ltd., 7-15
Kudan-Minami 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo
102-0074, JP

(72) FURUKAWA, Minoru, Tokyo 102-0074, JP
SHIRATO, Tadashi, Tokyo 102-0074, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H02K 1/24 → (51) **H02K 19/10**

(51) **H02K 1/32** (11) **2 495 847 A1**
H02K 9/02

(25) En (26) En

(21) 11156673.3 (22) 02.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Elektromotor mit Wärmeableitfähigkeit*
• *Electric motor capable of heat dissipation*
• *Moteur électrique capable de dissipation
de chaleur*

(71) Tsai, Ching-Li, 56, Guoyang 1st Street, West
District Chiayi City 600, CN

(72) Tsai, Ching-Li, West District Chiayi City 600,
CN

(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H02K 5/10** (11) **2 495 848 A2**
H02K 5/124 **H02K 15/14**
G01M 3/00

(25) En (26) En

(21) 12169842.7 (22) 08.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 08.05.2006 IT B020060339

- (54) • *Elektromotor*
• *Electric motor*
• *Moteur électrique*

(71) SPAL Automotive S.r.l., Via per Carpi, 26/B,
42015 Correggio (Reggio Emilia), IT

(72) Spaggiari, Alessandro, 42015 Correggio
(Reggio Emilia), IT

(74) Puggioli, Tommaso, Bugnion S.p.A. Via di
Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

(62) 07734499.2 / 2 022 159

H02K 5/124 → (51) **H02K 5/10**

H02K 5/22 → (51) **H02J 5/00**

H02K 7/102 → (51) **B60K 17/04**

H02K 9/02 → (51) **H02K 1/32**

(51) **H02K 9/18** (11) **2 495 849 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157974.2 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.03.2011 US 201113041000

- (54) • *Drehmaschine mit Kühlvorrichtung*
• *Rotating machine with heat exchanger*
• *Machine tournante avec échangeur de chaleur*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Gardas, Ravindra Gopal, 500081 Pradesh, IN Darbha, Radhakrishna Venkateswarlu, 500081 Pradesh, IN
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02K 11/00** (11) **2 495 850 A2**
(25) De (26) De
(21) 12154742.6 (22) 09.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.03.2011 DE 102011004919
(54) • *Verbindungselement zwischen Motor und Steuereinheit*
• *Connection element between motor and control unit*
• *Élément de liaison entre un moteur et une unité de commande*
(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Hennecke, Thomas, 70771 Leinfelden, DE Skuppin, Andre, 74343 Sachsenheim, DE Urban, Stephan, 73275 Ohmden, DE

H02K 15/14 → (51) **H02K 5/10**

(51) **H02K 19/10** (11) **2 495 851 A2**
H02K 1/24
(25) En (26) En
(21) 12157225.9 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.03.2011 JP 2011045310
02.03.2011 JP 2011045311
02.03.2011 JP 2011045312
02.03.2011 JP 2011045313
02.03.2011 JP 2011045314
02.03.2011 JP 2011045315
02.03.2011 JP 2011045316
08.06.2011 JP 2011128613
11.01.2012 JP 2012003336

- (54) • *Rotierender Elektromotor*
• *Rotary electric motor*
• *Moteur électrique rotative*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP National University Corporation Nagoya Institute Of Technology, 29 Aza Kiichi Gokiso-cho Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi 466-0061, JP
(72) Tonogi, Kazuki, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Yoshikawa, Kaoru, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Yoshida, Toshihiko, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Minoshima, Norimoto, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

Matsui, Nobuyuki, Kasugai-shi, Aichi 487-0005, JP
Kosaka, Takashi, Nagoya-shi, Aichi 466-0061, JP
Nishimura, Hiroshi, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Saijo, Masaki, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Watanabe, Masashi, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Takagi, Yasuhiro, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H02K 49/02** (11) **2 495 852 A1**
H02K 49/10

(25) Ja (26) En
(21) 10826304.7 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006252 22.10.2010
(87) WO 2011/052167 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247732
(54) • *GETRIEBE MIT EDDY-STROM-UNTER-DRÜCKUNG*
• *EDDY-CURRENT REDUCTION GEAR*
• *ENGRENAGE RÉDUCTEUR À COURANTS DE FOUCAULT*

(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) SAITO, Akira, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP TASAKA, Masahiro, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
NOGUCHI, Yasutaka, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
IMANISHI, Kenji, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

H02K 49/10 → (51) **H02K 49/02**

(51) **H02K 53/00** (11) **2 495 853 A1**
(25) En (26) En
(21) 11001774.6 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Magnetoelektrischer Motor*
• *Magneto-electric motor*
• *Moteur magnéto-électrique*

(71) Neag, Zacharias Johann, Dr.-Ing., Urbaniza-cion Monte Pego Buzo (P.O. Box.) 1128, 03780 Pego Alicante, ES
(72) Neag, Zacharias Johann, Dr.-Ing., 03780 Pego Alicante, ES

(51) **H02M 1/12** (11) **2 495 854 A2**
(25) En (26) En
(21) 12155502.3 (22) 15.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 16.02.2011 JP 2011031038
(54) • *Entladungsschaltung und Stromzufuhr*
• *Discharging circuit and power supply*
• *Circuit de décharge et alimentation électrique*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-ko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kobayashi, Junya, Ohta-ku, Tokyo, JP Hayasaki, Minoru, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Northway, Daniel Robert, et al, Canon Europe Ltd European Patent Department 3

The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H02M 1/32** (11) **2 495 855 A2**
(25) De (26) De
(21) 12150618.2 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.02.2011 DE 102011004484
(54) • *Verfahren zur Verlustleistungsreduktion bei der Spannungsklammerung von aktiven Gleichrichterschaltungen*
• *Method for power loss reduction in the voltage bracketing of active rectifier circuits*
• *Procédé de réduction de la perte de puissance lors du verrouillage de la tension de circuits redresseurs actifs*
(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Mehringer, Paul, 70569 Stuttgart, DE Baur, Markus, 72108 Rottenburg, DE

H02M 1/32 → (51) **H02M 7/12**

(51) **H02M 1/34** (11) **2 495 856 A2**
(25) En (26) En
(21) 11182567.5 (22) 23.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.12.2010 JP 2010288360
(54) • *Stromversorgungseinheit und Informationsprozessor*
• *Power supply unit and information processor*
• *Unité d'alimentation électrique et proces-seur d'informations*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Yonezawa, Yu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Nakashima, Yoshiyasu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H02M 1/34 → (51) **H02M 3/337**

(51) **H02M 1/42** (11) **2 495 857 A2**
(25) En (26) En
(21) 12154686.5 (22) 09.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.03.2011 US 201113037807
(54) • *Spannungskonditionierer und -steuerung für Wechselstromleitung*
• *AC line voltage conditioner and controller*
• *Conditionneur de tension de ligne CA et contrôleur*
(71) International Controls And Measurements Corp., 7313 William Barry Boulevard, North Syracuse, NY 13212, US
(72) Kadah, Hassan B., North Syracuse, New York, 13212, US
Kadah, Andrew S., Manlius, NY New York 13104, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H02M 1/44 → (51) **H02M 5/22**

H02M 3/156 → (51) **G05F 1/56**(51) **H02M 3/335** (11) **2 495 858 A1**
H02M 3/337(25) De (26) De
(21) 11156405.0 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Bidirektionaler Gleichspannungswandler*
• *Bidirectional direct current converter*
• *Convertisseur à courant continu bidirectionnel*
- (71) Rheinisch-Westfälisch-Technische Hochschule Aachen, Templergraben 55, 52056 Aachen, DE
- (72) Thomas, Stephan, 52062, Aachen, DE
De Doncker, Rik W. A. A., B-3000, Leuven, BE
- Lenke, Robert, 52070, Aachen, DE
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, et al, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **H02M 3/335** (11) **2 495 859 A2**(25) En (26) En
(21) 12154732.7 (22) 09.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 JP 2011046169
- (54) • *Gleichstromversorgung*
• *DC power supply*
• *Alimentation électrique CC*
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Nozaki, Yuichiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Kojima, Tetsuo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Makino, Masafumi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London Greater London EC2V 8AS, GB

H02M 3/335 → (51) **H02M 3/337**(51) **H02M 3/337** (11) **2 495 860 A1**
H02M 3/335 **H02M 1/34**(25) Fr (26) Fr
(21) 12157859.5 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 FR 1151793
- (54) • *Struktur eines Schalt-Stromumwandlers*
• *Switch mode power converter structure*
• *Structure de convertisseur d'énergie électrique à découpage*
- (71) Faiveley Transport Tours, 75 Avenue Yves Farge ZI Les Yvaudières, 37700 Saint Pierre des Corps, FR
- (72) Coyaud, Martin, 37000 TOURS, FR
- (74) Stankoff, Hélène, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP237, 75822 Paris Cédex 17, FR

H02M 3/337 → (51) **H02M 3/335**(51) **H02M 5/22** (11) **2 495 861 A2**
H02M 1/44(25) En (26) En
(21) 12157759.7 (22) 01.03.2012(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 US 201113040152
- (54) • *Schaltung und Verfahren zur Anlegung einer dreiphasigen Stromquelle an eine dreiphasige Last*
• *Circuit and method for applying a three phase power source to a three phase load*
• *Circuit et procédé d'application d'une source de puissance triphasée pour une charge triphasée*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Habbly, Dale Lee, Loves Park, IL Illinois 61132-2909, US
Mitkusevitch, Paul, Loves Park, IL Illinois 61132-2909, US
Samuel, Jr., Benjamin, Loves Park, IL Illinois 61132-2909, US
Opificius, Julian, Loves Park, IL Illinois 61132-2909, US
- (74) Williams, Andrew Richard, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02M 5/458** (11) **2 495 862 A2**(25) Es (26) En
(21) 11010005.4 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.12.2010 ES 201001600
- (54) • *Mehrstufiger Leistungswandler oder Wandleranordnung mit H-Brücken*
• *Multilevel power converter or inverter arrangement using H bridges*
• *Agencement de convertisseur ou onduleur de puissance multi-niveaux utilisant des ponts H*
- (71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Avenida Ciudad de la Innovación 9-11, 31621 Sarriguren, ES
- (72) Mayor Miguel, Alvar, 28043 Madrid, ES
Agudo Araque, Andres, 28043 Madrid, ES

(51) **H02M 5/458** (11) **2 495 863 A2**(25) En (26) En
(21) 12155964.5 (22) 17.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.02.2011 US 201113029209
- (54) • *CMV-Reduktion unter BUS-Übergangsbedingung*
• *CMV reduction under BUS transient condition*
• *Réduction CMV sous des conditions transitoires de BUS*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Wei, Lixiang, Whitefish Bay, WI 53217, US
Xiao, Yuan, Kitchener, N2T 2T6, CA
Lukaszewski, Richard, New Berlin, WI 53151, US
Zargari, Navid R., Cambridge, Ontario N3C 3Y2, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H02M 7/12** (11) **2 495 864 A1**
H02M 1/32 **H02J 3/36**(25) En (26) En
(21) 11001713.4 (22) 02.03.2011(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Steueranlage und -vorrichtung zur Regulierung des Ausgangsstroms eines Gleichrichters, der an ein Mehrquellengleichstromsystem angeschlossen ist*
• *Control arrangement and method for regulating the output current of a dc source power converter connected to a multi-source dc system*
• *Agencement de contrôle et procédé de régulation du courant de sortie d'un convertisseur de puissance de source cc connecté à un système cc multi-source*
- (71) Converteam Technology Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
- (72) Hu, Lihua, Rugby, Warwickshire CV22 7GL, GB
Stephens, Richard Ian, Rugby, Warwickshire CV22 6QA, GB
Butcher, Martin, Rugby, Warwickshire CV22 7EW, GB
- (74) Lacey, Dean Andrew, Serjeants LLP 25 The Crescent, King Street Leicester LE1 6RX, GB

(51) **H02M 7/5387** (11) **2 495 865 A2**(25) Fr (26) Fr
(21) 12152043.1 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.02.2011 FR 1150790
- (54) • *Begrenzungsverfahren eines Stroms, der von einer Gleichstromquelle geliefert wird*
• *Method for limiting the current provided by a direct-current power source*
• *Procédé de limitation d'un courant fourni par une source d'alimentation en courant continu*
- (71) Messier-Bugatti-Dowty, Inovel Parc Sud, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Leynaert, François-Noël, 95160 Monmoyency, FR
Annee, Etienne, 92400 Courbevoie, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) **H02N 1/00** (11) **2 495 866 A1**
B81B 3/00(25) Fr (26) Fr
(21) 12354011.4 (22) 23.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 FR 1100664
- (54) • *Elektrostatisches Aktuator einer mobilen Struktur mit verbesserter Relaxation von eingeschlossenen Ladungen*
• *Electrostatic actuator of a mobile structure with improved relief of trapped charges*
• *Actionneur électrostatique d'une structure mobile à relaxation améliorée des charges piégées*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Nowodzinski, Antoine, 38330 Saint-Ismier, FR
- (74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Europe, BP 1537 10, rue d'Arménie, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **H02N 2/14** (11) **2 495 867 A2**
G02B 26/08

(25) En (26) En

- (21) 12157735.7 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 JP 2011045523

- (54) • *Piezoelektrischer Aktuator und piezoelektrische Aktuatoranordnung*
• *Piezoelectric actuator and piezoelectric actuator array*
• *Actionneur piézoélectrique et réseau d'actionneur piézoélectrique*

- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) Tani, Makoto, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H02N 11/00** (11) **2 495 868 A1**
A63B 24/00 **A63B 21/005**

- (25) En (26) En

- (21) 11178054.0 (22) 19.08.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 US 932596

- (54) • *Stromsammelmechanismus für Übungsgeräte*
• *Electric energy collecting mechanism for exercise apparatuses*
• *Mécanisme de collecte d'énergie électrique pour appareil d'exercice*

- (71) Sports Art Industrial Co., Ltd., No. 11, Gong Huan Rd., Tainan City, TW
(72) Kuo, Hai-Pin, Tainan City, TW
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

- (51) **H02P 29/02** (11) **2 495 869 A2**
H03K 17/78

- (25) De (26) De

- (21) 12154711.1 (22) 09.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.02.2011 DE 102011003922

- (54) • *Steuergerät mit Safe-Torque-Off-Funktion für einen Elektromotor*
• *Control device with safe-torque-off function for an electric motor*
• *Appareil de commande doté d'une fonction d'arrêt de couple fiable pour un moteur électrique*

- (71) Lenze Automation GmbH, Hans-Lenze-Strasse 1, 31855 Aerzen, DE

- (72) Tieste, Karl-Dieter, Prof. Dr.-Ing., 38304 Wolfenbüttel, DE

- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **H03D 7/00** (11) **2 495 870 A1**
H03D 7/12 **H03D 7/14**
H03F 1/02 **H03F 3/45**

- (25) Ja (26) En

- (21) 11839988.0 (22) 07.11.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/006213 07.11.2011

- (87) WO 2012/063462 2012/20 18.05.2012

- (30) 12.11.2010 JP 2010253751

- (54) • *MISCHSCHALT KREIS*
• *MIXING CIRCUIT*
• *CIRCUIT MÉLANGEUR*

- (71) Asahi Kasei Microdevices Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
(72) UEDA, Yosuke, Tokyo 101-8101, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H03D 7/12 → (51) **H03D 7/00**

H03D 7/14 → (51) **H03D 7/00**

- (51) **H03F 1/02** (11) **2 495 871 A1**
(25) En (26) En
(21) 11290110.3 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Doherty-Verstärker mit unterschiedlichen Transistortechnologien*
• *Doherty amplifier comprising different transistor technologies*
• *Amplificateur du type Doherty comprenant des technologies de transistors différentes*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Thomas Merk, 70736 Fellbach, DE
Stefan Fuchs, 71732 Tamm, DE
(74) 2SPL Patentanwälte, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE

H03F 1/02 → (51) **H03D 7/00**

H03F 1/34 → (51) **H03F 3/45**

- (51) **H03F 3/30** (11) **2 495 872 A1**
H03F 3/45
(25) En (26) En
(21) 11156379.7 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Zweistufen-Betriebsverstärker der Klasse AB*
• *Two-stage class AB operational amplifier*
• *Amplificateur opérationnel de classe AB à deux étages*
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Fil-les 39 Plan-les-Quates, 1228 Genève, CH
(72) Nicollini, Germano, I-29100, PIACENZA, IT
Pinna, Carlo, I-20134, MILANO, IT
(74) Mozzi, Matteo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

- (51) **H03F 3/45** (11) **2 495 873 A1**
H03F 1/34

- (25) Ja (26) En

- (21) 11823217.2 (22) 29.08.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/004796 29.08.2011

- (87) WO 2012/032736 2012/11 15.03.2012

- (30) 10.09.2010 JP 2010203313

- (54) • *VERSTÄRKUNGSSCHALTUNG*
• *AMPLIFICATION CIRCUIT*
• *CIRCUIT D'AMPLIFICATION*

- (71) Asahi Kasei Microdevices Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP

- (72) KOYAMA, Kazuo, Tokyo 101-8101, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H03F 3/45 → (51) **H03D 7/00**

H03F 3/45 → (51) **H03F 3/30**

- (51) **H03H 21/00** (11) **2 495 874 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157342.2 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 GB 201103739

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur adaptiven Signalverarbeitung*
• *Apparatus and method for adaptive signal processing*
• *Appareil et procédé de traitement de signal adaptatif*

- (71) Snell Limited, Hartman House Danehill Lower Earley Reading, Berkshire RG6 4PB, GB

- (72) Knee, Michael James, Petersfield, Hampshire GU32 2EE, GB

- (74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H03K 17/08** (11) **2 495 875 A1**

- (25) Ja (26) En

- (21) 10826532.3 (22) 15.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/068128 15.10.2010

- (87) WO 2011/052398 2011/18 05.05.2011

- (30) 26.10.2009 JP 2009245625

- (54) • *TREIBERSCHALTUNG FÜR EIN SCHALT-ELEMENT UND STROMUMRICHTER DAMIT*
• *DRIVING CIRCUIT FOR SWITCHING ELEMENT AND POWER CONVERTER*
• *CIRCUIT D'EXCITATION POUR ÉLÉMENT DE COMMUTATION ET CONVERTISSEUR DE PUISSANCE*

- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

- Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nissin-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331-8501, JP

- (72) MARUYAMA, Sho, Kanagawa 243-0123, JP
KIKUCHI, Yoshiyuki, Kanagawa 243-0123, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H03K 17/082** (11) **2 495 876 A1**
H03K 17/16

- (25) En (26) En

- (21) 11156403.5 (22) 01.03.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Steuerung einer Halbleiterkomponente*
• *Control of semiconductor component*
• *Contrôle d'un composant semi-conducteur*

- (71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI

- (72) Laitinen, Matti, 02400, Kirkkonummi, FI

- Jukka, Palomäki, 02650, Espoo, FI

- (74) Parta, Ari Petri, Kolster Oy Ab Iso Roober-tinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H03K 17/16 → (51) **H03K 17/082**

H03K 17/78 → (51) **H02P 29/02**

- (51) **H03K 19/0185** (11) **2 495 877 A2**

- (25) En (26) En

- (21) 12157331.5 (22) 28.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 US 201113037866

(54) • *Bidirektionale Eingangs-/Ausgangsschal-
tung*

• *Bidirectional input/output circuit*

• *Circuit d'entrée/sortie bidirectionnel*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) Koellmann, Andreas, Redhill, Surrey RH1
1DL, GB

Rode, Steffen, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
(74) Hardingham, Christopher Mark, NXP Semi-
conductors Intellectual Property and
Licensing Red Central 60 High Street Redhill,
Surrey RH1 1NY, GB

H03L 7/10 → (51) **G06F 1/06**

H03L 7/197 → (51) **G06F 1/06**

H03M 7/40 → (51) **H03M 7/42**

(51) **H03M 7/42** (11) **2 495 878 A2**
H03M 7/40

(25) En (26) En

(21) 12004222.1 (22) 15.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 13.05.2005 US 681194 P

04.04.2006 US 789455 P

(54) • *Method and apparatus for improved mul-
timedia decoder*

• *Method and apparatus for improved
multimedia decoder*

• *Procédé et appareil pour décodeur multi-
média amélioré*

(71) Qualcomm, Inc., 5775 Morehouse Drive,
San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Raveendran, Vijayalakshmi R., San Diego CA
92130, US

Chen, Peisong, San Diego CA 92126, US

Tian, Tao, San Diego CA 92121, US

(74) Wimmer, Hubert, et al, WAGNER & GEYER
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(62) 06759897.9 / 1 880 471

(51) **H03M 13/05** (11) **2 495 879 A2**
H03M 13/13 **H04L 1/00**

(25) En (26) En

(21) 12154033.0 (22) 23.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.12.2007 US 16492 P

16.01.2008 US 21337 P

12.02.2008 US 28016 P

30.07.2008 KR 20080074682

(54) • *Kanalkodierungsverfahren mit Informatio-
nen von variabler Länge unter Verwen-
dung eines Blockcodes*

• *Channel coding method of variable length
information using block code*

• *Procédé de codage de canal des informa-
tions à longueur variable utilisant un code
séquence*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) ROH, Dong Wook, 431-749 Gyeonggi-do,
KR

AHN, Joon Kui, 431-749 Gyeonggi-do, KR

YU, Nam Yul, 431-749 Gyeonggi-do, KR

CHO, Jung Hyun, Gyeonggi-do, KR

NOH, Yu Jin, 431-749 Gyeonggi-do, KR

KIM, Ki Jun, 431-749 Gyeonggi-do, KR

LEE, Dae Won, 431-749 Gyeonggi-do, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE

(62) 08022391.0 / 2 075 917

H03M 13/13 → (51) **H03M 13/05**

(51) **H04B 1/04** (11) **2 495 880 A2**

(25) En (26) En

(21) 12158322.3 (22) 06.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 US 201113040495

22.03.2011 US 201113053966

(54) • *Verfahren und System zur Reduktion der
Zeitunsicherheit von Datenübertragung
und -empfang*

• *Method and system for reducing timing
uncertainty of data transmission and
reception*

• *Procédé et système de réduction de l'in-
certitude temporelle de la transmission et
la réception de données*

(71) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23
Shin-Yokohama Kohoku-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa 222-0033, JP

(72) Padmanabhan, Uday, Chandler, AZ Arizona
85224, US

Xu, Bing, Gilbert, AZ Arizona 85234, US

Stebbing, Kenneth Edward, Crystal Lake, IL
Illinois 60012, US

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH,
GB

(51) **H04B 1/10** (11) **2 495 881 A2**
H04W 36/06

(25) En (26) En

(21) 12170337.5 (22) 31.07.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 19.08.2002 US 223251

(54) • *Dynamische Frequenzwahl und Radar-
erkennung mit einem drahtlosen lokalen
Netz*

• *Dynamic frequency selection and radar
detection with a wireless lan*

• *Sélection de fréquence dynamique et
détection radar avec réseau local sans fil*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) Tsien, Chih, San Diego, CA California 92129,
US

(74) Rummler, Felix, R.G.C. Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(62) 03788305.5 / 1 530 834

H04B 1/40 → (51) **H04W 52/24**

H04B 1/52 → (51) **H04W 52/24**

H04B 1/7075 → (51) **H01Q 3/26**

(51) **H04B 5/00** (11) **2 495 882 A1**
H01Q 13/20 **H04B 7/10**

(25) En (26) En

(21) 11290106.1 (22) 28.02.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verteiltes Antennensystem*
• *Distributed antenna system*

• *Système d'antenne distribué*

(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard,
75007 Paris, FR

(72) Hettstedt, Heinz-Dieter, 30916 Ilsemhagen,
DE

Harutyunyan, Gurgen, 30916 Ilsemhagen,
DE

Schomburg, Ekkehard, 30938 Burgwedel,
DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62,
70032 Stuttgart, DE

(51) **H04B 5/00** (11) **2 495 883 A2**

(25) En (26) En

(21) 12155722.7 (22) 16.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.02.2011 US 201113036978

(54) • *Nahfeldkommunikationssystem mit Funk-
tionen zur Messung des Batteriestrompe-
gels und zugehörige Verfahren*

• *Nfc system providing battery power level
measurement features and related
methods*

• *Système nfc fournissant des fonctions de
mesure du niveau d'alimentation de
batterie et procédés associés*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Deluca, Michael Joseph, Rolling Meadows,
Illinois 60008, US

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn &
Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street,
London WC1R 4PJ, GB

H04B 5/00 → (51) **G06K 7/10**

(51) **H04B 7/02** (11) **2 495 884 A2**
H04L 27/10

(25) Ko (26) En

(21) 10827153.7 (22) 30.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/007573 30.10.2010

(87) WO 2011/053069 2011/18 05.05.2011

(88) 20.10.2011

(30) 30.10.2009 KR 20090104611

(54) • *DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN IN
EINEM DRAHTLOSEN MEHRBENUTZER-
KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

• *TRANSMISSION METHOD OF DATA IN
MULTI-USER WIRELESS COMMUNI-
CATION SYSTEM*

• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE
DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE
COMMUNICATION SANS FIL MULTI-
UTILISATEUR*

(71) Electronics and Telecommunications
Research Institute, 161 Gajeong-dong
Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR

(72) LEE, Yu-Ro, Daejeon 305-509, KR

OH, Jong-Ee, Daejeon 305-509, KR

LEE, Sok-Kyu, Daejeon 305-762, KR

(74) Sieckmann, Dirk Christoph, Betten & Resch
Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333
München, DE

H04B 7/04 → (51) **H04L 27/00**

H04B 7/04 → (51) **H04W 28/06**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 495 885 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 10789017.0 (22) 01.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/074890 01.07.2010
(87) WO 2010/145621 2010/51 23.12.2010
(30) 28.10.2009 CN 200910209158
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KANALSCHÄTZUNG IN MEHRFACHANTENNENSYSTEM*
• *METHOD AND DEVICE FOR CHANNEL ESTIMATION IN MULTI-ANTENNA SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ESTIMATION DE CANAL DANS UN SYSTÈME À PLUSIEURS ANTENNES*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) SHI, Fan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Pons Ariño, Angel, et al, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

H04B 7/06 → (51) **H04J 11/00****H04B 7/08** → (51) **H01Q 3/26****H04B 7/10** → (51) **H04B 5/00****H04B 7/10** → (51) **H04J 11/00****H04B 7/15** → (51) **H04W 16/26**

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 495 886 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10826106.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) CN 2010/078231 29.10.2010
(87) WO 2011/050743 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 CN 200910235960
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR AUFWÄRTSSYNCHRONISIERUNG*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR UPLINK SYNCHRONIZATION*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE SYNCHRONISATION DE LIAISON MONTANTE*
(71) China Academy of Telecommunications Technology, 40, Xueyuan Road, Haidian District, Beijing 100191, CN
(72) XU, Fangli, Beijing 100083, CN
ZHAO, Yali, Beijing 100083, CN
LIU, Jiamin, Beijing 100083, CN
ZHAO, Yi, Beijing 100083, CN
(74) Sari, Tamas Gusztav, et al, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest, HU

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 495 887 A2**
H04J 11/00
(25) Ko (26) En
(21) 10827033.1 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007343 25.10.2010
(87) WO 2011/052949 2011/18 05.05.2011
(88) 27.10.2011
(30) 26.10.2009 US 255077 P
26.03.2010 US 317705 P
28.04.2010 US 329075 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON EMPFANGSBESTÄTIGUNGSGEZEICHEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING RECEPTION ACKNOWLEDGEMENT INFORMATION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉMISSION D'INFORMATIONS D'ACCUSÉ DE RÉCEPTION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
KIM, Min Gyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
YANG, Suck Chel, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

EDGE INFORMATION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉMISSION D'INFORMATIONS D'ACCUSÉ DE RÉCEPTION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL**

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
KIM, Min Gyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
YANG, Suck Chel, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 7/26 → (51) **H04J 11/00****H04B 7/26** → (51) **H04L 27/00**

- (51) **H04B 10/00** (11) **2 495 888 A1**
(25) En (26) En
(21) 12150907.9 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 CN 201110052862
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausgleich eines nicht linearen Schadens*
• *Method and apparatus for compensating nonlinear damage*
• *Procédé et appareil de compensation des dégâts non linéaires*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Yan, Weizhen, 100025 Beijing, CN
Tao, Zhenning, 100025 Beijing, CN
Hoshida, Takeshi, Kanagawa, 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 10/00 → (51) **F03D 7/00**

- (51) **H04B 10/02** (11) **2 495 889 A1**
H04B 10/04 **H04B 10/06**
H04B 10/14 **H04B 10/18**
H04B 10/26 **H04B 10/28**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826555.4 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068339 19.10.2010
(87) WO 2011/052423 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249052
(54) • *OPTISCHER SENDER MIT VORVERZERRUNG UND GLASFASERSENDESYSTEM MIT VORVERZERRUNG*
• *PRE-EQUALISATION OPTICAL TRANSMITTER AND PRE-EQUALISATION OPTICAL FIBRE TRANSMISSION SYSTEM*
• *ÉMETTEUR OPTIQUE DE PRÉ-ÉGALISATION ET SYSTÈME DE TRANSMISSION PAR FIBRES OPTIQUES DE PRÉ-ÉGALISATION*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) MIZUOCHI, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
SUGIHARA, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04B 10/04 → (51) **G02F 1/35****H04B 10/04** → (51) **H04B 10/02**

- (51) **H04B 10/06** (11) **2 495 890 A1**
H04L 25/02
(25) En (26) En
(21) 12150909.5 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 CN 201110052917
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausgleich eines nicht linearen Schadens*
• *Method and apparatus for compensating nonlinear damage*
• *Procédé et appareil de compensation des dégâts non linéaires*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Yan, Weizhen, 100025 Beijing, CN
Tao, Zhenning, 100025 Beijing, CN
Hoshida, Takeshi, Kanagawa, 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 10/06 → (51) **G02F 1/35****H04B 10/06** → (51) **H04B 10/02**

- (51) **H04B 10/10** (11) **2 495 891 A1**
(25) En (26) En
(21) 11156315.1 (22) 28.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zum Senden von Daten durch Anzeige eines gemäß einem auswählbaren Codierungsschema erzeugten codierten Bildes sowie zugehörige Verfahren*
• *Device to transmit data by displaying a coded image generated according to a selectable encoding scheme and associated methods*
• *Dispositif pour transmettre des données en affichant une image codée générée en fonction d'un schéma de codage sélectionnable et procédés correspondants*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Snow, Christopher Harris, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Oliver, Robert George, Owen Sound Ontario N4K 5A1, CA
Oka, Anand Ravindra, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Almalki, Nazih, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04B 10/12** (11) **2 495 892 A1**
H04L 27/26 **H04J 14/02**

- (25) Zh (26) En
(21) 10832635.6 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/078942 22.11.2010
(87) WO 2011/063728 2011/22 03.06.2011
(30) 24.11.2009 CN 200910226175
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR SIGNALVERARBEITUNG IN PASSIVEN OPTISCHEN NETZWERKEN*

- *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR SIGNAL PROCESSING IN PASSIVE OPTICAL NETWORK*
 - *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE SIGNAL DANS UN RÉSEAU OPTIQUE PASSIF*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZOU, Shimin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04B 10/14 → (51) **H04B 10/02**

H04B 10/142 → (51) **G02F 1/35**

- (51) **H04B 10/148** (11) **2 495 893 A1**
H04B 10/158
- (25) En (26) En
(21) 11001826.4 (22) 04.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Optischer Detektor zur Detektion optischer Signalstrahlen, Verfahren zur Detektion von Signalen und Verwendung eines optischen Detektors zur Detektion*
- *Optical detector for detecting optical signal beams, method to detect optical signals, and use of an optical detector to detect optical signals*
- *Détecteur optique permettant de détecter les faisceaux de signaux optiques, procédé permettant de détecter les signaux optiques et utilisation d'un détecteur optique pour détecter*
- (71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (72) Li, Jingshi, 76133 Karlsruhe, DE
- Lauermann, Matthias, 74632 Neuenstein, DE
- Schüle, Sven, Dr., 76356 Weingarten, DE
- Leuthold, Juerg, Prof. Dr., 75045 Walzbachtal, DE
- Freude, Wolfgang, Prof. Dr., 76199 Karlsruhe, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **H04B 10/148** (11) **2 495 894 A1**
H04B 10/158
- (25) En (26) En
(21) 11007144.6 (22) 02.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 EP 11001826
- (54) • *Optischer Detektor zur Detektion optischer Signalstrahlen, Verfahren zur Detektion optischer Signale und Verwendung eines optischen Detektors zur Detektion optischer Signale*
- *Optical detector for detecting optical signal beams, method to detect optical signals, and use of an optical detector to detect optical signals*
- *Détecteur optique permettant de détecter les faisceaux de signaux optiques, procédé permettant de détecter les signaux optiques et utilisation d'un détecteur optique pour détecter les signaux optiques*
- (71) Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (72) Li, Jingshi, 76133 Karlsruhe, DE
- Lauermann, Matthias, 74632 Neuenstein, DE
- Schüle, Sven, Dr., 76356 Weingarten, DE

- Leuthold, Jürg, Dr., 75045 Walzbachtal, DE
- Freude, Wolfgang, Dr., 76199 Karlsruhe, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H04B 10/152 → (51) **G02F 1/35**

H04B 10/158 → (51) **H01L 31/02**

H04B 10/158 → (51) **H04B 10/148**

H04B 10/18 → (51) **H04B 10/02**

H04B 10/26 → (51) **H04B 10/02**

H04B 10/28 → (51) **H04B 10/02**

H04H 20/61 → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H04H 20/62** (11) **2 495 895 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12001258.8 (22) 27.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 IT AT20110001
- (54) • *Elektronische DAB-FM-Einheit für den Empfang von Audiodaten als ein digitales Rundfunksignal und zum remodulieren dieser Audiodaten als ein frequenzmoduliertes Rundfunksignal*
- *DAB-FM electronic unit for receiving audio data as a Digital Audio Broadcasting (DAB) signal and remodulating this audio data as an FM broadcast signal*
- *Unité électronique DAB-FM pour la réception de données audiophoniques en provenance d'une émission audio numérique et pour remoduler ces données audiophoniques comme un signal en modulation de fréquence*
- (71) PASER S.R.L., Strada Per Poirino 29, 14019 Villanova d'Asti (AT), IT
- (72) Pedrazzi, Franco, 14019 Villanova d'Asti, IT
- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

H04H 40/90 → (51) **H04N 7/20**

H04J 1/00 → (51) **H04J 11/00**

H04J 1/00 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04J 3/00** (11) **2 495 896 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826264.3 (22) 26.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/005259 26.08.2010
- (87) WO 2011/052124 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 JP 2009247375
- (54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
- *WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) YOSHIKAWA, Yoshishige, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H04J 3/00 → (51) **H04L 12/40**

- (51) **H04J 11/00** (11) **2 495 897 A1**
- (25) Ja (26) En

- (21) 10826435.9 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/065504 09.09.2010
- (87) WO 2011/052300 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 JP 2009246520
- (54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
- *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND CONTROL METHOD*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) YAMAMOTO, Katsushi, Tokyo 108-8001, JP
- ITO, Yoshio, Tokyo 140-8620, JP
- (74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose LLP Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04J 11/00** (11) **2 495 898 A1**
H04J 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10826561.2 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068365 19.10.2010
- (87) WO 2011/052429 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 JP 2009246037
- (54) • *EMPFANGSVORRICHTUNG, EMPFANGSVERFAHREN, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
- *RECEIVING DEVICE, RECEIVING METHOD, COMMUNICATION SYSTEM, AND COMMUNICATION METHOD*
- *DISPOSITIF DE RÉCEPTION, PROCÉDÉ DE RÉCEPTION, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) YOSHIMOTO Takashi, Osaka 545-8522, JP
- YAMADA, Ryota, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 495 899 A1**
H04B 7/06
H04J 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10826571.1 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068429 20.10.2010
- (87) WO 2011/052439 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 JP 2009246051
- (54) • *EMPFÄNGER UND EMPFANGSVERFAHREN*
- *RECEIVER AND RECEIVING METHOD*
- *RÉCEPTEUR ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) OKAMOTO Naoki, Osaka 545-8522, JP
- YAMADA, Ryota, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 495 900 A2**
H04L 1/16

- (25) Ko (26) En
(21) 10827045.5 (22) 26.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/007362 26.10.2010
- (87) WO 2011/052961 2011/18 05.05.2011
- (88) 27.10.2011
- (30) 28.10.2009 US 255842 P
17.08.2010 US 374586 P
20.10.2010 KR 20100102196
- (54) • VERFAHREN ZUR UPLINK-ÜBERTRAGUNG VON STEUERUNGSINFORMATIONEN SOWIE VORRICHTUNG DAFÜR IN EINEM MEHRTRÄGERSYSTEM
• UPLINK CONTROL INFORMATION TRANSMISSION METHOD AND APPARATUS IN MULTI-CARRIER SYSTEM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS DE COMMANDE DE LIAISON MONTANTE DANS UN SYSTÈME MULTI-ORTEUSE
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) YANG, Suck Chel, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
KIM, Min Gyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04J 11/00** (11) **2 495 901 A2**
H04B 7/26
- (25) Ko (26) En
(21) 11750962.0 (22) 07.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/001546 07.03.2011
- (87) WO 2011/108905 2011/36 09.09.2011
- (88) 12.01.2012
- (30) 04.03.2011 KR 20110019404
05.03.2010 US 310712 P
- (54) • APERIODISCHES ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR KLANGREFERENZSIGNALE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• APERIODIC TRANSMISSION METHOD AND APPARATUS FOR SOUNDING REFERENCE SIGNAL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION APÉRIODIQUE D'UN SIGNAL DE RÉFÉRENCE AUDIO DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) NOH, Min Seok, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04J 11/00** (11) **2 495 902 A2**
H04B 7/26
- (25) Ko (26) En
(21) 11750963.8 (22) 07.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/001548 07.03.2011
- (87) WO 2011/108906 2011/36 09.09.2011
- (88) 12.01.2012
- (30) 05.03.2010 US 310712 P

- 04.03.2011 KR 20110019405
- (54) • APERIODISCHES ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR KLANGREFERENZSIGNALE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• APERIODIC TRANSMISSION METHOD AND APPARATUS FOR SOUNDING REFERENCE SIGNAL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION APÉRIODIQUE D'UN SIGNAL DE RÉFÉRENCE AUDIO DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) NOH, Min Seok, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04J 11/00 → (51) **H04B 7/26**

H04J 11/00 → (51) **H04J 99/00**

H04J 11/00 → (51) **H04W 16/28**

H04J 11/00 → (51) **H04W 52/04**

H04J 11/00 → (51) **H04W 72/04**

H04J 14/00 → (51) **G02F 1/31**

H04J 14/00 → (51) **G02F 1/35**

H04J 14/02 → (51) **G02F 1/35**

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/12**

H04J 14/04 → (51) **G02F 1/31**

- (51) **H04J 14/06** (11) **2 495 903 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 09850730.4 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/074659 28.10.2009
- (87) WO 2011/050524 2011/18 05.05.2011
- (54) • OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSSYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG AUF DER BASIS VON POLARISATIONSMULTIPLEXING
• OPTICAL TRANSMISSION SYSTEM, METHOD AND DEVICE BASED ON POLARIZATION MULTIPLEXING
• SYSTÈME, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION OPTIQUE BASÉS SUR LE MULTIPLEXAGE EN POLARISATION
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) XIAO, Zhiyu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XU, Xiaogeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
TIAN, Dafeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H04J 14/06 → (51) **G02F 1/31**

- (51) **H04J 14/08** (11) **2 495 904 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11305226.0 (22) 03.03.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • Verfahren und zugehörige Vorrichtung zur effizienten optischen Datenübertragung
• Method and related apparatus for efficient optical data transmission
• Procédé et appareil correspondant pour une transmission de données optiques efficace
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Meyer, Gerhard, 91330, Eggolsheim, DE
- (74) Urlichs, Stefan, Alcatel Lucent Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

- (51) **H04J 99/00** (11) **2 495 905 A1**
H04J 11/00 **H04L 27/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826487.0 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/067540 06.10.2010
- (87) WO 2011/052353 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009249699
- (54) • DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONS-VORRICHTUNG, MOBILSTATIONS-VORRICHTUNG, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND INTEGRIERTER SCHALT-KREIS
• WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION DEVICE, MOBILE STATION DEVICE, WIRELESS COMMUNICATION METHOD, AND INTEGRATED CIRCUIT
• SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, DISPOSITIF DE STATION DE BASE, DISPOSITIF DE STATION MOBILE, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL ET CIRCUIT INTÉGRÉ
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) SUZUKI Shoichi, Osaka 545-8522, JP
AKIMOTO, Yosuke, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04J 99/00 → (51) **H04W 72/04**

H04L 1/00 → (51) **H04L 27/00**

H04L 1/16 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 495 906 A2**
G11B 20/00 **H04N 7/167**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12157612.8 (22) 01.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 02.03.2011 FR 1151708
- (54) • Verfahren zum Schutz eines gespeicherten Multimedia-Inhalts im Heimnetzwerk
• Method for protecting stored multimedia content in a home network
• Procédé de protection d'un contenu multimedia enregistré dans un réseau domestique
- (71) Viaccess, Les Collines de l'Arche Tour Opéra C, 92057 Paris La Défense, FR
- (72) Boivin, Mathieu, 95490 VAUREAL, FR
Lafranchi, Stéphane, 75012 PARIS, FR
Pochon, Nicolas, 75014 PARIS, FR

(74) Colombo, Michel, et al, Brevinnov 324, rue Garibaldi, 69007 Lyon, FR

(51) **H04L 9/30** (11) **2 495 907 A1**
(25) En (26) En
(21) 11156333.4 (22) 28.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System und Verfahren zur Reduktion der Berechnungen von ÖFFENTLICHER SCHLÜSSEL entsprechend einem impliziten Zertifikat*
 - *System and method for reducing computations in the derivation of a public key corresponding to an implicit certificate*
 - *Système et procédé pour réduire les calculs lors de la dérivation d'une clé publique correspondant à un certificat implicite*
- (71) Certicom Corp., 4701 Tahoe Boulevard Tahoe A, 6th Floor, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA
- (72) Struik, Marinus, Mississauga Ontario L4W 5L1, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04L 9/32** (11) **2 495 908 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09850835.1 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2009/068584 29.10.2009
 - (87) WO 2011/052056 2011/18 05.05.2011
 - (54) • *DATENVERARBEITUNGSGERÄT*
 - *DATA PROCESSING DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) HATTORI, Mitsuhiko, Tokyo 100-8310, JP
SHIBATA, Yoichi, Tokyo 100-8310, JP
ITO, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
MATSUDA, Nori, Tokyo 100-8310, JP
TAKASHIMA, Katsuyuki, Tokyo 100-8310, JP
YONEDA, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/12** (11) **2 495 909 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 09850880.7 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) KR 2009/006192 26.10.2009
- (87) WO 2011/052807 2011/18 05.05.2011
- (54) • *STEUERVERFAHREN FÜR EINE INNERHALB EINES UNABHÄNGIGEN RAUMS ZWISCHEN MEHREREN PHYSISCH GETRENNTEN UNABHÄNGIGEN RÄUMEN POSITIONIERTE MOBILE VORRICHTUNG MIT ZUGRIFF AUF DIE AP (ACCESS POINT)-KARTE EINES DTV (DIGITAL-FERNSEHGERÄT)*
- *CONTROLLING METHOD OF MOBILE DEVICE ACCESSIBLE TO AP (ACCESS POINT) CARD OF A DTV (DIGITAL TELEVISION) POSITIONED WITHIN ONE INDEPENDENT SPACE AMONG PHYSICALLY SEPARATED MULTIPLE INDEPENDENT SPACES AND MOBILE DEVICE THEREOF*
- *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF MOBILE ACCESSIBLE À UNE CARTE*

DE POINT D'ACCÈS (AP) D'UN TÉLÉVISEUR NUMÉRIQUE POSITIONNÉ À L'INTÉRIEUR D'UN ESPACE INDÉPENDANT PARMİ UNE PLURALITÉ D'ESPACES INDÉPENDANTS SÉPARÉS PHYSIQUEMENT ET DISPOSITIF MOBILE CORRESPONDANT

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SHIN, Chang Ho, Seoul 137-724, KR
WOO, Sang Rea, Seoul 137-724, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 12/12** (11) **2 495 910 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 09850881.5 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) KR 2009/006193 26.10.2009
- (87) WO 2011/052808 2011/18 05.05.2011
- (54) • *STEUERVERFAHREN FÜR EIN INNERHALB EINES UNABHÄNGIGEN RAUMS ZWISCHEN MEHREREN PHYSISCH GETRENNTEN UNABHÄNGIGEN RÄUMEN POSITIONIERTES DTV (DIGITAL-FERNSEHGERÄT) UND STEUERVERFAHREN FÜR DEN MANAGMENTSERVER ZUR DTV-STEuerung*
- *CONTROLLING METHOD OF DTV (DIGITAL TELEVISION) POSITIONED WITHIN ONE INDEPENDENT SPACE AMONG PHYSICALLY SEPARATED MULTIPLE INDEPENDENT SPACES AND CONTROLLING METHOD OF MANAGEMENT SERVER THAT CONTROLS DTV*
- *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TÉLÉVISEUR NUMÉRIQUE POSITIONNÉ À L'INTÉRIEUR D'UN ESPACE INDÉPENDANT PARMİ UNE PLURALITÉ D'ESPACES INDÉPENDANTS PHYSIQUEMENT SÉPARÉS ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SERVEUR DE GESTION QUI COMMANDE LE TÉLÉVISEUR NUMÉRIQUE*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SHIN, Chang Ho, Seoul 137-724, KR
WOO, Sang Rea, Seoul 137-724, KR
- (74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

H04L 12/14 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/18** (11) **2 495 911 A2**
H04M 3/56 **H04W 4/10**
H04W 76/00

- (25) En (26) En
(21) 12170116.3 (22) 02.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 03.04.2009 US 166611 P
31.03.2010 US 751565
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für ununterbrechbare drahtlose Gruppenkommunikationssitzungen*- *Method and device for uninterruptable wireless group communication sessions*
- *Procédé et dispositif pour des sessions de communication de groupe sans fil ne pouvant être interrompues*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Brewer, Beth A., San Diego, CA 92121, US

Bhaskaran, Hamsini, San Diego, CA 92121, US

Aggarwal, Ashutosh, San Diego, CA California 92121, US

- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 10712283.0 / 2 415 206

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 495 912 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10825994.6 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/075258 19.07.2010
 - (87) WO 2011/050631 2011/18 05.05.2011
 - (30) 28.10.2009 CN 200910209154
 - (54) • *ALARMBERICHTSVERFAHREN, -SYSTEM UND -VORRICHTUNG FÜR EINE KASKADIERTE VORRICHTUNG*
 - *ALARM REPORT METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR CASCADED DEVICE*
 - *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE RAPPORT D'ALARME POUR DISPOSITIF EN CASCADE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) ZHANG, Panke, Guangdong 518057, CN
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 495 913 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10854616.9 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/077691 12.10.2010
 - (87) WO 2012/006824 2012/03 19.01.2012
 - (30) 15.07.2010 CN 201010232240
 - (54) • *MEHRFACH VIRTUELLES SERIENANSCHLUSSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN DAFÜR*
 - *MULTI-VIRTUAL SERIAL PORT SYSTEM AND COMMUNICATION METHOD THEREOF*
 - *SYSTÈME DE PORTS SÉRIE MULTIVIRTUEL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ASSOCIÉ*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) CHEN, Ming, Guangdong 518057, CN
LIU, Junfeng, Guangdong 518057, CN
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni, 12, IT-20122 Milano, IT

(51) **H04L 12/40** (11) **2 495 914 A1**
B60R 16/023 **H04J 3/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826417.7 (22) 16.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/063824 16.08.2010
 - (87) WO 2011/052282 2011/18 05.05.2011
 - (30) 27.10.2009 JP 2009246026
 - (54) • *FAHRZEUGMONTIERTES NETZWERKGERÄT*
 - *VEHICLE-MOUNTED NETWORK DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE RÉSEAU MONTÉ SUR VÉHICULE*

- (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503, JP
- (72) TSUNEDOMI Kunihiro, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
- KUROSAWA Kenichi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
- NARISAWA Fumio, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
- ISHIGOOKA Tasuku, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/40** (11) **2 495 915 A1**
G05B 19/418

- (25) De (26) De
- (21) 11001662.3 (22) 01.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Konverter für den Anschluss eines ein analoges 4...20mA-Messsignal erzeugenden Feldgerätes an einen Feldbus*
- *Converter for connecting a field device generating an analogue 4...20mA measurement signal to a field bus*
- *Convertisseur pour le raccordement d'un appareil de terrain produisant un signal de mesure analogique 4...20 mA sur un bus de terrain*
- (71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
- (72) Schätzle, Ralf, 77716 Fischerbach, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/46 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 495 916 A1**
H04M 11/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 09850858.3 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/068710 30.10.2009

(87) WO 2011/052079 2011/18 05.05.2011

- (54) • *GATEWAY-GERÄT, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
- *GATEWAY APPARATUS, COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION METHOD*
- *APPAREIL DE PASSERELLE, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) TANABE, Motofumi, Tokyo 100-8310, JP
- SATO, Koji, Tokyo 100-8310, JP
- FURUYA, Shinji, Tokyo 100-8310, JP
- SOMA, Shingo, Tokyo 100-8310, JP
- YOKOTANI, Tetsuya, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 495 917 A1**
H04L 12/46

- (25) Ja (26) En
- (21) 10820093.2 (22) 17.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/005680 17.09.2010
- (87) WO 2011/039967 2011/14 07.04.2011
- (30) 02.10.2009 JP 2009230604
- (54) • *RELAISSEUR UND RELAISSKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *RELAY SERVER AND RELAY COMMUNICATION SYSTEM*
- *SERVEUR RELAIS ET SYSTÈME DE COMMUNICATION RELAIS*
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
- (72) TANIMOTO, Yoshifumi, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 495 918 A1**
H04L 12/64

- (25) Zh (26) En
- (21) 11752853.9 (22) 23.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/072068 23.03.2011

(87) WO 2011/110110 2011/37 15.09.2011

(30) 02.08.2010 CN 201010244482

- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND KNOTEN-VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER LABEL-SCHALTSTUFEN*
- *METHOD, SYSTEM AND NODE DEVICE FOR ESTABLISHING LABEL SWITCH PATH*
- *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF NUD POUR ÉTABLIR UN TRAJET À COMMUTATION D'ÉTIQUETTES*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) SUN, Jun, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04W 28/10**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 495 919 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 09846084.3 (22) 25.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2009/076078 25.12.2009

(87) WO 2010/145170 2010/51 23.12.2010

(30) 30.10.2009 CN 200910110448

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG VON ZEITVERARBEITUNG VON NACHRICHTEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING TIME PROCESSING OF MESSAGE*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MISE EN ŒUVRE D'UN TRAITEMENT DE L'HEURE DES MESSAGES*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) ZHOU, Yejuan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- YE, Bing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- ZHONG, Jian, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H04L 12/64 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/66** (11) **2 495 920 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09850861.7 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/068719 30.10.2009

(87) WO 2011/052082 2011/18 05.05.2011

- (54) • *ADRESSENÜBERSETZUNGSVORRICHTUNG, ADRESSENÜBERSETZUNGSVERFAHREN UND ADRESSENÜBERSETZUNGSPROGRAMM*
- *ADDRESS TRANSLATION DEVICE, ADDRESS TRANSLATION METHOD, AND ADDRESS TRANSLATION PROGRAM*
- *DISPOSITIF DE TRADUCTION D'ADRESSE, PROCÉDÉ DE TRADUCTION D'ADRESSE ET PROGRAMME DE TRADUCTION D'ADRESSE*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (72) NAMIHIRA, Daisuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 25/02 → (51) **H04B 10/06**

(51) **H04L 25/03** (11) **2 495 921 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 11290109.5 (22) 28.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verbesserte Signaldetektion zur Verzerrungsabschwächung in optischen Übertragungssystemen*
- *Enhanced signal detection for distortion mitigation in optical transmission systems*
- *Détection de signaux améliorée pour l'atténuation de la distorsion dans des systèmes de transmission optique*

- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

- (72) Renaudier, Jeremie, 91620 Nozay, FR
- Dorize, Christian, 78320 Le Mesnil Saint Denis, FR

- Bertran-Pardo, Oriol, 91620 Nozay, FR

- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04L 25/06 → (51) **H04L 27/00**

(51) **H04L 27/00** (11) **2 495 922 A2**

H04B 7/26 **H04B 7/04**
H04L 1/00 **H04L 25/06**

- (25) En (26) En
- (21) 12170239.3 (22) 30.09.2005

- (84) DE FR GB IT

- (54) • *Steuerungskanalinformationsübertragungsverfahren und Basisstation und Endgerät mit dem Verfahren*
- *Control channel information transmission method, and base station and terminal using the same method*
- *Procédé de transmission d'informations de canal de contrôle et station de base et terminal utilisant ce procédé*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (72) Ohbuchi, Kazuhisa, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Furukawa, Hideto, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Kawabata, Kazuo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- Tajima, Yoshiharu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kawasaki, Yoshihiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 05788254.0 / 1 931 096
-
- (51) **H04L 27/00** (11) **2 495 923 A2**
H04B 7/26 **H04B 7/04**
H04L 1/00 **H04L 27/34**
H04L 27/18 **H04L 25/06**
- (25) En (26) En
(21) 12170243.5 (22) 30.09.2005
(84) DE FR GB IT
- (54) • *Verfahren zur Sendung von Daten auf dem Steuerungskanal, und Basis Station und mobiles Endgerät die das Verfahren anwenden*
• *Control channel information transmission method, and base station and terminal using the same method*
• *Procédé pour la transmission de données sur le canal de commande, station de base et terminal mobile qui utilise ce procédé*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Obuchi, Kazuhisa, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Furukawa, Hideto, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kawabata, Kazuo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Tajima, Yoshiharu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kawasaki, Yoshihiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 05788254.0 / 1 931 096
-
- (51) **H04L 27/00** (11) **2 495 924 A2**
H04B 7/26 **H04B 7/04**
H04L 1/00 **H04L 25/06**
- (25) En (26) En
(21) 12170253.4 (22) 30.09.2005
(84) DE FR GB IT
- (54) • *Steuerungskanalinformationsübertragungsverfahren und Basisstation und Endgerät mit dem Verfahren*
• *Control channel information transmission method, and base station and terminal using the same method*
• *Procédé de transmission d'informations de canal de contrôle et d'informations de terminal utilisant ce procédé*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ohbuchi, Kazuhisa, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Furukawa, Hideto, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kawabata, Kazuo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Tajima, Yoshiharu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kawasaki, Yoshihiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 05788254.0 / 1 931 096
-
- H04L 27/00** → (51) **H04J 99/00**

H04L 27/10 → (51) **H04B 7/02****H04L 27/18** → (51) **H04L 27/00**

- (51) **H04L 27/20** (11) **2 495 925 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10842836.8 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/070193 14.01.2010
(87) WO 2011/085552 2011/29 21.07.2011
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPATIBLEN DURCHFÜHRUNG VON PDM-BPSK- UND QPSK-MODULATIONEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMPATIBLY REALIZING PDM-BPSK AND QPSK MODULATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'EXÉCUTION COMPATIBLE DE MODULATIONS PDM-BPSK ET QPSK*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) YANG, Yanfu, Guangdong 518129, CN
LV, Chao, Guangdong 518129, CN
ZENG, Li, Guangdong 518129, CN
LI, Zhaohui, Guangdong 518129, CN
CHENG, Linghao, Guangdong 518129, CN
LIU, Lei, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04B 10/12****H04L 27/34** → (51) **H04L 27/00**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 495 926 A1**
H04L 29/12 **H04L 12/56**
- (25) Zh (26) En
(21) 10835454.9 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/079261 30.11.2010
(87) WO 2011/069419 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 CN 200910224093
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR VERARBEITUNG VON IPV6-NACHRICHTEN*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR PROCESSING IPV6 MESSAGES*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE MESSAGES IPV6*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHENG, Ruobin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Hongyu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 495 927 A1**
H04L 29/08 **H04W 60/00**
- (25) En (26) En
(21) 11156508.1 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Konzept zur Bereitstellung von Informationen in einer Datenpaketassoziation und zur Weiterleitung eines Datenpakets*
• *Concept for providing information on a data packet association and for forwarding a data packet*

- *Concept permettant de fournir des informations sur une association de paquets de données et pour transférer un paquet de données*

- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Scharf, Michael, 70569, Stuttgart, DE
Banniza, Thomas-Rolf, 71701, Schwieberdingen, DE
- (74) 2SPL Patentanwälte, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 495 928 A1**
H04L 29/08 **G06F 17/30**
H04W 88/02

- (25) En (26) En
(21) 11305229.4 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Verwaltung der Kommunikation zwischen einem Hostgerät und einem eingebetteten Internetserver*
• *Method of managing the communication between a host device and an embedded web server*
• *Procédé de gestion de la communication entre une machine hôte et un serveur web embarqué*
- (71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) Foesser, Christophe, LA CIOTAT, 13600, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 495 929 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11768375.5 (22) 16.02.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/071035 16.02.2011
(87) WO 2011/127763 2011/42 20.10.2011
(30) 15.04.2010 CN 201010149192
(54) • *CODEC-KAPAZITÄTSAUSHANDLUNGS-VERFAHREN UND ENDGERÄT DAFÜR*
• *CODEC CAPABILITY NEGOTIATION METHOD AND TERMINAL THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE NÉGOCIATION DE CAPACITÉ DE CODEC ET SON TERMINAL*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) LIAO, Kai, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
WANG, Dong, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
ZUO, Xi, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (74) Anderson, Angela Mary, et al, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 495 930 A1**
G07F 7/10

- (25) De (26) De
(21) 12001163.0 (22) 22.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.03.2011 DE 102011012914
(54) • *Tragbarer Datenträger mit Internet-Funktionalität*
• *Portable data carrier with Internet functionality*
• *Support de données portatif doté d'une fonctionnalité Internet*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) Hinz, Walter, 85748 Garching, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 495 931 A2**
H04L 12/22 **H04W 12/12**
G06F 21/00(25) En (26) En
(21) 12169488.9 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) •
- Koordinierte Sicherheitssysteme und Verfahren für eine elektronische Vorrichtung*
-
-
- Coordinated security systems and methods for an electronic device*
-
-
- Systèmes sécuritaires coordonnés et procédés pour un dispositif électronique*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Ould, Christopher, Hamilton, Ontario L9A 4P3, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(62) 08155575.7 / 2 114 051

(51) **H04L 29/06** (11) **2 495 932 A1**
H04L 12/22(25) En (26) En
(21) 12170155.1 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 05.05.2006 US 798152 P

- (54) •
- Verwaltung Digitaler Rechte mit Hilfe Zuverlässiger Verarbeitungstechniken*
-
-
- Digital rights management using trusted processing techniques*
-
-
- Gestion de droits numériques utilisant des techniques de traitement de confiance*

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

(72) Cha, Inhyok, Seoul, KR

(74) Singhal, Amit X., Norristown, PA 19403, US

(74) Shah, Yogendra, C., Exton, PA 19341, US

(74) Badel, Xavier Claude Yves, et al, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(62) 07872510.8 / 2 052 524

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**(51) **H04L 29/08** (11) **2 495 933 A1**(25) Zh (26) En
(21) 10788970.1 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/074317 23.06.2010

(87) WO 2010/145574 2010/51 23.12.2010

(30) 29.10.2009 CN 200910207174

- (54) •
- VERFAHREN UND SYSTEM ZUR WIEDERHERSTELLUNG EINES VIDEOÜBERWACHUNGSDIENSTES*
-
-
- METHOD AND SYSTEM FOR RECOVERING VIDEO MONITORING SERVICE*
-
-
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION DE SERVICE DE SURVEILLANCE VIDÉO*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) FENG, Yanqing, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) WANG, Ruiping, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) ZHANG, Su, Shenzhen Guangdong 518057, CN

SUN, Yang, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Anderson, Angela Mary, et al, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 495 934 A1**(25) En (26) En
(21) 11156305.2 (22) 28.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) •
- Drahtloses Kommunikationssystem zur Bereitstellung von Medieninhaltsübertragungsfunktionen und zugehörige Verfahren*
-
-
- Wireless communications system providing media content transfer features and related methods*
-
-
- Système de communications sans fil fournissant des fonctions de transfert de contenu média et procédés apparentés*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Rose, Scott Douglas, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Moosavi, Vahid, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Verma, Sushil K., Richmond Hill Ontario L4B 4H9, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 495 935 A1**(25) En (26) En
(21) 11179690.0 (22) 01.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 KR 20110019362
-
- (54) •
- Server, System und Verfahren zur Bereitstellung eines verteilten Dienstes*
-
-
- Server, system, and method for offering distributed service*
-
-
- Serveur, système et procédé pour offrir un service distribué*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Kim, Ki-yong, Gyeonggi-do, KR

(74) Kang, Chun-un, Seoul, KR

(74) Yang, Ki-young, Gyeonggi-do, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 495 936 A1**
H04W 4/02 **H04W 84/18**(25) En (26) En
(21) 11181873.8 (22) 19.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 KR 20110019473
-
- (54) •
- Server und Verfahren zur Gruppierung von Geräten auf Grund von gesammelten Geräuschen*
-
-
- Server for grouping devices based on sounds collected and method therefor*
-
-
- Serveur et procédé pour grouper des dispositifs à la base de sons collectionnés*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Kim, Moon Su, Chungcheongbuk-do, KR

(74) Kang, Chun-un, Seoul, KR

Lee, Dae-hyun, Gyeonggi-do, KR

(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 495 937 A1**
H04L 12/46(25) En (26) En
(21) 12001194.5 (22) 22.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.03.2011 US 201113037705
-
- (54) •
- Zwischenspeicherarchitektur mit Tunnel-Gateway-Verwaltung*
-
-
- Tunnel gateway managed caching architecture*
-
-
- Architecture de cache gérée par passerelle de tunnel*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Mihály, Attila, Dunakeszi 2120, HU

(74) Császár, András, Budapest H-1125, HU

(74) Westberg, Lars, SE-745 96 Enköping, SE

(74) Röthling, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 495 938 A1**(25) En (26) En
(21) 12157536.9 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 US 201161448454 P
-
- 27.09.2011 US 201113246350
-
- (54) •
- Lieferung von Inhalt*
-
-
- Delivery of content*
-
-
- Livraison de contenu*

(71) Comcast Cable Communications, LLC, 1701 JFK Boulevard, Philadelphia, PA 19103, US

(72) Schapira, Agustin, Philadelphia, PA Pennsylvania 19103, US

(74) Lee, Yiu Yeung, Philadelphia, PA Pennsylvania 19103, US

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H04L 29/08** (11) **2 495 939 A1**
H04L 12/14 **H04W 4/00**
H04L 29/06 **H04L 12/24**
H04W 4/24(25) En (26) En
(21) 12170146.0 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.08.2007 CN 200710140578

- (54) •
- Verfahren und Vorrichtung zu Erzeugung einer IP-CAN-Sitzung*
-
-
- Method and apparatus for creating IP-CAN session*
-
-
- Procédé et appareil de création de session IP-CAN*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Hu, Huadong, 518129 Shenzhen, CN

(74) Zhi, Chunxia, 518129 Shenzhen, CN

(74) Deng, Tingting, 518129 Shenzhen, CN

(74) Guo, Yali, 518129 Shenzhen, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(62) 08783980.9 / 2 178 266

H04L 29/08 → (51) **B23B 31/26**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06****H04L 29/08** → (51) **H04M 1/2755**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 495 940 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 11157047.9 (22) 04.03.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Zusammenarbeit zwischen einem Internetdienstanbieter (ISP) und einem Inhaltsvertriebssystem sowie unter mehreren Internetdienstanbietern*
- *Collaboration between an internet service provider (ISP) and a content distribution system as well as among plural ISP*
- *Collaboration entre un fournisseur de services Internet et système de distribution de contenu ainsi que parmi plusieurs fournisseurs de services Internet*
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
 Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
- (72) Poese, Ingmar, 10553 Berlin, DE
 Smaragdakis, Georgios, 14052 Berlin, DE
 Frank, Benjamin, 12555 Berlin, DE
 Feldmann, Anja, 10717 Berlin, DE
 Uhlig, Steve, 10965 Berlin, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06****H04M 1/00** → (51) **G02B 13/00**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 495 941 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 11157067.7 (22) 04.03.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Abnehmbare mobile Vorrichtung mit Steuermodul und Andockstationsmodul*
- *Separable mobile device having a control module and a docking station module*
- *Dispositif mobile amovible doté d'un module de contrôle et module de station d'accueil*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Kudrna, Paul John, Rolling Meadows, IL 60008, US
 Finney, Benjamin Michael, Rolling Meadows, IL 60008, US
 Szczypinski, David Kazmierz, Rolling Meadows, IL 60008, US
 Los, Oleg, Rolling Meadows, IL 60008, US
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 495 942 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 11157105.5 (22) 04.03.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verschiebbare und drehbare tragbare elektronische Vorrichtung zur Ausrichtung der Oberflächen der Tastatur- und Anzeigeteile*
- *Slidable and rotatable portable electronic device for aligning the surfaces of the keypad and display portions*

- *Dispositif électronique portable coulissant et rotatif pour aligner les surfaces d'un clavier et des parties d'écran*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Pegg, Albert, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 495 943 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 11157106.3 (22) 04.03.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verschiebbare und drehbare tragbare elektronische Vorrichtung zur Ausrichtung der Oberflächen der Tastatur- und Anzeigeteile*
- *Slidable and rotatable portable electronic device for aligning the surfaces of the keypad and display portions*
- *Dispositif électronique portable coulissant et rotatif pour aligner les surfaces d'un clavier et des parties d'écran*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Pegg, Albert, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04M 1/2755** (11) **2 495 944 A2**
H04L 29/08

(25) En (26) En
 (21) 12157107.9 (22) 27.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.03.2011 KR 20110018567
- (54) • *Herstellung und Einlesen von Strichcode-daten zum Anmelden an einem Funknetzwerk*
- *Generation and scanning of barcode-data for registering in a wireless network*
- *Génération et numérisation visuelle de données d'un code-barres pour enregistrement à un réseau sans fil*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lim, Hun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Gover, Richard Paul, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H04M 1/67 → (51) **G07C 9/00**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 495 945 A1**
G07C 1/00

(25) Es (26) En
 (21) 10826134.8 (22) 27.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) ES 2010/000435 27.10.2010

(87) WO 2011/051513 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 ES 200902051

- (54) • *SYSTEM ZUR FERNÜBERWACHUNG DER ANWESENHEIT VON MITARBEITERN*
- *REMOTE SYSTEM FOR MONITORING THE PRESENCE OF WORKERS*
- *Système distant de contrôle de présence de travailleurs*
- (71) Peixe Software, Slna, Avda. García Barbón nº 50- Entresuelo, 36201 Vigo- Pontevedra, ES
- (72) SOSPEDRA ROCA, Francisco Javier, 36201 Vigo- Pontevedra, ES

(74) Matamoron Hernandez, José Pedro, Calle Solano 4, 3.o B, 28223 Pozuelo de Alarcon-Madrid, ES

H04M 3/56 → (51) **H04L 12/18****H04M 11/00** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04N 1/00** (11) **2 495 946 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 12157971.8 (22) 02.03.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 JP 2011047910
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungssystem, Verfahren zur Steuerung der Informationsverarbeitungsvorrichtung und Programm*
- *Information processing apparatus, information processing system, method for controlling information processing apparatus, and program*
- *Appareil de traitement d'informations, système de traitement d'informations, procédé de contrôle de l'appareil de traitement d'informations et programme*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Nakashima, Kousuke, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **2 495 947 A2**
 (25) En (26) En

(21) 12157972.6 (22) 02.03.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2011 JP 2011047911
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungssystem, Verfahren zur Steuerung der Informationsverarbeitungsvorrichtung und Programm*
- *Information processing apparatus, information processing system, method for controlling information processing apparatus, and program*
- *Appareil de traitement d'informations, système de traitement d'informations, procédé de contrôle de l'appareil de traitement d'informations et programme*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Ito, Fumitoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

H04N 1/028 → (51) **H04N 1/04**

(51) **H04N 1/04** (11) **2 495 948 A1**
G03B 27/54 **H04N 1/028**

- (25) Ja (26) En
 (21) 10826538.0 (22) 15.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068150 15.10.2010
- (87) WO 2011/052404 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009251251
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, BILDERFASSUNGSVORRICHTUNG MIT DIETER BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG SO WIE BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*

MIT DIESER BELEUCHTVORRICHTUNG

- ILLUMINATION DEVICE, IMAGE CAPTURING DEVICE PROVIDED WITH THE SAID ILLUMINATION DEVICE, IMAGE FORMING DEVICE PROVIDED WITH SAID IMAGE CAPTURING DEVICE
 - DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, DISPOSITIF DE LECTURE D'IMAGE ÉQUIPÉ DE CE DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, ET DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE ÉQUIPÉ DE CE DISPOSITIF DE LECTURE D'IMAGE
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) SUTO, Yasuhiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
YOSHIMOTO, Mitsuharu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
OKADA, Tomohiko, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
YAMANAKA, Hisashi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
FUKUTOME, Shohichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NAKANISHI, Kenji, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 1/32 → (51) **G06F 3/12**

- (51) **H04N 1/387** (11) **2 495 949 A1**
G06T 3/00 **H04N 5/232**
H04N 101/00
- (25) Ja (26) En
(21) 10826411.0 (22) 04.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/063220 04.08.2010
- (87) WO 2011/052276 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 JP 2009247788
- (54) • BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT DARAUF AUFGEZEICHNETEM BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM
- IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING METHOD, IMAGE PROCESSING PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM WITH RECORDED IMAGE PROCESSING PROGRAM
 - DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT AYANT LE PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) FUJIWARA, Akira, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NAKO, Kazuyuki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London Greater London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04N 5/00** (11) **2 495 950 A2**
H04N 5/445 **H04N 21/45**
- (25) En (26) En
(21) 12166220.9 (22) 05.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.12.2006 US 635148
- (54) • Systeme und Verfahren zur Medienquellenwahl und -umschaltung

- Systems and methods for media source selection and toggling
 - Systèmes et procédés de sélection de source multimédia et de basculement
- (71) United Video Properties, Inc., 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
- (72) Radloff, Jon P., Castle Rock, CO 80108, US
Day, Thomas J., Superior, CO 80027, US
- (74) Korenberg, Alexander Tal, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 07862563.9 / 2 098 076

- (51) **H04N 5/00** (11) **2 495 951 A2**
H04N 5/445 **H04N 21/45**
- (25) En (26) En
(21) 12166221.7 (22) 05.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.12.2006 US 635148
- (54) • Systeme und Verfahren zur Medienquellenwahl und -umschaltung
- Systems and methods for media source selection and toggling
 - Systèmes et procédés de sélection de source multimédia et de basculement
- (71) United Video Properties, Inc., 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
- (72) Radloff, Jon P., Castle Rock, CO 80108, US
Day, Thomas J., Superior, CO 80027, US
- (74) Korenberg, Alexander Tal, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 07862563.9 / 2 098 076

- (51) **H04N 5/00** (11) **2 495 952 A2**
H04N 5/445 **H04N 21/442**
- (25) En (26) En
(21) 12166222.5 (22) 05.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.12.2006 US 635148
- (54) • Systeme und Verfahren zur Medienquellenwahl und -umschaltung
- Systems and methods for media source selection and toggling
 - Systèmes et procédés de sélection de source multimédia et de basculement
- (71) United Video Properties, Inc., 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
- (72) Radloff, Jon P., Castle Rock, CO 80108, US
Day, Thomas J., Superior, CO 80027, US
- (74) Korenberg, Alexander Tal, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 07862563.9 / 2 098 076

- (51) **H04N 5/225** (11) **2 495 953 A1**
G03B 17/18 **H04N 101/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826589.3 (22) 14.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068528 14.10.2010
- (87) WO 2011/052457 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 JP 2009245995
- (54) • BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG UND BILDAUFNAHMEVERFAHREN
- IMAGE TAKING DEVICE AND IMAGE TAKING METHOD
 - DISPOSITIF DE PRISE D'IMAGE ET PROCÉDÉ DE PRISE D'IMAGE
- (71) NEC CASIO Mobile Communications, Ltd., 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki Kanagawa 211-8566, JP
- (74) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

- (72) HOSOKAWA, Satoshi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04N 5/225 → (51) **H04N 7/24****H04N 5/232** → (51) **G02B 13/00****H04N 5/232** → (51) **H04N 1/387**

- (51) **H04N 5/235** (11) **2 495 954 A2**
(25) En (26) En
(21) 12169952.4 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.12.2007 JP 2007340390
- (54) • Bildverarbeitungsrichtung und Bildverarbeitungsverfahren
- Image processing apparatus and image processing method
 - Appareil et procédé de traitement d'images
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Nakaoka, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ino, Kazuya, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB
- (62) 08172942.8 / 2 076 026

- (51) **H04N 5/235** (11) **2 495 955 A2**
(25) En (26) En
(21) 12169953.2 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.12.2007 JP 2007340390
- (54) • Bildverarbeitungsrichtung und Bildverarbeitungsverfahren
- Image processing apparatus and image processing method
 - Appareil et procédé de traitement d'images
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Nakaoka, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ino, Kazuya, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB
- (62) 08172942.8 / 2 076 026

- (51) **H04N 5/335** (11) **2 495 956 A1**
H01L 27/146
- (25) Ja (26) En
(21) 10826292.4 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/006169 18.10.2010
- (87) WO 2011/052155 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 JP 2009246261
- (54) • FESTKÖRPERABBILDUNGSVORRICHTUNG
- SOLID-STATE IMAGING DEVICE
 - DISPOSITIF D'IMAGERIE À SEMI-CONDUCTEURS
- (71) Konica Minolta Advanced Layers, Inc., 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- (72) IWAMOTO, Tsuyoshi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
MORIMOTO, Takashi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

KUSUDA, Masayuki, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04N 5/44** (11) **2 495 957 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 09850879.9 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/006191 26.10.2009
(87) WO 2011/052806 2011/18 05.05.2011
(54) • *STEUERVERFAHREN FÜR EIN INNERHALB EINES UNABHÄNGIGEN RAUMS ZWISCHEN MEHREREN PHYSISCH GETRENNTEN UNABHÄNGIGEN RÄUMEN POSITIONIERTES DTV (DIGITAL-FERNSEHGERÄT) UND ENTSPRECHENDES DTV*
• *CONTROLLING METHOD OF DTV (DIGITAL TELEVISION) POSITIONED WITHIN ONE INDEPENDENT SPACE AMONG PHYSICALLY SEPARATED MULTIPLE INDEPENDENT SPACES AND DTV THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE POSITIONNÉ À L'INTÉRIEUR D'UN ESPACE INDÉPENDANT PARMIS UNE PLURALITÉ D'ESPACES INDÉPENDANTS SÉPARÉS PHYSIQUEMENT ET TÉLÉVISEUR NUMÉRIQUE CORRESPONDANT*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) WOO, Sang Rea, Seoul 137-724, KR
LIM, Dae Jin, Seoul 137-724, KR
LEE, Hak Joo, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04N 5/44** (11) **2 495 958 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 09850882.3 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/006194 26.10.2009
(87) WO 2011/052809 2011/18 05.05.2011
(54) • *STEUERVERFAHREN FÜR EIN INNERHALB EINES UNABHÄNGIGEN RAUMS ZWISCHEN MEHREREN PHYSISCH GETRENNTEN UNABHÄNGIGEN RÄUMEN POSITIONIERTES DTV (DIGITAL-FERNSEHGERÄT) UND ENTSPRECHENDES DTV*
• *CONTROLLING METHOD OF DTV (DIGITAL TELEVISION) POSITIONED WITHIN ONE INDEPENDENT SPACE AMONG PHYSICALLY SEPARATED MULTIPLE INDEPENDENT SPACES AND DTV THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE (TVN) SITUÉE DANS UN ESPACE INDÉPENDANT PARMIS DES ESPACES INDÉPENDANTS MULTIPLES SÉPARÉS PHYSIQUEMENT ET TÉLÉVISEUR NUMÉRIQUE ASSOCIÉE*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Tae Wook, Seoul 137-724, KR
WOO, Sang Rea, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 495 959 A1**
H04H 20/61
(25) Ko (26) En

- (21) 09850883.1 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/006195 26.10.2009
(87) WO 2011/052810 2011/18 05.05.2011
(54) • *STEUERVERFAHREN FÜR EIN INNERHALB EINES UNABHÄNGIGEN RAUMS ZWISCHEN MEHREREN PHYSISCH GETRENNTEN UNABHÄNGIGEN RÄUMEN POSITIONIERTES DTV (DIGITAL-FERNSEHGERÄT) UND ENTSPRECHENDES DTV*
• *CONTROLLING METHOD OF DTV (DIGITAL TELEVISION) POSITIONED WITHIN ONE INDEPENDENT SPACE AMONG PHYSICALLY SEPARATED MULTIPLE INDEPENDENT SPACES AND DTV THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE (TVN) SITUÉE DANS UN ESPACE INDÉPENDANT PARMIS DES ESPACES INDÉPENDANTS MULTIPLES SÉPARÉS PHYSIQUEMENT ET TÉLÉVISEUR NUMÉRIQUE ASSOCIÉE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Tae Wook, Seoul 137-724, KR
WOO, Sang Rea, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04N 5/44** (11) **2 495 960 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 09850884.9 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/006196 26.10.2009
(87) WO 2011/052811 2011/18 05.05.2011
(54) • *STEUERVERFAHREN FÜR EIN INNERHALB EINES UNABHÄNGIGEN RAUMS ZWISCHEN MEHREREN PHYSISCH GETRENNTEN UNABHÄNGIGEN RÄUMEN POSITIONIERTES DTV (DIGITAL-FERNSEHGERÄT) UND ENTSPRECHENDES DTV*
• *CONTROLLING METHOD OF DTV (DIGITAL TELEVISION) POSITIONED WITHIN ONE INDEPENDENT SPACE AMONG PHYSICALLY SEPARATED MULTIPLE INDEPENDENT SPACES AND DTV THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE (TVN) SITUÉE DANS UN ESPACE INDÉPENDANT PARMIS DES ESPACES INDÉPENDANTS MULTIPLES SÉPARÉS PHYSIQUEMENT ET TÉLÉVISEUR NUMÉRIQUE ASSOCIÉE*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Tae Wook, Seoul 137-724, KR
WOO, Sang Rea, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04N 5/44** (11) **2 495 961 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 09850885.6 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/006201 26.10.2009
(87) WO 2011/052813 2011/18 05.05.2011
(54) • *STEUERVERFAHREN FÜR EIN INNERHALB EINES UNABHÄNGIGEN RAUMS ZWISCHEN MEHREREN PHYSISCH GETRENNTEN UNABHÄNGIGEN RÄUMEN POSITIONIERTES DIGITAL-FERNSEHGE-*

RÄT (DTV) UND ENTSPRECHENDES DIGITAL-FERNSEHGERÄT

- *CONTROLLING METHOD OF DIGITAL TELEVISION (DTV) POSITIONED WITHIN ONE INDEPENDENT SPACE AMONG PHYSICALLY SEPARATED MULTIPLE INDEPENDENT SPACES AND DTV THEREOF*
 - *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TÉLÉVISEUR NUMÉRIQUE POSITIONNÉ À L'INTÉRIEUR D'UN ESPACE INDÉPENDANT PARMIS UNE PLURALITÉ D'ESPACES INDÉPENDANTS PHYSIQUEMENT SÉPARÉS ET TÉLÉVISEUR NUMÉRIQUE CORRESPONDANT*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SHIN, Changho, Seoul 137-724, KR
WOO, Sangrae, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04N 5/445** (11) **2 495 962 A1**
G09G 5/00
H04N 7/173
(25) Ja (26) En
(21) 10826721.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068967 26.10.2010
(87) WO 2011/052589 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246899
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN FÜR BESAGTE ANZEIGEVORRICHTUNG, PROGRAMM UND COMPUTERLESBARES AUFEICHNUNGSMEDIUM MIT DEM DARAUF GESPEICHERTEM PROGRAMM*
• *DISPLAY DEVICE, CONTROL METHOD FOR SAID DISPLAY DEVICE, PROGRAM, AND COMPUTER-READABLE RECORDING MEDIUM HAVING PROGRAM STORED THEREON*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE, PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR LEDIT DISPOSITIF D'AFFICHAGE, PROGRAMME, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR CONTENANT UN PROGRAMME STOCKÉ*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiki-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) KOIKE, Akira, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
TAKAKU, Kohichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
SHIMIZU, Takamasa, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
TAKIGUCHI, Masahiko, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
OHYA, Akiyoshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
OGAWA, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
HIRATA, Koichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
FUJII, Osamu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 5/445 → (51) **H04N 5/00**

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 5/46** (11) **2 495 963 A2**
H04N 9/64
(25) En (26) En
(21) 11195985.4 (22) 29.12.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.03.2011 JP 2011044373

- (54) • *Videoanzeigevorrichtung und Videover-
arbeitungsverfahren*
• *Video display apparatus and video
processing method*
• *Appareil d'affichage vidéo et procédé de
traitement vidéo*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) Muto, Yasuhiko, Tokyo, 105-8001, JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H04N 5/64 → (51) **H01Q 9/12**

H04N 5/76 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/765 → (51) **G06F 13/00**

H04N 5/765 → (51) **H04N 5/91**

(51) **H04N 5/91** (11) **2 495 964 A1**
G11B 20/10 **H04N 5/765**
H04N 7/173

(25) Ja (26) En

(21) 10826424.3 (22) 30.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/064713 30.08.2010

(87) WO 2011/052289 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 JP 2009249668

- (54) • *INHALTSEMPFANGSVORRICHTUNG*
• *CONTENT-RECEIVING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE CONTENU*

(71) Hitachi Consumer Electronics Co. Ltd., 2-1,
Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0004, JP

(72) KOREEDA Hiroyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8220, JP

KANAZAWA Ritsuko, Chiyoda-ku, Tokyo
100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili-
anstrasse 54, 80538 München, DE

H04N 5/91 → (51) **G06F 13/00**

(51) **H04N 5/913** (11) **2 495 965 A2**

(25) Ko (26) En

(21) 10827076.0 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/007425 27.10.2010

(87) WO 2011/052992 2011/18 05.05.2011

(88) 03.11.2011

(30) 29.10.2009 US 255856 P

17.11.2009 US 261757 P

12.03.2010 KR 20100022472

12.03.2010 KR 20100002471

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR*
EINSETZUNG VON WASSERZEICHEN IN
INHALTE UND ZUR ERKENNUNG EINGE-
SETZTER WASSERZEICHEN
• *DEVICE AND METHOD FOR INSERTING*
WATERMARKS IN CONTENTS AND FOR
DETECTING INSERTED WATERMARKS
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'INSERTION*
DE FILIGRANES DANS DES CONTENUS
ET DE DÉTECTION DE FILIGRANES
INSÉRÉS

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) HWANG, Ingu, Seoul 137-724, KR

SHIN, Sungwook, Seoul 137-724, KR

KIM, Jongchan, Seoul 137-724, KR

OH, Seungkyun, Seoul 137-724, KR

IM, Jinseok, Seoul 137-724, KR

LIM, Jungeun, Seoul 137-724, KR

(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff &
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04N 5/93 → (51) **G06F 13/00**

H04N 7/025 → (51) **H04N 13/00**

H04N 7/03 → (51) **H04N 13/00**

H04N 7/035 → (51) **H04N 13/00**

H04N 7/14 → (51) **H04W 80/00**

(51) **H04N 7/15** (11) **2 495 966 A1**
H05B 37/02

(25) Zh (26) En

(21) 10826081.1 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/078139 27.10.2010

(87) WO 2011/050718 2011/18 05.05.2011

(30) 28.10.2009 CN 200910208524

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
KONTROLLE DER KONFERENZORTS-
UMGEBUNG IN DER VIDEOKOMMUNIKA-
TION
• *METHOD AND APPARATUS FOR*
CONTROLLING CONFERENCE PLACE
ENVIRONMENT IN VIDEO COMMUNI-
CATION
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉGLAGE*
DE L'ENVIRONNEMENT DE RÉUNION EN
VIDÉOCOMMUNICATION

(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei
Industrial Base Bantian, Longgang District
Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) YANG, Haiyao, Guangdong 518129, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

H04N 7/167 → (51) **H04L 9/08**

(51) **H04N 7/173** (11) **2 495 967 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 10791513.4 (22) 21.06.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/074170 21.06.2010

(87) WO 2010/149007 2010/52 29.12.2010

(30) 24.11.2009 CN 200910188420

- (54) • *IP-FERNSEHSYSTEM UND IMPLEMEN-*
TIERUNGSVERFAHREN ZUR LÖSUNG EI-
NER VERBINDUNG ZWISCHEN ELEKTRO-
NISCHEN PROGRAMMFÜHRERN UND
MULTIMEDIA-KNOTEN
• *INTERNET PROTOCOL TELEVISION*
SYSTEM AND IMPLEMENTATION
METHOD FOR RELIEVING BINDING
BETWEEN ELECTRONIC PROGRAM
GUIDE AND MULTIMEDIA NODE
• *SYSTÈME DE TÉLÉVISION SUR PROTO-*
COLE INTERNET ET PROCÉDÉ DE MISE
EN UVRE PERMETTANT DE LIBÉRER UNE
LIAISON ENTRE UN GUIDE DE
PROGRAMME ÉLECTRONIQUE ET UN N
UD MULTIMÉDIA

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) LIU, Shizhou, Shenzhen Guangdong

518057, CN

LI, Rui, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 495 968 A1**
H04N 5/445 **H04N 5/76**

(25) Ja (26) En

(21) 10826335.1 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/006353 27.10.2010

(87) WO 2011/052199 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 JP 2009249940

- (54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNGSVOR-*
RICHTUNG, TUNER UND INFORMATI-
ONSVERARBEITUNGSVERFAHREN
• *INFORMATION PROCESSING*
APPARATUS, TUNER, AND INFOR-
MATION PROCESSING METHOD
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMA-*
TIONS, SYNTONISEUR, ET PROCÉDÉ DE
TRAITEMENT D'INFORMATIONS

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1
Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) NISHIZAWA, Manabu, Tokyo 108-0075, JP

KOBAYASHI, Yuki, Tokyo 108-0075, JP

ISHIZUKA, Kensaku, Tokyo 108-0075, JP

HAYASHI, Masakazu, Tokyo 108-0075, JP

UMEDA, Kouji, Tokyo 150-0021, JP

MORIYAMA, Takahiro, Tokyo 150-0021, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 495 969 A1**
H04N 5/445

(25) Ja (26) En

(21) 10826336.9 (22) 27.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/006354 27.10.2010

(87) WO 2011/052200 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 JP 2009249939

17.05.2010 JP 2010113448

- (54) • *DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG,*
ABSTIMMER UND DATENVERARBEI-
TUNGSVERFAHREN
• *DATA PROCESSING DEVICE, TUNER AND*
DATA PROCESSING METHOD
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE*
DONNÉES, SYNTONISEUR ET PROCÉDÉ
DE TRAITEMENT DE DONNÉES

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1
Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) NISHIZAWA, Manabu, Tokyo 108-0075, JP

KOBAYASHI, Yuki, Tokyo 108-0075, JP

ISHIZUKA, Kensaku, Tokyo 108-0075, JP

KANAI, Koji, Tokyo 108-0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/445**

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/91**

(51) **H04N 7/18** (11) **2 495 970 A1**
G08B 25/00

(25) Ja (26) En

(21) 10826302.1 (22) 21.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/006245 21.10.2010

(87) WO 2011/052165 2011/18 05.05.2011

(30) 27.10.2009 JP 2009246954

01.03.2010 JP 2010044182

- (54) • *BILDUMSCHALTVORRICHTUNG FÜR EINE ANZEIGE UND ANZEIGEVERFAHREN*
• *DISPLAY IMAGE SWITCHING DEVICE AND DISPLAY METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION D'IMAGE D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MORIOKA, Mikio, Osaka-shi Osaka-540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H04N 7/18 → (51) **B64C 39/02**

H04N 7/18 → (51) **B64D 47/08**

H04N 7/18 → (51) **H04N 7/24**

- (51) **H04N 7/20** (11) **2 495 971 A2**
H04H 40/90
- (25) En (26) En
(21) 12000927.9 (22) 13.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.03.2011 US 201161447969 P
22.06.2011 US 201113166353
- (54) • *System mit bedingtem Zugriff für Satellitenaußeninheit*
• *Conditional access system for satellite outdoor unit*
• *Système d'accès conditionnel pour unité extérieure satellite*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Kraft, Stephen Edward, 95060 Santa Cruz CA, US
Dauphinee, Leonard, 92617 Irvine CA, US
Gomez, Ramon A., 92675 San Juan Capistrano CA, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04N 7/20 → (51) **G07C 5/08**

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 495 972 A1**
H04N 5/225 **H04N 7/18**
- (25) En (26) En
(21) 11156986.9 (22) 04.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Überwachungsvorrichtung und Verfahren zur Überwachung eines Orts*
• *Monitoring device and method for monitoring a location*
• *Dispositif de surveillance et procédé de surveillance d'un lieu*
- (71) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE
- (72) Kannermark, Per, 21228 Malmö, SE
Nilsson, Andreas, 261 72 Häljarp, SE
- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

-
- (51) **H04N 7/26** (11) **2 495 973 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826351.8 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/006383 29.10.2010
- (87) WO 2011/052215 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009251516

- (54) • *DECODIERVERFAHREN, DECODIERVORRICHTUNG, CODIERVERFAHREN UND CODIERVORRICHTUNG*
• *DECODING METHOD, DECODER APPARATUS, ENCODING METHOD, AND ENCODER APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE DÉCODAGE, APPAREIL DÉCODEUR, PROCÉDÉ DE CODAGE ET APPAREIL CODEUR*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) LIM, Chong Soon, Singapore 534415, SG
SUN, Hai Wei, Singapore 534415, SG
SHIBAHARA, Youji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NISHI, Takahiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

-
- (51) **H04N 7/26** (11) **2 495 974 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826353.4 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/006385 29.10.2010
- (87) WO 2011/052217 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009251518
- (54) • *BILDDECODIERUNGSVERFAHREN, BILD-CODIERUNGSVERFAHREN, BILDDECODIERUNGSVORRICHTUNG, BILD-CODIERUNGSVORRICHTUNG, PROGRAMME UND INTEGRIERTE SCHALTKREISE*
• *IMAGE DECODING METHOD, IMAGE ENCODING METHOD, IMAGE DECODING DEVICE, IMAGE ENCODING DEVICE, PROGRAMS, AND INTEGRATED CIRCUITS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE D'IMAGE, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CODAGE D'IMAGE, PROGRAMMES ET CIRCUITS INTÉGRÉS ASSOCIÉS*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) LIM, Chong Soon, Singapore 534415, SG
SUN, Hai Wei, Singapore 534415, SG
SHIBAHARA, Youji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NISHI, Takahiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

-
- (51) **H04N 7/26** (11) **2 495 975 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12158127.6 (22) 05.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.03.2011 US 201161449461 P
07.03.2011 US 201113041767
- (54) • *Videocodierer mit allgemeiner Videodecodiervorrichtung und Verfahren zur Verwendung damit*
• *Video decoder with general video decoding device and methods for use therewith*
• *Décodeur vidéo doté d'un dispositif de décodage vidéo général et procédés à utiliser avec celui-ci*
- (71) ViXS Systems Inc., 1210 Sheppard Ave. E. Suite 800, Toronto, ON M2K 1E3, CA
- (72) Wang, Limin, Ontario L4E 4N5 Canada, US

- (74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **2 495 976 A2**
H04N 7/46

- (25) En (26) En
(21) 12158128.4 (22) 05.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.03.2011 US 201161449461 P
07.03.2011 US 201113042184
- (54) • *Allgemeine Videocodiervorrichtung zum Decodieren eines Mehrschichtvideos und Verfahren zur Verwendung damit*
• *General video decoding device for decoding multilayer video and methods for use therewith*
• *Dispositif de décodage vidéo général pour le décodage d'une vidéo multicouche et procédés à utiliser avec celui-ci*
- (71) ViXS Systems Inc., 1210 Sheppard Ave. E. Suite 800, Toronto, ON M2K 1E3, CA
- (72) Wang, Limin, Ontario L4E 4N5, CA
- (74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/46**

(51) **H04N 7/46** (11) **2 495 977 A2**
H04N 7/36

- (25) En (26) En
(21) 12155778.9 (22) 14.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.07.2002 US 395843 P
15.07.2002 US 395874 P
09.04.2003 US 410481
- (27) 14.07.2003 EP 03764512
- (54) • *Adaptive Bewertung von Referenzbildern bei der Videodecodierung*
• *Adaptive weighting of reference pictures in video decoding*
• *Pondération adaptative d'images de référence dans le décodage vidéo*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Boyce, Jill Macdonald, Manalapan New Jersey 07726, US
- (74) Rittner, Karsten, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
- (62) 03764512.4 / 1 552 692

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/52 → (51) **H04N 21/234**

-
- (51) **H04N 13/00** (11) **2 495 978 A1**
- (25) De (26) De
(21) 11157064.4 (22) 04.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Bildwiedergabeverfahren für ein autostereoskopisches Display*
• *Image output method for an auto-stereoscopic display*
• *Procédé de reproduction d'image pour un écran autostéréoscopique*
- (71) 3D Impact Media, Kernerstrasse 31, 6061 Sarnen, CH
- (72) Fendt, Stefan Manfred, 44575 Castrop-Rauxel, CH

- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 495 979 A1**
(25) En (26) En
(21) 11305218.7 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren, Wiedergabevorrichtung und System zur Anzeige stereoskopischer 3D-Videoinformationen*
• *Method, reproduction apparatus and system for display of stereoscopic 3D video information*
• *Procédé, appareil de reproduction et système pour afficher des informations vidéo 3D stéréoscopiques*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Hoerentrup, Jobst, 30974, Wennigsen, DE
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 495 980 A1**
(25) En (26) En
(21) 11305224.5 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System und Verfahren zur Erfassung eines stereoskopischen Datensatzes*
• *System and method for capturing a stereoscopic dataset*
• *Système et procédé pour capturer un ensemble de données stéréoscopiques*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Winter, Marco, 30659, Hannover, DE
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 495 981 A1**
H04N 7/025 **H04N 7/03**
H04N 7/035

- (25) Ja (26) En
(21) 11828909.9 (22) 22.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/071564 22.09.2011
(87) WO 2012/043352 2012/14 05.04.2012
(30) 01.10.2010 JP 2010224417
(54) • *3D-BILDDATENÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, 3D-BILDDATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, 3D-BILDDATEN-EMPfangSVORRICHTUNG UND 3D-BILDDATENEMPfangSVERFAHREN*
• *3D-IMAGE DATA TRANSMITTING DEVICE, 3D-IMAGE DATA TRANSMITTING METHOD, 3D-IMAGE DATA RECEIVING DEVICE AND 3D-IMAGE DATA RECEIVING METHOD*
• *DISPOSITIF D'ENVOI DE DONNÉES D'IMAGE 3D, PROCÉDÉ D'ENVOI DE DONNÉES D'IMAGE 3D, DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE DONNÉES D'IMAGE 3D ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION DE DONNÉES D'IMAGE 3D*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) TSUKAGOSHI, Ikuo, Tokyo 108-0075, JP

- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/22**

H04N 13/02 → (51) **G02B 13/00**

(51) **H04N 13/04** (11) **2 495 982 A1**
G02B 27/22 **G09G 5/36**
(25) Ja (26) En
(21) 10826265.0 (22) 30.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/005319 30.08.2010
(87) WO 2011/052125 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246155

- (54) • *DREIDIMENSIONALE ANZEIGEVORRICHTUNG, DREIDIMENSIONALES ANZEIGESYSTEM UND DREIDIMENSIONALES ANZEIGEVERFAHREN*
• *THREE-DIMENSIONAL DISPLAY DEVICE, THREE-DIMENSIONAL DISPLAY SYSTEM, AND THREE-DIMENSIONAL DISPLAY METHOD*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE EN TROIS DIMENSIONS, SYSTÈME D'AFFICHAGE EN TROIS DIMENSIONS ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE EN TROIS DIMENSIONS*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MIYAUCHI, Shingo, Osaka 540-6207, JP
HASEGAWA, Takao, Osaka 540-6207, JP
KASE, Daisuke, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 13/04** (11) **2 495 983 A1**
G02B 27/22 **G02F 1/13**
G03B 35/16 **G09G 5/00**
G09G 5/36

(25) Ja (26) En
(21) 10835773.2 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068063 14.10.2010
(87) WO 2011/070851 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281556

- (54) • *BILDANZEIGEVORRICHTUNG, SICHTHILFE UND 3D-BILDANZEIGESYSTEM DAMIT*
• *IMAGE DISPLAY DEVICE, VISUAL AID, AND THREE-DIMENSIONAL IMAGE DISPLAY SYSTEM USING THOSE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE, ACCESSOIRE DE VISUALISATION ET SYSTÈME D'AFFICHAGE D'IMAGE TRIDIMENSIONNEL UTILISANT CEUX-CI*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) MORISHITA Tadao, Osaka 545-8522, JP
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04N 13/04** (11) **2 495 984 A1**
G02B 27/22 **G09G 5/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 10855122.7 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/070815 22.11.2010
(87) WO 2012/070103 2012/22 31.05.2012
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE STEREOSKOPISCHER BILDER*

- *METHOD AND DEVICE FOR DISPLAYING STEREOSCOPIC IMAGE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE STÉRÉOSCOPIQUE*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, Inc., 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) SHIMOYAMA, Kenichi, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
MITA, Takeshi, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
BABA, Masahiro, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
HIRAI, Ryusuke, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
FUKUSHIMA, Rieko, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
KOKOJIMA, Yoshiyuki, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04N 13/04 → (51) **G02B 27/22**

(51) **H04N 21/234** (11) **2 495 985 A2**
H04N 7/52

- (25) En (26) En
(21) 11176248.0 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.05.2004 US 568182 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aussetzer- und Neubalignprogrammierung*
• *Method and apparatus for programming blackout and retune*
• *Procédé et appareil pour programmer une interruption et une reprise*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Walker, Gordon Kent, San Diego, CA, 92121-1714, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 05753001.6 / 1 747 681

(51) **H04N 21/41** (11) **2 495 986 A1**
H04N 21/422 **H04N 21/431**
H04N 21/8543

- (25) En (26) En
(21) 11192839.6 (22) 09.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.03.2011 KR 20110018663
(54) • *Benutzerendgerätvorrichtung, Anzeigevorrichtung, Verfahren zur Bereitstellung einer Benutzerschnittstelle und Steuerverfahren dafür*
• *User terminal apparatus, display apparatus, UI providing method and controlling method thereof*
• *Appareil de terminal utilisateur, appareil d'affichage, procédé de fourniture d'UI et son procédé de contrôle*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Doh-hyeong, Seoul, KR
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H04N 21/422 → (51) **H04N 21/41**

(51) **H04N 21/431** (11) **2 495 987 A1**
(25) En (26) En
(21) 11186220.7 (22) 21.10.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 KR 20110019360

- (54) • *Anzeigevorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Display apparatus and control method thereof*
• *Appareil d'affichage et son procédé de commande*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Kang, Keun-seok, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sung-han, Gyeonggi-do, KR
Yang, Sun-ho, Seoul, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 21/431 → (51) **H04N 21/41**

H04N 21/4363 → (51) **H04N 21/443**

H04N 21/442 → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 21/443** (11) **2 495 988 A1**
H04N 21/4363 **G09G 5/00**

(25) En (26) En

(21) 11182695.4 (22) 26.09.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 KR 20110018385

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bildverarbeitung und Stromversorgung*
• *Method and apparatus for image processing and power supply*
• *Procédé et appareil de traitement d'image et d'alimentation de courant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Kim, Ji-won, Seoul, KR

(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

H04N 21/45 → (51) **H04N 5/00**

H04N 21/8543 → (51) **H04N 21/41**

H04N 101/00 → (51) **H04N 1/387**

H04N 101/00 → (51) **H04N 5/225**

H04R 1/00 → (51) **H04R 1/28**

H04R 1/02 → (51) **H04R 1/28**

H04R 1/02 → (51) **H04R 1/32**

(51) **H04R 1/10** (11) **2 495 989 A2**

(25) En (26) En

(21) 12157672.2 (22) 01.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.03.2011 KR 20110018587

- (54) • *Kopfhörer mit Berührungseingabeeinheit und mobile Vorrichtung zum Anschluss an die Kopfhörer*
• *Headphones with touch input unit, and mobile device allowing for the connection to the headphones*
• *Écouteurs avec unité d'entrée tactile et dispositif mobile permettant la connexion aux écouteurs*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Jae Kyung, Gyeonggi-do, KR

(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

(51) **H04R 1/28** (11) **2 495 990 A1**
H04R 1/00 **H04R 1/02**

(25) Ja (26) En

(21) 09850859.1 (22) 30.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/068717 30.10.2009

(87) WO 2011/052080 2011/18 05.05.2011

- (54) • *LAUTSPRECHERVORRICHTUNG*
• *SPEAKER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE HAUT-PARLEUR*

(71) Pioneer Corporation, 1-1, Shin-ogura Saiwai-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JP

Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza-Nikko Oaza-Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata 994-8585, JP

(72) YAMAMIZU Takashi, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP

SATO Junichi, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP

HORIGUCHI Hirotaka, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP

(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04R 1/28** (11) **2 495 991 A1**

(25) En (26) En

(21) 11157097.4 (22) 04.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Gehäuse aus Materialien zur Verstärkung der Tonlautstärke für Lautsprechervorrichtungen*
• *Packaging of acoustic volume increasing materials for loudspeaker devices*
• *Conditionnement de volume acoustique augmentant les matériaux pour dispositifs de haut-parleur*

(71) Knowles Electronics Asia PTE. Ltd., 50 Havelock Rd. No 02-767, Singapore, 160050, SG

(72) Papakyriacou, Maria, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

Steinhauser, Markus, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

Jagsich, Thomas, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

H04R 1/28 → (51) **H04R 1/32**

(51) **H04R 1/32** (11) **2 495 992 A1**
H04R 1/02 **H04R 1/28**

(25) Ja (26) En

(21) 10826675.0 (22) 25.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/068866 25.10.2010

(87) WO 2011/052543 2011/18 05.05.2011

(30) 26.10.2009 JP 2009245696

- (54) • *LAUTSPRECHERSYSTEM, VIDEOANZEIGEVORRICHTUNG UND FERNSEHEMPFÄNGER*
• *SPEAKER SYSTEM, VIDEO DISPLAY DEVICE, AND TELEVISION RECEIVER*

- *SYSTÈME DE HAUT-PARLEUR, DISPOSITIF D'AFFICHAGE VIDÉO ET RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) MINODA, Hidenori, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04R 5/02** (11) **2 495 993 A1**

(25) Es (26) En

(21) 09850763.5 (22) 30.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) ES 2009/000521 30.10.2009

(87) WO 2011/051505 2011/18 05.05.2011

- (54) • *TELESKOPISCHER LAUTSPRECHER*
• *TELESCOPIC LOUDSPEAKER*
• *HAUT-PARLEUR TÉLESCOPIQUE*

(71) Woxter Technology Co. Limited, Room 1704 Hang Lung Centre Paterson Street Causeway Bay, Hong Kong, CN

(72) PARRAGA GIMENO, Javier, E-28014 Madrid, ES

ZHANG, Qi, Shenzhen, CN

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & C. C/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **H04R 9/04** (11) **2 495 994 A1**

(25) It (26) En

(21) 12156745.7 (22) 23.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.03.2011 IT AN20110030

- (54) • *Bändchenhochtöner mit dynamischem Spannungssystem*
• *Ribbon transducer provided with dynamic tensioning system.*
• *Transducteur à ruban fourni avec un système de tension dynamique*

(71) Ask Industries Societa' per Azioni, Via dell'Industria 12,14,16, 60037 Monte San Vito (AN), IT

(72) Servadio, Maurizio, 60037 MONTE SAN VITO (AN), IT

(74) Cutropia, Gianluigi, Ing. Claudio Baldi s.r.l. Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

(51) **H04R 19/00** (11) **2 495 995 A1**

(25) En (26) En

(21) 12157070.9 (22) 27.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 US 201113040466

- (54) • *Rückstellbares, hochspannungsfähiges Hochimpedanz-Vorspannungsnetzwerk für kapazitive Sensoren*
• *Resettable high-voltage capable high impedance biasing network for capacitive sensors*
• *Réseau de polarisation à haute impédance capable de haute tension réenclenchable pour capteurs capacitifs*

(71) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE

(72) Muza, John M., Venetia, Pennsylvania 15367, US

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstraße 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 495 996 A2**

(25) En (26) En

(21) 11192966.7 (22) 11.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 11.12.2007 EP 07122823
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der maximalen stabilen Verstärkung am Hörgerät*
• *Method for measuring critical gain on a hearing aid*
• *Procédé de mesure de le gain stable maximum dans un dispositif d'assistance auditive*
- (71) Bernafon AG, Morgenstrasse 131, 3018 Bern, CH
- (72) Lamm, Jesko, 3018 Switzerland, CH
Maurer, Lukas, 3018 Switzerland, CH
Ernst, Michael, 3097 Liebefeld, CH
Bostock, Sarah, 3018 Switzerland, CH
- (74) Nielsen, Hans Jörgen Vind, Oticon A/S IP Management Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
- (62) 07122823.3 / 2 071 873

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 495 997 A1**
(25) En (26) En
(21) 12001393.3 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 03.03.2011 JP 2011046120
- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung der Klanglautstärke, Verfahren zur Steuerung der Klanglautstärke und Programm zur Steuerung der Klanglautstärke*
• *Sound volume control device, sound volume control method, and sound volume control program*
• *Dispositif de commande de volume sonore, procédé de commande de volume sonore et programme de commande de volume sonore*
- (71) JVC KENWOOD Corporation, 12, Moriya-cho 3-chome Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JP
- (72) Naito, Joji, Yokohama-shi Kanagawa 221-0022, JP
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 495 998 A2**
(25) De (26) De
(21) 12157403.2 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 02.03.2011 DE 102011004966
- (54) • *Hörvorrichtung mit Sensoreinheit*
• *Hearing aid with sensor unit*
• *Dispositif auditif doté d'une unité de détection*
- (71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28 Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
- (72) Lee, Cheoung Hong, 164119 Singapore, SG
Cheng, PhanHow Amy, 542277 Singapore, SG
Lim, Meng Kiang, 310060 Singapore, SG
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 495 999 A2**
(25) En (26) En
(21) 12157478.4 (22) 29.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.03.2011 US 201113037724
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Auswahl rechter und linker Schaltungskonfigurationen von Hörhilfsvorrichtungen*
• *Method and apparatus for selecting right and left circuit configurations of hearing assistance devices*
• *Procédé et appareil de sélection de configurations de circuit droite et gauche de dispositifs d'assistance auditive*
- (71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) Splettstoesser, Dale, Waconia, MN 55387, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-selerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **H04R 27/00** (11) **2 496 000 A2**
(25) En (26) En
(21) 11182154.2 (22) 21.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.03.2011 US 932764
- (54) • *Empfangen von Audio auf einem Telefon-konferenztelefon*
• *Receiving sound at a teleconference phone*
• *Réception sonore sur un téléphone à télé-conférence*
- (71) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA
- (72) Couse, Peter, Ottawa, Ontario K2C 0G5, CA
Wu, Anjie, Kanata, Ontario K2K 3K6, CA
- (74) Venner Shipley LLP, 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H04W 4/00 → (51) **H04L 29/08**

H04W 4/02 → (51) **H04L 29/08**

H04W 4/02 → (51) **H04W 88/02**

H04W 4/06 → (51) **H04W 16/26**

H04W 4/10 → (51) **H04L 12/18**

- (51) **H04W 4/24** (11) **2 496 001 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10826101.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/078205 28.10.2010
(87) WO 2011/050738 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 CN 200910211376
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR PRÄSENTATION VON DIENSTEN*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR SERVICE PRESENTATION*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE PRÉSENTATION DE SERVICES*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZENG, Qiuchang, Guangdong 518129, CN
ZHANG, Yuqing, Guangdong 518129, CN
LU, Yan, Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

H04W 4/24 → (51) **H04L 29/08**

H04W 8/26 → (51) **H04W 36/14**

H04W 12/00 → (51) **H04W 12/08**

- (51) **H04W 12/08** (11) **2 496 002 A1**
H04W 12/00
- (25) Zh (26) En
(21) 10826023.3 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/076813 10.09.2010
(87) WO 2011/050660 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 CN 200910208775
- (54) • *ZUGANGSVERFAHREN UND AUSSÜS-TUNG*
• *ACCESS METHOD AND EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT D'ACCÈS*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) ZHOU, Xingyue, Guangdong 518057, CN
ZHU, Chunhui, Guangdong 518057, CN
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04W 12/12 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 16/06** (11) **2 496 003 A1**
H04W 16/32 **H04W 72/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826797.2 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069129 28.10.2010
(87) WO 2011/052665 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249466
- (54) • *GROSSZELLBASISSTATION UND KOM-MUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN*
• *LARGE-CELL BASE STATION AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
• *STATION DE BASE À GRANDES CELLULES ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION ASSOCIÉ*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) JOKO, Shingo, Yokohama-shi Kanagawa 224-8502, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H04W 16/16 → (51) **H04W 48/02**

H04W 16/16 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04W 16/26** (11) **2 496 004 A1**
H04B 7/15 **H04W 4/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 10826273.4 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/005922 01.10.2010
(87) WO 2011/052135 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246380
- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, RE-LAISSTATIONSVORRICHTUNG, BASIS-STATIONSVORRICHTUNG, FUNKRELAIS-VERFAHREN UND COMPUTERLESBARES MEDIUM*
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, RELAY STATION APPARATUS, BASE STATION APPARATUS, RADIO RELAY METHOD, AND COMPUTER READABLE MEDIUM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATIONS MOBILES, APPAREIL DE STATION RELAIS, APPAREIL DE STATION DE*

- BASE, PROCÉDÉ DE RELAIS RADIO ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) AMINAKA, Hiroaki, Tokyo 108-8001, JP
SASAKI, Takahiro, Tokyo 108-8001, JP
MARUTA, Yasushi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04W 16/28** (11) **2 496 005 A1**
H04J 11/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10826358.3 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/006398 29.10.2010
- (87) WO 2011/052222 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009250432
- (54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON REFERENZSIGNALEN DAFÜR*
• *WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS AND REFERENCE SIGNAL GENERATING METHOD*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE SIGNAL DE RÉFÉRENCE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) IWAH, Takashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
IMAMURA, Daichi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NISHIO, Akihiko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OGAWA, Yoshihiko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
FUKUOKA, Masaru, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04W 16/32** (11) **2 496 006 A1**
H04W 84/10

- (25) Ja (26) En
(21) 10826796.4 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/069128 28.10.2010
- (87) WO 2011/052664 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 JP 2009249465
- (54) • *MAKROZELLEN-BASISSTATION UND KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN*
• *MACROCELL BASE STATION AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
• *STATION DE BASE À MACROCELLULE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatbadonochi Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) JOKO, Shingo, Yokohama-shi Kanagawa 224-8502, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H04W 16/32 → (51) **H04W 16/06**

- (51) **H04W 24/04** (11) **2 496 007 A2**
H04W 88/08 H04W 88/12
H04W 88/18 H04W 84/04
H04W 16/32
- (25) En (26) En

- (21) 12169108.3 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR
- (30) 23.06.2008 US 74797 P
27.03.2009 US 164133 P
25.06.2008 GB 0811707
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bereitstellen von Informationen in einem zellularen Kommunikationsnetz*
• *Method and apparatus for provisioning of information in a cellular communication network*
• *Procédé et appareil destinés à fournir des informations dans un réseau de communication cellulaire*
- (71) ip.access Limited, Building 2020 Cambourne Business Park Cambourne, Cambridge CB23 6DW, GB
Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Avenue, San Jose, CA 95134, US
- (72) McPherson, Ian, Huntington, PE28 4JD, GB
Neil, David, Cambridge, Cambridgeshire CB4 3QH, GB
Whitehead, Alan, Cambridge, Cambridgeshire CB23 2NH, GB
Littlefield, Joshua, Wellesley, MA 02481, US
Okmyanskiy, Anton, Vancouver, British Columbia V6K 4V5, CA
Hensley, Archie, Lawrenceville, GA 30043, US
Hayes, Edward, Suwanee, GA 30024, US
- (74) Wray, Antony John, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB
- (62) 09769194.3 / 2 297 999

(51) **H04W 24/10** (11) **2 496 008 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10826090.2 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/078181 28.10.2010
- (87) WO 2011/050727 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 CN 200910208525
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AKTIVIERUNG VON KANALMESSUNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR ENABLING CHANNEL MEASUREMENT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ACTIVATION DE MESURE DE CANAL*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHAO, Yajun, Guangdong 518129, CN
WANG, Jianguo, Guangdong 518129, CN
CHENG, Xingqing, Guangdong 518129, CN
WU, Zuomin, Guangdong 518129, CN
CHENG, Yan, Guangdong 518129, CN
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04W 28/02 → (51) **H04W 28/16**

(51) **H04W 28/04** (11) **2 496 009 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10826044.9 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) CN 2010/077839 18.10.2010
- (87) WO 2011/050681 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 CN 200910236916
- (54) • *MBMS-SYNCHRONISATIONSVORRICHTUNG, -VORRICHTUNG UND -SYSTEM*

- *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR SYNCHRONIZING MBMS*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE SYNCHRONISATION DE SERVICE MBMS*
- (71) Datang Mobile Communications Equipment Co., Ltd, No. 40 Xueyuan Road Haidian District, Beijing 100083, CN
- (72) ZHANG, Dajun, Beijing 100083, CN
YANG, Xiaodong, Beijing 100083, CN
- (74) Lantos, Mihaly, DANUBIA Patent and Law Office LLC POB 198, 1368 Budapest, HU

(51) **H04W 28/06** (11) **2 496 010 A2**
H04B 7/04

- (25) Ko (26) En
(21) 10827154.5 (22) 30.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) KR 2010/007574 30.10.2010
- (87) WO 2011/053070 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 KR 20090104616
12.02.2010 KR 20100013612
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON STEUERUNGS- UND TRAININGSSYMBOLEN IN EINEM DRAHTLOSEN MEHRBENUTZER-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD FOR TRANSMITTING CONTROL AND TRAINING SYMBOLS IN MULTI-USER WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SYMBOLES DE COMMANDE ET D'ENTRAÎNEMENT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL MULTI-UTILISATEUR*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
- (72) LEE, Yu-Ro, Daejeon 305-509, KR
SON, Jung-Bo, Daejeon 305-761, KR
LEE, Sok-Kyu, Daejeon 305-762, KR
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04W 28/10** (11) **2 496 011 A1**
H04L 12/56

- (25) Ja (26) En
(21) 10826578.6 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068470 20.10.2010
- (87) WO 2011/052446 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 JP 2009248735
- (54) • *DRAHTLOSE ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN, DRAHTLOSES ÜBERTRAGUNGSNETZ UND COMPUTER-PROGRAMM*
• *WIRELESS TRANSMISSION DEVICE AND METHOD, WIRELESS TRANSMISSION NETWORK, AND COMPUTER PROGRAM*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION SANS FIL, RÉSEAU DE TRANSMISSION SANS FIL, ET PROGRAMME D'ORDINATEUR*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) MUKOUYAMA Motohiro, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04W 28/16** (11) **2 496 012 A1**
H04W 28/02

- (25) Ja (26) En
(21) 09850846.8 (22) 30.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/068665 30.10.2009
- (87) WO 2011/052067 2011/18 05.05.2011
- (54) • *BASISSTATION, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND MOBILE STATION*
• *BASE STATION, COMMUNICATION METHOD AND MOBILE STATION*
• *STATION DE BASE, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET STATION MOBILE*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) TANAKA, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (60) 12170276.5

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 496 013 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 09850731.2 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/074660 28.10.2009
- (87) WO 2011/050525 2011/18 05.05.2011
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERGABE EINES VIDEOANRUFES AUS EINER PAKETVERMITTELTEN DOMÄNE AN EINE LEITUNGSVERMITTELTE DOMÄNE*
• *METHOD AND DEVICE FOR HANDLING OVER VIDEO CALL FROM PACKET SWITCHED DOMAIN TO CIRCUIT SWITCHED DOMAIN*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSFERT D'APPEL VIDÉO D'UN DOMAINE À COMMUTATION DE PAQUETS À UN DOMAINE À COMMUTATION DE CIRCUITS*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) LEI, Zhengxiong, Shanghai 201206, CN
- (74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 496 014 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 09850736.1 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/074721 30.10.2009
- (87) WO 2011/050530 2011/18 05.05.2011
- (54) • *VERFAHREN, NETZWERKEINHETEN UND SYSTEM ZUR REDUZIERUNG DER SIGNALISIERUNGSVERZÖGERUNG BEI ISCSITZUNGSÜBERTRAGUNG*
• *METHOD, NETWORK UNITS AND SYSTEM FOR REDUCING THE SIGNALING DELAY IN ISC SESSION TRANSFER*
• *PROCÉDÉ, UNITÉS DE RÉSEAU ET SYSTÈME DE RÉDUCTION DU DÉLAI DE SIGNALISATION EN TRANSFERT DE SESSION ISC*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) LEI, Zhengxiong, Shanghai 201206, CN
YAN, Xueqiang, Shanghai 201206, CN
HU, Zhiyuan, Shanghai 201206, CN
WAN, Yonggen, Shanghai 201206, CN
- (74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 496 015 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 11741894.7 (22) 31.01.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/070855 31.01.2011
- (87) WO 2011/098023 2011/33 18.08.2011
- (30) 12.02.2010 CN 201010114503
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN MOBILEN EMPFANG EINES MULTIMEDIA-BROADCAST-MULTICAST-SERVICE VON EINEM BENUTZERGERÄT UND BENUTZERGERÄT*
• *METHOD FOR MOBILE RECEPTION OF MULTIMEDIA BROADCAST MULTICAST SERVICE BY USER EQUIPMENT, AND USER EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ MBMS À RÉCEPTION RADIO PAR UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR ET ÉQUIPEMENT UTILISATEUR CONNEXE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) GOU, Wei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

- (51) **H04W 36/02** (11) **2 496 016 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11164144.5 (22) 24.09.2002
- (84) DE FR GB

- AL LT LV MK RO SI
- (54) • *Paketübertragungsverfahren und Mobilfunkkommunikationssystem*
• *Packet transferring/transmitting method and mobile communication system*
• *Procédé de transmission/transfert en paquets et système de communication mobile*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tomita, Tetsuo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ikeda, Eiji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kobayashi, Kazunari, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kumagai, Tomonori, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London, Greater London WC1V 7JH, GB
- (62) 09150904.2 / 2 051 552
02768010.7 / 1 545 143

H04W 36/06 → (51) H04B 1/10

- (51) **H04W 36/08** (11) **2 496 017 A1**
H04W 84/10 **H04W 88/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10826659.4 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068823 25.10.2010
- (87) WO 2011/052527 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 JP 2009245678
- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, GATEWAY-VORRICHTUNG, BASISSTATIONEN, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, GATEWAY APPARATUS, BASE STATIONS, COMMUNICATION METHOD AND PROGRAM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF PASSERELLE, STATIONS DE BASE, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE COMMUNICATION*

- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) MOCHIZUKI, Koichi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) UEDA, Yoshio, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 496 018 A2**
H04W 60/00 **H04W 8/26**
- (25) Ko (26) En
- (21) 10827078.6 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/007429 27.10.2010
- (87) WO 2011/052994 2011/18 05.05.2011
- (88) 03.11.2011
- (30) 27.10.2009 KR 20090102462
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND SYSTEM DAFÜR*
• *COMMUNICATION METHOD IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM AND A SYSTEM THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE ET SYSTÈME CORRESPONDANT*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) SUH, Kyung-joo c/o Samsung Electronics Co.Ltd., Gyeonggi-do, KR
JEONG, Kyeong-in c/o Samsung Electronics Co.Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Hutter, Jacobus Johannes, et al, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2505 LS Den Haag, NL

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 496 019 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11305210.4 (22) 28.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Mobilitätsmanagement eines tragbaren Geräts durch mehrere Funknetze mit unterschiedlichen Technologien*
• *Mobility management of a mobile device through several radio networks of different technologies*
• *Gestion de la mobilité d'un dispositif mobile via plusieurs réseaux radio de différentes technologies*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Moquet, Pierrick, 78141, VELIZY, FR
- (74) Benezeth, Philippe J.L. M., et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63 Avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg La Reine, FR

- (51) **H04W 36/28** (11) **2 496 020 A1**
H04W 72/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 10826410.2 (22) 04.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/063180 04.08.2010
- (87) WO 2011/052275 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009250806
- (54) • *ÜBERGABEVERFAHREN, ENDGERÄT, BASISSTATION UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD FOR HANDOVER, TERMINAL DEVICE, BASE STATION, AND WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE TRANSFERT, DISPOSITIF DE TERMINAL, STATION DE BASE ET*

SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS
FIL

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) MORIOKA, Yuichi, Tokyo 108-0075, JP
TAKANO, Hiroaki, Tokyo 108-0075, JP
SAWAI, Ryo, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04W 40/02** (11) **2 496 021 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10791260.2 (22) 23.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/072121 23.04.2010
(87) WO 2010/148754 2010/52 29.12.2010
(30) 12.01.2010 CN 201010000616
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG VON DOMÄNENAUSWAHL EINES ENDGERÄTEANRUFES*
• *METHOD AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING DOMAIN SELECTION OF TERMINAL CALL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MISE EN ŒUVRE DE SÉLECTION DE DOMAINE D'UN APPEL DE TERMINAL*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) HU, Ying, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LI, Zhijun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZOU, Changle, Shenzhen Guangdong
518057, CN
XIE, Zhenhua, Shenzhen Guangdong
518057, CN
WANG, Zhihai, Shenzhen Guangdong
518057, CN
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni, 12, IT-20122 Milano, IT

- (51) **H04W 48/02** (11) **2 496 022 A1**
H04W 16/16 **H04W 72/04**
(25) Ja (26) En
(21) 10826326.0 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/006327 26.10.2010
(87) WO 2011/052190 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009250209
- (54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) MAEDA, Miho, Tokyo 100-8310, JP
MOCHIZUKI, Mitsuru, Tokyo 100-8310, JP
IWANE, Yasushi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **H04W 48/12** (11) **2 496 023 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10826114.0 (22) 01.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/078276 01.11.2010
(87) WO 2011/050751 2011/18 05.05.2011
(30) 31.10.2009 CN 200910109941
31.12.2009 CN 200910217199

- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR DOWNLINKKANAL-ÜBERTRAGUNG*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR DOWNLINK CHANNEL TRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE TRANSMISSION DE CANAL DE LIAISON DESCENDANTE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) WU, Yuchun, Guangdong 518129, CN
- (74) Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **H04W 48/12** (11) **2 496 024 A1**
(25) En (26) En
(21) 12167896.5 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.04.2007 US 915078 P
29.05.2007 US 940557 P
- (54) • *Heimat(e)-knoten mit neuer funktion*
• *A home (e)node-b with new functionality*
• *(E)noeud b à domicile équipé d'une nouvelle fonctionnalité*
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Mukherjee, Rajat, P., San Fransisco, CA California 94133, US
Somasundaram, Shankar, London, NW1 6AP, GB
Olvera-Hernandez, Ulises, Kirkland, Québec H9J 4A5, CA
Shah, Yogendra C., Exton, PA Pennsylvania 19341, US
Chitrapu, Prabhakar, R., Blue Bell, PA Pennsylvania 19422, US
Cha, Inhyok, Yardley, PA Pennsylvania 19067, US
- (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB Nygatan 28 P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE
- (62) 08754958.0 / 2 145 495

H04W 48/12 → (51) **H04W 52/04****H04W 52/00** → (51) **H04W 88/08****H04W 52/02** → (51) **H04W 56/00**

- (51) **H04W 52/04** (11) **2 496 025 A1**
H04J 11/00 **H04W 92/10**
(25) Ja (26) En
(21) 10826446.6 (22) 21.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/066326 21.09.2010
(87) WO 2011/052312 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247497
- (54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONSVORRICHTUNG, MOBILSTATIONSVORRICHTUNG, DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSVERFAHREN, PROGRAMM ZUR STEUERUNG DER MOBILSTATIONSVORRICHTUNG UND INTEGRIERTE SCHALTKREISE FÜR DIE BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND DIE MOBILSTATIONSVORRICHTUNG*
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION APPARATUS, MOBILE STATION APPARATUS, WIRELESS COMMUNICATION METHOD, MOBILE STATION APPARATUS CONTROL PROGRAM, AND INTEGRATED CIRCUITS OF BASE STATION APPARATUS AND MOBILE STATION APPARATUS*

- *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, APPAREIL DE STATION DE BASE, APPAREIL DE STATION MOBILE, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL, PROGRAMME DE COMMANDE D'APPAREIL DE STATION MOBILE, ET CIRCUITS INTÉGRÉS D'APPAREIL DE STATION DE BASE ET D'APPAREIL DE STATION MOBILE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) SUZUKI Shoichi, Osaka 545-8522, JP
YAMADA, Shohei, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04W 52/04** (11) **2 496 026 A2**
H04W 48/12
(25) Ko (26) En
(21) 10827140.4 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/007551 29.10.2010
(87) WO 2011/053056 2011/18 05.05.2011
(88) 03.11.2011
(30) 29.10.2009 US 255872 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON AUFWÄRTSÜBERTRAGUNGS-STEUERINFORMATIONEN IN EINEM MEHRTRÄGER-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTING UPLINK TRANSMISSION POWER CONTROL INFORMATION IN A MULTI-CARRIER COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ÉMISSION-RÉCEPTION D'INFORMATIONS DE COMMANDE DE PUISSANCE DE TRANSMISSION EN AMONT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION À PORTEUSES MULTIPLES*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Dong Cheol, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHO, Han Gyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04W 52/04 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04W 52/24** (11) **2 496 027 A1**
H04B 1/40 **H04B 1/52**
(25) Zh (26) En
(21) 10834195.9 (22) 19.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/077089 19.09.2010
(87) WO 2011/066762 2011/23 09.06.2011
(30) 03.12.2009 CN 200910252142
- (54) • *VERFAHREN, STEUERVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR DYNAMISCHEN EINSTELLUNG EINER DATENÜBERTRAGUNG*
• *METHOD, CONTROL EQUIPMENT AND COMMUNICATION SYSTEM FOR DYNAMICALLY ADJUSTING TRANSMISSION POWER*
• *PROCÉDÉ, ÉQUIPEMENT DE COMMANDE ET SYSTÈME DE COMMUNICATION PERMETTANT LE RÉGLAGE DYNAMIQUE D'UNE PUISSANCE DE TRANSMISSION*

- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LIU, Shui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 52/36** (11) **2 496 028 A1**
(25) En (26) En
(21) 11290111.1 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Kleinzellige Basisstation, Fahrzeug für Passagiere und Verfahren zum automatischen Einstellen der erlaubten Höchstsendeleistung einer kleinzelligen Basisstation*
• *A small cell base station, a vehicle for passengers and method of automatically setting the maximum permitted transmit power of a small cell base station*
• *Station de base à petites cellules, véhicule pour passagers et procédé pour le réglage automatique de la puissance de transmission maximale autorisée d'une station de base à petites cellules*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Brend, Graham R., Bath BA1 7UE, Somerset, GB
Puddle, Nicola, Swindon SN4 0ND, Wiltshire, GB
Wong, Shin Horng, Chippendham SN14 0SP, Wiltshire, GB
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04W 52/58** (11) **2 496 029 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10827110.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2010/007494 28.10.2010
(87) WO 2011/053026 2011/18 05.05.2011
(88) 09.09.2011
(30) 28.10.2009 KR 20090103008
(54) • *STROMSPARVERFAHREN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *POWER SAVING METHOD IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
(72) LEE, Il-Gu, Seoul 158-772, KR
LEE, Sok-Kyu, Daejeon 305-762, KR
CHUNG, Hyun-Kyu, Daejeon 305-762, KR
KIM, Dae-Sik, Daejeon 305-739, KR
(74) Esslinger, Alexander, Betten & Resch Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04W 56/00** (11) **2 496 030 A1**
H04W 52/02
(25) En (26) En
(21) 11156448.0 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Drahtlose Kommunikationsvorrichtung, drahtloses Kommunikationsverfahren und Programm*
• *Wireless communication apparatus, wireless communication method, and program*
• *Appareil de communication sans fil, procédé de communication sans fil et programme*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Saitou, Junichi, Osaka 540-6207, JP
Horiike, Yoshio, Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H04W 60/00 → (51) **H04L 29/06****H04W 60/00** → (51) **H04W 36/14**

- (51) **H04W 64/00** (11) **2 496 031 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10825944.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/001717 28.10.2010
(87) WO 2011/050580 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 CN 200910235920
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER STANDORTBESTIMMUNG*
• *METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR REALIZING LOCATION MEASUREMENT*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF POUR RÉALISER UNE MESURE DE LOCALISATION*
(71) China Academy of Telecommunications Technology, 40, Xueyuan Road, Haidian District Beijing 100191, CN
(72) ZHANG, Dajun, Beijing 100083, CN
QUAN, Haiyang, Beijing 100083, CN
FANG, Jiayi, Beijing 100083, CN
(74) Sartorius, Jérôme, Cabinet Nony 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

(51) **H04W 72/04** (11) **2 496 032 A1**
H04J 11/00 **H04W 52/04**
(25) Ja (26) En
(21) 10826481.3 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/067387 04.10.2010
(87) WO 2011/052347 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009247899
(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONS-VORRICHTUNG, MOBILSTATIONS-VORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMS, STEUERPROGRAMM FÜR DIE BASISSTATIONS-VORRICHTUNG SOWIE STEUERPROGRAMM FÜR DIE MOBILSTATIONS-VORRICHTUNG*
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION DEVICE, MOBILE STATION DEVICE, METHOD FOR CONTROLLING WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, CONTROL PROGRAM FOR BASE STATION DEVICE, AND CONTROL PROGRAM FOR MOBILE STATION DEVICE*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, DISPOSITIF DE STATION DE BASE, DISPOSITIF DE STATION MOBILE, PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMMANDER UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, PROGRAMME DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET PROGRAMME DE*

COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE STATION MOBILE

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) OUCHI Wataru, Osaka 545-8522, JP
SUZUKI, Shoichi, Osaka 545-8522, JP
AKIMOTO, Yosuke, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 496 033 A1**
H04J 1/00 **H04J 11/00**
H04J 99/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10826579.4 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068474 20.10.2010
(87) WO 2011/052447 2011/18 05.05.2011
(30) 26.10.2009 JP 2009245493
(54) • *MOBILSTATIONS-VORRICHTUNG, BASISSTATIONS-VORRICHTUNG, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSSTEUERPROGRAMM*
• *MOBILE STATION APPARATUS, BASE STATION APPARATUS, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, COMMUNICATION CONTROL METHOD, AND COMMUNICATION CONTROL PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE STATION MOBILE, DISPOSITIF DE STATION DE BASE, SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION ET PROGRAMME DE COMMANDE DE COMMUNICATION*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) OH Wahoh, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 496 034 A1**
H04W 92/20

- (25) Ja (26) En
(21) 10826775.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069080 27.10.2010
(87) WO 2011/052643 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249499
(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, DRAHTLOSE STATION UND PROGRAMM*
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, WIRELESS COMMUNICATION METHOD, WIRELESS STATION, AND PROGRAM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL, PROCÉDÉ DE COMMUNICATIONS SANS FIL, STATION DE COMMUNICATIONS SANS FIL, ET PROGRAMME*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) FUTAKI, Hisashi, Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04W 72/04** (11) **2 496 035 A1**
H04W 16/16 **H04W 84/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 10826795.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/069127 28.10.2010
(87) WO 2011/052663 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 JP 2009249464
(54) • **MAKROZELLEN-BASISSTATION UND KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN**
• **MACROCELL BASE STATION AND COMMUNICATION CONTROL METHOD**
• **STATION DE BASE MACROCELLULAIRE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION**
(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) JOKO, Shingo, Yokohama-shi Kanagawa 224-8502, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 496 036 A1**
(25) En (26) En
(21) 12156682.2 (22) 23.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 03.03.2011 JP 2011046970
(54) • **Auswahlverfahren und Auswahlvorrichtung für Drahtloskommunikationspfad**
• **Wireless communication path selection method and selection apparatus**
• **Procédé de sélection de trajet de communication sans fil et appareil de sélection**
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Inohiza, Hirohiko, Tokyo,, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04W 72/04 → (51) **H04W 16/06**

H04W 72/04 → (51) **H04W 36/28**

H04W 72/04 → (51) **H04W 48/02**

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 496 037 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10788628.5 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/071166 19.03.2010
(87) WO 2010/145232 2010/51 23.12.2010
(30) 30.10.2009 CN 200910209623
(54) • **ZUGRIFFSVERARBEITUNGSVERFAHREN UND BENUTZERGERÄT**
• **ACCESS PROCESSING METHOD AND USER EQUIPMENT**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'ACCÈS ET ÉQUIPEMENT UTILISATEUR**
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WANG, Lin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LIU, Yu, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Peng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LIU, Liping, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Freeman, Avi, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 496 038 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10826034.0 (22) 09.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/077631 09.10.2010
(87) WO 2011/050671 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 CN 200910174412
(54) • **KOMPONENTENTRÄGERKONFIGURATIONSVORFAHREN BEI DER TRÄGERZUWEISUNG UND VORRICHTUNG DAVON**
• **COMPONENT CARRIER CONFIGURATION METHOD IN CARRIER AGGREGATION AND DEVICE THEREOF**
• **PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE PORTEUSE COMPOSANTE EN AGRÉGATION DE PORTEUSES ET DISPOSITIF CORRESPONDANT**
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) SHI, Xiaojuan, Guangdong 518057, CN
DENG, Yun, Guangdong 518057, CN
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 496 039 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170565.1 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • **Verfahren zur Kommunikation von Daten, Übertragungseinheit und Computerprogrammprodukt**
• **A method for communicating data, a transmitting unit and a computer program product**
• **Procédé de communication de données, unité de transmission et produit de programme d'ordinateur**
(71) Wireless Audio IP B.V., Zekeringstraat 40, 1014 BT Amsterdam, NL
(72) Zwart, Willem, 1566 TV Addendelft, NL
Moelker, Dignus-Jan, 2215 BN Voorhout, NL
(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE
(62) 07747432.8 / 2 163 042

H04W 76/00 → (51) **H04L 12/18**

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 496 040 A1**
(25) En (26) En
(21) 12004150.4 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 23.06.2008 US 74989 P
(54) • **Verfahren zur Synchronisierung von PDCP-Vorgängen nach der PRC-Verbindungswiederherstellung in einem drahtlosen Kommunikationssystem und zugehörige Vorrichtungen dafür**
• **Methods for synchronizing PDCP operations after PRC connection re-establishment in a wireless communication system and related apparatuses thereof**
• **Procédés pour synchroniser les opérations PDCP après le ré-établissement de connexion RRC dans un système de communication sans fil et appareils associés**
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road, Taoyuan City T'ao yuan 330, TW
(72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 11008366.4 / 2 432 293
09008214.0 / 2 139 292

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 496 041 A1**
(25) En (26) En
(21) 12004151.2 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.06.2008 US 74989 P
(54) • **Verfahren zur Synchronisierung von PDCP-Vorgängen nach der Wiederherstellung einer RRC-Verbindung in einem drahtlosen Kommunikationssystem und dazugehörige Vorrichtungen**
• **Methods for synchronizing PDCP operations after RRC connection re-establishment in a wireless communication system and related apparatuses thereof**
• **Procédés pour synchroniser les opérations PDCP après le ré-établissement de connexion RRC dans un système de communication sans fil et appareils associés**
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 09008214.0 / 2 139 292

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 496 042 A1**
(25) En (26) En
(21) 12004152.0 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.06.2008 US 74989 P
(54) • **Verfahren zur Synchronisierung von PDCP-Vorgängen nach der PRC-Verbindungswiederherstellung in einem drahtlosen Kommunikationssystem und zugehörige Vorrichtungen dafür**
• **Methods for synchronizing PDCP operations after PRC connection re-establishment in a wireless communication system and related apparatuses thereof**
• **Procédés pour synchroniser les opérations PDCP après le ré-établissement de connexion RRC dans un système de communication sans fil et appareils associés**
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road, Taoyuan City T'ao yuan 330, TW
(72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 11008366.4 / 2 432 293
09008214.0 / 2 139 292

- (51) **H04W 76/04** (11) **2 496 043 A1**
(25) En (26) En
(21) 12167195.2 (22) 27.03.2003
(84) DE FR GB
(54) • **Verfahren, Vorrichtung und System zur unterbrochenen Kommunikation nutzend die unverzügliche Übertragungswiederholung**
• **Intermittent communication method, apparatus and system using immediate re-transmission**
• **Procédé de communication intermittente, appareil et système à l'aide de retransmission immédiate**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Hirano, Jun, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Aramaki, Takashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Inogai, Kazunori, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE
(62) 03715471.3 / 1 511 221

(51) **H04W 80/00** (11) **2 496 044 A1**
H04W 88/00 **H04N 7/14**

- (25) Zh (26) En
(21) 10788902.4 (22) 11.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/073837 11.06.2010
(87) WO 2010/145506 2010/51 23.12.2010
(30) 30.10.2009 CN 200910236997

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GE-
MEINSAMEN NUTZUNG VON VIDEOS
UNTER MOBILEN ENDGERÄTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SHARING
VIDEOS AMONG MOBILE TERMINALS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PARTAGE DE
VIDÉOS ENTRE DES TERMINAUX
MOBILES*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) CHEN, Xi, Shenzhen Guangdong 518057, CN
TIAN, Guanwei, Shenzhen Guangdong
518057, CN
LI, Yabin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
HE, Xiaohua, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
WANG, Chengcan, Shenzhen Guangdong
518057, CN
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard
Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H04W 84/00** (11) **2 496 045 A2**
(25) En (26) En
(21) 11173943.9 (22) 14.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.03.2011 TW 100107274
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines Kom-
munikationsdienstes an ein Fahrzeug und
Mikrobasisstation im Fahrzeug*
• *Method of providing a vehicle with
communication service and micro base
station applied to vehicle*
• *Procédé de fourniture d'un véhicule doté
d'un service de communication et station
de base micro appliquée au véhicule*
(71) Askey Computer Corp., 10F, No. 119
Jiankang Rd. Zhonghe Dist., New Taipei City
235, TW
(72) Hung, Kuo-Wei, 807 Kaohsiung City, TW
Lin, Cheng-Kuei, 116 Taipei City, TW
Hsieh, Ching-Feng, 108 Taipei City, TW
(74) Bonvicini, Davide, et al, Perani & Partners
Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

H04W 84/10 → (51) **H04W 16/32**

H04W 84/10 → (51) **H04W 36/08**

H04W 84/10 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04W 84/18** (11) **2 496 046 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10841898.9 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/070121 11.01.2010
(87) WO 2011/082554 2011/28 14.07.2011
(30) 08.01.2010 CN 201010010064

- (54) • *ZWEISTUFIGES ADAPTIVES FREQUENZ-
HOPPING-VERFAHREN IN EINEM GE-
BÜNDELTEN DRAHTLOSEN SENSORENN-
ETZWERK*
• *TWO-STAGE ADAPTIVE FREQUENCY
HOPPING METHOD FACING CLUSTERED
WIRELESS SENSOR NETWORK*
• *PROCÉDÉ À SAUTS DE FRÉQUENCE
ADAPTATIFS À DEUX STADES DESTINÉ À
UN RÉSEAU DE CAPTEURS SANS FIL EN
GRAPPE*

- (71) Shenyang Institute of Automation of the
Chinese Academy of Sciences, No. 114
Nanta Street Dongling District Shenyang,
Liaoning 110016, CN
(72) LIANG, Wei, Shenyang Liaoning 110016, CN
YU, Haibin, Shenyang Liaoning 110016, CN
ZHANG, Xiaoling, Shenyang Liaoning
110016, CN
YANG, Miao, Shenyang Liaoning 110016,
CN
XU, Weijie, Shenyang Liaoning 110016, CN
WANG, Jun, Shenyang Liaoning 110016, CN
ZENG, Peng, Shenyang Liaoning 110016, CN
(74) Hryszkiewicz, Danuta, Kancelaria Patentowa
Matthias Scholl, Inc. Ul. Jana z Kolna 38, 75-
204 Koszalin, PL

H04W 84/18 → (51) **H04L 29/08**

H04W 88/00 → (51) **H04W 80/00**

(51) **H04W 88/02** (11) **2 496 047 A2**
H04W 4/02

- (25) Ko (26) En
(21) 10827046.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007365 26.10.2010
(87) WO 2011/052962 2011/18 05.05.2011
(88) 29.09.2011
(30) 27.10.2009 KR 20090102022
11.06.2010 KR 20100055428
(54) • *TRAGBARES ENDGERÄT UND VERFAH-
REN ZUR VERWALTUNG VON MIT DEM
TRAGBAREN ENDGERÄT AUFGENOM-
MENEN BILDERN*
• *PORTABLE TERMINAL AND METHOD
FOR MANAGING IMAGE PHOTOGRAPHED
BY PORTABLE TERMINAL*
• *TERMINAL PORTABLE ET PROCÉDÉ DE
GESTION D'IMAGE PHOTOGRAPHIÉE
PAR TERMINAL PORTABLE*
(71) Kim, Jongho, 202 samwha B/L 617-53
Gaun-dong, Namyangju-shi, Kyungki-do
472-060, KR
(72) Kim, Jongho, Namyangju-shi, Kyungki-do
472-060, KR
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piaz-
zale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **H04W 88/08** (11) **2 496 048 A1**
H04W 52/00

- (25) Zh (26) En
(21) 10826088.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/078164 27.10.2010
(87) WO 2011/050725 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 CN 200910208507
(54) • *BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINE DRAHT-
LOSE ZUGANGSPUNKTVORRICHTUNG
SOWIE DRAHTLOSE ZUGANGSPUNKT-
VORRICHTUNG*
• *OPERATING METHOD FOR WIRELESS
ACCESS POINT DEVICE AND WIRELESS
ACCESS POINT DEVICE*

- *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE
DISPOSITIF DE POINT D'ACCÈS SANS FIL
ET DISPOSITIF DE POINT D'ACCÈS SANS
FIL*

- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei
Industrial Base Bantian, Longgang District
Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LIU, Shui, Guangdong 518129, CN
(74) Israpatent, Patent- und Rechtsanwälte Post-
fach 44 01 51, 80750 München, DE

H04W 88/08 → (51) **H04B 5/00**

(51) **H04W 88/10** (11) **2 496 049 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10826025.8 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/076856 13.09.2010
(87) WO 2011/050662 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 CN 200910206683
(54) • *VERFAHREN, HEIMAGENT UND BENUT-
ZERVORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG
MEHRERER ZUGRIFFE*
• *METHOD, HOME AGENT AND USER
EQUIPMENT FOR PROCESSING
MULTIPLE ACCESS*
• *PROCÉDÉ, AGENT MÈRE ET ÉQUIPE-
MENT UTILISATEUR DE TRAITEMENT
D'ACCÈS MULTIPLE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHOU, Xiaoyun, Guangdong 518057, CN
(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS,
GB

(51) **H04W 88/10** (11) **2 496 050 A1**
H04W 8/00 **H04W 84/04**

- (25) En (26) En
(21) 11360011.8 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Mehrfachbetreiberfunkzellen*
• *Multi-operator radio cells*
• *Cellules radio de plusieurs opérateurs*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard,
75007 Paris, FR
(72) Cherubini, Davide, Dublin, IE
Claussen, Holger, Straffan Co Kildare, IE
Bosch, Peter, 1432 MN Aalsmeer, NL
(74) Coghlan, Judith Elizabeth Kensy, et al, Bryer,
Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay
Street, Bath BA1 2PH, GB

H04W 88/16 → (51) **H04W 36/08**

H04W 92/10 → (51) **H04W 52/04**

H04W 92/20 → (51) **H04W 72/04**

H05B 1/02 → (51) **G05B 19/042**

(51) **H05B 3/48** (11) **2 496 051 A1**
F23Q 7/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10826756.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069036 27.10.2010
(87) WO 2011/052624 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246042
(54) • *KERAMIKERHITZER*
• *CERAMIC HEATER*

- *RÉCHAUFFEUR EN CÉRAMIQUE*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) Yamamoto, Ken, Kirishima-shi Kagoshima 899-4396, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H05B 6/68 → (51) **H02J 17/00****H05B 6/70** → (51) **H02J 17/00****H05B 6/74** → (51) **H02J 17/00**

(51) H05B 33/02	(11) 2 496 052 A1
G02B 1/02	G02B 3/00
G02B 5/18	G02B 5/30
G02B 27/28	G03B 21/14
H01L 33/22	H01L 51/50

- (25) Ja (26) En
- (21) 10826521.6 (22) 14.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068014 14.10.2010
- (87) WO 2011/052387 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009250282
- (54) • *LICHTEMITTIERENDES ELEMENT, LICHTQUELLENVORRICHTUNG UND PROJEKTIONSANZEIGEVORRICHTUNG*
- *LIGHT EMITTING ELEMENT, LIGHT SOURCE DEVICE, AND PROJECTION DISPLAY DEVICE*
- *ÉLÉMENT ÉMETTEUR DE LUMIÈRE, DISPOSITIF SOURCE DE LUMIÈRE ET DISPOSITIF D’AFFICHAGE PAR PROJECTION*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) NATSUMEDA, Masanao, Tokyo 108-8001, JP
- TOMINAGA, Shin, Tokyo 108-8001, JP
- SAITOH, Goroh, Tokyo 108-8001, JP
- IMAI, Masao, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) H05B 33/02	(11) 2 496 053 A1
G09F 9/00	G09F 9/30
H01L 27/32	H01L 51/50
H05B 33/06	

- (25) Ja (26) En
- (21) 10826531.5 (22) 15.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068107 15.10.2010
- (87) WO 2011/052397 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 JP 2009249701
- (54) • *ORGANISCHES EL-MODUL*
- *ORGANIC EL MODULE*
- *MODULE ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*
- (71) Nippon Seiki Co., Ltd., 2-34 Higashi-Zaoh 2-chome Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
- (72) YAMANAKA, Yoshiomi, Niigata, JP
- (74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

H05B 33/02 → (51) **H01B 13/00****H05B 33/06** → (51) **H05B 33/02****H05B 33/08** → (51) **H05B 37/02**

(51) H05B 33/10	(11) 2 496 054 A1
H01L 51/50	

- (25) Ja (26) En
- (21) 10826635.4 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068700 22.10.2010
- (87) WO 2011/052503 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 JP 2009247491
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN ORGANISCHES EL-ELEMENT*
- *METHOD FOR PRODUCING ORGANIC EL ELEMENT*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D’UN ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) KAIHO Akio, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H05B 33/10 → (51) **C08L 101/02****H05B 33/10** → (51) **H01B 13/00****H05B 33/10** → (51) **H01L 51/50****H05B 33/10** → (51) **H05B 33/14**

(51) H05B 33/14	(11) 2 496 055 A1
C09K 11/00	C09K 11/56
H05B 33/10	

- (25) Ja (26) En
- (21) 10826564.6 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/068384 19.10.2010
- (87) WO 2011/052432 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 JP 2009249302
- (54) • *LICHTEMITTIERENDE ZUSAMMENSETZUNG, ELEKTROLUMINESZENTE FOLIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *LIGHT-EMITTING COMPOSITION, ELECTROLUMINESCENT SHEET, AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
- *COMPOSITION ÉMETTRICE DE LUMIÈRE, FEUILLE ÉLECTROLUMINESCENTE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CETTE FEUILLE*
- (71) LINTEC Corporation, 23-23 Hon-cho Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
- (72) NAGANAWA, Satoshi, Tokyo 173-0001, JP
- AMINO, Yumiko, Tokyo 173-0001, JP
- ONO, Yoshitomo, Tokyo 173-0001, JP
- (74) Gille Hrabal, Brucknerstraße 20, DE-40593 Düsseldorf, DE

H05B 33/28 → (51) **H01B 13/00**

(51) H05B 37/02	(11) 2 496 056 A1
(25) Ko (26) En	
(21) 09850905.2 (22) 06.11.2009	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2009/006505 06.11.2009
- (87) WO 2011/052834 2011/18 05.05.2011
- (30) 26.10.2009 KR 20090101722
- 26.10.2009 KR 20090101742
- (54) • *MIT KONSTANTSTROM BETRIEBENE LED-MODULVORRICHTUNG*
- *CONSTANT-CURRENT-DRIVE LED MODULE DEVICE*
- *DISPOSITIF DE MODULE DEL À COMMANDE À COURANT CONSTANT*

- (71) Airtec System Co., Ltd., 196-1 Imok-dong Jangan-gu Suwon City, Gyeonggi-do 440-310, KR
- (72) JUNG, Hye Man, Suwon-si Gyeonggi-do 440-821, KR
- HA, Seok Jin, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-826, KR
- PARK, In Ki, Anyang-si Gyeonggi-do 430-720, KR
- KOO, Sang Shin, Suwon-si Gyeonggi-do 440-710, KR
- KIM, Jong Hyun, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-913, KR
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) H05B 37/02	(11) 2 496 057 A1
F21S 2/00	F21V 23/00
H01L 33/00	F21Y 101/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 10839220.0 (22) 13.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/072360 13.12.2010
- (87) WO 2011/077987 2011/26 30.06.2011
- (30) 25.12.2009 JP 2009294017
- (54) • *LED-BELEUCHTUNGSSYSTEM, LED-LAMPE UND ILLUMINATIONSSYSTEM FÜR DIE LED*
- *LED LIGHTING SYSTEM, LED LAMP, AND ILLUMINATION SYSTEM FOR LED*
- *SYSTÈME D’ÉCLAIRAGE À DEL, LAMPE À DEL, ET DISPOSITIF D’ALLUMAGE POUR DEL*
- (71) OSRAM AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) SUZUKI Ryo, Yokohama-shi Kanagawa 220-0004, JP
- NOGUCHI Takashi, Yokohama-shi Kanagawa 220-0004, JP
- MURAMATSU, Terutaka, Yokohama-shi Kanagawa 220-0004, JP
- MATSUI, Ryosuke, Yokohama-shi Kanagawa 220-0004, JP
- KONDO, Kazuyoshi, Yokohama-shi Kanagawa 220-0004, JP

(51) H05B 37/02	(11) 2 496 058 A2
H05B 39/08	H05B 33/08

- (25) En (26) En
- (21) 12001312.3 (22) 28.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.03.2011 JP 2011048007
- (54) • *Beleuchtungssystem*
- *Illumination system*
- *Système d’illumination*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Murakami, Yoshinobu, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- Nakagawara, Koji, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- Ohnishi, Masahito, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- Naruo, Masahiro, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- Ido, Shigeru, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- Nisimoto, Kazuhiro, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- Mizukawa, Hiromitsu, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H05B 37/02 → (51) **H01S 5/0683****H05B 37/02** → (51) **H04N 7/15****H05B 39/08** → (51) **H05B 37/02****H05H 1/46** → (51) **C23C 16/511****H05K 1/00** → (51) **H01L 51/00****H05K 1/09** → (51) **H01B 5/00**

(51) **H05K 1/16** (11) **2 496 059 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 12158054.2 (22) 05.03.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.03.2011 US 201113040841

- (54) • *Platinen-eingebetteter Kondensator mit mehreren Platten und Verfahren zu seiner Herstellung*
 • *Multi-plate board-embedded capacitor and methods for fabricating the same*
 • *Condensateur intégré au panneau multi-plaques et procédés de fabrication de celui-ci*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Abawi, Daniel Z., Minden, NV 89423-4119, US

(74) Picker, Madeline Margaret, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H05K 1/18** (11) **2 496 060 A1**
H01R 9/00

(25) Ja (26) En
 (21) 10826344.3 (22) 28.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/006372 28.10.2010

(87) WO 2011/052208 2011/18 05.05.2011

(30) 29.10.2009 JP 2009248492

- (54) • *LEITERPLATTENEINHEIT*
 • *WIRING BOARD UNIT*
 • *UNITÉ À PLAQUETTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) KAGIMURA, Sumio, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
DOUMAE, Hiroshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H05K 3/18 → (51) **H05K 3/34****H05K 3/32** → (51) **H01B 5/00**

(51) **H05K 3/34** (11) **2 496 061 A1**
H01L 23/12 **H05K 3/18**
H05K 3/38

(25) Ja (26) En
 (21) 10826347.6 (22) 28.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/006378 28.10.2010

(87) WO 2011/052211 2011/18 05.05.2011

(30) 30.10.2009 JP 2009251378

30.10.2009 JP 2009251269

04.11.2009 JP 2009253130

04.11.2009 JP 2009253501

04.11.2009 JP 2009253502

- (54) • *LEITERPLATTE UND HALBLEITERVORRICHTUNG MIT EINER AUF EINER LEITERPLATTE MONTIERTEN KOMPONENTE*
 • *CIRCUIT BOARD, AND SEMICONDUCTOR DEVICE HAVING COMPONENT MOUNTED ON CIRCUIT BOARD*
 • *CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ ET DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS COMPRENANT UN COMPOSANT MONTÉ SUR UNE CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) YOSHIOKA, Shingo, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

FUJIWARA, Hiroaki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

TAKASHITA, Hiromitsu, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

TAKEDA, Tsuyoshi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H05K 3/34 → (51) **H01B 5/00****H05K 3/36** → (51) **H01R 11/01****H05K 3/38** → (51) **H05K 3/34**

(51) **H05K 3/44** (11) **2 496 062 A1**

(25) En (26) En

(21) 12003710.6 (22) 19.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2007 US 760804

- (54) • *Verfahren zur Ausbildung von festen Blinndurchgängen durch den dielektrischen Überzug auf Substratmaterialien hochintegrierter Schaltungen (HDI)*
 • *Method of forming solid blind vias through the dielectric coating on high density interconnect (HDI) substrate materials*
 • *Procédé de formation de trous de raccordement de volets solides à travers le revêtement diélectrique sur des matériaux de substrat d'interconnexion haute densité*

(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US

(72) Wang, Alan, E., Pittsburgh PA 15272, US

Olson, Kevin C., Wexford Pennsylvania 15090, US

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(62) 08755835.9 / 2 163 147

H05K 5/00 → (51) **B60C 23/04****H05K 7/00** → (51) **H01R 9/22**

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) 1 426 719 <i>F27D 1/16</i> <i>F27D 1/12</i>	(51) <i>F27D 23/02</i> <i>B08B 7/00</i>	(11) 1 884 611 <i>E05B 47/00</i>	(51) <i>E05B 65/32</i>	(11) 2 037 612 <i>H03M 13/00</i> <i>H03M 13/37</i>	(51) <i>H04L 1/00</i> <i>H03M 13/15</i>
(11) 1 496 338 <i>G08G 1/0968</i>	(51) <i>G01C 21/34</i>	(11) 1 890 445 <i>H04B 7/15</i>	(51) <i>H04W 28/16</i> <i>H04W 40/22</i>	(11) 2 039 529 <i>B41C 1/05</i>	(51) <i>B41C 1/045</i> <i>B44B 3/04</i>
(11) 1 515 094	(51) <i>F24D 13/02</i>	(11) 1 895 385 <i>G06F 1/18</i>	(51) <i>G06F 1/16</i> <i>H05K 5/02</i>	(11) 2 051 089 <i>G01R 31/02</i>	(51) <i>G01R 31/40</i>
(11) 1 596 258	(51) <i>G03G 21/18</i>	(11) 1 901 470	(51) <i>H04L 1/18</i>	(11) 2 051 332	(51) <i>H01R 4/48</i>
(11) 1 615 301 <i>H01R 103/00</i>	(51) <i>H01R 13/646</i>	(11) 1 905 508 <i>B01J 19/32</i> <i>B01J 19/24</i> <i>C01B 3/38</i>	(51) <i>B01J 8/02</i> <i>B01J 8/06</i> <i>B01J 35/04</i>	(11) 2 053 339	(51) <i>F41H 5/04</i>
(11) 1 669 606 <i>F04C 29/02</i>	(51) <i>F04C 18/16</i> <i>F04C 28/16</i>	(11) 1 911 937 <i>F01D 5/08</i>	(51) <i>F01D 17/02</i> <i>F01D 11/04</i>	(11) 2 053 340	(51) <i>F41H 5/04</i>
(11) 1 676 972 <i>E05F 15/14</i> <i>E05F 15/20</i>	(51) <i>E05F 15/00</i> <i>E05F 1/00</i> <i>E05F 5/00</i>	(11) 1 921 883	(51) <i>H04W 36/02</i>	(11) 2 055 761 <i>C10M 129/70</i> <i>C10M 159/22</i> <i>C10M 169/04</i>	(51) <i>C10M 129/10</i> <i>C10M 141/10</i> <i>C10M 163/00</i>
(11) 1 705 045	(51) <i>B60J 7/22</i>	(11) 1 923 157	(51) <i>B23B 51/02</i>	(11) 2 058 721 <i>G05F 1/56</i>	(51) <i>G05F 1/46</i>
(11) 1 732 145 <i>H01L 33/00</i>	(51) <i>H01L 21/20</i>	(11) 1 930 662 <i>F24C 15/04</i>	(51) <i>F24C 15/00</i>	(11) 2 061 221 <i>H04M 1/2745</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>
(11) 1 737 141 <i>H04Q 7/36</i>	(51) <i>H04B 7/06</i>	(11) 1 933 101 <i>F24H 1/24</i> <i>F24H 1/28</i> <i>F24H 1/36</i> <i>F24H 1/30</i>	(51) <i>F24H 1/32</i> <i>F24H 1/26</i> <i>F24H 1/34</i> <i>F24H 1/44</i>	(11) 2 067 898 <i>E01B 29/02</i> <i>E01B 27/02</i>	(51) <i>E01B 27/00</i> <i>E01B 29/32</i>
(11) 1 744 056 <i>B23P 15/00</i>	(51) <i>F03B 3/12</i>	(11) 1 935 777 <i>B62K 23/06</i>	(51) <i>B62M 25/04</i>	(11) 2 075 092 <i>B24D 5/12</i>	(51) <i>B24D 3/06</i> <i>B24D 18/00</i>
(11) 1 746 285 <i>F03D 7/04</i>	(51) <i>F03D 7/00</i> <i>F03D 7/02</i>	(11) 1 936 281 <i>F24C 15/04</i>	(51) <i>F24C 15/00</i>	(11) 2 077 640 <i>H04L 1/00</i> <i>H04L 1/04</i>	(51) <i>H04L 5/00</i> <i>H04B 7/12</i>
(11) 1 755 024 <i>G06F 3/023</i>	(51) <i>G06F 3/033</i> <i>G06F 3/041</i>	(11) 1 944 445 <i>E05F 15/12</i>	(51) <i>E05D 11/00</i>	(11) 2 078 915 <i>F41A 15/14</i>	(51) <i>F41A 3/26</i>
(11) 1 760 416 <i>F26B 13/18</i> <i>B29C 59/04</i>	(51) <i>F26B 13/10</i> <i>B05D 1/28</i>	(11) 1 944 914 <i>H04M 1/725</i>	(51) <i>H04L 12/28</i> <i>H04W 4/02</i>	(11) 2 078 916	(51) <i>F41A 11/04</i>
(11) 1 762 715	(51) <i>F02C 9/28</i>	(11) 1 947 889	(51) <i>H04W 48/20</i>	(11) 2 079 065 <i>G05D 1/00</i>	(51) <i>G08C 17/02</i>
(11) 1 802 054 <i>H04L 12/56</i>	(51) <i>H04Q 11/04</i>	(11) 1 950 513 <i>F16B 21/02</i>	(51) <i>F25D 23/06</i>	(11) 2 101 163 <i>G01L 21/32</i>	(51) <i>G01L 21/10</i>
(11) 1 808 207	(51) <i>A63F 13/10</i>	(11) 1 962 053 <i>G12B 9/08</i>	(51) <i>G01C 15/00</i>	(11) 2 101 368 <i>H01M 2/18</i>	(51) <i>H01M 2/16</i>
(11) 1 813 910 <i>B60R 1/072</i>	(51) <i>G01B 7/004</i>	(11) 1 962 406 <i>H01F 38/14</i>	(51) <i>H02J 7/02</i> <i>H02J 7/00</i>	(11) 2 101 505	(51) <i>H04N 7/26</i>
(11) 1 816 551	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 975 799 <i>G06F 17/30</i>	(51) <i>G06F 11/14</i>	(11) 2 110 266 <i>B44C 1/22</i> <i>B44B 3/02</i>	(51) <i>B44B 5/02</i> <i>B44B 3/00</i>
(11) 1 830 507 <i>H04L 1/00</i> <i>H03M 13/11</i> <i>H04L 27/18</i>	(51) <i>H04L 1/06</i> <i>H04B 7/06</i> <i>H04L 25/03</i> <i>H04L 27/34</i>	(11) 1 988 528	(51) <i>G08G 1/01</i>	(11) 2 110 612	(51) <i>F24C 15/32</i>
(11) 1 832 967 <i>G06F 3/033</i>	(51) <i>G06F 3/042</i> <i>G06F 3/03</i>	(11) 1 992 880 <i>F16L 55/053</i>	(51) <i>F24D 3/10</i>	(11) 2 112 680	(51) <i>H01J 49/04</i>
(11) 1 840 443	(51) <i>F16L 37/42</i>	(11) 1 998 479	(51) <i>H04H 60/47</i>	(11) 2 113 691 <i>F16K 49/00</i>	(51) <i>F16K 1/226</i>
(11) 1 843 409	(51) <i>H01L 51/10</i>	(11) 2 017 039 <i>B25D 11/00</i> <i>B25D 11/06</i>	(51) <i>B25D 11/12</i> <i>B25D 16/00</i>	(11) 2 119 900 <i>F02C 9/18</i>	(51) <i>F02K 3/075</i>
(11) 1 849 487 <i>A61K 9/70</i> <i>A01N 33/24</i>	(51) <i>A61L 26/00</i> <i>A01N 33/12</i>	(11) 2 020 511 <i>E02F 3/96</i> <i>F15B 11/028</i>	(51) <i>F15B 11/042</i> <i>E02F 9/22</i>	(11) 2 135 725 <i>A61M 25/00</i>	(51) <i>B29C 47/34</i> <i>B29C 53/14</i>
(11) 1 849 950 <i>E05F 15/14</i>	(51) <i>E05F 15/20</i>	(11) 2 022 775	(51) <i>C07C 67/00</i>	(11) 2 135 749 <i>B44C 5/00</i>	(51) <i>B44C 1/28</i>
(11) 1 850 521 <i>H03M 13/27</i>	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 2 023 650	(51) <i>H04R 1/02</i>	(11) 2 136 419 <i>H01L 41/26</i>	(51) <i>H01L 41/083</i> <i>H02N 1/00</i>
		(11) 2 023 671	(51) <i>H04S 1/00</i>	(11) 2 139 120 <i>H03M 13/29</i>	(51) <i>H03M 13/27</i>
		(11) 2 034 531 <i>H02N 2/00</i>	(51) <i>H01L 41/22</i> <i>B21D 26/14</i>	(11) 2 141 887 <i>H04W 8/18</i>	(51) <i>H04W 12/06</i> <i>H04L 29/06</i>
		(11) 2 037 466	(51) <i>H01F 27/10</i>		

(11) 2 143 931 <i>F16K 11/074</i>	(51) <i>F02M 25/07</i>	(11) 2 241 355 <i>A63C 9/08</i>	(51) <i>A63C 9/02</i> <i>A63C 9/00</i>	(11) 2 290 230	(51) <i>F03D 7/02</i>
(11) 2 146 025	(51) <i>E04F 15/02</i>	(11) 2 248 836 <i>C08G 18/61</i> <i>C08G 18/81</i> <i>A61K 31/74</i> <i>C08G 18/50</i>	(51) <i>C08G 18/28</i> <i>C08G 18/67</i> <i>C08G 18/83</i> <i>C08F 290/14</i> <i>C08G 18/71</i>	(11) 2 290 491	(51) <i>G05D 1/10</i>
(11) 2 146 134 <i>F21V 5/00</i>	(51) <i>F21K 99/00</i>			(11) 2 290 513 <i>G06F 17/21</i>	(51) <i>G06F 3/048</i>
(11) 2 146 135	(51) <i>F21K 99/00</i>			(11) 2 290 781 <i>H01M 10/48</i>	(51) <i>H02J 7/00</i>
(11) 2 148 267	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 2 253 775 <i>E04F 19/02</i>	(51) <i>E04F 13/06</i>	(11) 2 302 896	(51) <i>H04N 1/41</i>
(11) 2 149 524 <i>B65H 3/56</i>	(51) <i>B65H 3/10</i> <i>B65H 7/02</i>	(11) 2 256 813 <i>H01L 29/739</i>	(51) <i>H01L 29/08</i>	(11) 2 305 544 <i>B62J 37/00</i>	(51) <i>B62J 35/00</i> <i>B62K 11/10</i>
(11) 2 151 678 <i>G01N 3/32</i>	(51) <i>G01M 17/013</i>	(11) 2 257 069	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 305 545 <i>B62K 11/10</i>	(51) <i>B62J 37/00</i>
(11) 2 163 710 <i>A62B 1/04</i> <i>A62B 35/00</i>	(51) <i>E04G 21/32</i> <i>A62B 35/04</i>	(11) 2 258 309	(51) <i>A61F 2/00</i>	(11) 2 305 918	(51) <i>E04F 11/18</i>
(11) 2 166 166 <i>E04B 7/22</i> <i>E04F 15/10</i>	(51) <i>E04B 1/80</i> <i>E04C 2/24</i>	(11) 2 259 161	(51) <i>G05F 1/56</i>	(11) 2 306 283	(51) <i>G06F 3/044</i>
		(11) 2 259 243 <i>G08C 23/04</i>	(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) 2 306 725 <i>H04N 7/26</i> <i>G06T 1/00</i>	(51) <i>H04N 7/24</i> <i>H04N 1/32</i>
		(11) 2 261 791 <i>H04L 29/08</i>	(51) <i>G06F 3/06</i>		
(11) 2 169 194	(51) <i>F02B 23/06</i>	(11) 2 264 748 <i>B30B 15/06</i> <i>H01L 21/60</i>	(51) <i>B30B 15/02</i> <i>B30B 5/02</i> <i>H05K 3/30</i>	(11) 2 306 726 <i>H04N 7/26</i> <i>G06T 1/00</i>	(51) <i>H04N 7/24</i> <i>H04N 1/32</i>
(11) 2 169 524 <i>G06F 3/14</i>	(51) <i>G06F 3/048</i>				
(11) 2 172 837	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 2 267 501 <i>G02B 6/32</i>	(51) <i>G02B 6/38</i>	(11) 2 306 727 <i>H04N 7/26</i> <i>G06T 1/00</i>	(51) <i>H04N 7/24</i> <i>H04N 1/32</i>
(11) 2 175 572 <i>H01Q 1/24</i> <i>H01Q 3/30</i>	(51) <i>H04B 7/06</i> <i>H01Q 3/26</i>	(11) 2 270 619 <i>A47L 11/24</i> <i>A47L 11/40</i>	(51) <i>G05D 1/02</i> <i>A47L 9/04</i> <i>A47L 5/30</i>	(11) 2 309 136 <i>E04B 1/26</i>	(51) <i>F16B 7/04</i>
(11) 2 177 978	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 2 271 020 <i>H04L 5/02</i> <i>H04B 7/06</i> <i>H04L 5/00</i>	(51) <i>H04L 1/06</i> <i>H04L 27/26</i> <i>H04L 25/02</i>	(11) 2 309 567 <i>H01L 51/00</i>	(51) <i>H01L 51/52</i>
(11) 2 182 221	(51) <i>F15B 11/08</i>			(11) 2 311 966 <i>C12N 15/866</i> <i>C12N 5/10</i>	(51) <i>C12N 15/864</i> <i>C12N 15/35</i>
(11) 2 189 404 <i>B65H 43/00</i>	(51) <i>B65H 7/16</i>				
(11) 2 192 666 <i>H02J 3/01</i>	(51) <i>H02H 9/08</i>	(11) 2 273 019	(51) <i>E04B 1/32</i>	(11) 2 311 967 <i>C12N 15/866</i> <i>C12N 5/10</i>	(51) <i>C12N 15/864</i> <i>C12N 15/35</i>
		(11) 2 278 634	(51) <i>H01L 41/24</i>		
(11) 2 194 753	(51) <i>H05B 3/44</i>	(11) 2 279 950 <i>B65B 11/10</i>	(51) <i>B65B 49/10</i> <i>B65B 25/06</i>	(11) 2 312 826 <i>H04N 7/24</i>	(51) <i>H04N 5/00</i>
(11) 2 199 831	(51) <i>G01V 5/00</i>				
(11) 2 201 837 <i>A01N 33/12</i> <i>C02F 1/76</i>	(51) <i>A01N 33/02</i> <i>A01P 1/00</i>	(11) 2 280 275 <i>G01N 29/22</i> <i>G01N 33/497</i>	(51) <i>G01N 29/024</i> <i>G01N 29/32</i> <i>A61B 5/087</i>	(11) 2 314 801 <i>A61L 2/10</i>	(51) <i>E05B 1/00</i>
(11) 2 202 860 <i>H01H 71/12</i>	(51) <i>H02H 3/00</i> <i>H01H 71/74</i>	(11) 2 281 564 <i>A61P 1/10</i> <i>A61K 31/557</i>	(51) <i>A61K 31/5575</i> <i>A61P 1/00</i>	(11) 2 314 802 <i>A61L 2/10</i>	(51) <i>E05B 1/00</i>
(11) 2 204 838 <i>H01J 3/02</i> <i>H01J 33/02</i>	(51) <i>H01J 33/00</i> <i>H01J 33/04</i>	(11) 2 281 949 <i>E02B 7/26</i>	(51) <i>E02B 13/02</i> <i>E02B 7/42</i>	(11) 2 316 532 <i>A62B 35/00</i>	(51) <i>A62B 1/10</i>
(11) 2 206 974	(51) <i>F24F 1/00</i>	(11) 2 282 348 <i>H01L 29/06</i>	(51) <i>H01L 29/78</i>	(11) 2 316 615 <i>B25J 1/02</i>	(51) <i>B25B 9/00</i>
(11) 2 211 358	(51) <i>H01F 5/00</i>	(11) 2 284 402 <i>B60H 1/00</i>	(51) <i>F04D 29/42</i> <i>F04F 5/00</i>	(11) 2 316 872 <i>C08K 3/36</i> <i>C08K 13/02</i> <i>C08J 5/12</i>	(51) <i>C08J 3/24</i> <i>C08K 5/14</i> <i>B32B 25/00</i> <i>B32B 25/20</i>
(11) 2 211 359	(51) <i>H01F 17/00</i>	(11) 2 287 699 <i>G01K 13/00</i>	(51) <i>G05D 23/19</i>		
(11) 2 214 124 <i>G06K 9/20</i>	(51) <i>G06K 9/34</i>	(11) 2 287 700 <i>G01K 13/00</i>	(51) <i>G05D 23/19</i>	(11) 2 320 430 <i>G06F 13/38</i> <i>H04L 29/08</i>	(51) <i>G21F 5/04</i> <i>A61N 5/10</i> <i>G06F 19/00</i>
(11) 2 225 935	(51) <i>A01K 1/015</i>				
(11) 2 228 990	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 288 187 <i>H04L 12/58</i>	(51) <i>H04W 4/02</i>	(11) 2 320 431 <i>G06F 13/38</i>	(51) <i>G21F 5/04</i>
(11) 2 237 185	(51) <i>G06F 21/00</i>				
(11) 2 237 570 <i>H04R 3/04</i>	(51) <i>H04R 5/04</i> <i>G10H 1/06</i>	(11) 2 289 579	(51) <i>A61M 5/142</i>	(11) 2 325 855 <i>H01H 71/52</i>	(51) <i>H01H 1/66</i>
		(11) 2 289 728 <i>F16D 5/00</i>	(51) <i>B60K 6/10</i> <i>F16H 33/14</i>	(11) 2 326 096	(51) <i>H04N 13/00</i>
(11) 2 239 595 <i>G01S 7/38</i> <i>G01S 13/86</i>	(51) <i>G01S 7/36</i> <i>G01S 7/495</i>	(11) 2 290 004 <i>C08L 77/06</i>	(51) <i>C08L 77/02</i> <i>F16L 11/04</i>	(11) 2 327 861 <i>F01M 1/16</i>	(51) <i>F01M 3/02</i>

(11) 2 330 082 <i>C02F 1/72</i>	(51) <i>C02F 1/50</i> <i>A01N 59/16</i>	(11) 2 367 059 <i>G03G 9/087</i>	(51) <i>G03G 9/08</i> <i>G03G 9/097</i>	(11) 2 392 482 <i>F16C 27/06</i>	(51) <i>B60G 21/055</i> <i>F16F 1/38</i>
(11) 2 330 340 <i>F21V 7/04</i>	(51) <i>F21V 7/09</i> <i>F21K 99/00</i>	(11) 2 368 524	(51) <i>A61F 2/00</i>	(11) 2 392 899 <i>G01D 5/20</i>	(51) <i>G01D 5/245</i>
(11) 2 332 753 <i>A61G 5/06</i>	(51) <i>B60G 3/02</i> <i>A61G 5/04</i>	(11) 2 368 789	(51) <i>B62J 37/00</i>	(11) 2 393 013	(51) <i>G06F 13/28</i>
(11) 2 335 538	(51) <i>A47K 5/12</i>	(11) 2 371 224	(51) <i>A22C 17/00</i>	(11) 2 393 102	(51) <i>H01H 85/46</i>
(11) 2 335 539	(51) <i>A47K 5/12</i>	(11) 2 371 689 <i>B62K 11/10</i>	(51) <i>B62J 37/00</i>	(11) 2 395 255	(51) <i>F16D 23/06</i>
(11) 2 335 540	(51) <i>A47K 5/12</i>	(11) 2 371 690 <i>B62K 11/10</i>	(51) <i>B62J 37/00</i>	(11) 2 398 028 <i>H01H 59/00</i>	(51) <i>H01H 1/00</i>
(11) 2 336 500 <i>F02C 7/04</i>	(51) <i>F01D 21/04</i> <i>B64D 29/06</i>	(11) 2 372 255	(51) <i>F24C 15/20</i>	(11) 2 399 610 <i>A61K 41/00</i>	(51) <i>A61K 47/48</i> <i>A61K 49/18</i>
(11) 2 339 090	(51) <i>E04F 11/18</i>	(11) 2 374 396 <i>A47L 13/144</i> <i>A47L 13/257</i>	(51) <i>A47L 13/14</i> <i>A47L 13/258</i> <i>A47L 13/22</i>	(11) 2 400 098 <i>E06B 1/08</i>	(51) <i>E06B 1/04</i> <i>E06B 1/34</i>
(11) 2 339 288 <i>F41G 1/387</i>	(51) <i>F41G 11/00</i>	(11) 2 374 849	(51) <i>C09D 5/00</i>	(11) 2 401 971 <i>A61B 17/115</i>	(51) <i>A61B 17/072</i> <i>A61B 18/14</i>
(11) 2 339 289 <i>F41G 1/387</i>	(51) <i>F41G 11/00</i>	(11) 2 375 288 <i>C08G 79/00</i> <i>C08L 85/00</i> <i>C07F 7/00</i>	(51) <i>G03F 7/09</i> <i>C08G 79/10</i> <i>C07F 5/06</i> <i>C07F 7/04</i>	(11) 2 404 555 <i>A61B 17/115</i>	(51) <i>A61B 17/072</i> <i>A61B 17/00</i>
(11) 2 341 710 <i>G08B 13/196</i>	(51) <i>H04N 7/18</i>	(11) 2 378 324 <i>F21V 8/00</i> <i>H01L 33/58</i>	(51) <i>G02B 6/00</i> <i>G02B 27/09</i> <i>G02F 1/13357</i>	(11) 2 404 763 <i>B42D 15/00</i>	(51) <i>B41M 3/14</i> <i>G07D 7/00</i>
(11) 2 343 545	(51) <i>G01N 27/64</i>	(11) 2 378 661 <i>H03F 1/02</i> <i>H03F 3/72</i>	(51) <i>H03G 3/30</i> <i>H03F 3/21</i>	(11) 2 407 233 <i>B01D 61/02</i> <i>F03G 7/00</i>	(51) <i>B01D 61/00</i> <i>C02F 1/44</i>
(11) 2 348 273	(51) <i>F41G 1/34</i>	(11) 2 380 754 <i>B60C 9/20</i> <i>B60C 9/22</i>	(51) <i>B60C 9/00</i> <i>B60C 17/00</i> <i>D02G 3/48</i>	(11) 2 408 135 <i>H03M 13/45</i>	(51) <i>H04L 1/16</i>
(11) 2 353 981 <i>B60K 15/035</i>	(51) <i>B62J 37/00</i> <i>F02M 25/08</i>	(11) 2 380 755 <i>B60C 9/20</i> <i>D02G 3/48</i>	(51) <i>B60C 9/00</i> <i>B60C 17/00</i> <i>B60C 9/22</i>	(11) 2 408 136 <i>H03M 13/45</i>	(51) <i>H04L 1/16</i>
(11) 2 353 982 <i>F02D 19/08</i>	(51) <i>B62J 37/00</i> <i>F02M 37/00</i>	(11) 2 380 759	(51) <i>B60C 23/06</i>	(11) 2 410 089 <i>B05C 1/16</i> <i>D06M 17/04</i>	(51) <i>D06Q 1/00</i> <i>B05C 1/08</i>
(11) 2 355 050 <i>G06Q 10/00</i>	(51) <i>G07C 9/00</i>	(11) 2 380 951 <i>C10J 3/38</i> <i>C10J 3/66</i> <i>C10K 1/18</i> <i>C10K 1/16</i>	(51) <i>B60C 9/00</i> <i>B60C 17/00</i> <i>B60C 9/22</i>	(11) 2 410 380 <i>C07C 211/54</i>	(51) <i>G03G 5/06</i> <i>C07C 217/76</i>
(11) 2 356 930 <i>A47K 13/26</i>	(51) <i>A47K 13/12</i>	(11) 2 380 951 <i>C10J 3/38</i> <i>C10J 3/66</i> <i>C10K 1/18</i> <i>C10K 1/16</i>	(51) <i>C10J 3/32</i> <i>C10J 3/84</i> <i>C10K 1/02</i> <i>C10K 1/10</i>	(11) 2 410 758 <i>H04N 21/488</i>	(51) <i>H04N 21/4788</i> <i>H04N 21/4786</i>
(11) 2 357 832 <i>H04N 13/04</i>	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 2 383 239 <i>C04B 35/19</i>	(51) <i>B60C 23/06</i>	(11) 2 410 800	(51) <i>H04W 68/12</i>
(11) 2 360 378 <i>F04D 29/02</i> <i>F04D 29/62</i>	(51) <i>F04D 29/66</i> <i>F04D 29/42</i> <i>F01N 1/02</i>	(11) 2 383 239 <i>C04B 35/19</i>	(51) <i>C04B 35/18</i> <i>C04B 38/04</i>	(11) 2 412 360	(51) <i>A61J 17/00</i>
(11) 2 363 237	(51) <i>B23Q 11/00</i>	(11) 2 383 598	(51) <i>G02B 15/173</i>	(11) 2 416 566 <i>H04N 5/00</i> <i>H04N 21/426</i> <i>H04N 21/40</i>	(51) <i>H04N 5/46</i> <i>H04N 5/44</i> <i>H04N 21/41</i>
(11) 2 365 202	(51) <i>F02D 41/20</i>	(11) 2 383 638	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 2 418 173 <i>C30B 11/00</i>	(51) <i>C01B 33/26</i> <i>C30B 29/06</i>
(11) 2 365 244	(51) <i>F21V 7/04</i>	(11) 2 383 756 <i>H02M 1/16</i>	(51) <i>H01F 29/14</i>	(11) 2 418 701	(51) <i>H01L 33/48</i>
(11) 2 365 594 <i>H01T 13/54</i> <i>H01T 13/39</i>	(51) <i>H01T 13/52</i> <i>H01T 13/20</i> <i>H01T 13/50</i>	(11) 2 384 911	(51) <i>B60C 23/06</i>	(11) 2 420 185	(51) <i>A61B 5/00</i>
(11) 2 365 681 <i>G05B 19/418</i> <i>H04L 12/24</i> <i>H04W 84/18</i> <i>H04W 12/06</i>	(51) <i>H04L 29/08</i> <i>G06F 11/00</i> <i>G06F 9/46</i> <i>H04L 29/06</i> <i>H04W 4/00</i>	(11) 2 386 636 <i>C07H 21/04</i> <i>A61K 31/712</i> <i>A61K 48/00</i>	(51) <i>C12N 15/11</i> <i>A61K 31/7088</i> <i>A61K 31/7125</i> <i>A61P 21/04</i>	(11) 2 420 369	(51) <i>B28D 7/02</i>
(11) 2 365 702 <i>H04N 21/47</i>	(51) <i>H04N 21/426</i>	(11) 2 387 245 <i>H04N 13/04</i>	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 2 421 119 <i>G06F 1/30</i>	(51) <i>H02J 9/06</i>
(11) 2 366 773 <i>C12N 5/10</i> <i>C12N 15/09</i> <i>C12N 15/70</i> <i>C12P 19/62</i> <i>C07H 21/04</i> <i>C12P 7/62</i> <i>C12N 15/82</i>	(51) <i>C12N 1/20</i> <i>C12N 15/00</i> <i>C12N 15/63</i> <i>C12N 15/74</i> <i>C07H 21/02</i> <i>C12N 15/52</i> <i>C12P 7/64</i> <i>C12N 9/00</i>	(11) 2 388 383 <i>E04G 23/02</i>	(51) <i>E04B 1/64</i>	(11) 2 422 935 <i>B25J 13/08</i>	(51) <i>B25J 9/00</i> <i>B25J 19/02</i>
(11) 2 366 849 <i>E04F 15/14</i>	(51) <i>E04F 15/18</i>	(11) 2 388 428 <i>F16B 21/02</i> <i>E06B 9/17</i>	(51) <i>E06B 9/165</i> <i>E06B 9/15</i>	(11) 2 423 934 <i>H01H 13/48</i>	(51) <i>H01H 13/14</i>
		(11) 2 388 473 <i>G09B 23/12</i>	(51) <i>F03B 17/00</i>	(11) 2 426 533	(51) <i>G02B 6/036</i>
		(11) 2 389 872	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) 2 426 678 <i>H01C 7/10</i>	(51) <i>H01C 7/112</i> <i>H01C 7/12</i>
				(11) 2 426 696 <i>H01J 37/18</i>	(51) <i>H01J 37/305</i>

(11) 2 426 934 H04N 13/02 G06T 15/00	(51) H04N 13/00 H04N 13/04	A61K 38/08 C07K 1/13 C07K 5/02	C07K 7/06 C07K 5/023	(11) 2 469 319 G02B 27/64	(51) G02B 15/173
(11) 2 428 164	(51) A61B 6/02	(11) 2 455 130	(51) A61N 1/04	(11) 2 469 372 H02M 7/42 H02J 3/38	(51) G05F 1/67 H02M 7/537
(11) 2 429 193 H04N 7/36	(51) H04N 7/26 H04N 7/50	(11) 2 455 240	(51) B60C 23/12	(11) 2 469 742	(51) H04H 20/89
(11) 2 430 987	(51) A61B 17/072	(11) 2 455 288 B65B 43/26	(51) B65B 43/12 B65B 43/18	(11) 2 469 874	(51) H04N 13/04
(11) 2 431 352 C07C 69/52	(51) C07C 67/03 C11C 3/00	(11) 2 455 463 C12N 15/10	(51) C12N 9/22	(11) 2 471 614 F01D 5/18 B22D 29/00	(51) B22C 9/10 B22C 9/06
(11) 2 431 480 C12Q 1/48	(51) C12Q 1/34	(11) 2 455 520 D03D 49/62	(51) D03D 47/27	(11) 2 471 674	(51) B60C 23/04
(11) 2 431 842 G06F 3/048	(51) G06F 3/023 H04M 1/00	(11) 2 455 809 G03F 1/64	(51) G03F 1/62	(11) 2 471 955	(51) C12Q 1/68
(11) 2 434 017 A61K 48/00 A61P 9/00	(51) C12N 15/113 A01K 67/027	(11) 2 457 466 A47C 1/032	(51) A47C 1/026	(11) 2 472 282 G01S 3/803	(51) G01S 3/80
(11) 2 434 385	(51) G06F 3/048	(11) 2 457 540 A61F 2/38 A61B 17/68	(51) A61F 2/34 A61F 2/44	(11) 2 472 636 H01M 4/02 H01M 10/0566	(51) H01M 2/16 H01M 10/0525 H01M 10/0567
(11) 2 434 400	(51) G06F 9/445	(11) 2 458 052	(51) D04B 35/06	(11) 2 472 764 H04L 1/18 H04L 12/56	(51) H04L 5/00 H04B 7/02
(11) 2 434 501 H01C 7/108	(51) H01C 7/10 H01C 7/12	(11) 2 460 504 A61G 7/16	(51) A61G 7/053 A61G 7/05	(11) 2 474 792 F24H 1/18 F24H 9/00 B21D 26/059	(51) F24H 1/00 F24H 1/26 F24B 1/02 F28D 20/00
(11) 2 437 146 G06F 3/041	(51) G06F 3/044	(11) 2 460 570 G06F 3/033	(51) A63F 13/06	(11) 2 474 952 E05B 19/00	(51) G07C 9/00 E05B 19/04
(11) 2 440 000 H04L 1/20 H04L 1/00	(51) H04W 72/12 H04L 27/00	(11) 2 462 945 A61K 38/30 C07K 14/65 C12N 9/64	(51) A61K 38/57 A61P 35/00 C07K 14/81	(11) 2 475 140 H04W 56/00	(51) H04L 27/26
(11) 2 444 767 F28F 1/06 B21D 53/06	(51) F28D 7/14 B21D 11/08 F16L 9/18	(11) 2 462 949	(51) A61K 39/095	(11) 2 476 325 A41C 3/12	(51) A41C 3/00
(11) 2 446 962 B01J 23/40 C10G 45/62 C10G 65/04 B01J 23/04	(51) B01J 20/18 C07C 5/31 C10G 45/64 B01J 23/02 C07C 5/13	(11) 2 463 102	(51) B41F 33/00	(11) 2 477 230 H01B 1/22 G02B 5/02 C30B 29/02 C30B 33/00 B82Y 20/00	(51) H01L 31/0224 G02F 1/1343 C30B 7/02 C30B 29/60 B82Y 30/00
(11) 2 447 369 A61K 38/08 A61P 31/00 A61P 37/02 C12N 1/21 C12P 21/02	(51) C12N 15/11 A61K 38/10 A61P 33/00 C07K 16/00 C12N 15/63 C12Q 1/37	(11) 2 463 715 G01B 11/00	(51) G03F 9/00 G03F 7/20	(11) 2 479 920 G06F 13/38 G09G 5/393	(51) H04L 7/10 H04W 88/02
(11) 2 447 369 A61K 38/08 A61P 31/00 A61P 37/02 C12N 1/21 C12P 21/02	(51) C12N 15/11 A61K 38/10 A61P 33/00 C07K 16/00 C12N 15/63 C12Q 1/37	(11) 2 463 716 G01B 11/00	(51) G03F 9/00 G03F 7/20	(11) 2 480 001 H04L 29/06	(51) H04N 21/24 H04N 7/26
(11) 2 449 993 A61M 1/00	(51) A61B 18/14	(11) 2 465 528	(51) A61K 39/00	(11) 2 481 338 A61B 17/34	(51) A61B 5/0492
(11) 2 450 288 B65D 5/02 B65D 5/00	(51) B65D 5/46 B65D 77/06 B65D 5/42	(11) 2 465 529 A61K 39/395	(51) A61K 39/00 C12N 5/0783	(11) 2 481 434 A61M 16/08 A62B 18/08	(51) A61M 16/00 A61M 16/06
(11) 2 450 902 G11C 8/10	(51) G11C 5/06 G11C 16/08	(11) 2 465 972 C23C 16/455	(51) C23C 16/54	(11) 2 481 435 A61M 16/08	(51) A61M 16/00 A61M 16/06
(11) 2 452 686 A61K 38/00	(51) A61K 35/12	(11) 2 466 342 G02B 26/02 G02F 1/03	(51) G02B 5/00 G02B 26/08 G02B 1/11	(11) 2 481 767 C08L 23/10	(51) C08J 5/18
(11) 2 452 687 A61K 38/00	(51) A61K 35/12	(11) 2 466 378 G03F 7/038 C08F 283/06	(51) G03F 7/00 G03F 7/027 C08F 283/10	(11) 2 481 773 C08L 51/04	(51) C08L 63/00
(11) 2 452 691	(51) A61K 38/17	(11) 2 466 384 G01B 11/00	(51) G03F 9/00	(11) 2 482 372 H01M 8/10 H05K 1/16	(51) H01M 8/02 C08K 5/3472
(11) 2 453 074	(51) E04F 11/18	(11) 2 466 411	(51) G05D 1/02	(11) 2 484 428	(51) B01D 53/86
(11) 2 453 532 H05B 41/285	(51) H01R 33/94 E04C 3/17	(11) 2 466 843 H04W 12/06	(51) H04L 29/06	(11) 2 485 287 H02N 2/18	(51) H01L 41/113
(11) 2 455 105 A61K 49/08 A61K 51/04 C07D 405/14 C07D 409/04	(51) A61K 49/04 A61K 49/10 C07D 249/18 C07D 405/04 A61K 31/7072	(11) 2 468 208 A61B 5/06	(51) A61B 19/00 G01B 7/004		
		(11) 2 468 354 A61N 1/36	(51) A61N 1/05		
		(11) 2 468 651	(51) B65D 33/16		
		(11) 2 469 316 G02B 15/14	(51) G02B 7/04 G02B 27/64		

(11) 2 485 331	(51) H01R 11/28	(11) 1 657 818	(51) H03H 21/00	(11) 1 791 553	(51) A61K 38/00
(87) WO 2005/015737		(87) WO 2005/015737		(87) WO 2006/017251	
(11) 2 485 498	(51) H04N 13/04	(11) 1 683 039	(51) G11B 20/00	(11) 1 793 745	(51) A61F 2/00
(87) WO 2005/052806		(87) WO 2005/052806		(87) WO 2006/037073	
(11) 2 486 914	(51) A61K 9/00	(11) 1 690 914	(51) C09K 15/34	(11) 1 794 235	(51) C08L 101/00
(87) WO 2005/026290		(87) WO 2005/026290		(87) WO 2006/030945	
(11) 2 487 112	(51) B65B 1/32	(11) 1 691 631	(51) A24B 15/00	(11) 1 795 701	(51) F01C 21/04
(87) WO 2005/026290	(51) G01G 19/387	(87) WO 2005/046363		(87) WO 2006/035934	
(11) 2 487 192	(51) C08G 18/28	(11) 1 693 406	(51) C08J 5/22	(11) 1 796 831	(51) B01J 20/26
(87) WO 2005/026290	(51) A01N 25/28	(87) WO 2005/056650		(87) WO 2006/014031	
(11) 2 487 666	(51) G08G 1/16	(11) 1 702 284	(51) G06F 19/00	(11) 1 798 372	(51) F01C 1/356
(87) WO 2005/065277	(51) H04N 7/18	(87) WO 2005/065277		(87) WO 2006/035935	
(11) 2 487 862	(51) H04L 29/06	(11) 1 702 417	(51) H04B 1/38	(11) 1 799 953	(51) E21D 19/00
(87) WO 2005/071853		(87) WO 2005/071853		(87) WO 2006/041343	
(11) 2 490 472	(51) H04W 12/12	(11) 1 709 213	(51) C30B 29/16	(11) 1 803 799	(51) C10M 169/04
(87) WO 2005/098084		(87) WO 2005/098084		(87) WO 2006/043606	
(11) 2 492 093	(51) B41C 1/05	(11) 1 710 896	(51) H02K 15/04	(11) 1 804 676	(51) A61B 10/02
(87) WO 2005/098084	(51) B41N 1/22	(87) WO 2005/074105		(87) WO 2006/046931	
(11) 2 492 330	(51) C09J 133/00	(11) 1 713 428	(51) A61H 11/02	(11) 1 804 765	(51) A61K 9/00
(87) WO 2005/074105		(87) WO 2005/072674		(87) WO 2006/037089	
(11) 2 492 774	(51) G06F 1/00	(11) 1 721 619	(51) A61K 47/24	(11) 1 809 262	(51) A61K 9/54
(87) WO 2005/072674	(51) H04N 21/4405	(87) WO 2005/077419		(87) WO 2006/049565	
(11) 2 492 906	(51) G09G 3/34	(11) 1 732 694	(51) B02C 19/00	(11) 1 811 786	(51) H04N 7/32
(87) WO 2005/077419	(51) H04N 13/00	(87) WO 2005/102533		(87) WO 2007/032239	
(11) 2 493 025	(51) H01R 13/11	(11) 1 733 328	(51) H04L 9/32	(11) 1 814 593	(51) A61K 31/41
		(87) WO 2005/082104		(87) WO 2006/057507	
I.1(4)		(11) 1 740 959	(51) G01R 11/00	(11) 1 815 959	(51) B29B 13/06
• Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts		(87) WO 2005/096000		(87) WO 2006/054525	
• Drawing up of a supplementary European search report		(11) 1 741 015	(51) G05F 1/00	(11) 1 817 475	(51) E21B 17/01
• Etablissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne		(87) WO 2005/094300		(87) WO 2006/059220	
(11) 1 208 268	(51) D21H 21/22	(11) 1 742 068	(51) G01P 9/04	(11) 1 826 406	(51) F04B 39/10
(87) WO 2000/068502		(87) WO 2005/103726		(87) WO 2006/062051	
(11) 1 292 900	(51) G06F 17/18	(11) 1 747 056	(51) A61M 1/34	(11) 1 827 375	(51) A61K 9/00
(87) WO 2001/075660		(87) WO 2005/107928		(87) WO 2006/060515	
(11) 1 483 539	(51) F25B 39/02	(11) 1 748 735	(51) A61B 17/00	(11) 1 827 472	(51) A61K 38/00
(87) WO 2003/073022		(87) WO 2005/112791		(87) WO 2006/063132	
(11) 1 484 561	(51) F25B 47/02	(11) 1 751 426	(51) H02P 9/04	(11) 1 835 802	(51) A01K 83/00
(87) WO 2003/064942		(87) WO 2005/081885		(87) WO 2006/066360	
(11) 1 486 740	(51) F25B 13/00	(11) 1 753 575	(51) B23B 51/04	(11) 1 836 459	(51) G06F 19/00
(87) WO 2003/078903		(87) WO 2005/120754		(87) WO 2006/073759	
(11) 1 498 668	(51) F25B 13/00	(11) 1 758 168	(51) H01L 27/12	(11) 1 836 648	(51) G06K 9/00
(87) WO 2003/087681		(87) WO 2005/117123		(87) WO 2006/073739	
(11) 1 553 925	(51) A61K 9/14	(11) 1 762 113	(51) G08B 21/02	(11) 1 836 650	(51) G06K 9/00
(87) WO 2004/024124		(87) WO 2006/004352		(87) WO 2006/086070	
(11) 1 579 608	(51) G06F 17/14	(11) 1 767 382	(51) B44F 5/00	(11) 1 841 355	(51) A61B 5/00
(87) WO 2004/034231		(87) WO 2006/008782		(87) WO 2006/076698	
(11) 1 603 414	(51) A24C 5/06	(11) 1 768 616	(51) A61B 17/70	(11) 1 841 608	(51) B60G 17/02
(87) WO 2004/080217		(87) WO 2005/122956		(87) WO 2006/047353	
(11) 1 610 074	(51) F25B 9/14	(11) 1 783 085	(51) B66B 5/02	(11) 1 845 053	(51) B66B 13/16
(87) WO 2004/088216		(87) WO 2006/022015		(87) WO 2006/072974	
(11) 1 611 935	(51) B01D 39/16	(11) 1 783 088	(51) B66B 7/06	(11) 1 845 904	(51) A61F 2/44
(87) WO 2004/087293		(87) WO 2006/021996		(87) WO 2006/083599	
(11) 1 650 609	(51) G03G 15/16	(11) 1 784 456	(51) C08L 101/00	(11) 1 846 677	(51) F16K 11/087
(87) WO 2005/010621		(87) WO 2006/025555		(87) WO 2006/081054	
		(11) 1 791 506	(51) A61F 13/00	(11) 1 848 467	(51) A61L 15/46
		(87) WO 2006/034255		(87) WO 2006/062470	

(11) 1 849 113 (87) WO 2007/089220	(51) G06F 19/00	(11) 1 945 322 (87) WO 2007/048009	(51) A63B 71/00	(11) 2 002 822 (87) WO 2007/097274	(51) A61K 8/40
(11) 1 861 533 (87) WO 2006/101362	(51) D06F 35/00	(11) 1 945 801 (87) WO 2007/019527	(51) G01N 21/75	(11) 2 005 445 (87) WO 2007/102853	(51) H01B 7/18
(11) 1 864 498 (87) WO 2006/104326	(51) H04N 7/24	(11) 1 945 903 (87) WO 2007/126319	(51) E21B 19/10	(11) 2 007 117 (87) WO 2007/116843	(51) H04M 1/23
(11) 1 865 404 (87) WO 2006/104132	(51) G06F 3/00	(11) 1 946 666 (87) WO 2007/052480	(51) A43B 23/02	(11) 2 007 440 (87) WO 2007/117213	(51) A61L 2/238
(11) 1 865 640 (87) WO 2006/109539	(51) H04J 13/04	(11) 1 946 724 (87) WO 2007/075121	(51) A61F 2/24	(11) 2 007 651 (87) WO 2007/120865	(51) B65D 81/18
(11) 1 871 936 (87) WO 2006/113197	(51) D04B 21/12	(11) 1 951 572 (87) WO 2008/054401	(51) B64B 1/62	(11) 2 008 019 (87) WO 2007/124036	(51) F21Y 101/02
(11) 1 881 923 (87) WO 2006/124555	(51) B61D 45/00	(11) 1 961 209 (87) WO 2007/069234	(51) H04B 1/18	(11) 2 008 301 (87) WO 2007/115292	(51) H01L 21/44
(11) 1 886 611 (87) WO 2006/067247	(51) A47K 3/38	(11) 1 962 722 (87) WO 2007/092103	(51) A61F 2/06	(11) 2 008 396 (87) WO 2008/013587	(51) H04L 9/08
(11) 1 888 403 (87) WO 2006/130287	(51) B64C 27/50	(11) 1 963 762 (87) WO 2007/067169	(51) F25B 43/02	(11) 2 010 229 (87) WO 2007/117214	(51) A61L 2/238
(11) 1 894 413 (87) WO 2006/136886	(51) H04N 7/26	(11) 1 965 528 (87) WO 2007/072921	(51) H04J 3/00	(11) 2 012 514 (87) WO 2007/104241	(51) H04M 3/42
(11) 1 896 116 (87) WO 2006/122302	(51) A61M 39/00	(11) 1 967 538 (87) WO 2007/077792	(51) C08G 18/50	(11) 2 013 783 (87) WO 2007/124234	(51) G06K 9/62
(11) 1 912 662 (87) WO 2007/016364	(51) A61K 38/00	(11) 1 968 222 (87) WO 2007/077599	(51) H04J 11/00	(11) 2 016 281 (87) WO 2007/130331	(51) F03B 13/16
(11) 1 913 608 (87) WO 2006/137689	(51) H01G 4/228	(11) 1 968 777 (87) WO 2007/075806	(51) B29C 45/14	(11) 2 018 881 (87) WO 2007/132570	(51) A61L 31/08
(11) 1 915 492 (87) WO 2006/088417	(51) E04F 15/04	(11) 1 971 655 (87) WO 2007/081186	(51) C09D 175/04	(11) 2 019 327 (87) WO 2007/132751	(51) G02B 6/122
(11) 1 917 901 (87) WO 2007/023631	(51) A61B 1/00	(11) 1 972 801 (87) WO 2007/080980	(51) F16C 19/06	(11) 2 019 849 (87) WO 2007/139980	(51) C08L 1/00
(11) 1 918 987 (87) WO 2007/023773	(51) H01L 21/56	(11) 1 974 478 (87) WO 2007/083285	(51) H04B 7/00	(11) 2 022 512 (87) WO 2007/139199	(51) A61L 29/04
(11) 1 922 644 (87) WO 2007/030488	(51) G06F 21/24	(11) 1 974 754 (87) WO 2007/083643	(51) A61L 27/22	(11) 2 025 702 (87) WO 2007/138120	(51) C08J 3/22
(11) 1 923 457 (87) WO 2007/020713	(51) C12M 1/00	(11) 1 974 891 (87) WO 2007/083396	(51) B29C 49/12	(11) 2 026 850 (87) WO 2007/139845	(51) A61L 15/28
(11) 1 924 042 (87) WO 2007/029328	(51) H04L 27/20	(11) 1 976 051 (87) WO 2007/083461	(51) H01M 14/00	(11) 2 027 364 (87) WO 2007/146889	(51) E21B 47/00
(11) 1 927 449 (87) WO 2007/034845	(51) B29C 31/04	(11) 1 977 374 (87) WO 2007/062478	(51) G06K 9/46	(11) 2 028 232 (87) WO 2007/144963	(51) C08L 79/04
(11) 1 929 877 (87) WO 2007/037370	(51) A23D 7/01	(11) 1 981 440 (87) WO 2007/084610	(51) A61F 2/28	(11) 2 029 797 (87) WO 2007/136994	(51) C25D 5/02
(11) 1 931 409 (87) WO 2007/064750	(51) A61M 16/16	(11) 1 983 760 (87) WO 2007/091601	(51) H04N 7/32	(11) 2 030 393 (87) WO 2007/139325	(51) H04L 27/26
(11) 1 932 794 (87) WO 2007/039932	(51) B66B 1/44	(11) 1 987 606 (87) WO 2007/091823	(51) H04W 72/00	(11) 2 030 768 (87) WO 2007/148587	(51) B29C 73/24
(11) 1 935 642 (87) WO 2007/026030	(51) B41F 7/04	(11) 1 989 109 (87) WO 2007/106188	(51) B64D 33/04	(11) 2 032 594 (87) WO 2008/000070	(51) C07J 63/00
(11) 1 938 382 (87) WO 2007/024587	(51) H01L 29/40	(11) 1 990 042 (87) WO 2007/097304	(51) A61K 8/40	(11) 2 033 172 (87) WO 2008/002034	(51) G08G 1/0968
(11) 1 939 125 (87) WO 2007/046129	(51) B66B 1/32	(11) 1 991 129 (87) WO 2008/048350	(51) A61B 8/00	(11) 2 033 615 (87) WO 2008/001496	(51) A61J 1/10
(11) 1 941 107 (87) WO 2007/036027	(51) E03F 5/10	(11) 1 996 096 (87) WO 2007/109437	(51) A61B 17/58	(11) 2 037 976 (87) WO 2007/121242	(51) A61L 27/40
(11) 1 943 777 (87) WO 2007/052916	(51) H04W 48/12	(11) 1 997 474 (87) WO 2007/097275	(51) A61K 8/49	(11) 2 042 732 (87) WO 2008/010404	(51) F04B 27/18

(11) 2 043 337 (87) WO 2008/007693	(51) H04M 1/57	(11) 2 087 069 (87) WO 2008/069905	(51) C10G 9/00	(11) 2 127 984 (87) WO 2008/078459	(51) B60W 20/00
(11) 2 046 919 (87) WO 2008/008470	(51) C10G 11/00	(11) 2 089 571 (87) WO 2008/063127	(51) D21C 3/24	(11) 2 128 124 (87) WO 2008/096760	(51) A61K 49/00
(11) 2 048 201 (87) WO 2008/016157	(51) C08L 69/00	(11) 2 090 471 (87) WO 2008/068919	(51) B60R 16/02	(11) 2 129 427 (87) WO 2008/106138	(51) A61N 1/08
(11) 2 048 956 (87) WO 2008/011882	(51) A01N 65/00	(11) 2 091 165 (87) WO 2008/072286	(51) H04W 72/04	(11) 2 130 157 (87) WO 2008/118608	(51) G06F 21/00
(11) 2 050 191 (87) WO 2008/014594	(51) H03K 23/40	(11) 2 092 455 (87) WO 2008/082766	(51) G06G 7/60	(11) 2 130 834 (87) WO 2009/014101	(51) C07H 15/06
(11) 2 050 791 (87) WO 2008/013186	(51) C08L 69/00	(11) 2 095 098 (87) WO 2008/061224	(51) G01N 23/225	(11) 2 130 852 (87) WO 2008/123531	(51) C08G 69/28
(11) 2 051 392 (87) WO 2008/026695	(51) H04B 1/16	(11) 2 095 429 (87) WO 2008/062934	(51) H01L 31/042	(11) 2 133 211 (87) WO 2008/120740	(51) B41M 5/30
(11) 2 052 359 (87) WO 2008/020110	(51) G06F 17/00	(11) 2 097 498 (87) WO 2008/064162	(51) C10G 9/14	(11) 2 133 321 (87) WO 2008/111461	(51) C07C 25/22
(11) 2 057 584 (87) WO 2008/024116	(51) G06K 9/00	(11) 2 100 017 (87) WO 2008/077032	(51) F02B 53/00	(11) 2 134 408 (87) WO 2008/112071	(51) A61M 31/00
(11) 2 057 651 (87) WO 2008/027716	(51) H01H 13/02	(11) 2 101 578 (87) WO 2008/073231	(51) A61K 31/437	(11) 2 136 196 (87) WO 2008/123393	(51) G01N 1/10
(11) 2 061 932 (87) WO 2008/031921	(51) D21H 27/38	(11) 2 103 100 (87) WO 2008/082430	(51) H04M 7/00	(11) 2 137 652 (87) WO 2008/100704	(51) G06T 7/20
(11) 2 061 981 (87) WO 2008/022455	(51) F16H 61/66	(11) 2 104 245 (87) WO 2008/069245	(51) H04B 7/26	(11) 2 139 620 (87) WO 2008/118398	(51) B08B 3/00
(11) 2 062 245 (87) WO 2008/020727	(51) G08G 1/0968	(11) 2 104 399 (87) WO 2008/087745	(51) H05B 6/12	(11) 2 140 372 (87) WO 2008/133675	(51) H04H 60/65
(11) 2 064 653 (87) WO 2008/025092	(51) G06K 9/00	(11) 2 106 467 (87) WO 2008/089513	(51) D04H 1/54	(11) 2 143 583 (87) WO 2008/126646	(51) B60K 6/365
(11) 2 065 947 (87) WO 2008/018116	(51) H01L 31/042	(11) 2 108 157 (87) WO 2008/093989	(51) G06F 17/30	(11) 2 150 167 (87) WO 2008/139461	(51) A61B 1/04
(11) 2 067 052 (87) WO 2008/036369	(51) G01R 33/28	(11) 2 109 516 (87) WO 2008/097156	(51) B25B 21/00	(11) 2 150 209 (87) WO 2008/144725	(51) A61F 2/34
(11) 2 068 617 (87) WO 2007/143412	(51) A01K 63/00	(11) 2 109 544 (87) WO 2008/110661	(51) B41M 5/52	(11) 2 151 193 (87) WO 2008/140043	(51) A61B 8/00
(11) 2 069 576 (87) WO 2008/037844	(51) D21H 27/36	(11) 2 113 736 (87) WO 2008/099514	(51) F41B 11/16	(11) 2 151 293 (87) WO 2008/149870	(51) B22F 1/02
(11) 2 077 031 (87) WO 2008/051152	(51) H03M 13/39	(11) 2 113 907 (87) WO 2008/102413	(51) G10K 15/02	(11) 2 151 447 (87) WO 2008/146917	(51) C07H 15/16
(11) 2 079 300 (87) WO 2008/051685	(51) A01M 29/06	(11) 2 114 310 (87) WO 2008/100856	(51) A61F 2/30	(11) 2 155 771 (87) WO 2008/143846	(51) C07H 19/173
(11) 2 079 544 (87) WO 2007/120910	(51) B01J 20/02	(11) 2 114 565 (87) WO 2008/088962	(51) B01J 29/08	(11) 2 157 607 (87) WO 2008/149818	(51) H01L 23/36
(11) 2 080 605 (87) WO 2008/044793	(51) B29C 49/12	(11) 2 115 041 (87) WO 2008/106572	(51) C08J 3/00	(11) 2 160 112 (87) WO 2008/115824	(51) A43B 3/24
(11) 2 083 116 (87) WO 2008/065920	(51) D06N 3/14	(11) 2 115 689 (87) WO 2008/091986	(51) G06Q 50/00	(11) 2 162 877 (87) WO 2009/006153	(51) G06F 3/048
(11) 2 084 535 (87) WO 2008/031082	(51) G06F 19/00	(11) 2 122 148 (87) WO 2008/100186	(51) F02K 9/64	(11) 2 164 078 (87) WO 2008/147166	(51) H01B 1/12
(11) 2 084 737 (87) WO 2008/058131	(51) H01L 21/425	(11) 2 126 627 (87) WO 2008/118987	(51) H04N 5/232	(11) 2 164 518 (87) WO 2008/144888	(51) A61K 47/24
(11) 2 084 858 (87) WO 2008/064105	(51) H04L 12/28	(11) 2 126 723 (87) WO 2008/106384	(51) G06F 17/00	(11) 2 164 699 (87) WO 2009/005891	(51) C09J 7/02
(11) 2 085 854 (87) WO 2008/068834	(51) G05F 1/14	(11) 2 127 111 (87) WO 2008/088749	(51) H04B 1/69	(11) 2 165 081 (87) WO 2008/157327	(51) F15B 1/24
(11) 2 086 395 (87) WO 2008/062099	(51) A61B 5/00	(11) 2 127 117 (87) WO 2008/094091	(51) H04B 1/707	(11) 2 166 015 (87) WO 2008/146919	(51) C07H 15/16

(11) 2 167 123 (87) WO 2009/009039	(51) A61K 39/12	(11) 2 232 613 (87) WO 2009/078632	(51) H01M 2/20	(11) 2 251 867 (87) WO 2009/113553	(51) G11B 20/10
(11) 2 168 433 (87) WO 2009/008506	(51) A01N 43/22	(11) 2 233 198 (87) WO 2009/078412	(51) B01D 63/10	(11) 2 252 321 (87) WO 2009/093880	(51) A61K 38/18
(11) 2 173 659 (87) WO 2009/002664	(51) C01B 33/12	(11) 2 234 060 (87) WO 2009/075313	(51) G06Q 50/00	(11) 2 253 748 (87) WO 2009/101661	(51) D01F 1/10
(11) 2 176 746 (87) WO 2009/005962	(51) G06F 9/445	(11) 2 234 170 (87) WO 2009/084702	(51) H01L 31/04	(11) 2 255 298 (87) WO 2009/117216	(51) G06F 17/00
(11) 2 178 287 (87) WO 2009/020082	(51) H04M 3/56	(11) 2 235 418 (87) WO 2009/085051	(51) F16L 9/14	(11) 2 255 449 (87) WO 2009/114931	(51) H04B 1/66
(11) 2 187 536 (87) WO 2009/028603	(51) H04B 7/08	(11) 2 238 545 (87) WO 2009/085831	(51) G06F 17/30	(11) 2 255 520 (87) WO 2009/108316	(51) H04M 1/64
(11) 2 187 812 (87) WO 2009/035622	(51) A61B 6/00	(11) 2 239 027 (87) WO 2009/082263	(51) B01D 3/10	(11) 2 256 054 (87) WO 2009/098826	(51) B65D 83/08
(11) 2 188 030 (87) WO 2009/021028	(51) B01D 39/16	(11) 2 239 046 (87) WO 2009/078411	(51) B01D 63/10	(11) 2 258 938 (87) WO 2009/110573	(51) F02M 25/08
(11) 2 189 984 (87) WO 2009/034973	(51) G11B 20/12	(11) 2 239 047 (87) WO 2009/078413	(51) B01D 63/10	(11) 2 260 467 (87) WO 2009/121184	(51) G06T 7/00
(11) 2 190 657 (87) WO 2009/038735	(51) D21H 13/08	(11) 2 240 128 (87) WO 2009/096860	(51) A61F 5/00	(11) 2 260 528 (87) WO 2009/105896	(51) H01M 8/02
(11) 2 190 662 (87) WO 2009/042802	(51) B32B 9/04	(11) 2 240 130 (87) WO 2009/096859	(51) A61F 5/00	(11) 2 261 261 (87) WO 2009/123148	(51) C08B 11/02
(11) 2 191 504 (87) WO 2009/032411	(51) H01L 21/8234	(11) 2 240 131 (87) WO 2009/096857	(51) A61F 5/00	(11) 2 264 219 (87) WO 2009/119583	(51) C23C 16/42
(11) 2 192 428 (87) WO 2009/038197	(51) G02B 5/18	(11) 2 240 137 (87) WO 2009/096867	(51) A61F 5/00	(11) 2 264 603 (87) WO 2009/125572	(51) G06F 12/06
(11) 2 195 023 (87) WO 2009/032661	(51) C07K 16/28	(11) 2 240 811 (87) WO 2009/086319	(51) H01J 37/20	(11) 2 264 957 (87) WO 2009/117905	(51) H04L 12/58
(11) 2 196 149 (87) WO 2009/039721	(51) A61B 8/00	(11) 2 240 879 (87) WO 2009/099706	(51) G06F 21/00	(11) 2 265 557 (87) WO 2009/129150	(51) C04B 35/19
(11) 2 198 556 (87) WO 2009/048358	(51) H04L 12/24	(11) 2 241 143 (87) WO 2009/099366	(51) H04N 21/8547	(11) 2 265 558 (87) WO 2009/129152	(51) C04B 35/195
(11) 2 200 852 (87) WO 2009/054844	(51) B60K 28/12	(11) 2 242 726 (87) WO 2009/088647	(51) C02F 3/10	(11) 2 268 312 (87) WO 2009/117740	(51) A61K 45/00
(11) 2 204 924 (87) WO 2009/054399	(51) H04B 7/10	(11) 2 244 029 (87) WO 2009/104357	(51) F24F 13/20	(11) 2 273 834 (87) WO 2009/135431	(51) H04W 8/20
(11) 2 205 651 (87) WO 2009/055436	(51) C08G 18/10	(11) 2 244 667 (87) WO 2009/096854	(51) A61F 2/00	(11) 2 273 936 (87) WO 2009/146135	(51) A61B 17/80
(11) 2 206 216 (87) WO 2009/057979	(51) H02J 9/06	(11) 2 245 803 (87) WO 2009/100402	(51) H04L 29/08	(11) 2 274 838 (87) WO 2009/132311	(51) H04L 27/26
(11) 2 209 626 (87) WO 2009/051973	(51) B32B 27/00	(11) 2 247 229 (87) WO 2009/099633	(51) A61B 1/00	(11) 2 276 799 (87) WO 2009/138885	(51) C08J 5/18
(11) 2 209 889 (87) WO 2009/065080	(51) C12N 5/08	(11) 2 248 004 (87) WO 2009/154589	(51) G06F 3/12	(11) 2 277 019 (87) WO 2009/134890	(51) G01F 25/00
(11) 2 215 214 (87) WO 2009/052505	(51) C12N 5/02	(11) 2 248 120 (87) WO 2009/094323	(51) H04W 64/00	(11) 2 277 428 (87) WO 2009/123128	(51) A47L 13/20
(11) 2 218 398 (87) WO 2009/068702	(51) A61B 5/117	(11) 2 249 551 (87) WO 2009/107566	(51) H04M 1/00	(11) 2 277 891 (87) WO 2009/103243	(51) C07K 14/11
(11) 2 221 174 (87) WO 2009/069486	(51) B32B 27/20	(11) 2 249 753 (87) WO 2009/096865	(51) A61F 5/00	(11) 2 279 608 (87) WO 2009/137590	(51) H04M 3/42
(11) 2 222 262 (87) WO 2009/078790	(51) A61F 13/02	(11) 2 249 765 (87) WO 2009/108147	(51) A61K 8/46	(11) 2 281 685 (87) WO 2009/145059	(51) B32B 27/36
(11) 2 223 461 (87) WO 2009/075627	(51) G06F 21/20	(11) 2 250 109 (87) WO 2009/113066	(51) B65H 5/22	(11) 2 283 078 (87) WO 2009/139535	(51) C08L 69/00
(11) 2 224 055 (87) WO 2009/081714	(51) D21C 9/16	(11) 2 251 287 (87) WO 2009/107353	(51) B65H 27/00	(11) 2 283 431 (87) WO 2009/145796	(51) G10L 15/28

(11) 2 283 446 (87) WO 2009/131469	(51) G06F 21/00	(11) 2 329 154 (87) WO 2010/025215	(51) F15B 15/14	(11) 2 350 653 (87) WO 2010/040217	(51) G01N 33/543
(11) 2 286 322 (87) WO 2009/146544	(51) G06F 3/042	(11) 2 330 458 (87) WO 2010/026721	(51) G02F 1/1337	(11) 2 350 770 (87) WO 2010/048316	(51) G06F 1/32
(11) 2 288 551 (87) WO 2009/137914	(51) B65D 1/22	(11) 2 330 683 (87) WO 2010/035660	(51) H01P 5/107	(11) 2 350 835 (87) WO 2010/074352	(51) G06F 12/08
(11) 2 293 966 (87) WO 2009/143599	(51) B61F 13/00	(11) 2 331 348 (87) WO 2010/025495	(51) B60B 5/02	(11) 2 351 487 (87) WO 2010/047185	(51) A01N 43/90
(11) 2 295 932 (87) WO 2009/150799	(51) G06T 7/00	(11) 2 331 573 (87) WO 2010/039154	(51) C07K 16/10	(11) 2 351 562 (87) WO 2010/050168	(51) A61K 31/198
(11) 2 296 703 (87) WO 2009/137758	(51) A61K 39/395	(11) 2 332 378 (87) WO 2010/144681	(51) H04W 64/00	(11) 2 351 829 (87) WO 2010/058558	(51) C12N 1/16
(11) 2 297 215 (87) WO 2010/005756	(51) C08F 259/08	(11) 2 335 086 (87) WO 2010/038998	(51) G01S 3/02	(11) 2 351 907 (87) WO 2010/035891	(51) F01C 21/18
(11) 2 300 238 (87) WO 2009/139800	(51) B42D 15/02	(11) 2 335 741 (87) WO 2010/021139	(51) A61L 2/20	(11) 2 351 939 (87) WO 2010/061709	(51) F16C 33/46
(11) 2 300 947 (87) WO 2010/005751	(51) G06F 17/30	(11) 2 336 754 (87) WO 2010/041607	(51) G01N 24/00	(11) 2 352 479 (87) WO 2010/054105	(51) G06F 19/00
(11) 2 301 325 (87) WO 2010/005085	(51) A01G 9/14	(11) 2 337 348 (87) WO 2010/044146	(51) H04N 7/167	(11) 2 353 432 (87) WO 2011/002265	(51) A45D 40/22
(11) 2 304 005 (87) WO 2009/158709	(51) C10L 5/48	(11) 2 342 699 (87) WO 2010/030229	(51) G08B 13/00	(11) 2 354 166 (87) WO 2010/064539	(51) C08F 2/44
(11) 2 305 307 (87) WO 2009/154148	(51) A61K 45/00	(11) 2 343 195 (87) WO 2010/038795	(51) B41N 1/14	(11) 2 354 790 (87) WO 2010/064683	(51) G01N 33/53
(11) 2 306 450 (87) WO 2010/004978	(51) G10L 13/00	(11) 2 343 340 (87) WO 2010/044461	(51) C08L 65/00	(11) 2 355 799 (87) WO 2010/057160	(51) A61K 9/127
(11) 2 307 280 (87) WO 2010/006355	(51) B65D 51/16	(11) 2 343 904 (87) WO 2010/053029	(51) H04N 9/07	(11) 2 356 578 (87) WO 2010/065222	(51) G06F 15/16
(11) 2 307 544 (87) WO 2009/150550	(51) C12N 15/09	(11) 2 344 341 (87) WO 2010/044795	(51) D21H 21/16	(11) 2 356 880 (87) WO 2010/032651	(51) H05B 33/02
(11) 2 310 443 (87) WO 2010/002182	(51) C08J 5/18	(11) 2 344 707 (87) WO 2010/044728	(51) E04C 2/26	(11) 2 356 979 (87) WO 2010/058730	(51) A61K 8/44
(11) 2 311 494 (87) WO 2010/001933	(51) A61K 45/00	(11) 2 345 883 (87) WO 2010/073818	(51) G01N 33/28	(11) 2 357 148 (87) WO 2010/066916	(51) B65H 35/02
(11) 2 314 638 (87) WO 2009/157702	(51) C08G 63/91	(11) 2 345 965 (87) WO 2010/038259	(51) G06F 17/50	(11) 2 357 327 (87) WO 2010/058720	(51) F01L 9/02
(11) 2 320 415 (87) WO 2010/008229	(51) G10L 19/00	(11) 2 346 170 (87) WO 2010/035667	(51) H03K 17/082	(11) 2 358 868 (87) WO 2010/059876	(51) C12N 5/0781
(11) 2 320 519 (87) WO 2010/021217	(51) H01Q 1/50	(11) 2 346 694 (87) WO 2010/051272	(51) B41J 2/14	(11) 2 359 437 (87) WO 2010/056160	(51) H01Q 21/00
(11) 2 320 840 (87) WO 2010/017477	(51) A61F 7/00	(11) 2 347 785 (87) WO 2010/044377	(51) A61M 25/02	(11) 2 360 312 (87) WO 2010/071153	(51) D06P 5/00
(11) 2 320 907 (87) WO 2010/017047	(51) A61K 31/535	(11) 2 347 822 (87) WO 2010/053163	(51) B01J 23/63	(11) 2 360 663 (87) WO 2010/070882	(51) G06F 3/01
(11) 2 323 743 (87) WO 2010/027268	(51) B01D 1/00	(11) 2 348 100 (87) WO 2010/058551	(51) C12N 1/16	(11) 2 361 077 (87) WO 2010/005442	(51) A61L 24/00
(11) 2 327 206 (87) WO 2010/036282	(51) H04N 5/44	(11) 2 348 231 (87) WO 2010/030205	(51) F16H 3/74	(11) 2 362 983 (87) WO 2010/030435	(51) H04B 10/00
(11) 2 327 509 (87) WO 2010/032308	(51) B24B 27/00	(11) 2 348 329 (87) WO 2010/044460	(51) G01S 7/03	(11) 2 364 611 (87) WO 2010/038678	(51) A46B 3/18
(11) 2 327 831 (87) WO 2010/029664	(51) D06M 11/63	(11) 2 348 660 (87) WO 2010/045866	(51) H04J 14/02	(11) 2 365 413 (87) WO 2010/067644	(51) G05F 3/08
(11) 2 328 207 (87) WO 2010/021211	(51) H01M 2/12	(11) 2 349 452 (87) WO 2010/048334	(51) A61N 1/00	(11) 2 367 560 (87) WO 2010/074553	(51) A61K 36/81
(11) 2 328 226 (87) WO 2010/035740	(51) H01P 3/12	(11) 2 349 729 (87) WO 2010/050037	(51) G06F 3/12	(11) 2 367 607 (87) WO 2010/045647	(51) A63H 18/00

(11) 2 368 824 (87) WO 2010/073955	(51) B65H 23/032	(11) 2 379 096 (87) WO 2010/071894	(51) A61K 38/00	(11) 2 392 616 (87) WO 2010/087064	(51) C08L 23/00
(11) 2 370 072 (87) WO 2010/074361	(51) A61K 31/185	(11) 2 380 288 (87) WO 2010/080632	(51) H04W 72/12	(11) 2 393 282 (87) WO 2010/087277	(51) H04N 5/335
(11) 2 370 117 (87) WO 2010/078342	(51) A61M 1/00	(11) 2 381 778 (87) WO 2010/075257	(51) C07D 211/60	(11) 2 394 987 (87) WO 2010/090304	(51) C07C 279/22
(11) 2 370 118 (87) WO 2010/078345	(51) A61M 1/00	(11) 2 382 471 (87) WO 2010/088055	(51) G01N 33/543	(11) 2 394 988 (87) WO 2010/090305	(51) C07C 279/22
(11) 2 370 119 (87) WO 2010/078349	(51) A61M 1/00	(11) 2 383 022 (87) WO 2010/086471	(51) A63B 37/14	(11) 2 396 002 (87) WO 2010/071872	(51) A61K 31/46
(11) 2 370 142 (87) WO 2010/078347	(51) A61M 1/00	(11) 2 383 337 (87) WO 2010/084969	(51) C12N 15/09	(11) 2 397 134 (87) WO 2010/081263	(51) A61K 31/27
(11) 2 370 143 (87) WO 2010/078353	(51) A61M 1/00	(11) 2 383 614 (87) WO 2010/077012	(51) G03G 9/08	(11) 2 397 547 (87) WO 2010/092963	(51) C12N 15/09
(11) 2 370 144 (87) WO 2010/078358	(51) A61M 1/00	(11) 2 383 697 (87) WO 2010/084713	(51) G06T 7/00	(11) 2 397 873 (87) WO 2010/092898	(51) G02B 5/28
(11) 2 370 512 (87) WO 2010/078248	(51) C08L 21/00	(11) 2 383 701 (87) WO 2010/083751	(51) G06T 9/00	(11) 2 398 236 (87) WO 2010/092789	(51) H04N 5/915
(11) 2 370 593 (87) WO 2010/063011	(51) C12Q 1/02	(11) 2 384 221 (87) WO 2010/078441	(51) A61N 1/36	(11) 2 398 363 (87) WO 2010/096352	(51) A47J 37/06
(11) 2 370 816 (87) WO 2010/071228	(51) G01N 33/68	(11) 2 384 285 (87) WO 2010/074769	(51) B60C 15/06	(11) 2 399 741 (87) WO 2010/094816	(51) B32B 27/40
(11) 2 370 902 (87) WO 2010/078044	(51) G06F 12/02	(11) 2 384 580 (87) WO 2010/090462	(51) H04N 7/24	(11) 2 400 738 (87) WO 2010/095341	(51) H04N 1/41
(11) 2 371 151 (87) WO 2010/065540	(51) H04M 3/533	(11) 2 384 815 (87) WO 2010/074215	(51) B01J 29/74	(11) 2 400 759 (87) WO 2010/095471	(51) H04N 7/32
(11) 2 371 768 (87) WO 2010/064664	(51) C01G 25/02	(11) 2 385 555 (87) WO 2010/087287	(51) H01L 27/148	(11) 2 400 766 (87) WO 2010/095835	(51) H04N 13/00
(11) 2 372 444 (87) WO 2010/064311	(51) G02F 1/1347	(11) 2 386 959 (87) WO 2010/148999	(51) G06F 13/14	(11) 2 400 767 (87) WO 2010/095838	(51) H04N 13/00
(11) 2 372 457 (87) WO 2010/073948	(51) G03F 7/023	(11) 2 387 634 (87) WO 2010/077053	(51) D06F 37/22	(11) 2 400 851 (87) WO 2010/099255	(51) A61K 31/675
(11) 2 372 531 (87) WO 2010/061440	(51) G06F 9/44	(11) 2 387 987 (87) WO 2010/082436	(51) A61K 8/41	(11) 2 400 995 (87) WO 2010/099110	(51) A61L 15/46
(11) 2 373 326 (87) WO 2010/068861	(51) A61K 31/352	(11) 2 388 372 (87) WO 2010/073641	(51) D07B 1/06	(11) 2 401 304 (87) WO 2010/096867	(51) C08F 2/22
(11) 2 373 794 (87) WO 2010/067487	(51) G01N 33/53	(11) 2 389 348 (87) WO 2010/080969	(51) C07C 31/18	(11) 2 401 366 (87) WO 2010/099501	(51) C12N 9/10
(11) 2 374 174 (87) WO 2010/075589	(51) H01L 51/56	(11) 2 389 370 (87) WO 2010/084502	(51) C07D 305/12	(11) 2 402 007 (87) WO 2010/098433	(51) A61K 31/122
(11) 2 376 295 (87) WO 2010/074679	(51) B60C 9/00	(11) 2 389 645 (87) WO 2010/083593	(51) G06F 21/24	(11) 2 403 588 (87) WO 2010/100637	(51) A61N 1/05
(11) 2 376 348 (87) WO 2010/068527	(51) B65D 81/26	(11) 2 389 667 (87) WO 2010/083603	(51) G08B 29/00	(11) 2 403 655 (87) WO 2010/102018	(51) C08G 83/00
(11) 2 376 915 (87) WO 2010/078511	(51) G01N 33/50	(11) 2 389 668 (87) WO 2010/083602	(51) G08B 29/06	(11) 2 403 656 (87) WO 2010/102038	(51) C08G 83/00
(11) 2 376 916 (87) WO 2010/078514	(51) G01N 33/50	(11) 2 390 274 (87) WO 2010/084997	(51) C08F 24/00	(11) 2 403 670 (87) WO 2010/102025	(51) C08G 83/00
(11) 2 377 773 (87) WO 2011/024526	(51) B65D 65/26	(11) 2 391 122 (87) WO 2010/084737	(51) H04N 5/76	(11) 2 403 941 (87) WO 2010/102085	(51) C12N 9/22
(11) 2 377 817 (87) WO 2010/050847	(51) C02F 1/44	(11) 2 391 298 (87) WO 2010/088213	(51) A61C 8/00	(11) 2 403 972 (87) WO 2010/100533	(51) C23C 4/12
(11) 2 378 392 (87) WO 2010/073616	(51) G06F 3/01	(11) 2 391 623 (87) WO 2010/088177	(51) C07D 217/24	(11) 2 404 240 (87) WO 2010/101609	(51) G06F 12/02
(11) 2 378 584 (87) WO 2010/073864	(51) H01L 51/50	(11) 2 392 009 (87) WO 2010/088183	(51) G11C 11/16	(11) 2 404 599 (87) WO 2010/100312	(51) A61K 31/35

(11) 2 404 636 (87) WO 2010/101142	(51) A61M 25/01	(11) 2 412 060 (87) WO 2010/111558	(51) H01R 11/00	(11) 2 416 657 (87) WO 2010/118354	(51) C07D 233/76
(11) 2 404 992 (87) WO 2010/101225	(51) C12M 3/04	(11) 2 412 210 (87) WO 2010/111126	(51) H05B 33/08	(11) 2 416 828 (87) WO 2010/118144	(51) A61M 39/02
(11) 2 406 426 (87) WO 2010/103169	(51) D21F 1/32	(11) 2 412 230 (87) WO 2010/110512	(51) A01G 9/02	(11) 2 417 014 (87) WO 2010/115242	(51) B63B 35/79
(11) 2 406 683 (87) WO 2010/105201	(51) G02B 27/01	(11) 2 412 554 (87) WO 2010/110258	(51) B60K 7/00	(11) 2 417 620 (87) WO 2010/118219	(51) B01D 53/68
(11) 2 406 968 (87) WO 2010/104950	(51) H04R 25/00	(11) 2 413 295 (87) WO 2010/109642	(51) G07D 11/00	(11) 2 417 671 (87) WO 2010/117890	(51) H01R 9/05
(11) 2 406 970 (87) WO 2010/103175	(51) H04W 4/02	(11) 2 413 540 (87) WO 2010/111866	(51) H04L 12/56	(11) 2 417 729 (87) WO 2010/115266	(51) H04L 12/16
(11) 2 407 466 (87) WO 2010/104024	(51) C07D 401/12	(11) 2 413 677 (87) WO 2010/110341	(51) H05K 3/34	(11) 2 418 270 (87) WO 2010/116611	(51) C12N 1/12
(11) 2 407 468 (87) WO 2010/104336	(51) C07D 477/20	(11) 2 413 969 (87) WO 2010/117760	(51) A61K 39/395	(11) 2 418 484 (87) WO 2010/117198	(51) G01N 33/49
(11) 2 407 493 (87) WO 2010/104000	(51) C08F 22/20	(11) 2 414 069 (87) WO 2010/117606	(51) B01D 46/00	(11) 2 418 749 (87) WO 2010/117082	(51) H02J 3/32
(11) 2 407 520 (87) WO 2010/104326	(51) C09D 183/00	(11) 2 414 503 (87) WO 2010/114727	(51) C12M 1/12	(11) 2 418 849 (87) WO 2010/116969	(51) H04N 7/18
(11) 2 407 575 (87) WO 2010/104111	(51) C23C 14/08	(11) 2 414 544 (87) WO 2010/114599	(51) C12Q 1/68	(11) 2 419 097 (87) WO 2010/119990	(51) A61K 31/382
(11) 2 407 784 (87) WO 2010/104025	(51) G01N 33/53	(11) 2 414 573 (87) WO 2010/114742	(51) D04H 1/42	(11) 2 419 408 (87) WO 2010/119984	(51) C07D 209/42
(11) 2 407 951 (87) WO 2010/103636	(51) G08G 1/0967	(11) 2 414 665 (87) WO 2010/114438	(51) F02M 71/00	(11) 2 419 536 (87) WO 2010/120578	(51) C12Q 1/68
(11) 2 408 024 (87) WO 2010/102442	(51) H01L 33/00	(11) 2 414 824 (87) WO 2010/115061	(51) G01N 33/48	(11) 2 420 493 (87) WO 2010/119906	(51) C07D 265/08
(11) 2 408 416 (87) WO 2010/108080	(51) A61J 1/05	(11) 2 414 937 (87) WO 2010/117692	(51) G06F 9/455	(11) 2 420 500 (87) WO 2010/116740	(51) C07D 401/12
(11) 2 408 572 (87) WO 2010/102027	(51) C08G 83/00	(11) 2 415 274 (87) WO 2010/112973	(51) H04Q 9/04	(11) 2 420 601 (87) WO 2010/118623	(51) D01G 15/02
(11) 2 408 758 (87) WO 2010/108172	(51) A61K 38/55	(11) 2 415 475 (87) WO 2010/114425	(51) A61K 31/7016	(11) 2 421 093 (87) WO 2010/119998	(51) H01Q 9/04
(11) 2 408 953 (87) WO 2010/107762	(51) D01F 9/12	(11) 2 415 850 (87) WO 2010/116603	(51) C10G 47/12	(11) 2 422 038 (87) WO 2010/123954	(51) E21B 10/54
(11) 2 408 954 (87) WO 2010/107763	(51) D01F 9/12	(11) 2 415 860 (87) WO 2010/113832	(51) C12N 1/21	(11) 2 422 279 (87) WO 2010/123737	(51) G06F 17/00
(11) 2 408 956 (87) WO 2010/107769	(51) D02G 3/48	(11) 2 415 998 (87) WO 2010/113297	(51) F02D 45/00	(11) 2 422 665 (87) WO 2010/123172	(51) A47J 37/00
(11) 2 409 150 (87) WO 2010/107433	(51) G01N 33/53	(11) 2 416 094 (87) WO 2010/113858	(51) F25B 43/00	(11) 2 423 079 (87) WO 2010/112639	(51) C21D 9/00
(11) 2 409 650 (87) WO 2010/106913	(51) A61B 10/00	(11) 2 416 170 (87) WO 2010/113926	(51) G01S 7/40	(11) 2 423 211 (87) WO 2010/122774	(51) C07D 471/04
(11) 2 409 885 (87) WO 2010/107067	(51) B60T 8/00	(11) 2 416 183 (87) WO 2010/113622	(51) G02B 1/11	(11) 2 423 319 (87) WO 2010/122669	(51) C07D 405/14
(11) 2 410 005 (87) WO 2010/107018	(51) C08J 7/00	(11) 2 416 189 (87) WO 2010/113639	(51) G02B 6/00	(11) 2 423 663 (87) WO 2010/135899	(51) G01N 1/40
(11) 2 410 167 (87) WO 2010/106645	(51) F02M 59/44	(11) 2 416 305 (87) WO 2010/113642	(51) G08G 1/16	(11) 2 424 547 (87) WO 2010/042991	(51) A61K 31/716
(11) 2 411 021 (87) WO 2010/111137	(51) A61K 33/40	(11) 2 416 396 (87) WO 2010/113743	(51) H01L 51/50	(11) 2 424 614 (87) WO 2010/124317	(51) A61N 1/04
(11) 2 411 104 (87) WO 2010/129045	(51) G01P 21/00	(11) 2 416 655 (87) WO 2010/118282	(51) A01N 43/40	(11) 2 425 053 (87) WO 2010/125244	(51) D21G 5/00
(11) 2 411 545 (87) WO 2010/111467	(51) C12Q 1/70	(11) 2 416 656 (87) WO 2010/118283	(51) A61K 31/445	(11) 2 425 652 (87) WO 2010/129356	(51) H04B 7/04

(11) 2 426 148 (87) WO 2010/126066	(51) C07K 16/28	(11) 2 489 352 (87) WO 2011/044742	(51) A61K 31/4365	(87) WO 2010/051678 (86) CN 2009/000506 (21) 09824335.5	(51) F16D 51/20 (87) 2010/19 14.05.2010 08.06.2011
(11) 2 426 173 (87) WO 2010/126231	(51) C08L 67/00	(11) 2 493 465 (87) WO 2011/056604	(51) A61K 31/135	(87) WO 2010/065666 (86) US 2009/066449 (21) 09831070.9	(51) A61B 17/70 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(11) 2 427 052 (87) WO 2010/129486	(51) A01N 33/02	(11) 2 493 724 (87) WO 2011/056372	(51) B60R 7/10	(87) WO 2010/069180 (86) CN 2009/073615 (21) 09832862.8	(51) H04L 9/08 (87) 2010/25 24.06.2010 19.07.2011
(11) 2 434 759 (87) WO 2010/134366	(51) H04N 7/18	(11) 2 495 918 (87) WO 2011/110110	(51) H04L 12/56	(87) WO 2010/072055 (86) CN 2009/001569 (21) 09834008.6	(51) H01F 27/26 (87) 2010/26 01.07.2010 27.07.2011
(11) 2 436 128 (87) WO 2011/100867	(51) H04B 10/18	(11) 2 495 926 (87) WO 2011/069419	(51) H04L 29/06	(87) WO 2010/078615 (86) AU 2009/001668 (21) 09837235.2	(51) G06F 17/18 (87) 2010/28 15.07.2010 09.08.2011
(11) 2 439 715 (87) WO 2010/140418	(51) G08G 1/16	(11) 2 496 027 (87) WO 2011/066762	(51) H04W 52/24	(87) WO 2010/078791 (86) CN 2009/075492 (21) 09837348.3	(51) H04L 12/58 (87) 2010/28 15.07.2010 09.08.2011
(11) 2 439 940 (87) WO 2010/140811	(51) H04N 5/66	I.1(5) • Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden) • Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents) • Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)			
(11) 2 449 718 (87) WO 2011/012092	(51) H04L 9/08				
(11) 2 451 092 (87) WO 2011/012007	(51) H04Q 11/00				
(11) 2 452 443 (87) WO 2011/003368	(51) H04B 3/32				
(11) 2 453 742 (87) WO 2011/008347	(51) A01N 37/10				
(11) 2 454 589 (87) WO 2011/009140	(51) G01N 33/94				
(11) 2 456 280 (87) WO 2011/131147	(51) H04W 88/02				
(11) 2 461 110 (87) WO 2012/014406	(51) F24D 19/10				
(11) 2 461 602 (87) WO 2012/046368	(51) H04R 1/10				
(11) 2 464 148 (87) WO 2011/044840	(51) H04L 29/08				
(11) 2 464 162 (87) WO 2011/023116	(51) H04W 24/08	I.2 • Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern • International applications not entering the European phase, arranged by international publication number • Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale			
(11) 2 469 965 (87) WO 2011/079622	(51) H04W 88/02				
(11) 2 470 688 (87) WO 2011/025770	(51) C23F 4/00				
(11) 2 471 079 (87) WO 2011/028551	(51) H01G 2/16				
(11) 2 472 840 (87) WO 2011/131058	(51) H04M 3/523				
(11) 2 477 574 (87) WO 2012/005674	(51) A61B 19/08				
(11) 2 482 349 (87) WO 2011/048867	(51) H01L 33/50				
(11) 2 482 607 (87) WO 2011/091696	(51) H04W 36/00				
(11) 2 483 081 (87) WO 2011/038367	(51) G06F 3/14				
(11) 2 483 769 (87) WO 2011/038371	(51) G06F 3/14				
(11) 2 487 964 (87) WO 2011/050717	(51) H04W 52/04	(87) WO 2009/020406 (86) NZ 2008/000200 (21) 08827169.7	(51) C11C 1/04 (87) 2009/07 12.02.2009 08.03.2012	(87) WO 2010/085799 (86) US 2010/022094 (21) 10734003.6	(51) A61K 31/404 (87) 2010/30 29.07.2010 27.08.2011
(11) 2 488 663 (87) WO 2011/044643	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/098364 (86) FR 2008/001562 (21) 08875625.9	(51) B62H 5/00 (87) 2009/33 13.08.2009 07.06.2011	(87) WO 2010/086873 (86) IN 2009/000735 (21) 09839087.5	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/31 05.08.2010 26.07.2011
		(87) WO 2010/020805 (86) GB 2009/051019 (21) 09785486.3	(51) B67D 1/00 (87) 2010/08 25.02.2010 14.03.2012	(87) WO 2010/089633 (86) IB 2009/051309 (21) 09786349.2	(51) G02B 27/22 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011
		(87) WO 2010/045658 (86) US 2009/061207 (21) 09764631.9	(51) B67D 1/00 (87) 2010/16 22.04.2010 18.05.2011	(87) WO 2010/089784 (86) IT 2009/000041 (21) 09787641.1	(51) A47G 21/02 (87) 2010/32 12.08.2010 07.09.2011
		(87) WO 2010/051666 (86) CN 2008/072991 (21) 08877932.7	(51) B42D 15/04 (87) 2010/19 14.05.2010 11.06.2011	(87) WO 2010/091375 (86) US 2010/023524 (21) 10739249.0	(51) A61G 7/00 (87) 2010/32 12.08.2010 10.09.2011
				(87) WO 2010/091560 (86) CN 2009/071893 (21) 09839883.7	(51) H04W 88/02 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
				(87) WO 2010/091623 (86) CN 2010/070499 (21) 10740912.0	(51) G06F 9/44 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
				(87) WO 2010/091629 (86) CN 2010/070577 (21) 10740918.7	(51) C07C 13/19 (87) 2010/33 19.08.2010 17.09.2011
				(87) WO 2010/093348 (86) US 2009/001957 (21) 09840132.6	(51) H04W 64/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011
				(87) WO 2010/093790 (86) US 2010/023894 (21) 10741725.5	(51) B60W 20/00 (87) 2010/33 19.08.2010 13.09.2011

(87) WO 2010/094230 (86) CN 2010/070585 (21) 10743411.0	(51) G07F 11/16 (87) 2010/34 26.08.2010 21.09.2011	(87) WO 2010/113028 (86) IB 2010/000749 (21) 10719960.6	(51) G06F 17/30 (87) 2010/40 07.10.2010 04.11.2011	(87) WO 2010/128777 (86) KR 2010/002784 (21) 10772237.3	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/45 11.11.2010 06.12.2011
(87) WO 2010/094994 (86) IB 2009/000388 (21) 09785822.9	(51) A61K 6/027 (87) 2010/34 26.08.2010 24.09.2011	(87) WO 2010/114207 (86) KR 2009/006297 (21) 09842744.6	(51) A47L 13/254 (87) 2010/40 07.10.2010 03.11.2011	(87) WO 2010/128785 (86) KR 2010/002805 (21) 10772245.6	(51) A43B 13/14 (87) 2010/45 11.11.2010 06.12.2011
(87) WO 2010/097571 (86) GB 2010/000304 (21) 10707633.3	(51) A01K 91/06 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011	(87) WO 2010/114499 (86) TR 2010/000040 (21) 10759137.2	(51) G06Q 20/00 (87) 2010/40 07.10.2010 18.01.2011	(87) WO 2010/128888 (86) RU 2010/000136 (21) 10772312.4	(51) G07F 19/00 (87) 2010/45 11.11.2010 06.12.2011
(87) WO 2010/098604 (86) KR 2010/001199 (21) 10746443.0	(51) H01L 21/324 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011	(87) WO 2010/114934 (86) US 2010/029506 (21) 10759366.7	(51) G21C 17/00 (87) 2010/40 07.10.2010 01.11.2011	(87) WO 2010/128975 (86) US 2009/044021 (21) 09844454.0	(51) B43K 5/04 (87) 2010/45 11.11.2010 06.12.2011
(87) WO 2010/099113 (86) US 2010/025069 (21) 10746709.4	(51) E21B 33/04 (87) 2010/35 02.09.2010 27.09.2011	(87) WO 2010/116257 (86) IB 2010/000965 (21) 10720959.5	(51) G07F 7/06 (87) 2010/41 14.10.2010 10.11.2011	(87) WO 2010/129359 (86) US 2010/032827 (21) 10772581.4	(51) F21V 17/00 (87) 2010/45 11.11.2010 29.11.2011
(87) WO 2010/099641 (86) CN 2009/001270 (21) 09840975.8	(51) A45D 24/00 (87) 2010/36 10.09.2010 07.10.2011	(87) WO 2010/116790 (86) JP 2010/052116 (21) 10761492.7	(51) E06B 9/262 (87) 2010/41 14.10.2010 11.11.2011	(87) WO 2010/130054 (86) CA 2010/000744 (21) 10774476.5	(51) F03B 1/04 (87) 2010/46 18.11.2010 15.12.2011
(87) WO 2010/100183 (86) EP 2010/052673 (21) 10707268.8	(51) G10D 13/06 (87) 2010/36 10.09.2010 05.10.2011	(87) WO 2010/117119 (86) KR 2009/006307 (21) 09843106.7	(51) A41D 27/00 (87) 2010/41 14.10.2010 08.11.2011	(87) WO 2010/130115 (86) CN 2009/073731 (21) 09844527.3	(51) A61B 5/1455 (87) 2010/46 18.11.2010 13.12.2011
(87) WO 2010/104952 (86) US 2010/026828 (21) 10751356.6	(51) A61B 5/0205 (87) 2010/37 16.09.2010 11.10.2011	(87) WO 2010/117217 (86) KR 2010/002154 (21) 10761878.7	(51) A45D 34/00 (87) 2010/41 14.10.2010 09.11.2011	(87) WO 2010/132321 (86) US 2010/034167 (21) 10775311.3	(51) C10C 1/00 (87) 2010/46 18.11.2010 16.12.2011
(87) WO 2010/105509 (86) CN 2010/070001 (21) 10753076.8	(51) A47J 19/02 (87) 2010/38 23.09.2010 15.10.2011	(87) WO 2010/117351 (86) US 2009/003313 (21) 09843139.8	(51) F03B 17/02 (87) 2010/41 14.10.2010 08.11.2011	(87) WO 2010/133090 (86) CN 2010/000710 (21) 10777294.9	(51) G02B 26/00 (87) 2010/47 25.11.2010 21.12.2011
(87) WO 2010/106558 (86) IT 2009/000101 (21) 09787665.0	(51) E04C 2/34 (87) 2010/38 23.09.2010 18.10.2011	(87) WO 2010/117576 (86) US 2010/027605 (21) 10762074.2	(51) A61B 5/025 (87) 2010/41 14.10.2010 08.11.2011	(87) WO 2010/133254 (86) EP 2009/056163 (21) 09779517.3	(51) G06F 3/06 (87) 2010/47 25.11.2010 21.12.2011
(87) WO 2010/107175 (86) KR 2009/007735 (21) 09841959.1	(51) A47B 61/04 (87) 2010/38 23.09.2010 20.10.2011	(87) WO 2010/118122 (86) US 2010/030221 (21) 10762364.7	(51) A24D 3/02 (87) 2010/41 14.10.2010 09.11.2011	(87) WO 2010/134102 (86) IT 2009/000222 (21) 09787735.1	(51) B65G 69/18 (87) 2010/47 25.11.2010 20.12.2011
(87) WO 2010/107809 (86) US 2010/027504 (21) 10753989.2	(51) A61K 31/69 (87) 2010/38 23.09.2010 18.10.2011	(87) WO 2010/119346 (86) IB 2010/001014 (21) 10764165.6	(51) A61K 36/41 (87) 2010/42 21.10.2010 18.11.2011	(87) WO 2010/134136 (86) JP 2009/004051 (21) 09844870.7	(51) B05B 11/00 (87) 2010/47 25.11.2010 20.12.2011
(87) WO 2010/107827 (86) US 2010/027527 (21) 10714716.7	(51) H04M 1/67 (87) 2010/38 23.09.2010 18.10.2011	(87) WO 2010/121146 (86) US 2010/031414 (21) 10765270.3	(51) G06K 9/00 (87) 2010/42 21.10.2010 18.01.2011	(87) WO 2010/138009 (86) PL 2010/000040 (21) 10742316.2	(51) A01K 79/02 (87) 2010/48 02.12.2010 30.12.2011
(87) WO 2010/108395 (86) CN 2010/070311 (21) 10755395.0	(51) H04L 12/56 (87) 2010/39 30.09.2010 27.10.2011	(87) WO 2010/123234 (86) KR 2010/002415 (21) 10767248.7	(51) A47C 7/02 (87) 2010/43 28.10.2010 23.11.2011	(87) WO 2010/139041 (86) BY 2009/000008 (21) 09775698.5	(51) A61C 8/00 (87) 2010/49 09.12.2010 03.01.2012
(87) WO 2010/108455 (86) CN 2010/071353 (21) 10755455.2	(51) B29C 45/16 (87) 2010/39 30.09.2010 28.10.2011	(87) WO 2010/126204 (86) KR 2009/004539 (21) 09844086.0	(51) B65D 85/34 (87) 2010/44 04.11.2010 29.11.2011	(87) WO 2010/139268 (86) CN 2010/073453 (21) 10782972.3	(51) B65D 21/032 (87) 2010/49 09.12.2010 05.01.2012
(87) WO 2010/109444 (86) ID 2010/000005 (21) 10710451.5	(51) B05B 3/02 (87) 2010/39 30.09.2010 26.10.2011	(87) WO 2010/126304 (86) KR 2010/002686 (21) 10769949.8	(51) H01L 31/042 (87) 2010/44 04.11.2010 29.11.2011	(87) WO 2010/139618 (86) EP 2010/057396 (21) 10723578.0	(51) B26B 21/24 (87) 2010/49 09.12.2010 06.01.2012
(87) WO 2010/110548 (86) KR 2010/001662 (21) 10756303.3	(51) G06Q 50/00 (87) 2010/39 30.09.2010 25.10.2011	(87) WO 2010/127522 (86) CN 2009/073436 (21) 09844274.2	(51) A47J 27/21 (87) 2010/45 11.11.2010 09.12.2011	(87) WO 2010/142033 (86) CA 2010/000880 (21) 10785631.2	(51) A23L 2/04 (87) 2010/50 16.12.2010 12.01.2012
(87) WO 2010/110767 (86) US 2009/001798 (21) 09788739.2	(51) C12M 3/00 (87) 2010/39 30.09.2010 25.10.2011	(87) WO 2010/127792 (86) EP 2010/002595 (21) 10717064.9	(51) B65D 1/04 (87) 2010/45 11.11.2010 09.12.2011	(87) WO 2010/142212 (86) CN 2010/073417 (21) 10785725.2	(51) H01H 51/04 (87) 2010/50 16.12.2010 12.01.2012
(87) WO 2010/111623 (86) US 2010/028875 (21) 10756935.2	(51) A43B 5/00 (87) 2010/39 30.09.2010 27.10.2011	(87) WO 2010/128699 (86) KR 2009/002400 (21) 09844366.6	(51) A01G 1/00 (87) 2010/45 11.11.2010 08.12.2011	(87) WO 2010/142698 (86) EP 2010/058035 (21) 10724827.0	(51) F01K 25/14 (87) 2010/50 16.12.2010 12.01.2012
(87) WO 2010/111988 (86) DE 2010/000203 (21) 10717491.4	(51) A61F 5/41 (87) 2010/40 07.10.2010 17.09.2011	(87) WO 2010/128713 (86) KR 2009/003823 (21) 09844380.7	(51) C09D 13/00 (87) 2010/45 11.11.2010 07.12.2011	(87) WO 2010/142816 (86) ES 2009/000318 (21) 09845740.1	(51) B09B 3/00 (87) 2010/50 16.12.2010 10.01.2012
(87) WO 2010/112938 (86) GB 2010/050579 (21) 10713238.3	(51) B25H 3/02 (87) 2010/40 07.10.2010 04.11.2011	(87) WO 2010/128716 (86) KR 2009/004380 (21) 09844383.1	(51) B65D 85/808 (87) 2010/45 11.11.2010 06.12.2011	(87) WO 2010/143808 (86) KR 2010/002283 (21) 10786291.4	(51) B65D 90/02 (87) 2010/50 16.12.2010 13.01.2012

(87) WO 2010/143901	(51) D06M 11/42	(87) WO 2011/007920	(51) C22F 1/06	(87) WO 2011/015421	(51) H01M 6/50
(86) KR 2010/003736	(87) 2010/50 16.12.2010	(86) KR 2009/004505	(87) 2011/03 20.01.2011	(86) EP 2010/059832	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 10786384.7	13.01.2012	(21) 09847377.0	18.02.2012	(21) 10731517.8	07.03.2012
(87) WO 2010/145186	(51) C07D 207/22	(87) WO 2011/008056	(51) H01M 10/05	(87) WO 2011/015515	(51) H01M 6/50
(86) CN 2010/000268	(87) 2010/51 23.12.2010	(86) KR 2010/004688	(87) 2011/03 20.01.2011	(86) EP 2010/061048	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 10788582.4	17.01.2012	(21) 10800067.0	18.02.2012	(21) 10739894.3	07.03.2012
(87) WO 2010/145495	(51) H04W 72/04	(87) WO 2011/008177	(51) E04F 10/06	(87) WO 2011/015554	(51) H01M 10/42
(86) CN 2010/073774	(87) 2010/51 23.12.2010	(86) TR 2010/000017	(87) 2011/03 20.01.2011	(86) EP 2010/061213	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 10788891.9	20.01.2012	(21) 10707697.8	18.02.2012	(21) 10742460.8	07.03.2012
(87) WO 2010/145545	(51) B66C 23/687	(87) WO 2011/008778	(51) C01G 1/02	(87) WO 2011/015555	(51) F16L 5/02
(86) CN 2010/074006	(87) 2010/51 23.12.2010	(86) US 2010/041855	(87) 2011/03 20.01.2011	(86) EP 2010/061215	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 10788941.2	18.01.2012	(21) 10800428.4	15.02.2012	(21) 10740206.7	07.03.2012
(87) WO 2010/146322	(51) B07B 7/01	(87) WO 2011/009168	(51) E04G 3/20	(87) WO 2011/015612	(51) A62C 3/16
(86) FR 2010/051240	(87) 2010/51 23.12.2010	(86) AU 2010/000929	(87) 2011/04 27.01.2011	(86) EP 2010/061384	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 10734279.2	20.01.2012	(21) 10801801.1	22.02.2012	(21) 10740222.4	07.03.2012
(87) WO 2010/146323	(51) B02C 18/08	(87) WO 2011/009673	(51) H02M 3/158	(87) WO 2011/015880	(51) B64C 27/12
(86) FR 2010/051241	(87) 2010/51 23.12.2010	(86) EP 2010/057896	(87) 2011/04 27.01.2011	(86) GB 2010/051307	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 10734280.0	20.01.2012	(21) 10720641.9	25.02.2012	(21) 10752122.1	08.03.2012
(87) WO 2010/147862	(51) G06F 15/173	(87) WO 2011/009710	(51) A61Q 5/02	(87) WO 2011/016623	(51) A44C 27/00
(86) US 2010/038395	(87) 2010/51 23.12.2010	(86) EP 2010/059613	(87) 2011/04 27.01.2011	(86) KR 2010/004435	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 10789981.7	20.01.2012	(21) 10731508.7	24.02.2012	(21) 10806598.8	06.03.2012
(87) WO 2010/148127	(51)	(87) WO 2011/009789	(51) F02N 11/04	(87) WO 2011/016663	(51) B60P 1/64
(86) US 2010/038878	(87) 2010/51 23.12.2010	(86) EP 2010/060153	(87) 2011/04 27.01.2011	(86) KR 2010/005093	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 10790143.1	17.01.2012	(21) 10737011.6	23.02.2012	(21) 10806637.4	08.03.2012
(87) WO 2010/148176	(51) G06F 17/00	(87) WO 2011/010178	(51) E04G 11/28	(87) WO 2011/016666	(51) B60P 1/64
(86) US 2010/038961	(87) 2010/51 23.12.2010	(86) IB 2009/006313	(87) 2011/04 27.01.2011	(86) KR 2010/005096	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 10790176.1	18.01.2012	(21) 09740528.6	22.02.2012	(21) 10806640.8	08.03.2012
(87) WO 2010/148474	(51) B60G 13/14	(87) WO 2011/012082	(51) H04W 4/06	(87) WO 2011/016667	(51) B61D 3/20
(86) CA 2009/000914	(87) 2010/52 29.12.2010	(86) CN 2010/075559	(87) 2011/05 03.02.2011	(86) KR 2010/005098	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 09846328.4	27.01.2012	(21) 10803915.7	01.03.2012	(21) 10806641.6	08.03.2012
(87) WO 2010/148540	(51) G01N 21/64	(87) WO 2011/012421	(51) A61K 8/42	(87) WO 2011/016758	(51) C21D 8/12
(86) CN 2009/000717	(87) 2010/52 29.12.2010	(86) EP 2010/059855	(87) 2011/05 03.02.2011	(86) RU 2010/000414	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 09846340.9	27.01.2012	(21) 10734723.9	01.03.2012	(21) 10806701.8	06.03.2012
(87) WO 2010/148643	(51) G02B 7/02	(87) WO 2011/012485	(51) G02B 27/09	(87) WO 2011/016811	(51) A61K 31/715
(86) CN 2010/000918	(87) 2010/52 29.12.2010	(86) EP 2010/060417	(87) 2011/05 03.02.2011	(86) US 2009/053115	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 10791150.5	24.01.2012	(21) 10736662.7	01.03.2012	(21) 09848130.2	08.03.2012
(87) WO 2010/150319	(51) H04N 7/30	(87) WO 2011/012659	(51) C07C 271/28	(87) WO 2011/017137	(51) A61K 31/7115
(86) JP 2009/002926	(87) 2010/52 29.12.2010	(86) EP 2010/060981	(87) 2011/05 03.02.2011	(86) US 2010/043458	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 09787893.8	26.01.2012	(21) 10737323.5	29.02.2012	(21) 10806913.9	06.03.2012
(87) WO 2010/150945	(51) G06F 13/38	(87) WO 2011/014097	(51) C04B 28/26	(87) WO 2011/017457	(51) B01D 39/02
(86) KR 2009/005841	(87) 2010/52 29.12.2010	(86) RU 2010/000025	(87) 2011/05 03.02.2011	(86) US 2010/044454	(87) 2011/06 10.02.2011
(21) 09846576.8	24.01.2012	(21) 10804775.4	01.03.2012	(21) 10807119.2	06.03.2012
(87) WO 2010/151358	(51) H02J 7/00	(87) WO 2011/014423	(51) G07B 17/00	(87) WO 2011/017722	(51) B23K 11/11
(86) US 2010/029924	(87) 2010/52 29.12.2010	(86) US 2010/043036	(87) 2011/05 03.02.2011	(86) AT 2010/000261	(87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10792475.5	26.01.2012	(21) 10737452.2	29.02.2012	(21) 10737232.8	13.03.2012
(87) WO 2010/151584	(51) A47C 17/04	(87) WO 2011/014584	(51) A01K 1/02	(87) WO 2011/017724	(51) F02M 29/04
(86) US 2010/039649	(87) 2010/52 29.12.2010	(86) US 2010/043595	(87) 2011/05 03.02.2011	(86) AT 2010/000266	(87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10792603.2	25.01.2012	(21) 10805002.2	29.02.2012	(21) 10740120.0	13.03.2012
(87) WO 2011/002208	(51) H01L 33/62	(87) WO 2011/014980	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2011/017727	(51) B64C 1/12
(86) KR 2010/004222	(87) 2011/01 06.01.2011	(86) CN 2009/000895	(87) 2011/06 10.02.2011	(86) AT 2010/000290	(87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10794343.3	04.02.2012	(21) 09847958.7	08.03.2012	(21) 10747786.1	13.03.2012
(87) WO 2011/003285	(51) A47K 10/48	(87) WO 2011/015218	(51) A61M 25/00	(87) WO 2011/017731	(51) G07C 1/30
(86) CN 2010/001030	(87) 2011/02 13.01.2011	(86) EP 2009/005686	(87) 2011/06 10.02.2011	(86) AT 2010/000299	(87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10796662.4	10.02.2012	(21) 09777688.4	07.03.2012	(21) 10770696.2	14.03.2012
(87) WO 2011/004968	(51) A61L 27/24	(87) WO 2011/015221	(51) B09B 3/00	(87) WO 2011/017734	(51) G01N 1/10
(86) KR 2010/003661	(87) 2011/02 13.01.2011	(86) EP 2009/007684	(87) 2011/06 10.02.2011	(86) AU 2010/000916	(87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10797242.4	09.02.2012	(21) 09799242.4	08.03.2012	(21) 10807772.8	13.03.2012
(87) WO 2011/006274	(51) B65D 39/12	(87) WO 2011/015390	(51) B23B 31/12	(87) WO 2011/017735	(51) B62B 3/14
(86) CH 2010/000190	(87) 2011/03 20.01.2011	(86) EP 2010/057876	(87) 2011/06 10.02.2011	(86) AU 2010/000942	(87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10740126.7	14.03.2012	(21) 10726038.2	07.03.2012	(21) 10807773.6	13.03.2012
(87) WO 2011/006484	(51) F02K 5/02	(87) WO 2011/015420	(51) G01R 31/36	(87) WO 2011/017737	(51) A61B 17/326
(86) DE 2010/000845	(87) 2011/03 20.01.2011	(86) EP 2010/059830	(87) 2011/06 10.02.2011	(86) AU 2010/000966	(87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10757012.9	18.02.2012	(21) 10732350.3	07.03.2012	(21) 10807775.1	14.03.2012

(87) WO 2011/017738 (86) AU 2010/000983 (21) 10807776.9	(51) A61M 16/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017786 (86) BR 2010/000176 (21) 10807817.1	(51) C02F 1/76 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017825 (86) CN 2009/000933 (21) 09848155.9	(51) G02C 5/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017740 (86) AU 2010/001001 (21) 10807778.5	(51) H01L 21/311 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017787 (86) BR 2010/000231 (21) 10807818.9	(51) F16H 47/08 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017826 (86) CN 2009/000995 (21) 09848156.7	(51) H02K 29/03 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017741 (86) AU 2010/001006 (21) 10807779.3	(51) B42D 15/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017788 (86) BR 2010/000243 (21) 10807819.7	(51) A01N 59/20 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017827 (86) CN 2009/001184 (21) 09848157.5	(51) A45C 13/04 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017742 (86) AU 2010/001009 (21) 10807780.1	(51) A23L 1/32 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017792 (86) BR 2010/000270 (21) 10807823.9	(51) G01N 30/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017829 (86) CN 2009/073156 (21) 09848159.1	(51) H03H 7/18 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017749 (86) AU 2010/001017 (21) 10807787.6	(51) G07D 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017794 (86) CA 2010/000036 (21) 10807824.7	(51) B25F 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017830 (86) CN 2009/073158 (21) 09848160.9	(51) H04W 52/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017750 (86) AU 2010/001018 (21) 10807788.4	(51) F24J 2/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017795 (86) CA 2010/001080 (21) 10807825.4	(51) H02K 57/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017832 (86) CN 2009/073165 (21) 09848162.5	(51) F23H 17/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017751 (86) AU 2010/001019 (21) 10807789.2	(51) E04H 1/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017798 (86) CA 2010/001222 (21) 10807828.8	(51) C12N 15/54 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017833 (86) CN 2009/073167 (21) 09848163.3	(51) F23H 3/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017754 (86) AU 2010/001022 (21) 10807792.6	(51) G01N 33/24 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017805 (86) CA 2010/001236 (21) 10807835.3	(51) A47F 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017834 (86) CN 2009/073173 (21) 09848164.1	(51) A47J 31/46 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017755 (86) AU 2010/001023 (21) 10807793.4	(51) B65B 67/10 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017806 (86) CA 2010/001237 (21) 10807836.1	(51) G06T 5/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017835 (86) CN 2009/073180 (21) 09848165.8	(51) A61K 47/42 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017757 (86) AU 2010/001025 (21) 10807795.9	(51) A47B 81/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017807 (86) CA 2010/001241 (21) 10807837.9	(51) G08B 25/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017836 (86) CN 2009/073200 (21) 09848166.6	(51) F21V 31/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017758 (86) AU 2010/001026 (21) 10807796.7	(51) E04B 1/74 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017808 (86) CA 2010/001242 (21) 10807838.7	(51) A01H 1/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017837 (86) CN 2009/073204 (21) 09848167.4	(51) C07K 1/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017769 (86) AU 2010/001038 (21) 10807807.2	(51) B62D 25/16 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017809 (86) CA 2010/001243 (21) 10807839.5	(51) A61K 31/409 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017839 (86) CN 2009/073213 (21) 09848169.0	(51) H02K 1/16 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017770 (86) AU 2010/001039 (21) 10807808.0	(51) G01N 33/68 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017810 (86) CA 2010/001244 (21) 10807840.3	(51) A61K 31/235 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017840 (86) CN 2009/073231 (21) 09848170.8	(51) H04L 27/38 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/017772 (86) AU 2010/001041 (21) 10807810.6	(51) G01N 21/95 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017813 (86) CA 2010/001250 (21) 10807843.7	(51) A61C 7/08 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017845 (86) CN 2009/073260 (21) 09848175.7	(51) H04L 12/56 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017773 (86) AU 2010/001042 (21) 10807811.4	(51) H01L 31/0384 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017814 (86) CA 2010/001252 (21) 10807844.5	(51) G08B 25/08 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017846 (86) CN 2009/073262 (21) 09848176.5	(51) H04W 56/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017774 (86) AU 2010/001043 (21) 10807812.2	(51) H01L 31/0384 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017815 (86) CA 2010/001254 (21) 10807845.2	(51) E21B 33/04 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017847 (86) CN 2009/073263 (21) 09848177.3	(51) H04L 9/32 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017775 (86) AU 2010/001045 (21) 10807813.0	(51) G01N 21/62 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017817 (86) CN 2009/000906 (21) 09848147.6	(51) F04B 19/22 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017848 (86) CN 2009/073264 (21) 09848178.1	(51) H04B 10/24 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017776 (86) AU 2010/001046 (21) 10807814.8	(51) H01L 21/66 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017818 (86) CN 2009/000914 (21) 09848148.4	(51) B62B 3/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017849 (86) CN 2009/073265 (21) 09848179.9	(51) H04W 40/26 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017777 (86) AU 2010/001047 (21) 10807815.5	(51) C12C 11/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017819 (86) CN 2009/000916 (21) 09848149.2	(51) A41D 19/015 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017850 (86) CN 2009/073266 (21) 09848180.7	(51) H04W 28/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017780 (86) BA 2010/000006 (21) 10736591.8	(51) F03D 3/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017820 (86) CN 2009/000917 (21) 09848150.0	(51) H04W 4/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017851 (86) CN 2009/073267 (21) 09848181.5	(51) H04L 29/06 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017783 (86) BE 2010/000054 (21) 10768362.5	(51) F04D 17/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017824 (86) CN 2009/000921 (21) 09848154.2	(51) A47B 88/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017852 (86) CN 2009/073272 (21) 09848182.3	(51) H04L 12/28 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012

(87) WO 2011/017853 (86) CN 2009/073276 (21) 09848183.1	(51) H04W 8/08 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017888 (86) CN 2009/075918 (21) 09848218.5	(51) H04W 8/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017926 (86) CN 2010/071568 (21) 10807871.8	(51) H04W 4/16 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017855 (86) CN 2009/074169 (21) 09848185.6	(51) C22B 13/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017889 (86) CN 2009/075928 (21) 09848219.3	(51) H04L 12/18 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017927 (86) CN 2010/071578 (21) 10807872.6	(51) H04W 4/14 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017857 (86) CN 2009/074331 (21) 09848187.2	(51) F04D 17/08 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017890 (86) CN 2009/075969 (21) 09848220.1	(51) H04W 36/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017929 (86) CN 2010/071673 (21) 10807874.2	(51) H04W 88/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017858 (86) CN 2009/074438 (21) 09848188.0	(51) A47B 43/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017892 (86) CN 2009/076041 (21) 09848222.7	(51) H04L 29/06 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017930 (86) CN 2010/071860 (21) 10807875.9	(51) C08J 9/28 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017859 (86) CN 2009/074682 (21) 09848189.8	(51) B61D 39/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017896 (86) CN 2009/076091 (21) 09848226.8	(51) H04W 76/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017931 (86) CN 2010/071888 (21) 10807876.7	(51) H04B 5/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017860 (86) CN 2009/074902 (21) 09848190.6	(51) B29C 49/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017897 (86) CN 2009/076133 (21) 09848227.6	(51) H04L 29/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017936 (86) CN 2010/071992 (21) 10807881.7	(51) H04W 4/14 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017862 (86) CN 2009/075052 (21) 09848192.2	(51) F04B 43/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017898 (86) CN 2009/076265 (21) 09848228.4	(51) H04W 36/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017938 (86) CN 2010/072022 (21) 10807883.3	(51) H04W 24/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017863 (86) CN 2009/075060 (21) 09848193.0	(51) H04B 10/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017899 (86) CN 2009/076268 (21) 09848229.2	(51) H04L 29/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017943 (86) CN 2010/072322 (21) 10807888.2	(51) G01N 3/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017865 (86) CN 2009/075173 (21) 09848195.5	(51) F24F 13/32 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017900 (86) CN 2009/076287 (21) 09848230.0	(51) H04L 12/24 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017950 (86) CN 2010/072757 (21) 10807895.7	(51) G08B 1/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017868 (86) CN 2009/075300 (21) 09848198.9	(51) H04N 7/14 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017901 (86) CN 2010/000646 (21) 10807846.0	(51) F21V 33/00 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012	(87) WO 2011/017951 (86) CN 2010/072764 (21) 10807896.5	(51) H02M 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/017869 (86) CN 2009/075361 (21) 09848199.7	(51) C07C 51/42 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017902 (86) CN 2010/000658 (21) 10807847.8	(51) G06F 17/28 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017952 (86) CN 2010/072791 (21) 10807897.3	(51) G06F 17/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017870 (86) CN 2009/075363 (21) 09848200.3	(51) C07C 51/42 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/017903 (86) CN 2010/001090 (21) 10807848.6	(51) A61M 37/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017953 (86) CN 2010/072802 (21) 10807898.1	(51) H04W 24/10 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017876 (86) CN 2009/075686 (21) 09848206.0	(51) H04L 29/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017904 (86) CN 2010/001132 (21) 10807849.4	(51) F03D 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017955 (86) CN 2010/072901 (21) 10807900.5	(51) H04L 12/24 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017877 (86) CN 2009/075715 (21) 09848207.8	(51) H04W 88/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017905 (86) CN 2010/001145 (21) 10807850.2	(51) A61K 31/365 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017958 (86) CN 2010/072998 (21) 10807903.9	(51) G06F 3/033 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017880 (86) CN 2009/075844 (21) 09848210.2	(51) H04B 15/00 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012	(87) WO 2011/017908 (86) CN 2010/001220 (21) 10807853.6	(51) A47J 27/022 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017959 (86) CN 2010/073004 (21) 10807904.7	(51) G01N 29/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017881 (86) CN 2009/075859 (21) 09848211.0	(51) H04W 36/14 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017910 (86) CN 2010/001223 (21) 10807855.1	(51) C07K 19/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017960 (86) CN 2010/073007 (21) 10807905.4	(51) H04W 88/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017882 (86) CN 2009/075897 (21) 09848212.8	(51) H04B 15/00 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012	(87) WO 2011/017917 (86) CN 2010/070065 (21) 10807862.7	(51) G06F 17/30 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017961 (86) CN 2010/073097 (21) 10807906.2	(51) H04M 3/523 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/017884 (86) CN 2009/075906 (21) 09848214.4	(51) H04B 15/00 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012	(87) WO 2011/017919 (86) CN 2010/070720 (21) 10807864.3	(51) B25G 1/01 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/017962 (86) CN 2010/073284 (21) 10807907.0	(51) A61B 17/80 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017885 (86) CN 2009/075911 (21) 09848215.1	(51) H04B 1/10 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012	(87) WO 2011/017920 (86) CN 2010/071131 (21) 10807865.0	(51) H04L 29/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017963 (86) CN 2010/073382 (21) 10807908.8	(51) G01N 3/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017886 (86) CN 2009/075913 (21) 09848216.9	(51) H04B 15/00 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012	(87) WO 2011/017921 (86) CN 2010/071187 (21) 10807866.8	(51) H04L 9/32 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017964 (86) CN 2010/073458 (21) 10807909.6	(51) H04L 12/56 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017887 (86) CN 2009/075914 (21) 09848217.7	(51) H04B 15/00 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012	(87) WO 2011/017925 (86) CN 2010/071442 (21) 10807870.0	(51) H04W 4/24 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/017965 (86) CN 2010/073555 (21) 10807910.4	(51) E01C 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012

(87) WO 2011/017967 (86) CN 2010/073689 (21) 10807912.0	(51) H04W 4/16 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018001 (86) CN 2010/075638 (21) 10807946.8	(51) B65D 17/34 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018031 (86) CN 2010/075871 (21) 10807976.5	(51) H04W 72/12 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017969 (86) CN 2010/073725 (21) 10807914.6	(51) H04L 12/24 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018003 (86) CN 2010/075668 (21) 10807948.4	(51) B41J 2/175 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018032 (86) CN 2010/075884 (21) 10807977.3	(51) H02N 11/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017970 (86) CN 2010/073736 (21) 10807915.3	(51) H04W 4/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018004 (86) CN 2010/075673 (21) 10807949.2	(51) H04W 36/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018033 (86) CN 2010/075886 (21) 10807978.1	(51) H04W 36/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017971 (86) CN 2010/073748 (21) 10807916.1	(51) C21D 9/14 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018005 (86) CN 2010/075688 (21) 10807950.0	(51) F04D 29/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018034 (86) CN 2010/075892 (21) 10807979.9	(51) B60K 1/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017974 (86) CN 2010/073815 (21) 10807919.5	(51) H04W 24/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018007 (86) CN 2010/075722 (21) 10807952.6	(51) F24C 5/18 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018035 (86) CN 2010/075899 (21) 10807980.7	(51) H02N 11/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017976 (86) CN 2010/073950 (21) 10807921.1	(51) H04L 12/56 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018009 (86) CN 2010/075752 (21) 10807954.2	(51) H02K 49/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018036 (86) CN 2010/075903 (21) 10807981.5	(51) B60K 15/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017978 (86) CN 2010/074099 (21) 10807923.7	(51) H04L 29/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018010 (86) CN 2010/075753 (21) 10807955.9	(51) H02K 49/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018041 (86) CN 2010/075937 (21) 10807986.4	(51) E04F 13/076 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017979 (86) CN 2010/074105 (21) 10807924.5	(51) H04W 76/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018011 (86) CN 2010/075754 (21) 10807956.7	(51) H02K 49/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018044 (86) CN 2010/075947 (21) 10807989.8	(51) G07F 7/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017980 (86) CN 2010/074125 (21) 10807925.2	(51) B66C 23/74 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018012 (86) CN 2010/075757 (21) 10807957.5	(51) H02K 49/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018045 (86) CN 2010/075951 (21) 10807990.6	(51) G06K 19/07 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017981 (86) CN 2010/074164 (21) 10807926.0	(51) H04W 16/18 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018013 (86) CN 2010/075791 (21) 10807958.3	(51) H02K 49/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018047 (86) CN 2010/075953 (21) 10807992.2	(51) H04W 36/24 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/017982 (86) CN 2010/074249 (21) 10807927.8	(51) H04L 12/56 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018014 (86) CN 2010/075792 (21) 10807959.1	(51) H02K 49/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018049 (86) CN 2010/075966 (21) 10807994.8	(51) H04L 12/56 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/017984 (86) CN 2010/074435 (21) 10807929.4	(51) H04L 29/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018015 (86) CN 2010/075800 (21) 10807960.9	(51) H02K 49/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018050 (86) CN 2010/075968 (21) 10807995.5	(51) H04L 1/18 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017988 (86) CN 2010/074838 (21) 10807933.6	(51) H04B 7/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018016 (86) CN 2010/075802 (21) 10807961.7	(51) H01M 2/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018051 (86) CN 2010/075973 (21) 10807996.3	(51) H04N 7/173 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017989 (86) CN 2010/074840 (21) 10807934.4	(51) H04W 4/06 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018018 (86) CN 2010/075809 (21) 10807963.3	(51) H01M 2/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018055 (86) CN 2010/076011 (21) 10808000.3	(51) F03G 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/017990 (86) CN 2010/074844 (21) 10807935.1	(51) H04W 12/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018019 (86) CN 2010/075815 (21) 10807964.1	(51) A61G 7/005 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018056 (86) CZ 2009/000143 (21) 09807484.2	(51) E04B 1/348 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/017993 (86) CN 2010/075112 (21) 10807938.5	(51) H04L 29/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018020 (86) CN 2010/075825 (21) 10807965.8	(51) H04W 28/08 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018058 (86) CZ 2010/000092 (21) 10766216.5	(51) C02F 1/48 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/017994 (86) CN 2010/075224 (21) 10807939.3	(51) H01L 25/07 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018021 (86) CN 2010/075830 (21) 10807966.6	(51) H04W 36/38 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018061 (86) DE 2010/000738 (21) 10750020.9	(51) B21D 5/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017995 (86) CN 2010/075407 (21) 10807940.1	(51) C21B 13/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018023 (86) CN 2010/075832 (21) 10807968.2	(51) H04W 4/16 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018068 (86) DE 2010/000869 (21) 10749762.0	(51) F01L 1/047 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017996 (86) CN 2010/075453 (21) 10807941.9	(51) G06F 1/16 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018025 (86) CN 2010/075838 (21) 10807970.8	(51) H04W 72/04 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018078 (86) DE 2010/000949 (21) 10757560.7	(51) G07C 9/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017997 (86) CN 2010/075492 (21) 10807942.7	(51) H04L 12/407 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018027 (86) CN 2010/075857 (21) 10807972.4	(51) H04L 12/24 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018082 (86) DE 2010/050056 (21) 10763591.4	(51) C12M 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/017998 (86) CN 2010/075625 (21) 10807943.5	(51) C07H 15/26 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018029 (86) CN 2010/075866 (21) 10807974.0	(51) H04W 8/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018088 (86) DK 2010/000115 (21) 10754404.1	(51) (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012

(87) WO 2011/018090 (86) DK 2010/050207 (21) 10744666.8	(51) G01N 33/574 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018159 (86) EP 2010/004588 (21) 10736636.1	(51) H04L 1/18 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018246 (86) EP 2010/005211 (21) 10776290.8	(51) A61K 9/22 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018092 (86) DK 2010/050209 (21) 10744667.6	(51) A61M 3/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018160 (86) EP 2010/004590 (21) 10736637.9	(51) H04L 5/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018248 (86) EP 2010/052889 (21) 10707524.4	(51) B60R 11/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018093 (86) DK 2010/050210 (21) 10744668.4	(51) A61M 3/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018161 (86) EP 2010/004613 (21) 10744505.8	(51) C08G 18/42 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018258 (86) EP 2010/058587 (21) 10726483.0	(51) A61K 8/19 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018103 (86) EP 2009/060318 (21) 09781650.8	(51) H04L 29/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018168 (86) EP 2010/004712 (21) 10742743.7	(51) A42B 3/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018276 (86) EP 2010/059527 (21) 10728235.2	(51) B23D 49/16 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018105 (86) EP 2009/060333 (21) 09781663.1	(51) G06F 12/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018173 (86) EP 2010/004751 (21) 10742750.2	(51) H04W 36/08 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018280 (86) EP 2010/059683 (21) 10734077.0	(51) A23L 1/227 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018106 (86) EP 2009/060379 (21) 09781700.1	(51) H04L 12/46 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018174 (86) EP 2010/004756 (21) 10752292.2	(51) F17C 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018283 (86) EP 2010/059926 (21) 10732930.2	(51) F16H 63/38 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018107 (86) EP 2009/060400 (21) 09781717.5	(51) C12Q 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018175 (86) EP 2010/004757 (21) 10752293.0	(51) F17C 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018287 (86) EP 2010/060018 (21) 10732944.3	(51) H01L 31/08 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018109 (86) EP 2009/060457 (21) 09781769.6	(51) H04L 12/403 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018178 (86) EP 2010/004774 (21) 10747415.7	(51) A61M 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018292 (86) EP 2010/060129 (21) 10735238.7	(51) B60W 10/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018110 (86) EP 2009/060461 (21) 09781773.8	(51) H01L 51/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018179 (86) EP 2010/004775 (21) 10798256.3	(51) A61B 1/005 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018298 (86) EP 2010/060287 (21) 10732982.3	(51) F16J 15/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018112 (86) EP 2009/060494 (21) 09781800.9	(51) H04B 7/26 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018183 (86) EP 2010/004787 (21) 10745144.5	(51) B60K 13/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018300 (86) EP 2010/060329 (21) 10739309.2	(51) A61F 2/04 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018114 (86) EP 2009/060509 (21) 09781813.2	(51) H01L 29/78 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018184 (86) EP 2010/004788 (21) 10742757.7	(51) G01N 33/92 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018301 (86) EP 2010/060352 (21) 10734119.0	(51) F02D 41/14 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018115 (86) EP 2009/060522 (21) 09781826.4	(51) F23N 5/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018190 (86) EP 2010/004829 (21) 10770507.1	(51) H04B 3/32 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018303 (86) EP 2010/060408 (21) 10733001.1	(51) G01G 17/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018118 (86) EP 2009/060551 (21) 09781853.8	(51) H01J 61/54 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018194 (86) EP 2010/004847 (21) 10745154.4	(51) B21J 15/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018310 (86) EP 2010/060515 (21) 10735001.9	(51) G01N 27/333 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018122 (86) EP 2009/060572 (21) 09781873.6	(51) H01J 61/54 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018195 (86) EP 2010/004849 (21) 10754410.8	(51) B63B 21/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018316 (86) EP 2010/060619 (21) 10737546.1	(51) G06F 21/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018128 (86) EP 2010/003011 (21) 10724275.2	(51) F28D 1/053 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018201 (86) EP 2010/004863 (21) 10744687.4	(51) C01B 13/11 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018319 (86) EP 2010/060647 (21) 10737866.3	(51) G06Q 10/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018134 (86) EP 2010/004043 (21) 10732657.1	(51) F01N 3/021 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012	(87) WO 2011/018203 (86) EP 2010/004872 (21) 10751795.5	(51) B65D 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018320 (86) EP 2010/060653 (21) 10739326.6	(51) F16C 19/44 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018140 (86) EP 2010/004173 (21) 10737495.1	(51) A21B 3/04 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018219 (86) EP 2010/004928 (21) 10767919.3	(51) B01J 23/04 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018326 (86) EP 2010/060763 (21) 10742787.4	(51) H01J 61/54 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018147 (86) EP 2010/004385 (21) 10737280.7	(51) A61B 1/005 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018229 (86) EP 2010/004951 (21) 10745539.6	(51) B29B 9/06 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018327 (86) EP 2010/060768 (21) 10742119.0	(51) H01J 61/54 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018149 (86) EP 2010/004413 (21) 10742082.0	(51) G01N 33/52 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018236 (86) EP 2010/004978 (21) 10745542.0	(51) B29C 45/44 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018330 (86) EP 2010/060891 (21) 10744545.4	(51) G01D 5/14 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018154 (86) EP 2010/004471 (21) 10737288.0	(51) A61B 18/14 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018238 (86) EP 2010/004982 (21) 10808003.7	(51) B25B 5/06 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018333 (86) EP 2010/060905 (21) 10737052.0	(51) B01D 53/86 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018155 (86) EP 2010/004482 (21) 10737778.0	(51) G01R 33/563 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018244 (86) EP 2010/005110 (21) 10763595.5	(51) F04B 9/105 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018334 (86) EP 2010/060912 (21) 10739574.1	(51) B66B 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012

(87) WO 2011/018336 (86) EP 2010/060940 (21) 10739579.0	(51) B62D 5/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018432 (86) EP 2010/061548 (21) 10740659.7	(51) E21B 7/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018490 (86) EP 2010/061727 (21) 10742147.1	(51) F16C 33/38 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018338 (86) EP 2010/060960 (21) 10737896.0	(51) G06F 11/14 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018433 (86) EP 2010/061560 (21) 10743090.2	(51) H04N 5/76 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018491 (86) EP 2010/061728 (21) 10742148.9	(51) F16C 33/46 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018343 (86) EP 2010/061018 (21) 10739892.7	(51) F16C 33/14 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018435 (86) EP 2010/061566 (21) 10739378.7	(51) C12Q 1/68 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018492 (86) EP 2010/061729 (21) 10744905.0	(51) F16C 19/52 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018353 (86) EP 2010/061054 (21) 10739895.0	(51) H01H 13/88 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018436 (86) EP 2010/061567 (21) 10740663.9	(51) F16D 25/061 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018495 (86) EP 2010/061735 (21) 10741974.9	(51) C07D 487/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018355 (86) EP 2010/061073 (21) 10740594.6	(51) G01L 1/24 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018439 (86) EP 2010/061570 (21) 10743091.0	(51) H01H 13/83 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018497 (86) EP 2010/061749 (21) 10744906.8	(51) G01D 5/249 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018359 (86) EP 2010/061098 (21) 10739599.8	(51) G11B 7/085 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018442 (86) EP 2010/061573 (21) 10743092.8	(51) G06F 3/041 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018498 (86) EP 2010/061752 (21) 10747018.9	(51) G01N 27/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018360 (86) EP 2010/061100 (21) 10739600.4	(51) G03H 1/16 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018445 (86) EP 2010/061579 (21) 10742485.5	(51) C07C 315/02 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018511 (86) EP 2010/061824 (21) 10742001.0	(51) G06F 21/24 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018363 (86) EP 2010/061109 (21) 10743073.8	(51) A47J 31/06 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018452 (86) EP 2010/061598 (21) 10739650.9	(51) D06F 39/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018513 (86) EP 2010/061830 (21) 10744914.2	(51) C09J 4/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018365 (86) EP 2010/061113 (21) 10742456.6	(51) D06F 37/20 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018453 (86) EP 2010/061604 (21) 10740239.8	(51) G06F 17/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018514 (86) EP 2010/061831 (21) 10742004.4	(51) C02F 9/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018374 (86) EP 2010/061187 (21) 10737079.3	(51) B01J 20/18 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018457 (86) EP 2010/061628 (21) 10747841.4	(51) C03C 25/40 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018515 (86) EP 2010/061832 (21) 10743118.1	(51) C07K 1/18 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018375 (86) EP 2010/061189 (21) 10740606.8	(51) H01L 21/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018461 (86) EP 2010/061635 (21) 10739652.5	(51) H01L 27/142 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018520 (86) EP 2010/061846 (21) 10742825.2	(51) A61L 27/48 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018376 (86) EP 2010/061193 (21) 10737583.4	(51) C12N 15/63 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018475 (86) EP 2010/061680 (21) 10743105.8	(51) G09G 3/34 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018537 (86) ES 2010/000032 (21) 10808006.0	(51) B28D 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018380 (86) EP 2010/061222 (21) 10737585.9	(51) H01L 33/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018476 (86) EP 2010/061682 (21) 10808004.5	(51) A61K 8/368 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018541 (86) ES 2010/070538 (21) 10808010.2	(51) C08G 63/66 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018382 (86) EP 2010/061239 (21) 10741933.5	(51) C09J 133/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018477 (86) EP 2010/061684 (21) 10742142.2	(51) A61K 8/368 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018543 (86) ES 2010/070545 (21) 10808011.0	(51) F03B 13/20 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018402 (86) EP 2010/061388 (21) 10739937.0	(51) A01G 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018478 (86) EP 2010/061693 (21) 10742492.1	(51) C25D 3/38 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018544 (86) ES 2010/070550 (21) 10808012.8	(51) H01J 37/34 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018403 (86) EP 2010/061389 (21) 10742471.5	(51) G01J 5/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018481 (86) EP 2010/061702 (21) 10742143.0	(51) G01N 21/41 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018546 (86) FI 2010/000051 (21) 10808014.4	(51) B66B 1/20 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018410 (86) EP 2010/061437 (21) 10740639.9	(51) B60K 15/03 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018484 (86) EP 2010/061712 (21) 10742146.3	(51) B65B 51/14 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018550 (86) FI 2010/050619 (21) 10808017.7	(51) C22B 3/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018413 (86) EP 2010/061451 (21) 10740641.5	(51) F01D 9/04 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012	(87) WO 2011/018485 (86) EP 2010/061713 (21) 10744559.5	(51) C12N 5/071 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018551 (86) FI 2010/050624 (21) 10765651.4	(51) H01Q 1/24 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018419 (86) EP 2010/061501 (21) 10740650.6	(51) H04B 1/69 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018486 (86) EP 2010/061718 (21) 10741969.9	(51) A01N 43/84 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018552 (86) FI 2010/050627 (21) 10757806.4	(51) G08C 17/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018422 (86) EP 2010/061527 (21) 10741945.9	(51) G05B 23/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018488 (86) EP 2010/061724 (21) 10751840.9	(51) A61K 31/5377 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018570 (86) FR 2010/051494 (21) 10752025.6	(51) B60R 13/07 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018424 (86) EP 2010/061531 (21) 10740656.3	(51) F02M 35/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018489 (86) EP 2010/061726 (21) 10744561.1	(51) F16C 33/38 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018573 (86) FR 2010/051618 (21) 10762723.4	(51) G01N 29/44 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012

(87) WO 2011/018578 (86) FR 2010/051686 (21) 10761033.9	(51) G01K 7/42 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018667 (86) GB 2010/051338 (21) 10747067.6	(51) C12Q 1/34 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018733 (86) IB 2010/053505 (21) 10747946.1	(51) C09K 8/536 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018580 (86) FR 2010/051689 (21) 10761036.2	(51) A61K 33/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018669 (86) GB 2010/051345 (21) 10750153.8	(51) A61B 5/097 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018736 (86) IB 2010/053517 (21) 10752403.5	(51) H04L 29/12 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018584 (86) FR 2010/051698 (21) 10761044.6	(51) B02C 13/26 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018670 (86) GB 2010/051348 (21) 10749678.8	(51) B32B 5/08 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018741 (86) IB 2010/053561 (21) 10748150.9	(51) H01J 61/16 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018585 (86) FR 2010/051699 (21) 10761045.3	(51) B23D 17/06 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018671 (86) GR 2010/000035 (21) 10742546.4	(51) E04B 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018744 (86) IB 2010/053581 (21) 10759718.9	(51) A61B 5/053 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018592 (86) FR 2010/051714 (21) 10762981.8	(51) G01N 17/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018675 (86) IB 2009/006680 (21) 09807450.3	(51) B27K 3/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018747 (86) IB 2010/053592 (21) 10750179.3	(51) F03D 3/06 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012
(87) WO 2011/018593 (86) GB 2009/001958 (21) 09784902.0	(51) A61J 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018678 (86) IB 2009/007151 (21) 09759986.4	(51) G02B 13/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018748 (86) IB 2010/053595 (21) 10773708.2	(51) G06F 19/00 (87) 2011/07 17.02.2011 10.03.2012
(87) WO 2011/018596 (86) GB 2009/050997 (21) 09785465.7	(51) E04H 12/22 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018680 (86) IB 2009/053573 (21) 09848234.2	(51) E03B 11/02 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018756 (86) IB 2010/053619 (21) 10808037.5	(51) C11D 3/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018597 (86) GB 2009/051776 (21) 09807614.4	(51) E02B 3/10 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018681 (86) IB 2009/053583 (21) 09786932.5	(51) G06Q 10/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018758 (86) IB 2010/053622 (21) 10808038.3	(51) E04H 12/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018601 (86) GB 2010/001409 (21) 10739663.2	(51) H01L 51/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018688 (86) IB 2010/001964 (21) 10808023.5	(51) E21B 43/26 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018760 (86) IB 2010/053626 (21) 10773709.0	(51) B62J 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018603 (86) GB 2010/001444 (21) 10807468.3	(51) C01B 13/11 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018691 (86) IB 2010/001976 (21) 10808025.0	(51) G08B 29/06 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018761 (86) IB 2010/053627 (21) 10763010.5	(51) G04B 3/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018606 (86) GB 2010/001478 (21) 10747650.9	(51) C09K 8/36 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018696 (86) IB 2010/001984 (21) 10759976.3	(51) G06K 19/077 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018765 (86) IB 2010/053640 (21) 10808039.1	(51) E21B 33/127 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018607 (86) GB 2010/001479 (21) 10747651.7	(51) C09K 8/28 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018702 (86) IB 2010/002007 (21) 10808029.2	(51) C12N 7/04 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018770 (86) IB 2010/053655 (21) 10754573.3	(51) H01R 13/443 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018610 (86) GB 2010/001496 (21) 10744711.2	(51) E21B 7/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018708 (86) IB 2010/002192 (21) 10760418.3	(51) G02B 6/38 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018771 (86) IB 2010/053657 (21) 10752417.5	(51) C07D 473/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018620 (86) GB 2010/001516 (21) 10744981.1	(51) F25J 3/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018713 (86) IB 2010/002437 (21) 10774266.0	(51) E21B 17/01 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018779 (86) IE 2010/000048 (21) 10747079.1	(51) C07K 14/205 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018630 (86) GB 2010/001540 (21) 10754964.4	(51) A47J 27/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018714 (86) IB 2010/002604 (21) 10808030.0	(51) A61C 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018780 (86) IE 2010/000049 (21) 10747948.7	(51) H01L 21/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018631 (86) GB 2010/001543 (21) 10752602.2	(51) A47J 37/07 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018715 (86) IB 2010/051506 (21) 10808031.8	(51) H01R 4/10 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018791 (86) IL 2010/000654 (21) 10808044.1	(51) C12G 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018632 (86) GB 2010/001544 (21) 10754965.1	(51) F16B 13/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018716 (86) IB 2010/052614 (21) 10730536.9	(51) H02P 9/10 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018792 (86) IL 2010/000655 (21) 10808045.8	(51) A61N 5/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018633 (86) GB 2010/001545 (21) 10748119.4	(51) A61D 9/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018717 (86) IB 2010/052862 (21) 10808032.6	(51) A61B 1/008 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018794 (86) IN 2009/000645 (21) 09848236.7	(51) G01K 11/18 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018643 (86) GB 2010/051120 (21) 10735325.2	(51) F04C 18/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018724 (86) IB 2010/053348 (21) 10747671.5	(51) H04L 12/24 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018795 (86) IN 2010/000252 (21) 10808046.6	(51) E02B 9/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018663 (86) GB 2010/051333 (21) 10754778.8	(51) F02G 1/043 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018730 (86) IB 2010/053476 (21) 10745427.4	(51) H02P 25/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018796 (86) IN 2010/000276 (21) 10725884.0	(51) C07D 451/02 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018666 (86) GB 2010/051337 (21) 10760747.5	(51) A62B 18/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018732 (86) IB 2010/053504 (21) 10808034.2	(51) F04B 39/12 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018797 (86) IN 2010/000526 (21) 10778736.8	(51) F41H 7/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012

(87) WO 2011/018798 (86) IN 2010/000529 (21) 10808047.4	(51) A61K 48/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018831 (86) JP 2009/064124 (21) 09848250.8	(51) H01L 21/285 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018861 (86) JP 2010/000255 (21) 10808050.8	(51) H05K 3/34 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018799 (86) IN 2010/000531 (21) 10808048.2	(51) C01G 31/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018832 (86) JP 2009/064129 (21) 09848251.6	(51) B65D 83/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018862 (86) JP 2010/001358 (21) 10707364.5	(51) H05K 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018800 (86) IN 2010/000536 (21) 10782419.5	(51) A61K 9/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018833 (86) JP 2009/064130 (21) 09848252.4	(51) H04L 25/03 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018866 (86) JP 2010/003364 (21) 10808054.0	(51) H01L 27/146 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018801 (86) IN 2010/000537 (21) 10808049.0	(51) A61K 9/20 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018834 (86) JP 2009/064135 (21) 09848253.2	(51) H04N 7/173 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018867 (86) JP 2010/003655 (21) 10808055.7	(51) G06F 17/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018803 (86) IT 2009/000377 (21) 09741452.8	(51) B29C 45/16 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018835 (86) JP 2009/064136 (21) 09848254.0	(51) H02M 7/48 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018868 (86) JP 2010/003673 (21) 10808056.5	(51) H04N 7/173 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018805 (86) IT 2009/000380 (21) 09787837.5	(51) B65H 16/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018836 (86) JP 2009/064147 (21) 09848255.7	(51) G11B 7/0065 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018869 (86) JP 2010/003725 (21) 10808057.3	(51) A63F 13/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018807 (86) IT 2009/000382 (21) 09787839.1	(51) B65C 3/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018839 (86) JP 2009/064158 (21) 09848258.1	(51) H01L 21/027 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018871 (86) JP 2010/003846 (21) 10808059.9	(51) G06F 21/24 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018814 (86) IT 2010/000362 (21) 10763041.0	(51) F01K 25/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018840 (86) JP 2009/064167 (21) 09848259.9	(51) G01N 23/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018874 (86) JP 2010/004014 (21) 10808062.3	(51) H03C 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018815 (86) IT 2010/000367 (21) 10762764.8	(51) F16D 65/097 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018842 (86) JP 2009/064180 (21) 09848261.5	(51) H01C 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018878 (86) JP 2010/004686 (21) 10808064.9	(51) G06T 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018816 (86) JP 2009/003837 (21) 09848237.5	(51) H04N 5/32 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018845 (86) JP 2009/064226 (21) 09848264.9	(51) H02J 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018879 (86) JP 2010/004696 (21) 10808065.6	(51) F16J 15/34 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018817 (86) JP 2009/003843 (21) 09787913.4	(51) G06F 3/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018846 (86) JP 2009/064227 (21) 09848265.6	(51) H02J 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018880 (86) JP 2010/004725 (21) 10808066.4	(51) H01R 43/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018818 (86) JP 2009/003844 (21) 09848238.3	(51) H03K 3/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018847 (86) JP 2009/064250 (21) 09848266.4	(51) G01R 31/26 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018883 (86) JP 2010/004810 (21) 10808069.8	(51) C03C 3/087 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/018819 (86) JP 2009/003850 (21) 09848239.1	(51) F23B 40/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018848 (86) JP 2009/064253 (21) 09848267.2	(51) H02J 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018887 (86) JP 2010/004898 (21) 10808072.2	(51) C09C 1/48 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018820 (86) JP 2009/003855 (21) 09848240.9	(51) H01L 27/146 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018849 (86) JP 2009/064269 (21) 09848268.0	(51) H01L 31/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018888 (86) JP 2010/004904 (21) 10808073.0	(51) G09G 5/377 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018821 (86) JP 2009/003858 (21) 09848241.7	(51) B29C 59/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018852 (86) JP 2009/064297 (21) 09848271.4	(51) G06F 12/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018891 (86) JP 2010/004994 (21) 10808076.3	(51) D04B 15/90 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018822 (86) JP 2009/003862 (21) 09848242.5	(51) H01L 21/768 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018855 (86) JP 2009/064352 (21) 09848274.8	(51) A61B 5/16 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018893 (86) JP 2010/005015 (21) 10808078.9	(51) D01F 6/74 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018823 (86) JP 2009/003875 (21) 09848243.3	(51) G06T 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018856 (86) JP 2009/064357 (21) 09848275.5	(51) H01M 8/04 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018894 (86) JP 2010/005024 (21) 10808079.7	(51) C07D 487/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018825 (86) JP 2009/003891 (21) 09848245.8	(51) H05K 1/14 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018857 (86) JP 2009/064364 (21) 09848276.3	(51) H01L 21/768 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018895 (86) JP 2010/005029 (21) 10808080.5	(51) C23C 14/34 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018826 (86) JP 2009/003892 (21) 09787914.2	(51) H04W 76/04 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018858 (86) JP 2009/064601 (21) 09848277.1	(51) A61K 39/085 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018899 (86) JP 2010/005052 (21) 10808084.7	(51) A61K 33/24 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018827 (86) JP 2009/003893 (21) 09848246.6	(51) G06F 9/445 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018859 (86) JP 2009/064602 (21) 09848278.9	(51) H04N 1/10 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018903 (86) JP 2010/052660 (21) 10808088.8	(51) F16C 13/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018828 (86) JP 2009/003900 (21) 09848247.4	(51) G06F 11/36 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/018860 (86) JP 2009/070408 (21) 09848279.7	(51) A63F 13/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018905 (86) JP 2010/052852 (21) 10808090.4	(51) C07F 19/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012

(87) WO 2011/018906 (86) JP 2010/053686 (21) 10808091.2	(51) H04W 52/24 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018938 (86) JP 2010/062424 (21) 10808121.7	(51) H05K 3/46 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018966 (86) JP 2010/063161 (21) 10808149.8	(51) C07C 2/76 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018907 (86) JP 2010/054842 (21) 10808092.0	(51) G03F 7/004 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018939 (86) JP 2010/062430 (21) 10808122.5	(51) C08L 101/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018967 (86) JP 2010/063167 (21) 10808150.6	(51) G02B 7/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018909 (86) JP 2010/055313 (21) 10808094.6	(51) A61M 37/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018940 (86) JP 2010/062479 (21) 10808123.3	(51) C03B 7/01 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018968 (86) JP 2010/063177 (21) 10808151.4	(51) H05K 3/22 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018910 (86) JP 2010/055731 (21) 10808095.3	(51) G01R 31/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018941 (86) JP 2010/062489 (21) 10808124.1	(51) D21C 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018969 (86) JP 2010/063191 (21) 10808152.2	(51) H01Q 1/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018911 (86) JP 2010/057325 (21) 10808096.1	(51) B65D 81/34 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018942 (86) JP 2010/062557 (21) 10808125.8	(51) H01L 33/36 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018972 (86) JP 2010/063238 (21) 10808155.5	(51) B01D 19/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018912 (86) JP 2010/057383 (21) 10808097.9	(51) H01L 21/205 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018943 (86) JP 2010/062613 (21) 10808126.6	(51) H03M 7/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018973 (86) JP 2010/063243 (21) 10808156.3	(51) H01L 25/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018913 (86) JP 2010/058430 (21) 10808098.7	(51) H03H 9/145 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018944 (86) JP 2010/062698 (21) 10808127.4	(51) A63F 13/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018976 (86) JP 2010/063255 (21) 10808159.7	(51) C02F 11/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018914 (86) JP 2010/058883 (21) 10808099.5	(51) E01H 10/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018945 (86) JP 2010/062706 (21) 10808128.2	(51) G02B 5/30 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018977 (86) JP 2010/063256 (21) 10808160.5	(51) C02F 11/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018916 (86) JP 2010/059662 (21) 10808101.9	(51) G02F 1/15 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018947 (86) JP 2010/062865 (21) 10808130.8	(51) D21C 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018979 (86) JP 2010/063308 (21) 10808162.1	(51) H05K 3/46 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018919 (86) JP 2010/060126 (21) 10808104.3	(51) B01D 61/36 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018949 (86) JP 2010/062965 (21) 10808132.4	(51) G06Q 50/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018981 (86) JP 2010/063321 (21) 10808164.7	(51) G08B 25/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018922 (86) JP 2010/060719 (21) 10808106.8	(51) B22D 17/22 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012	(87) WO 2011/018950 (86) JP 2010/062968 (21) 10808133.2	(51) A61B 3/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018983 (86) JP 2010/063330 (21) 10808166.2	(51) G03F 7/20 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018923 (86) JP 2010/061027 (21) 10808107.6	(51) G11B 7/135 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018951 (86) JP 2010/062969 (21) 10808134.0	(51) C07C 15/38 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018984 (86) JP 2010/063335 (21) 10808167.0	(51) H01L 31/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018925 (86) JP 2010/061426 (21) 10808109.2	(51) B23Q 11/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018953 (86) JP 2010/063000 (21) 10808136.5	(51) A01D 34/73 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018985 (86) JP 2010/063338 (21) 10808168.8	(51) G10K 15/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018926 (86) JP 2010/061501 (21) 10808110.0	(51) H04M 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018954 (86) JP 2010/063001 (21) 10808137.3	(51) A61B 5/055 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018987 (86) JP 2010/063342 (21) 10808170.4	(51) G02B 5/20 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018927 (86) JP 2010/061787 (21) 10808111.8	(51) H04B 1/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018955 (86) JP 2010/063051 (21) 10808138.1	(51) B08B 9/049 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018991 (86) JP 2010/063356 (21) 10808174.6	(51) A01K 1/015 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018928 (86) JP 2010/061903 (21) 10808112.6	(51) G03F 7/11 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018957 (86) JP 2010/063063 (21) 10808140.7	(51) H05G 1/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018993 (86) JP 2010/063366 (21) 10808176.1	(51) G02B 1/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018932 (86) JP 2010/062173 (21) 10808115.9	(51) H01J 37/147 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018960 (86) JP 2010/063085 (21) 10808143.1	(51) G06F 17/50 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018995 (86) JP 2010/063371 (21) 10808178.7	(51) C08L 71/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018933 (86) JP 2010/062197 (21) 10808116.7	(51) D06M 15/507 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018961 (86) JP 2010/063112 (21) 10808144.9	(51) G02B 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018996 (86) JP 2010/063372 (21) 10808179.5	(51) G02B 6/36 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018934 (86) JP 2010/062240 (21) 10808117.5	(51) H05K 1/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018962 (86) JP 2010/063115 (21) 10808145.6	(51) G02B 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018997 (86) JP 2010/063373 (21) 10808180.3	(51) F24F 13/10 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/018935 (86) JP 2010/062296 (21) 10808118.3	(51) C01B 31/02 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/018963 (86) JP 2010/063116 (21) 10808146.4	(51) G02B 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018998 (86) JP 2010/063374 (21) 10808181.1	(51) A61J 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/018936 (86) JP 2010/062336 (21) 10808119.1	(51) G01N 30/60 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012	(87) WO 2011/018965 (86) JP 2010/063156 (21) 10808148.0	(51) H04N 7/32 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/018999 (86) JP 2010/063389 (21) 10808182.9	(51) G06T 7/20 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012

(87) WO 2011/019005 (86) JP 2010/063413 (21) 10808188.6	(51) C08G 77/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019051 (86) JP 2010/063620 (21) 10808234.8	(51) H04B 7/10 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019105 (86) KR 2009/005715 (21) 09848291.2	(51) B23C 5/22 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019006 (86) JP 2010/063415 (21) 10808189.4	(51) C03C 8/24 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019054 (86) JP 2010/063624 (21) 10808237.1	(51) C01B 31/36 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019106 (86) KR 2009/005874 (21) 09848292.0	(51) B65D 47/34 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019011 (86) JP 2010/063454 (21) 10808194.4	(51) F24F 11/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019055 (86) JP 2010/063629 (21) 10808238.9	(51) C25D 7/06 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019107 (86) KR 2009/005878 (21) 09848293.8	(51) A01K 5/01 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019013 (86) JP 2010/063473 (21) 10808196.9	(51) H04N 5/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019056 (86) JP 2010/063644 (21) 10808239.7	(51) B32B 27/36 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019109 (86) KR 2009/006022 (21) 09848295.3	(51) B62H 3/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019014 (86) JP 2010/063479 (21) 10808197.7	(51) G01N 21/88 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019060 (86) JP 2010/063655 (21) 10808243.9	(51) C07D 209/42 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019110 (86) KR 2009/006315 (21) 09848296.1	(51) G06F 15/16 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019015 (86) JP 2010/063480 (21) 10808198.5	(51) H01L 21/308 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019061 (86) JP 2010/063658 (21) 10808244.7	(51) C07D 301/12 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019117 (86) KR 2009/007862 (21) 09848303.5	(51) B66C 13/22 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019016 (86) JP 2010/063481 (21) 10808199.3	(51) C03C 3/068 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019065 (86) JP 2010/063669 (21) 10808248.8	(51) A61K 45/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019118 (86) KR 2009/007894 (21) 09848304.3	(51) B63B 39/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019019 (86) JP 2010/063487 (21) 10808202.5	(51) H01M 14/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019070 (86) JP 2010/063707 (21) 10808253.8	(51) A41C 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019119 (86) KR 2009/007918 (21) 09848305.0	(51) C08L 101/16 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019023 (86) JP 2010/063501 (21) 10808206.6	(51) A61K 38/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019073 (86) JP 2010/063720 (21) 10808256.1	(51) C08G 18/67 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019120 (86) KR 2009/007941 (21) 09848306.8	(51) B63B 21/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019024 (86) JP 2010/063504 (21) 10808207.4	(51) A63B 53/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019074 (86) JP 2010/063728 (21) 10808257.9	(51) A61K 48/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019121 (86) KR 2009/007962 (21) 09848307.6	(51) B66C 23/53 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019025 (86) JP 2010/063505 (21) 10808208.2	(51) H01L 51/50 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019077 (86) JP 2010/063737 (21) 10808260.3	(51) H01L 35/32 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019124 (86) KR 2010/000943 (21) 10808273.6	(51) A61K 31/335 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019029 (86) JP 2010/063523 (21) 10808212.4	(51) G06F 12/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019078 (86) JP 2010/063738 (21) 10808261.1	(51) H01L 35/34 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019125 (86) KR 2010/001065 (21) 10808274.4	(51) H04W 64/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019031 (86) JP 2010/063529 (21) 10808214.0	(51) C07H 19/20 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019080 (86) JP 2010/063782 (21) 10808263.7	(51) H01L 23/12 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019126 (86) KR 2010/001424 (21) 10808275.1	(51) G02F 1/13357 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019033 (86) JP 2010/063538 (21) 10808216.5	(51) C08J 9/28 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019094 (86) KR 2009/004461 (21) 09848280.5	(51) F03B 3/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019127 (86) KR 2010/001569 (21) 10808276.9	(51) H02J 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019035 (86) JP 2010/063549 (21) 10808218.1	(51) B01D 19/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019096 (86) KR 2009/004475 (21) 09848282.1	(51) B63B 25/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019128 (86) KR 2010/002003 (21) 10808277.7	(51) C22C 1/04 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019037 (86) JP 2010/063573 (21) 10808220.7	(51) B01J 29/90 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019097 (86) KR 2009/004496 (21) 09848283.9	(51) F16B 39/282 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019130 (86) KR 2010/002175 (21) 10808279.3	(51) A43B 17/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019039 (86) JP 2010/063575 (21) 10808222.3	(51) C03C 17/245 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019098 (86) KR 2009/004546 (21) 09848284.7	(51) B42D 15/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019132 (86) KR 2010/002390 (21) 10808281.9	(51) C09J 9/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019040 (86) JP 2010/063576 (21) 10808223.1	(51) C03C 17/34 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019099 (86) KR 2009/004549 (21) 09848285.4	(51) F21V 3/04 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019134 (86) KR 2010/003233 (21) 10808283.5	(51) A61K 39/112 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019041 (86) JP 2010/063584 (21) 10808224.9	(51) C23C 26/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019100 (86) KR 2009/004568 (21) 09848286.2	(51) G02B 1/10 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019135 (86) KR 2010/003330 (21) 10808284.3	(51) A61B 5/151 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019042 (86) JP 2010/063587 (21) 10808225.6	(51) C22C 9/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019101 (86) KR 2009/004800 (21) 09848287.0	(51) H04N 7/18 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019136 (86) KR 2010/003492 (21) 10808285.0	(51) F16C 33/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019049 (86) JP 2010/063614 (21) 10808232.2	(51) A63F 13/12 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019103 (86) KR 2009/005182 (21) 09848289.6	(51) B43K 19/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019137 (86) KR 2010/004041 (21) 10808286.8	(51) B01D 35/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012

(87) WO 2011/019138 (86) KR 2010/004213 (21) 10808287.6	(51) A47K 13/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019175 (86) KR 2010/005208 (21) 10808324.7	(51) H04W 52/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019216 (86) KR 2010/005291 (21) 10808365.0	(51) G06F 13/10 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019139 (86) KR 2010/004264 (21) 10808288.4	(51) B62H 1/12 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019178 (86) KR 2010/005216 (21) 10808327.0	(51) B82B 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019217 (86) KR 2010/005296 (21) 10808366.8	(51) A45D 40/24 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019140 (86) KR 2010/004290 (21) 10808289.2	(51) B29C 31/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019179 (86) KR 2010/005218 (21) 10808328.8	(51) C09K 11/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019222 (86) KR 2010/005310 (21) 10808371.8	(51) C09K 13/08 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019141 (86) KR 2010/004325 (21) 10808290.0	(51) G01C 22/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019181 (86) KR 2010/005224 (21) 10808330.4	(51) A63B 31/11 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019223 (86) KR 2010/005311 (21) 10808372.6	(51) H04B 7/14 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019145 (86) KR 2010/004644 (21) 10808294.2	(51) H01L 33/60 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019182 (86) KR 2010/005226 (21) 10808331.2	(51) H04W 72/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019224 (86) KR 2010/005312 (21) 10808373.4	(51) H04N 17/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019146 (86) KR 2010/004683 (21) 10808295.9	(51) A61L 27/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019183 (86) KR 2010/005227 (21) 10808332.0	(51) G01J 3/443 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019225 (86) KR 2010/005314 (21) 10808374.2	(51) G02B 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019147 (86) KR 2010/004722 (21) 10808296.7	(51) B23Q 15/013 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019185 (86) KR 2010/005230 (21) 10808334.6	(51) H02K 21/26 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019226 (86) KR 2010/005316 (21) 10808375.9	(51) F24J 2/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019149 (86) KR 2010/004930 (21) 10808298.3	(51) A61M 1/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019186 (86) KR 2010/005234 (21) 10808335.3	(51) G02F 1/1341 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019227 (86) KR 2010/005317 (21) 10808376.7	(51) A01G 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019152 (86) KR 2010/005050 (21) 10808301.5	(51) H04W 72/12 (87) 2011/07 17.02.2011 10.03.2012	(87) WO 2011/019188 (86) KR 2010/005237 (21) 10808337.9	(51) G06F 3/048 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019233 (86) KR 2010/005326 (21) 10808382.5	(51) B08B 1/04 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019154 (86) KR 2010/005078 (21) 10808303.1	(51) H04Q 9/04 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019189 (86) KR 2010/005238 (21) 10808338.7	(51) G03F 7/42 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019236 (86) KR 2010/005331 (21) 10808385.8	(51) F25D 23/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019155 (86) KR 2010/005079 (21) 10808304.9	(51) H04Q 9/04 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019190 (86) KR 2010/005241 (21) 10808339.5	(51) F41H 7/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019239 (86) KR 2010/005342 (21) 10808388.2	(51) A61K 8/97 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019156 (86) KR 2010/005092 (21) 10808305.6	(51) C09K 11/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019191 (86) KR 2010/005244 (21) 10808340.3	(51) C09K 11/59 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019240 (86) KR 2010/005345 (21) 10808389.0	(51) B60K 37/02 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019159 (86) KR 2010/005113 (21) 10808308.0	(51) H04L 12/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019192 (86) KR 2010/005246 (21) 10808341.1	(51) G06K 9/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019241 (86) KR 2010/005350 (21) 10808390.8	(51) H05B 37/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019160 (86) KR 2010/005135 (21) 10808309.8	(51) G01R 1/073 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019193 (86) KR 2010/005247 (21) 10808342.9	(51) A63B 69/40 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019244 (86) KR 2010/005358 (21) 10808393.2	(51) G07F 19/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019161 (86) KR 2010/005145 (21) 10808310.6	(51) D06F 33/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019194 (86) KR 2010/005252 (21) 10808343.7	(51) G08B 25/10 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019252 (86) KR 2010/005372 (21) 10808401.3	(51) F21V 29/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019164 (86) KR 2010/005160 (21) 10808313.0	(51) G02B 6/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019200 (86) KR 2010/005261 (21) 10808349.4	(51) H04N 5/44 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019256 (86) KR 2010/005385 (21) 10808405.4	(51) H04B 7/26 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019165 (86) KR 2010/005163 (21) 10808314.8	(51) A61F 5/01 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019201 (86) KR 2010/005264 (21) 10808350.2	(51) A61M 1/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019259 (86) MX 2009/000083 (21) 09848309.2	(51) A61B 17/58 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019166 (86) KR 2010/005169 (21) 10808315.5	(51) A01K 61/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019206 (86) KR 2010/005270 (21) 10808355.1	(51) A61B 17/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019260 (86) MX 2010/000067 (21) 10808408.8	(51) A63B 22/02 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019169 (86) KR 2010/005189 (21) 10808318.9	(51) A45D 44/22 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012	(87) WO 2011/019209 (86) KR 2010/005277 (21) 10808358.5	(51) C09K 13/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019261 (86) MX 2010/000074 (21) 10808409.6	(51) A23J 1/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019173 (86) KR 2010/005206 (21) 10808322.1	(51) C07D 515/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019212 (86) KR 2010/005281 (21) 10808361.9	(51) H01L 21/027 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019263 (86) MY 2010/000031 (21) 10808411.2	(51) C10L 1/182 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019174 (86) KR 2010/005207 (21) 10808323.9	(51) A61K 8/97 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019214 (86) KR 2010/005287 (21) 10808363.5	(51) G09G 3/20 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019266 (86) MY 2010/000139 (21) 10808413.8	(51) H04N 7/36 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012

(87) WO 2011/019267 (86) MY 2010/000140 (21) 10808414.6	(51) B29C 45/44 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019329 (86) UA 2009/000040 (21) 09848318.3	(51) C05F 3/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019387 (86) US 2010/002207 (21) 10808450.0	(51) A01N 65/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019269 (86) NL 2009/050492 (21) 09788274.0	(51) G06F 11/34 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019340 (86) US 2009/053492 (21) 09848327.4	(51) G01V 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019389 (86) US 2010/002209 (21) 10808452.6	(51) G06F 19/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019272 (86) NL 2010/050440 (21) 10734841.9	(51) B29D 30/24 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019341 (86) US 2009/053493 (21) 09848328.2	(51) H01L 31/045 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019390 (86) US 2010/002210 (21) 10760463.9	(51) G06F 21/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019277 (86) NL 2010/050507 (21) 10782057.3	(51) A01G 9/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019347 (86) US 2009/053563 (21) 09791432.9	(51) A61J 1/20 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019393 (86) US 2010/002220 (21) 10808455.9	(51) C07C 243/38 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019279 (86) NL 2010/050509 (21) 10760114.8	(51) G03F 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019348 (86) US 2009/053604 (21) 09848331.6	(51) C07C 279/14 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019399 (86) US 2010/002231 (21) 10808459.1	(51) A61K 39/395 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019288 (86) NO 2010/000304 (21) 10752944.8	(51) A01K 61/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019349 (86) US 2009/053643 (21) 09791451.9	(51) B01J 14/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019402 (86) US 2010/002236 (21) 10808462.5	(51) G03B 21/14 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019289 (86) NO 2010/000306 (21) 10747533.7	(51) B63B 27/16 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019352 (86) US 2009/053732 (21) 09848334.0	(51) G06F 13/10 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019406 (86) US 2010/002248 (21) 10808464.1	(51) E05B 47/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019292 (86) PL 2010/000063 (21) 10745022.3	(51) G09G 3/34 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019354 (86) US 2009/053821 (21) 09848336.5	(51) H01L 21/3205 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019408 (86) US 2010/002250 (21) 10749699.4	(51) C08J 3/22 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019296 (86) RU 2009/000398 (21) 09813847.2	(51) G06F 17/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019356 (86) US 2009/053909 (21) 09848338.1	(51) H04W 64/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019409 (86) US 2010/002251 (21) 10808466.6	(51) H05K 3/30 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019297 (86) RU 2009/000399 (21) 09810891.3	(51) G06F 17/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019357 (86) US 2009/053919 (21) 09848339.9	(51) H04W 64/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019419 (86) US 2010/033651 (21) 10718386.5	(51) C07H 13/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019298 (86) RU 2009/000711 (21) 09848310.0	(51) B63B 35/74 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019358 (86) US 2009/053930 (21) 09848340.7	(51) H04N 5/232 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019425 (86) US 2010/035374 (21) 10808474.0	(51) A63F 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019299 (86) RU 2010/000380 (21) 10808416.1	(51) H01M 14/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019363 (86) US 2010/001726 (21) 10808433.6	(51) G01N 33/53 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019427 (86) US 2010/035849 (21) 10730884.3	(51) H04L 1/16 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019300 (86) RU 2010/000433 (21) 10808417.9	(51) H01M 6/18 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019364 (86) US 2010/001986 (21) 10808434.4	(51) A61C 7/24 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019433 (86) US 2010/036289 (21) 10808479.9	(51) A61F 2/38 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019302 (86) RU 2010/000443 (21) 10808419.5	(51) F03B 1/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019366 (86) US 2010/002112 (21) 10803667.4	(51) C12N 5/071 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019438 (86) US 2010/037222 (21) 10722273.9	(51) A61N 1/05 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019304 (86) RU 2010/000479 (21) 10808421.1	(51) C12N 11/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019369 (86) US 2010/002172 (21) 10808437.7	(51) A63B 69/36 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019439 (86) US 2010/037485 (21) 10808484.9	(51) G06F 9/46 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019314 (86) SE 2010/050844 (21) 10768087.8	(51) F28D 7/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019370 (86) US 2010/002180 (21) 10808438.5	(51) G06F 17/21 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019441 (86) US 2010/037847 (21) 10808486.4	(51) H04L 12/56 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019315 (86) SE 2010/050845 (21) 10768088.6	(51) B01D 3/34 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019371 (86) US 2010/002182 (21) 10808439.3	(51) A61K 35/64 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019442 (86) US 2010/037972 (21) 10808487.2	(51) F04D 29/36 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019319 (86) SG 2009/000278 (21) 09848317.5	(51) B03C 3/38 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019378 (86) US 2010/002198 (21) 10808444.3	(51) H01L 21/336 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019443 (86) US 2010/038126 (21) 10727301.3	(51) B65D 75/58 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019320 (86) SG 2010/000272 (21) 10808427.8	(51) B65D 88/26 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019381 (86) US 2010/002201 (21) 10808446.8	(51) B60K 1/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019446 (86) US 2010/038955 (21) 10808490.6	(51) B61F 5/14 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019322 (86) SG 2010/000296 (21) 10808428.6	(51) B01J 21/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019384 (86) US 2010/002204 (21) 10757495.6	(51) H04N 7/26 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019448 (86) US 2010/039331 (21) 10730294.5	(51) H05B 33/08 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019324 (86) SG 2010/000299 (21) 10808430.2	(51) H01L 41/04 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019386 (86) US 2010/002206 (21) 10808449.2	(51) A63B 37/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019449 (86) US 2010/039429 (21) 10728091.9	(51) B01D 63/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012

(87) WO 2011/019457 (86) US 2010/040399 (21) 10808494.8	(51) H01J 40/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019495 (86) US 2010/043130 (21) 10808508.5	(51) A42B 3/32 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019552 (86) US 2010/044326 (21) 10808536.6	(51) H01L 21/44 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019458 (86) US 2010/040540 (21) 10734600.9	(51) H01M 10/48 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019499 (86) US 2010/043429 (21) 10808510.1	(51) H01L 31/048 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019556 (86) US 2010/044372 (21) 10808538.2	(51) C07K 14/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019459 (86) US 2010/040712 (21) 10730953.6	(51) E03F 3/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019500 (86) US 2010/043436 (21) 10738136.0	(51) H04L 25/02 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019558 (86) US 2010/044375 (21) 10808540.8	(51) G01N 30/72 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019461 (86) US 2010/041021 (21) 10732802.3	(51) G06T 5/50 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019502 (86) US 2010/043456 (21) 10742631.4	(51) B26D 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019559 (86) US 2010/044378 (21) 10808541.6	(51) E21B 34/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019463 (86) US 2010/041185 (21) 10737146.0	(51) G06Q 30/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019504 (86) US 2010/043497 (21) 10808511.9	(51) B32B 27/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019560 (86) US 2010/044380 (21) 10808542.4	(51) A47J 37/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019465 (86) US 2010/041640 (21) 10808495.5	(51) C10G 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019505 (86) US 2010/043517 (21) 10808512.7	(51) A61B 3/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019561 (86) US 2010/044383 (21) 10808543.2	(51) E21B 34/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019466 (86) US 2010/041656 (21) 10742048.1	(51) H01R 4/24 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019506 (86) US 2010/043523 (21) 10808513.5	(51) B22D 11/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019562 (86) US 2010/044385 (21) 10808544.0	(51) H01L 23/62 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019467 (86) US 2010/041679 (21) 10732824.7	(51) G11B 27/10 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019508 (86) US 2010/043570 (21) 10808514.3	(51) G04C 13/11 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019564 (86) US 2010/044410 (21) 10808545.7	(51) C10M 105/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019468 (86) US 2010/041810 (21) 10731702.6	(51) A61Q 19/02 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019510 (86) US 2010/043615 (21) 10739798.6	(51) H01L 33/46 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019566 (86) US 2010/044420 (21) 10808546.5	(51) H01L 21/203 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019469 (86) US 2010/041837 (21) 10732831.2	(51) E21B 21/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019513 (86) US 2010/043661 (21) 10808516.8	(51) G06F 9/44 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019567 (86) US 2010/044426 (21) 10747099.9	(51) H04W 64/00 (87) 2011/07 17.02.2011 10.03.2012
(87) WO 2011/019471 (86) US 2010/041891 (21) 10735383.1	(51) F16B 37/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019516 (86) US 2010/043772 (21) 10808517.6	(51) G01N 35/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019568 (86) US 2010/044430 (21) 10742967.2	(51) H04W 8/20 (87) 2011/07 17.02.2011 10.03.2012
(87) WO 2011/019475 (86) US 2010/042074 (21) 10752458.9	(51) H04N 7/24 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019519 (86) US 2010/043811 (21) 10742949.0	(51) H04W 24/04 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019569 (86) US 2010/044437 (21) 10742968.0	(51) H04W 64/00 (87) 2011/07 17.02.2011 10.03.2012
(87) WO 2011/019476 (86) US 2010/042087 (21) 10808496.3	(51) A61F 13/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019521 (86) US 2010/043830 (21) 10808519.2	(51) F28F 17/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019570 (86) US 2010/044446 (21) 10808547.3	(51) A47K 3/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019477 (86) US 2010/042291 (21) 10737171.8	(51) C01B 3/32 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019523 (86) US 2010/043904 (21) 10808520.0	(51) B41F 17/14 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019572 (86) US 2010/044498 (21) 10808548.1	(51) H01R 13/646 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019478 (86) US 2010/042403 (21) 10735147.0	(51) A41D 31/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019524 (86) US 2010/043925 (21) 10744774.0	(51) G06Q 50/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019573 (86) US 2010/044504 (21) 10808549.9	(51) H01R 13/646 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019484 (86) US 2010/042535 (21) 10808501.0	(51) E04B 5/40 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019527 (86) US 2010/044061 (21) 10808523.4	(51) F16D 35/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019575 (86) US 2010/044514 (21) 10808550.7	(51) B61F 5/14 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019486 (86) US 2010/042569 (21) 10737195.7	(51) C23C 4/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019533 (86) US 2010/044091 (21) 10808527.5	(51) C12Q 1/68 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019586 (86) US 2010/044655 (21) 10744785.6	(51) G06F 17/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019487 (86) US 2010/042608 (21) 10808503.6	(51) G06F 13/14 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019540 (86) US 2010/044185 (21) 10808530.9	(51) H01L 29/737 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019591 (86) US 2010/044673 (21) 10808556.4	(51) G02B 6/38 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019490 (86) US 2010/042832 (21) 10808505.1	(51) A45F 5/06 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019544 (86) US 2010/044222 (21) 10808532.5	(51) H01R 13/646 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019594 (86) US 2010/044679 (21) 10747341.5	(51) C04B 35/645 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019491 (86) US 2010/042849 (21) 10808506.9	(51) B65D 83/76 (87) 2011/07 17.02.2011 09.03.2012	(87) WO 2011/019547 (86) US 2010/044245 (21) 10808533.3	(51) B28D 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019596 (86) US 2010/044685 (21) 10760471.2	(51) G11C 16/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019493 (86) US 2010/042977 (21) 10808507.7	(51) H01M 4/58 (87) 2011/07 17.02.2011 10.03.2012	(87) WO 2011/019551 (86) US 2010/044311 (21) 10742964.9	(51) H04W 52/34 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019599 (86) US 2010/044694 (21) 10742982.1	(51) B05B 1/30 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012

(87) WO 2011/019600 (86) US 2010/044695 (21) 10742983.9	(51) G06F 11/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019649 (86) US 2010/044867 (21) 10808587.9	(51) G06Q 20/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019706 (86) US 2010/045000 (21) 10808621.6	(51) G01M 17/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019608 (86) US 2010/044720 (21) 10808561.4	(51) H01L 31/0224 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019652 (86) US 2010/044873 (21) 10747105.4	(51) A01N 25/32 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019712 (86) US 2010/045013 (21) 10742391.5	(51) H01F 3/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019611 (86) US 2010/044726 (21) 10808562.2	(51) G06F 17/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019656 (86) US 2010/044888 (21) 10808591.1	(51) A61B 5/15 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019714 (86) US 2010/045015 (21) 10808626.5	(51) E21B 47/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019612 (86) US 2010/044727 (21) 10745062.9	(51) A61K 31/69 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019657 (86) US 2010/044890 (21) 10808592.9	(51) A61B 5/151 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019715 (86) US 2010/045016 (21) 10808627.3	(51) B60K 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019613 (86) US 2010/044733 (21) 10808563.0	(51) G05F 1/10 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019660 (86) US 2010/044900 (21) 10808595.2	(51) G06Q 20/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019716 (86) US 2010/045018 (21) 10808628.1	(51) A21D 2/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019615 (86) US 2010/044740 (21) 10808564.8	(51) G06F 1/20 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019665 (86) US 2010/044911 (21) 10745505.7	(51) A61B 19/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019717 (86) US 2010/045019 (21) 10745081.9	(51) C12N 15/74 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019616 (86) US 2010/044751 (21) 10742987.0	(51) A61K 31/69 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019666 (86) US 2010/044914 (21) 10744793.0	(51) F21S 8/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019722 (86) US 2010/045024 (21) 10808629.9	(51) C09K 8/588 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019618 (86) US 2010/044787 (21) 10747102.1	(51) A61K 31/69 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019668 (86) US 2010/044919 (21) 10808600.0	(51) A61K 9/127 (87) 2011/07 17.02.2011 10.03.2012	(87) WO 2011/019725 (86) US 2010/045029 (21) 10808632.3	(51) C04B 38/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019620 (86) US 2010/044801 (21) 10742389.9	(51) C07K 16/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019669 (86) US 2010/044920 (21) 10808601.8	(51) G06K 9/36 (87) 2011/07 17.02.2011 10.03.2012	(87) WO 2011/019727 (86) US 2010/045032 (21) 10808634.9	(51) H02M 1/42 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019621 (86) US 2010/044803 (21) 10808566.3	(51) B65D 83/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019671 (86) US 2010/044923 (21) 10808603.4	(51) B08B 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 10.03.2012	(87) WO 2011/019736 (86) US 2010/045051 (21) 10808642.2	(51) A61N 1/18 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019625 (86) US 2010/044825 (21) 10808568.9	(51) G06F 17/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019679 (86) US 2010/044948 (21) 10745698.0	(51) C07K 16/18 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019739 (86) US 2010/045055 (21) 10808645.5	(51) H02P 9/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019626 (86) US 2010/044826 (21) 10808569.7	(51) G06F 15/16 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019680 (86) US 2010/044951 (21) 10747543.6	(51) C07D 333/36 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019741 (86) US 2010/045058 (21) 10747732.5	(51) H04L 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019632 (86) US 2010/044837 (21) 10808573.9	(51) E21B 43/40 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019685 (86) US 2010/044962 (21) 10808607.5	(51) A61K 31/20 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019744 (86) US 2010/045061 (21) 10808648.9	(51) F24F 3/16 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019633 (86) US 2010/044838 (21) 10808574.7	(51) G06Q 30/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019688 (86) US 2010/044967 (21) 10808608.3	(51) C01B 15/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019745 (86) US 2010/045062 (21) 10754817.4	(51) H01L 31/048 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019634 (86) US 2010/044839 (21) 10808575.4	(51) C07D 471/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019692 (86) US 2010/044976 (21) 10808610.9	(51) H01L 21/60 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019746 (86) US 2010/045063 (21) 10808649.7	(51) C02F 9/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019635 (86) US 2010/044840 (21) 10808576.2	(51) G06Q 40/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019694 (86) US 2010/044978 (21) 10808612.5	(51) B01D 53/62 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019747 (86) US 2010/045064 (21) 10808650.5	(51) A01N 31/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019636 (86) US 2010/044841 (21) 10808577.0	(51) A61K 31/53 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019696 (86) US 2010/044982 (21) 10808614.1	(51) H02P 27/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019749 (86) US 2010/045066 (21) 10808651.3	(51) G06F 17/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019637 (86) US 2010/044843 (21) 10745067.8	(51) F16L 51/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019698 (86) US 2010/044987 (21) 10808616.6	(51) A61F 5/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019752 (86) US 2010/045072 (21) 10742698.3	(51) C07D 473/34 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019644 (86) US 2010/044857 (21) 10808583.8	(51) F15B 20/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019702 (86) US 2010/044994 (21) 10742069.7	(51) G01N 29/02 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019754 (86) US 2010/045076 (21) 10808654.7	(51) G06Q 50/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019645 (86) US 2010/044858 (21) 10808584.6	(51) E21B 34/10 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019703 (86) US 2010/044995 (21) 10745507.3	(51) F16C 35/063 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019757 (86) US 2010/045080 (21) 10808657.0	(51) A01K 67/027 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019646 (86) US 2010/044862 (21) 10749538.4	(51) A24D 3/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019705 (86) US 2010/044998 (21) 10808620.8	(51) H02M 1/42 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019758 (86) US 2010/045081 (21) 10808658.8	(51) A61F 2/44 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012

(87) WO 2011/019759 (86) US 2010/045082 (21) 10808659.6	(51) G06Q 30/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019817 (86) US 2010/045170 (21) 10808694.3	(51) B82B 3/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019870 (86) US 2010/045264 (21) 10808730.5	(51) G06Q 10/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019762 (86) US 2010/045086 (21) 10808662.0	(51) H04L 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019819 (86) US 2010/045174 (21) 10742996.1	(51) A61K 9/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019871 (86) US 2010/045266 (21) 10808731.3	(51) C12N 11/14 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019763 (86) US 2010/045087 (21) 10747989.1	(51) C12N 15/113 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019823 (86) US 2010/045178 (21) 10808698.4	(51) G01F 1/20 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019875 (86) US 2010/045271 (21) 10808735.4	(51) A23L 1/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019766 (86) US 2010/045090 (21) 10808663.8	(51) B62D 35/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019825 (86) US 2010/045182 (21) 10808699.2	(51) H01M 8/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019877 (86) US 2010/045273 (21) 10808736.2	(51) G06F 17/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019767 (86) US 2010/045091 (21) 10808664.6	(51) G09B 9/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019826 (86) US 2010/045183 (21) 10808700.8	(51) A47G 9/08 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019878 (86) US 2010/045274 (21) 10760146.0	(51) A61B 19/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019768 (86) US 2010/045092 (21) 10808665.3	(51) B62D 37/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019827 (86) US 2010/045184 (21) 10808701.6	(51) C40B 40/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019880 (86) US 2010/045276 (21) 10808738.8	(51) B02C 17/22 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019775 (86) US 2010/045099 (21) 10808668.7	(51) G06Q 50/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019830 (86) US 2010/045189 (21) 10808703.2	(51) B64G 1/24 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019881 (86) US 2010/045278 (21) 10808739.6	(51) H01L 21/30 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019781 (86) US 2010/045110 (21) 10747111.2	(51) C07D 235/30 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019833 (86) US 2010/045193 (21) 10808705.7	(51) G06F 17/21 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019882 (86) US 2010/045279 (21) 10808740.4	(51) A01N 33/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019783 (86) US 2010/045112 (21) 10808670.3	(51) F16L 59/02 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019839 (86) US 2010/045201 (21) 10808709.9	(51) C07K 5/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019883 (86) US 2010/045280 (21) 10744813.6	(51) A61K 8/26 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019784 (86) US 2010/045113 (21) 10747349.8	(51) C07D 409/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019841 (86) US 2010/045203 (21) 10808710.7	(51) F21V 29/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019884 (86) US 2010/045282 (21) 10808741.2	(51) A61M 29/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019786 (86) US 2010/045116 (21) 10808671.1	(51) D21H 23/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019843 (86) US 2010/045207 (21) 10808711.5	(51) F28F 1/32 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019887 (86) US 2010/045285 (21) 10808742.0	(51) G02B 6/26 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019788 (86) US 2010/045120 (21) 10808672.9	(51) A61F 7/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019847 (86) US 2010/045214 (21) 10808714.9	(51) F28D 15/02 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019888 (86) US 2010/045286 (21) 10759750.2	(51) F16J 15/32 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019790 (86) US 2010/045124 (21) 10808673.7	(51) H01L 21/306 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019849 (86) US 2010/045219 (21) 10808716.4	(51) A61M 5/178 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019889 (86) US 2010/045290 (21) 10752212.0	(51) A61B 5/0476 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019793 (86) US 2010/045128 (21) 10747736.6	(51) C12N 15/11 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019850 (86) US 2010/045223 (21) 10744639.5	(51) H03F 1/22 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019890 (86) US 2010/045291 (21) 10745096.7	(51) A47K 5/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019794 (86) US 2010/045129 (21) 10808676.0	(51) G11C 16/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019854 (86) US 2010/045234 (21) 10808719.8	(51) C02F 3/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019891 (86) US 2010/045292 (21) 10808743.8	(51) F02G 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019795 (86) US 2010/045130 (21) 10752210.4	(51) H04L 1/16 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019856 (86) US 2010/045236 (21) 10808721.4	(51) F21S 4/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019892 (86) US 2010/045293 (21) 10808744.6	(51) A61F 2/82 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019797 (86) US 2010/045132 (21) 10808678.6	(51) A61F 2/46 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019857 (86) US 2010/045237 (21) 10808722.2	(51) C02F 9/14 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019896 (86) US 2010/045297 (21) 10808747.9	(51) A47C 4/28 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019803 (86) US 2010/045143 (21) 10808683.6	(51) E03D 9/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019864 (86) US 2010/045245 (21) 10808726.3	(51) G01N 33/52 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019899 (86) US 2010/045301 (21) 10749708.3	(51) C08J 5/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019805 (86) US 2010/045148 (21) 10808684.4	(51) H05K 7/20 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019865 (86) US 2010/045253 (21) 10808727.1	(51) G01K 7/36 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019900 (86) US 2010/045302 (21) 10808750.3	(51) H04W 4/04 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012
(87) WO 2011/019806 (86) US 2010/045150 (21) 10808685.1	(51) F21V 29/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019867 (86) US 2010/045260 (21) 10808728.9	(51) A23L 1/29 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019901 (86) US 2010/045303 (21) 10808751.1	(51) C10B 47/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019807 (86) US 2010/045153 (21) 10808686.9	(51) G01N 33/52 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019868 (86) US 2010/045261 (21) 10745093.4	(51) A61F 5/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/019902 (86) US 2010/045306 (21) 10749709.1	(51) A61F 5/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012

(87) WO 2011/019903 (86) US 2010/045307 (21) 10747119.5	(51) H04W 72/12 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019971 (86) US 2010/045392 (21) 10808793.3	(51) G02B 5/20 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020017 (86) US 2010/045469 (21) 10808823.8	(51) E21B 47/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019913 (86) US 2010/045320 (21) 10749542.6	(51) H01L 27/146 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019974 (86) US 2010/045397 (21) 10808794.1	(51) G02F 1/1335 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020019 (86) US 2010/045471 (21) 10760473.8	(51) E04B 1/76 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019915 (86) US 2010/045324 (21) 10755020.4	(51) B29C 33/48 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019978 (86) US 2010/045410 (21) 10808795.8	(51) G01C 21/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020021 (86) US 2010/045473 (21) 10745110.6	(51) H05B 6/80 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019918 (86) US 2010/045327 (21) 10808758.6	(51) A61N 5/06 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019980 (86) US 2010/045413 (21) 10808796.6	(51) C12Q 1/68 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020022 (86) US 2010/045477 (21) 10808826.1	(51) B41J 2/195 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019921 (86) US 2010/045333 (21) 10808761.0	(51) A61F 5/44 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019989 (86) US 2010/045432 (21) 10808803.0	(51) E21B 43/12 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/020025 (86) US 2010/045481 (21) 10744822.7	(51) C12P 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019926 (86) US 2010/045339 (21) 10808766.9	(51) E21B 29/08 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019991 (86) US 2010/045434 (21) 10808804.8	(51) A41D 1/22 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/020026 (86) US 2010/045482 (21) 10766376.7	(51) G11B 5/012 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019927 (86) US 2010/045341 (21) 10808767.7	(51) G06E 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019992 (86) US 2010/045436 (21) 10808805.5	(51) H04B 10/12 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/020027 (86) US 2010/045483 (21) 10752217.9	(51) H04W 4/06 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019931 (86) US 2010/045345 (21) 10752213.8	(51) C10G 1/10 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/019994 (86) US 2010/045439 (21) 10808807.1	(51) A61K 36/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020028 (86) US 2010/045484 (21) 10808828.7	(51) H01L 21/205 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019933 (86) US 2010/045347 (21) 10748169.9	(51) A61N 1/34 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019995 (86) US 2010/045440 (21) 10808808.9	(51) A61K 31/7048 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020029 (86) US 2010/045485 (21) 10752949.7	(51) B60R 21/015 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019934 (86) US 2010/045349 (21) 10808770.1	(51) G06Q 10/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019997 (86) US 2010/045444 (21) 10808810.5	(51) C08G 18/36 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020030 (86) US 2010/045486 (21) 10808829.5	(51) A61K 31/135 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019938 (86) US 2010/045354 (21) 10747741.6	(51) H04W 4/22 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019998 (86) US 2010/045445 (21) 10808811.3	(51) G06Q 50/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020031 (86) US 2010/045488 (21) 10808830.3	(51) A61N 5/06 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019942 (86) US 2010/045358 (21) 10808775.0	(51) C07J 9/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/019999 (86) US 2010/045446 (21) 10808812.1	(51) C07C 45/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020032 (86) US 2010/045489 (21) 10808831.1	(51) A61K 9/22 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019944 (86) US 2010/045360 (21) 10808777.6	(51) C12M 1/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/020000 (86) US 2010/045447 (21) 10808813.9	(51) C12P 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020036 (86) US 2010/045494 (21) 10744823.5	(51) A47L 5/34 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019945 (86) US 2010/045361 (21) 10808778.4	(51) F21V 29/00 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/020003 (86) US 2010/045453 (21) 10808814.7	(51) G09B 7/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020038 (86) US 2010/045499 (21) 10747749.9	(51) H01L 23/485 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019947 (86) US 2010/045365 (21) 10745703.8	(51) A61B 18/14 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020004 (86) US 2010/045454 (21) 10808815.4	(51) C08G 18/36 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020041 (86) US 2010/045504 (21) 10808834.5	(51) F21V 5/02 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019949 (86) US 2010/045367 (21) 10808780.0	(51) A63F 9/24 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/020005 (86) US 2010/045455 (21) 10745108.0	(51) C12N 15/90 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020046 (86) US 2010/045510 (21) 10748171.5	(51) H04L 12/56 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019952 (86) US 2010/045370 (21) 10747354.8	(51) C08G 63/08 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/020010 (86) US 2010/045460 (21) 10808817.0	(51) C08G 18/36 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020051 (86) US 2010/045515 (21) 10749945.1	(51) G06F 11/07 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019953 (86) US 2010/045371 (21) 10808782.6	(51) C12N 5/075 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/020011 (86) US 2010/045461 (21) 10808818.8	(51) C12Q 1/68 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/020057 (86) US 2010/045522 (21) 10808840.2	(51) G06F 17/30 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012
(87) WO 2011/019954 (86) US 2010/045372 (21) 10808783.4	(51) A61M 31/00 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012	(87) WO 2011/020012 (86) US 2010/045462 (21) 10808819.6	(51) C12Q 1/68 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020058 (86) US 2010/045523 (21) 10808841.0	(51) G05B 13/00 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019957 (86) US 2010/045376 (21) 10808785.9	(51) C12N 5/074 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/020014 (86) US 2010/045464 (21) 10745109.8	(51) C12N 15/90 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020061 (86) US 2010/045526 (21) 10808844.4	(51) A61K 31/135 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012
(87) WO 2011/019967 (86) US 2010/045388 (21) 10752215.3	(51) A61J 1/03 (87) 2011/07 17.02.2011 13.03.2012	(87) WO 2011/020015 (86) US 2010/045466 (21) 10808821.2	(51) C08G 18/32 (87) 2011/07 17.02.2011 15.03.2012	(87) WO 2011/020063 (86) US 2010/045528 (21) 10808845.1	(51) F01N 3/023 (87) 2011/07 17.02.2011 14.03.2012

(87) **WO 2011/020069** (51) **G01N 33/554**
(86) US 2010/045534 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808850.1 (14.03.2012)

(87) **WO 2011/020070** (51) **H03H 15/00**
(86) US 2010/045535 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10747995.8 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020071** (51) **G06F 17/00**
(86) US 2010/045538 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808851.9 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020072** (51) **H03M 7/00**
(86) US 2010/045539 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808852.7 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020073** (51) **H01M 6/14**
(86) US 2010/045540 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808853.5 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020087** (51) **H03G 1/00**
(86) US 2010/045595 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10744644.5 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020088** (51) **H04W 4/00**
(86) US 2010/045596 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808862.6 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020089** (51) **C12Q 1/68**
(86) US 2010/045600 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10777129.7 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020090** (51) **A61K 38/16**
(86) US 2010/045602 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808863.4 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020093** (51) **E04C 3/07**
(86) US 2010/045609 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10749710.9 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020094** (51) **C07H 21/04**
(86) US 2010/045612 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808865.9 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020096** (51) **G01C 9/00**
(86) US 2010/045621 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808867.5 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020099** (51) **A61B 17/11**
(86) US 2010/045626 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808869.1 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020100** (51) **H02N 2/06**
(86) US 2010/045628 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808870.9 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020103** (51) **B08B 9/00**
(86) US 2010/045634 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808872.5 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020104** (51) **A61N 7/00**
(86) US 2010/045641 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808873.3 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020106** (51) **H03G 1/00**
(86) US 2010/045644 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10744645.2 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020116** (51) **A01N 37/52**
(86) US 2010/045660 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808877.4 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020118** (51) **C12N 15/63**
(86) US 2010/045662 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808878.2 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020123** (51) **A47C 17/165**
(86) US 2010/045671 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808881.6 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020126** (51) **A47B 47/00**
(86) US 2010/050867 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10808884.0 (13.03.2012)

(87) **WO 2011/020127** (51) **F27B 3/08**
(86) ZA 2010/000041 (87) 2011/07 17.02.2011
(21) 10768849.1 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/020291** (51) **G01F 15/14**
(86) CN 2010/001238 (87) 2011/08 24.02.2011
(21) 10809425.1 (16.03.2012)

(87) **WO 2011/020899** (51) **F16H 3/66**
(86) EP 2010/062131 (87) 2011/08 24.02.2011
(21) 10744935.7 (21.03.2012)

(87) **WO 2011/021216** (51) **C07D 403/04**
(86) IN 2010/000525 (87) 2011/08 24.02.2011
(21) 10809647.0 (13.03.2012)

(87) **WO 2011/021217** (51) **F16C 11/06**
(86) IN 2010/000532 (87) 2011/08 24.02.2011
(21) 10809648.8 (13.03.2012)

(87) **WO 2011/021218** (51) **C07D 249/08**
(86) IN 2010/000533 (87) 2011/08 24.02.2011
(21) 10809649.6 (13.03.2012)

(87) **WO 2011/021776** (51) **G01C 21/36**
(86) KR 2010/004559 (87) 2011/08 24.02.2011
(21) 10810084.3 (20.03.2012)

(87) **WO 2011/022108** (51) **G06F 7/60**
(86) US 2010/037563 (87) 2011/08 24.02.2011
(21) 10810316.9 (16.03.2012)

(87) **WO 2011/023313** (51) **G06T 17/00**
(86) EP 2010/005020 (87) 2011/09 03.03.2011
(21) 10745173.4 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/024194** (51) **F24J 2/04**
(86) IN 2010/000512 (87) 2011/09 03.03.2011
(21) 10811379.6 (14.03.2012)

(87) **WO 2011/024195** (51) **B60T 7/00**
(86) IN 2010/000523 (87) 2011/09 03.03.2011
(21) 10811380.4 (13.03.2012)

(87) **WO 2011/025615** (51) **C11D 11/00**
(86) US 2010/043366 (87) 2011/09 03.03.2011
(21) 10790699.2 (14.03.2012)

(87) **WO 2011/031414** (51) **A01C 7/04**
(86) US 2010/045468 (87) 2011/11 17.03.2011
(21) 10760806.9 (15.03.2012)

(87) **WO 2011/032785** (51) **H05B 41/298**
(86) EP 2010/061561 (87) 2011/12 24.03.2011
(21) 10742483.0 (13.03.2012)

(87) **WO 2011/033392** (51) **C07B 43/02**
(86) IB 2010/003061 (87) 2011/12 24.03.2011
(21) 10816777.6 (13.03.2012)

(87) **WO 2011/045810** (51) **A61K 31/185**
(86) IN 2010/000530 (87) 2011/16 21.04.2011
(21) 10782723.0 (14.03.2012)

(87) **WO 2011/049288** (51) **A01M 7/00**
(86) KR 2010/005251 (87) 2011/17 28.04.2011
(21) 10825113.3 (14.03.2012)

(87) **WO 2011/120114** (51) **A61K 35/12**
(86) BR 2010/000448 (87) 2011/40 06.10.2011
(21) 10848638.2 (13.03.2012)

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) **09740161.6** (11) 2 494 792*
(87) WO 2010/000878

(21) **09740706.8** (11) 2 494 195*
(87) WO 2011/050837

(21) **09740892.6** (11) 2 494 571*
(87) WO 2011/050832

(21) **09740904.9** (11) 2 494 687*
(87) WO 2011/050847

(21) **09741264.7** (11) 2 493 490*
(87) WO 2011/042054

(21) **09741557.4** (11) 2 493 446*
(87) WO 2011/053273

(21) **09741558.2** (11) 2 494 660*
(87) WO 2011/053276

(21) **09744134.9** (11) 2 493 731*
(87) WO 2011/050836

(21) **09744381.6** (11) 2 494 793*
(87) WO 2010/004056

(21) **09744572.0** (11) 2 493 892*
(87) WO 2011/053292

(21) **09744678.5** (11) 2 494 220*
(87) WO 2011/050838

(21) **09744881.5** (11) 2 493 445*
(87) WO 2011/053291

(21) **09745025.8** (11) 2 493 398*
(87) WO 2011/050842

(21) **09747814.3** (11) 2 493 958*
(87) WO 2011/050834

(21) **09748086.7** (11) 2 494 758*
(87) WO 2011/050831

(21) **09748306.9** (11) 2 494 334*
(87) WO 2011/050841

(21) **09748637.7** (11) 2 494 131*
(87) WO 2011/053317

(21) **09748638.5** (11) 2 493 485*
(87) WO 2011/053321

(21) **09748639.3** (11) 2 493 486*
(87) WO 2011/053322

(21) **09748752.4** (11) 2 494 843*
(87) WO 2011/050840

(21) **09748753.2** (11) 2 494 823*
(87) WO 2011/050843

(21) **09748754.0** (11) 2 494 812*
(87) WO 2011/050846

(21) **09748755.7** (11) 2 494 797*
(87) WO 2011/050848

(21) **09748756.5** (11) 2 494 836*
(87) WO 2011/050849

(21) 09748840.7 (87) WO 2011/051642	(11) 2 493 837*	(21) 09850673.6 (87) WO 2011/049574	(11) 2 494 435*	(21) 09850818.7 (87) WO 2011/052038	(11) 2 495 511
(21) 09748841.5 (87) WO 2011/051643	(11) 2 493 838*	(21) 09850694.2 (87) WO 2011/050440	(11) 2 493 586*	(21) 09850820.3 (87) WO 2011/052040	(11) 2 495 502
(21) 09749056.9 (87) WO 2011/050839	(11) 2 494 842*	(21) 09850697.5 (87) WO 2011/050490	(11) 2 494 710*	(21) 09850821.1 (87) WO 2011/052041	(11) 2 495 412
(21) 09749270.6 (87) WO 2011/053296	(11) 2 493 382*	(21) 09850698.3 (87) WO 2011/050491	(11) 2 494 703*	(21) 09850823.7 (87) WO 2011/052043	(11) 2 495 614
(21) 09751858.3 (87) WO 2011/050850	(11) 2 494 824*	(21) 09850702.3 (87) WO 2011/050495	(11) 2 494 464*	(21) 09850827.8 (87) WO 2011/052047	(11) 2 495 512
(21) 09751867.4 (87) WO 2011/050853	(11) 2 494 547*	(21) 09850703.1 (87) WO 2011/050496	(11) 2 493 366*	(21) 09850829.4 (87) WO 2011/052049	(11) 2 495 515
(21) 09752148.8 (87) WO 2011/050852	(11) 2 494 740*	(21) 09850726.2 (87) WO 2011/050520	(11) 2 493 982*	(21) 09850830.2 (87) WO 2011/052050	(11) 2 495 513
(21) 09752514.1 (87) WO 2011/053270	(11) 2 494 724*	(21) 09850730.4 (87) WO 2011/050524	(11) 2 495 903	(21) 09850831.0 (87) WO 2011/052051	(11) 2 495 055
(21) 09756790.3 (87) WO 2011/051745	(11) 2 494 832*	(21) 09850731.2 (87) WO 2011/050525	(11) 2 496 013	(21) 09850832.8 (87) WO 2011/052053	(11) 2 495 205
(21) 09756840.6 (87) WO 2011/051755	(11) 2 494 401*	(21) 09850736.1 (87) WO 2011/050530	(11) 2 496 014	(21) 09850834.4 (87) WO 2011/052055	(11) 2 495 514
(21) 09760158.7 (87) WO 2011/051538	(11) 2 494 191*	(21) 09850739.5 (87) WO 2011/050533	(11) 2 493 903*	(21) 09850835.1 (87) WO 2011/052056	(11) 2 495 908
(21) 09764292.0 (87) WO 2011/051743	(11) 2 493 328*	(21) 09850740.3 (87) WO 2011/050534	(11) 2 493 904*	(21) 09850836.9 (87) WO 2011/052057	(11) 2 495 207
(21) 09764293.8 (87) WO 2011/051744	(11) 2 494 109*	(21) 09850743.7 (87) WO 2011/050537	(11) 2 493 901*	(21) 09850840.1 (87) WO 2011/052061	(11) 2 494 923
(21) 09764887.7 (87) WO 2011/051758	(11) 2 494 535*	(21) 09850745.2 (87) WO 2011/050539	(11) 2 494 825*	(21) 09850841.9 (87) WO 2011/052062	(11) 2 494 916
(21) 09765024.6 (87) WO 2011/050829	(11) 2 494 591*	(21) 09850758.5 (87) WO 2011/050552	(11) 2 495 551	(21) 09850842.7 (87) WO 2011/052063	(11) 2 495 618
(21) 09768539.0 (87) WO 2011/051573	(11) 2 493 783*	(21) 09850763.5 (87) WO 2011/051505	(11) 2 495 993	(21) 09850845.0 (87) WO 2011/052066	(11) 2 495 419
(21) 09768548.1 (87) WO 2011/051752	(11) 2 494 215*	(21) 09850765.0 (87) WO 2011/051508	(11) 2 494 868	(21) 09850846.8 (87) WO 2011/052067	(11) 2 496 012
(21) 09774761.2 (87) WO 2011/051980	(11) 2 494 807*	(21) 09850766.8 (87) WO 2011/051537	(11) 2 494 720*	(21) 09850850.0 (87) WO 2011/052071	(11) 2 495 413
(21) 09774762.0 (87) WO 2011/051981	(11) 2 494 808*	(21) 09850771.8 (87) WO 2011/051750	(11) 2 494 744*	(21) 09850851.8 (87) WO 2011/052072	(11) 2 495 469
(21) 09783463.4 (87) WO 2011/035815	(11) 2 494 523*	(21) 09850772.6 (87) WO 2011/051751	(11) 2 494 558*	(21) 09850854.2 (87) WO 2011/052075	(11) 2 495 612
(21) 09789643.5 (87) WO 2011/025471	(11) 2 494 145*	(21) 09850781.7 (87) WO 2011/051999	(11) 2 495 660	(21) 09850858.3 (87) WO 2011/052079	(11) 2 495 916
(21) 09795445.7 (87) WO 2011/050863	(11) 2 494 701*	(21) 09850782.5 (87) WO 2011/052000	(11) 2 495 188	(21) 09850859.1 (87) WO 2011/052080	(11) 2 495 990
(21) 09796223.7 (87) WO 2011/075140	(11) 2 493 331*	(21) 09850787.4 (87) WO 2011/052007	(11) 2 495 143	(21) 09850861.7 (87) WO 2011/052082	(11) 2 495 920
(21) 09799435.4 (87) WO 2011/053207	(11) 2 494 700*	(21) 09850792.4 (87) WO 2011/052012	(11) 2 494 869	(21) 09850864.1 (87) WO 2011/052085	(11) 2 495 699
(21) 09801312.1 (87) WO 2011/053258	(11) 2 493 640*	(21) 09850798.1 (87) WO 2011/052018	(11) 2 495 682	(21) 09850865.8 (87) WO 2011/052086	(11) 2 495 416
(21) 09802033.2 (87) WO 2011/051987	(11) 2 493 354*	(21) 09850811.2 (87) WO 2011/052031	(11) 2 495 510	(21) 09850876.5 (87) WO 2011/052098	(11) 2 495 156
(21) 09803920.9 (87) WO 2011/051988	(11) 2 493 355*	(21) 09850814.6 (87) WO 2011/052034	(11) 2 494 937	(21) 09850877.3 (87) WO 2011/052099	(11) 2 494 887
(21) 09846084.3 (87) WO 2010/145170	(11) 2 495 919	(21) 09850815.3 (87) WO 2011/052035	(11) 2 495 418	(21) 09850879.9 (87) WO 2011/052806	(11) 2 495 957
(21) 09848281.3 (87) WO 2011/019095	(11) 2 493 812*	(21) 09850816.1 (87) WO 2011/052036	(11) 2 495 698	(21) 09850880.7 (87) WO 2011/052807	(11) 2 495 909

(21) 09850881.5 (87) WO 2011/052808	(11) 2 495 910	(21) 09850963.1 (87) WO 2011/053295	(11) 2 494 742*	(21) 10717009.4 (87) WO 2011/053384	(11) 2 493 375*
(21) 09850882.3 (87) WO 2011/052809	(11) 2 495 958	(21) 09850965.6 (87) WO 2011/053298	(11) 2 494 734*	(21) 10725626.5 (87) WO 2011/050869	(11) 2 494 788*
(21) 09850883.1 (87) WO 2011/052810	(11) 2 495 959	(21) 09850966.4 (87) WO 2011/053299	(11) 2 494 745*	(21) 10727262.7 (87) WO 2011/053390	(11) 2 493 592*
(21) 09850884.9 (87) WO 2011/052811	(11) 2 495 960	(21) 09850968.0 (87) WO 2011/053301	(11) 2 494 713*	(21) 10728216.2 (87) WO 2011/051001	(11) 2 493 847*
(21) 09850885.6 (87) WO 2011/052813	(11) 2 495 961	(21) 09850970.6 (87) WO 2011/053303	(11) 2 494 454*	(21) 10730261.4 (87) WO 2011/053216	(11) 2 494 828*
(21) 09850888.0 (87) WO 2011/052817	(11) 2 495 755	(21) 09850972.2 (87) WO 2011/053305	(11) 2 494 298*	(21) 10734886.4 (87) WO 2011/050605	(11) 2 495 616
(21) 09850889.8 (87) WO 2011/052818	(11) 2 495 311	(21) 09850975.5 (87) WO 2011/053308	(11) 2 493 710*	(21) 10736886.2 (87) WO 2011/053394	(11) 2 494 519*
(21) 09850890.6 (87) WO 2011/052819	(11) 2 495 328	(21) 09850985.4 (87) WO 2011/053319	(11) 2 494 402*	(21) 10737421.7 (87) WO 2011/053396	(11) 2 494 598*
(21) 09850895.5 (87) WO 2011/052824	(11) 2 495 329	(21) 09850986.2 (87) WO 2011/053320	(11) 2 493 694*	(21) 10737518.0 (87) WO 2011/050871	(11) 2 493 463*
(21) 09850897.1 (87) WO 2011/052826	(11) 2 495 632	(21) 09850987.0 (87) WO 2011/053323	(11) 2 493 691*	(21) 10737748.3 (87) WO 2011/050868	(11) 2 493 786*
(21) 09850898.9 (87) WO 2011/052827	(11) 2 495 079	(21) 09850988.8 (87) WO 2011/053324	(11) 2 494 484*	(21) 10737752.5 (87) WO 2011/050870	(11) 2 493 787*
(21) 09850905.2 (87) WO 2011/052834	(11) 2 496 056	(21) 09850996.1 (87) WO 2011/053334	(11) 2 493 835*	(21) 10739586.5 (87) WO 2011/051002	(11) 2 494 212*
(21) 09850918.5 (87) WO 2011/052847	(11) 2 493 665*	(21) 09850998.7 (87) WO 2011/053336	(11) 2 494 309*	(21) 10739949.5 (87) WO 2011/051003	(11) 2 493 653*
(21) 09850927.6 (87) WO 2011/053181	(11) 2 494 518*	(21) 09850999.5 (87) WO 2011/053337	(11) 2 494 463*	(21) 10740532.6 (87) WO 2011/050872	(11) 2 493 589*
(21) 09850930.0 (87) WO 2011/053197	(11) 2 494 154*	(21) 09851350.0 (87) WO 2011/059463	(11) 2 493 887*	(21) 10743173.6 (87) WO 2011/101044	(11) 2 493 363*
(21) 09850931.8 (87) WO 2011/053198	(11) 2 494 155*	(21) 09852163.6 (87) WO 2011/072425	(11) 2 495 105	(21) 10744576.9 (87) WO 2011/051006	(11) 2 494 316*
(21) 09850933.4 (87) WO 2011/053200	(11) 2 494 726*	(21) 10193713.4 (87) WO 2011/056247	(11) 2 495 304	(21) 10745202.1 (87) WO 2011/018512	(11) 2 494 765*
(21) 09850934.2 (87) WO 2011/053201	(11) 2 494 814*	(21) 10702393.9 (87) WO 2011/056247	(11) 2 493 606*	(21) 10747205.2 (87) WO 2011/051013	(11) 2 494 665*
(21) 09850935.9 (87) WO 2011/053202	(11) 2 494 506*	(21) 10702811.0 (87) WO 2011/053366	(11) 2 493 607*	(21) 10747632.7 (87) WO 2011/051019	(11) 2 493 951*
(21) 09850943.3 (87) WO 2011/053268	(11) 2 494 465*	(21) 10703399.5 (87) WO 2011/053365	(11) 2 493 608*	(21) 10747635.0 (87) WO 2011/051022	(11) 2 494 532*
(21) 09850944.1 (87) WO 2011/053269	(11) 2 494 132*	(21) 10703747.5 (87) WO 2011/056248	(11) 2 493 611*	(21) 10747832.3 (87) WO 2011/050875	(11) 2 494 577*
(21) 09850945.8 (87) WO 2011/053271	(11) 2 494 541*	(21) 10704041.2 (87) WO 2011/053367	(11) 2 493 612*	(21) 10749628.3 (87) WO 2011/051009	(11) 2 493 344*
(21) 09850947.4 (87) WO 2011/053274	(11) 2 494 453*	(21) 10704496.8 (87) WO 2011/050864	(11) 2 493 859*	(21) 10749886.7 (87) WO 2011/051040	(11) 2 494 317*
(21) 09850949.0 (87) WO 2011/053277	(11) 2 493 693*	(21) 10705928.9 (87) WO 2011/062479	(11) 2 494 110*	(21) 10749998.0 (87) WO 2011/053402	(11) 2 494 163*
(21) 09850954.0 (87) WO 2011/053283	(11) 2 494 404*	(21) 10706089.9 (87) WO 2011/053369	(11) 2 493 560*	(21) 10750055.5 (87) WO 2011/050876	(11) 2 493 627*
(21) 09850955.7 (87) WO 2011/053284	(11) 2 494 741*	(21) 10707390.0 (87) WO 2011/053368	(11) 2 494 086*	(21) 10750057.1 (87) WO 2011/050877	(11) 2 494 242*
(21) 09850958.1 (87) WO 2011/053288	(11) 2 493 695*	(21) 10709587.9 (87) WO 2011/053214	(11) 2 494 708*	(21) 10750059.7 (87) WO 2011/050878	(11) 2 494 243*
(21) 09850959.9 (87) WO 2011/053289	(11) 2 494 739*	(21) 10711004.1 (87) WO 2011/050866	(11) 2 494 658*	(21) 10750060.5 (87) WO 2011/050879	(11) 2 494 244*
(21) 09850960.7 (87) WO 2011/053290	(11) 2 494 738*	(21) 10713161.7 (87) WO 2010/089418	(11) 2 493 533*	(21) 10750137.1 (87) WO 2011/051041	(11) 2 494 318*
		(21) 10717007.8 (87) WO 2011/053383	(11) 2 493 561*		

(21) 10751591.8 (87) WO 2011/051014	(11) 2 493 656*	(21) 10757090.5 (87) WO 2011/051056	(11) 2 493 997*	(21) 10762683.0 (87) WO 2011/051093	(11) 2 493 730*
(21) 10751604.9 (87) WO 2011/051016	(11) 2 494 669*	(21) 10757104.4 (87) WO 2011/051061	(11) 2 493 329*	(21) 10762811.7 (87) WO 2011/056315	(11) 2 494 805*
(21) 10751605.6 (87) WO 2011/051017	(11) 2 494 230*	(21) 10757248.9 (87) WO 2011/051644	(11) 2 494 769*	(21) 10762812.5 (87) WO 2011/053417	(11) 2 494 494*
(21) 10751606.4 (87) WO 2011/051018	(11) 2 493 729*	(21) 10757368.5 (87) WO 2011/056303	(11) 2 494 167*	(21) 10762876.0 (87) WO 2011/050898	(11) 2 494 652*
(21) 10751677.5 (87) WO 2011/051042	(11) 2 494 319*	(21) 10757429.5 (87) WO 2011/051062	(11) 2 493 319*	(21) 10762901.6 (87) WO 2011/051063	(11) 2 494 447*
(21) 10751799.7 (87) WO 2011/050873	(11) 2 494 339*	(21) 10757460.0 (87) WO 2011/051694	(11) 2 493 770*	(21) 10762922.2 (87) WO 2011/051092	(11) 2 493 947*
(21) 10751810.2 (87) WO 2011/029541	(11) 2 494 847*	(21) 10757539.1 (87) WO 2011/059566	(11) 2 493 635*	(21) 10763063.4 (87) WO 2011/053127	(11) 2 494 200*
(21) 10751908.4 (87) WO 2011/051020	(11) 2 494 533*	(21) 10757678.7 (87) WO 2011/053409	(11) 2 494 395*	(21) 10763133.5 (87) WO 2011/054422	(11) 2 494 304*
(21) 10751909.2 (87) WO 2011/051021	(11) 2 493 719*	(21) 10757685.2 (87) WO 2011/053410	(11) 2 494 165*	(21) 10763136.8 (87) WO 2011/050893	(11) 2 494 003*
(21) 10751930.8 (87) WO 2011/051033	(11) 2 493 601*	(21) 10757815.5 (87) WO 2011/051645	(11) 2 493 516*	(21) 10763151.7 (87) WO 2011/051050	(11) 2 494 608*
(21) 10752320.1 (87) WO 2011/047751	(11) 2 494 269*	(21) 10758756.0 (87) WO 2010/113985	(11) 2 495 522	(21) 10763188.9 (87) WO 2011/051090	(11) 2 493 687*
(21) 10752338.3 (87) WO 2011/051034	(11) 2 493 974*	(21) 10759663.7 (87) WO 2011/051071	(11) 2 493 843*	(21) 10763273.9 (87) WO 2011/059583	(11) 2 494 013*
(21) 10752482.9 (87) WO 2011/056283	(11) 2 494 166*	(21) 10759686.8 (87) WO 2011/051079	(11) 2 493 814*	(21) 10763350.5 (87) WO 2011/051067	(11) 2 494 564*
(21) 10752725.1 (87) WO 2011/029542	(11) 2 494 530*	(21) 10759768.4 (87) WO 2011/056301	(11) 2 494 168*	(21) 10763374.5 (87) WO 2011/054631	(11) 2 493 337*
(21) 10752736.8 (87) WO 2011/054412	(11) 2 494 332*	(21) 10759837.7 (87) WO 2011/051048	(11) 2 493 600*	(21) 10763561.7 (87) WO 2011/059585	(11) 2 494 670*
(21) 10752789.7 (87) WO 2011/051036	(11) 2 493 734*	(21) 10759838.5 (87) WO 2011/032942	(11) 2 494 584*	(21) 10763574.0 (87) WO 2011/158351	(11) 2 495 436
(21) 10752810.1 (87) WO 2011/051046	(11) 2 493 733*	(21) 10759858.3 (87) WO 2011/051060	(11) 2 494 182*	(21) 10763627.6 (87) WO 2011/050895	(11) 2 493 708*
(21) 10752816.8 (87) WO 2011/051047	(11) 2 494 171*	(21) 10759904.5 (87) WO 2011/051072	(11) 2 493 690*	(21) 10763727.4 (87) WO 2011/051108	(11) 2 493 962*
(21) 10754283.9 (87) WO 2011/050881	(11) 2 493 579*	(21) 10759927.6 (87) WO 2011/042367	(11) 2 493 873*	(21) 10763845.4 (87) WO 2011/051695	(11) 2 494 116*
(21) 10754446.2 (87) WO 2011/051027	(11) 2 494 527*	(21) 10760023.1 (87) WO 2011/051825	(11) 2 493 625*	(21) 10763933.8 (87) WO 2011/053424	(11) 2 494 217*
(21) 10754447.0 (87) WO 2011/051028	(11) 2 494 759*	(21) 10760437.3 (87) WO 2011/051828	(11) 2 493 747*	(21) 10763960.1 (87) WO 2011/044145	(11) 2 493 334*
(21) 10754459.5 (87) WO 2011/051038	(11) 2 494 336*	(21) 10760560.2 (87) WO 2011/056314	(11) 2 493 322*	(21) 10765383.4 (87) WO 2011/050891	(11) 2 494 177*
(21) 10754692.1 (87) WO 2011/054410	(11) 2 493 742*	(21) 10760570.1 (87) WO 2011/059579	(11) 2 493 405*	(21) 10765386.7 (87) WO 2011/054424	(11) 2 493 732*
(21) 10754718.4 (87) WO 2011/051039	(11) 2 494 181*	(21) 10760651.9 (87) WO 2011/051053	(11) 2 493 617*	(21) 10765406.3 (87) WO 2011/051064	(11) 2 494 485*
(21) 10754895.0 (87) WO 2011/050884	(11) 2 494 583*	(21) 10761004.0 (87) WO 2011/051080	(11) 2 494 125*	(21) 10765437.8 (87) WO 2011/051104	(11) 2 493 316*
(21) 10754911.5 (87) WO 2011/051045	(11) 2 494 222*	(21) 10761617.9 (87) WO 2010/116918	(11) 2 495 541	(21) 10765438.6 (87) WO 2011/051106	(11) 2 494 299*
(21) 10755155.8 (87) WO 2011/051051	(11) 2 494 613*	(21) 10762608.7 (87) WO 2011/050896	(11) 2 494 004*	(21) 10765463.4 (87) WO 2011/051122	(11) 2 493 987*
(21) 10755246.5 (87) WO 2011/027326	(11) 2 493 872*	(21) 10762645.9 (87) WO 2011/051078	(11) 2 494 593*	(21) 10765464.2 (87) WO 2011/051123	(11) 2 493 968*
(21) 10757038.4 (87) WO 2011/050882	(11) 2 494 188*	(21) 10762673.1 (87) WO 2011/051089	(11) 2 494 326*	(21) 10765513.6 (87) WO 2011/051832	(11) 2 493 294*

(21) 10765534.2 (87) WO 2011/056317	(11) 2 494 760*	(21) 10768006.8 (87) WO 2011/051101	(11) 2 494 537*	(21) 10768497.9 (87) WO 2011/051213	(11) 2 493 848*
(21) 10765613.4 (87) WO 2011/051073	(11) 2 493 493*	(21) 10768011.8 (87) WO 2011/051119	(11) 2 493 712*	(21) 10768498.7 (87) WO 2011/051215	(11) 2 493 964*
(21) 10765637.3 (87) WO 2011/051113	(11) 2 494 374*	(21) 10768020.9 (87) WO 2011/051144	(11) 2 494 672*	(21) 10768500.0 (87) WO 2011/051226	(11) 2 494 294*
(21) 10765648.0 (87) WO 2011/051133	(11) 2 493 900*	(21) 10768031.6 (87) WO 2011/051168	(11) 2 493 940*	(21) 10768501.8 (87) WO 2011/051230	(11) 2 494 495*
(21) 10765672.0 (87) WO 2011/039688	(11) 2 494 849*	(21) 10768032.4 (87) WO 2011/051175	(11) 2 494 025*	(21) 10768502.6 (87) WO 2011/051235	(11) 2 493 501*
(21) 10765684.5 (87) WO 2011/051839	(11) 2 494 854*	(21) 10768045.6 (87) WO 2011/051646	(11) 2 493 959*	(21) 10768503.4 (87) WO 2011/054695	(11) 2 493 697*
(21) 10765747.0 (87) WO 2011/035846	(11) 2 494 680*	(21) 10768124.9 (87) WO 2011/059604	(11) 2 494 443*	(21) 10768606.5 (87) WO 2011/053128	(11) 2 494 857*
(21) 10765885.8 (87) WO 2011/056328	(11) 2 493 369*	(21) 10768147.0 (87) WO 2011/056358	(11) 2 494 409*	(21) 10768638.8 (87) WO 2011/059590	(11) 2 493 556*
(21) 10765929.4 (87) WO 2011/050428	(11) 2 494 206*	(21) 10768148.8 (87) WO 2011/053447	(11) 2 494 412*	(21) 10768640.4 (87) WO 2011/059591	(11) 2 493 557*
(21) 10765961.7 (87) WO 2011/050894	(11) 2 493 427*	(21) 10768149.6 (87) WO 2011/059619	(11) 2 493 880*	(21) 10768654.5 (87) WO 2011/059612	(11) 2 494 290*
(21) 10766022.7 (87) WO 2011/051095	(11) 2 493 994*	(21) 10768151.2 (87) WO 2011/053449	(11) 2 493 836*	(21) 10768656.0 (87) WO 2011/056351	(11) 2 493 972*
(21) 10766023.5 (87) WO 2011/051097	(11) 2 493 995*	(21) 10768200.7 (87) WO 2011/051077	(11) 2 493 340*	(21) 10768658.6 (87) WO 2011/053446	(11) 2 494 090*
(21) 10766031.8 (87) WO 2011/051100	(11) 2 493 945*	(21) 10768217.1 (87) WO 2011/054612	(11) 2 493 444*	(21) 10768666.9 (87) WO 2011/059628	(11) 2 493 435*
(21) 10766053.2 (87) WO 2011/051127	(11) 2 494 262*	(21) 10768245.2 (87) WO 2011/051193	(11) 2 494 721*	(21) 10768688.3 (87) WO 2011/050899	(11) 2 493 673*
(21) 10766061.5 (87) WO 2011/051140	(11) 2 494 020*	(21) 10768247.8 (87) WO 2011/051196	(11) 2 494 567*	(21) 10768700.6 (87) WO 2011/050931	(11) 2 494 630*
(21) 10766065.6 (87) WO 2011/051151	(11) 2 493 881*	(21) 10768248.6 (87) WO 2011/051197	(11) 2 493 939*	(21) 10768733.7 (87) WO 2011/051105	(11) 2 493 317*
(21) 10766066.4 (87) WO 2011/051155	(11) 2 493 452*	(21) 10768249.4 (87) WO 2011/051200	(11) 2 494 568*	(21) 10768792.3 (87) WO 2011/051544	(11) 2 494 641*
(21) 10766074.8 (87) WO 2011/051199	(11) 2 493 946*	(21) 10768250.2 (87) WO 2011/051202	(11) 2 494 569*	(21) 10768835.0 (87) WO 2011/056360	(11) 2 494 156*
(21) 10766171.2 (87) WO 2011/053422	(11) 2 493 399*	(21) 10768259.3 (87) WO 2011/051225	(11) 2 493 869*	(21) 10768845.9 (87) WO 2011/053468	(11) 2 493 468*
(21) 10766181.1 (87) WO 2011/053429	(11) 2 494 331*	(21) 10768263.5 (87) WO 2011/054694	(11) 2 494 106*	(21) 10768883.0 (87) WO 2011/050926	(11) 2 493 977*
(21) 10766362.7 (87) WO 2011/053221	(11) 2 493 633*	(21) 10768265.0 (87) WO 2011/051236	(11) 2 493 984*	(21) 10768933.3 (87) WO 2011/051165	(11) 2 493 845*
(21) 10766385.8 (87) WO 2011/053411	(11) 2 494 169*	(21) 10768342.7 (87) WO 2011/053441	(11) 2 494 837*	(21) 10768934.1 (87) WO 2011/051173	(11) 2 493 985*
(21) 10766449.2 (87) WO 2011/059607	(11) 2 494 761*	(21) 10768373.2 (87) WO 2011/050764	(11) 2 493 638*	(21) 10768935.8 (87) WO 2011/051179	(11) 2 494 338*
(21) 10766450.0 (87) WO 2011/059608	(11) 2 494 762*	(21) 10768409.4 (87) WO 2011/054431	(11) 2 493 679*	(21) 10768936.6 (87) WO 2011/051195	(11) 2 494 570*
(21) 10766477.3 (87) WO 2011/053456	(11) 2 493 840*	(21) 10768415.1 (87) WO 2011/054436	(11) 2 493 844*	(21) 10768937.4 (87) WO 2011/051203	(11) 2 493 976*
(21) 10767908.6 (87) WO 2011/050485	(11) 2 494 277*	(21) 10768451.6 (87) WO 2011/054623	(11) 2 493 736*	(21) 10768941.6 (87) WO 2011/051240	(11) 2 493 882*
(21) 10767928.4 (87) WO 2011/050890	(11) 2 494 160*	(21) 10768492.0 (87) WO 2011/051162	(11) 2 493 821*	(21) 10768942.4 (87) WO 2011/051241	(11) 2 493 883*
(21) 10767943.3 (87) WO 2011/050905	(11) 2 494 302*	(21) 10768493.8 (87) WO 2011/051177	(11) 2 493 422*	(21) 10768944.0 (87) WO 2011/051244	(11) 2 493 886*
(21) 10767946.6 (87) WO 2011/050911	(11) 2 493 709*	(21) 10768494.6 (87) WO 2011/051191	(11) 2 493 949*	(21) 10768945.7 (87) WO 2011/051245	(11) 2 494 366*

(21) 10768946.5 (87) WO 2011/051246	(11) 2 493 614*	(21) 10770638.4 (87) WO 2011/053130	(11) 2 493 287*	(21) 10770821.6 (87) WO 2011/051275	(11) 2 494 648*
(21) 10768948.1 (87) WO 2011/051250	(11) 2 493 676*	(21) 10770641.8 (87) WO 2011/053131	(11) 2 493 975*	(21) 10770823.2 (87) WO 2011/051290	(11) 2 494 636*
(21) 10768950.7 (87) WO 2011/051257	(11) 2 493 827*	(21) 10770643.4 (87) WO 2011/053135	(11) 2 493 286*	(21) 10770824.0 (87) WO 2011/051298	(11) 2 494 279*
(21) 10768951.5 (87) WO 2011/051258	(11) 2 493 826*	(21) 10770659.0 (87) WO 2011/056316	(11) 2 494 835*	(21) 10770825.7 (87) WO 2011/051306	(11) 2 493 654*
(21) 10768952.3 (87) WO 2011/051270	(11) 2 494 048*	(21) 10770689.7 (87) WO 2011/050015	(11) 2 494 614*	(21) 10770828.1 (87) WO 2011/051308	(11) 2 493 759*
(21) 10768955.6 (87) WO 2011/051273	(11) 2 494 101*	(21) 10770690.5 (87) WO 2011/059648	(11) 2 493 645*	(21) 10770829.9 (87) WO 2011/051310	(11) 2 494 263*
(21) 10768958.0 (87) WO 2011/054699	(11) 2 493 453*	(21) 10770713.5 (87) WO 2011/050902	(11) 2 494 702*	(21) 10770830.7 (87) WO 2011/051311	(11) 2 494 559*
(21) 10768959.8 (87) WO 2011/051283	(11) 2 494 065*	(21) 10770716.8 (87) WO 2011/050907	(11) 2 494 303*	(21) 10770833.1 (87) WO 2011/051317	(11) 2 494 134*
(21) 10768960.6 (87) WO 2011/051288	(11) 2 494 359*	(21) 10770718.4 (87) WO 2011/054435	(11) 2 493 762*	(21) 10770834.9 (87) WO 2011/051321	(11) 2 494 135*
(21) 10768961.4 (87) WO 2011/051291	(11) 2 494 240*	(21) 10770724.2 (87) WO 2011/050915	(11) 2 494 300*	(21) 10770837.2 (87) WO 2011/051329	(11) 2 493 823*
(21) 10768962.2 (87) WO 2011/051292	(11) 2 493 960*	(21) 10770725.9 (87) WO 2011/054445	(11) 2 493 669*	(21) 10770838.0 (87) WO 2011/051335	(11) 2 493 822*
(21) 10768964.8 (87) WO 2011/051293	(11) 2 494 083*	(21) 10770728.3 (87) WO 2011/050922	(11) 2 494 659*	(21) 10770839.8 (87) WO 2011/051350	(11) 2 493 926*
(21) 10768966.3 (87) WO 2011/051295	(11) 2 493 332*	(21) 10770792.9 (87) WO 2011/051116	(11) 2 493 684*	(21) 10770840.6 (87) WO 2011/051351	(11) 2 493 927*
(21) 10768968.9 (87) WO 2011/051300	(11) 2 494 375*	(21) 10770793.7 (87) WO 2011/051126	(11) 2 494 291*	(21) 10770845.5 (87) WO 2011/051412	(11) 2 493 953*
(21) 10768970.5 (87) WO 2011/051303	(11) 2 494 774*	(21) 10770797.8 (87) WO 2011/051135	(11) 2 494 288*	(21) 10770932.1 (87) WO 2011/059642	(11) 2 493 563*
(21) 10768972.1 (87) WO 2011/051319	(11) 2 494 308*	(21) 10770798.6 (87) WO 2011/051136	(11) 2 494 281*	(21) 10770991.7 (87) WO 2011/050889	(11) 2 494 615*
(21) 10768973.9 (87) WO 2011/051324	(11) 2 493 513*	(21) 10770800.0 (87) WO 2011/051139	(11) 2 493 740*	(21) 10770992.5 (87) WO 2011/050892	(11) 2 494 162*
(21) 10768976.2 (87) WO 2011/051338	(11) 2 494 642*	(21) 10770801.8 (87) WO 2011/051141	(11) 2 494 282*	(21) 10771006.3 (87) WO 2011/050909	(11) 2 493 727*
(21) 10768977.0 (87) WO 2011/051340	(11) 2 494 643*	(21) 10770802.6 (87) WO 2011/051142	(11) 2 494 289*	(21) 10771013.9 (87) WO 2011/050913	(11) 2 494 639*
(21) 10768978.8 (87) WO 2011/051342	(11) 2 493 889*	(21) 10770803.4 (87) WO 2011/051143	(11) 2 494 286*	(21) 10771022.0 (87) WO 2011/050919	(11) 2 494 174*
(21) 10768979.6 (87) WO 2011/051346	(11) 2 493 487*	(21) 10770804.2 (87) WO 2011/051163	(11) 2 494 297*	(21) 10771023.8 (87) WO 2011/050920	(11) 2 494 175*
(21) 10768983.8 (87) WO 2011/051354	(11) 2 493 508*	(21) 10770805.9 (87) WO 2011/051171	(11) 2 494 283*	(21) 10771032.9 (87) WO 2011/050937	(11) 2 493 756*
(21) 10769052.1 (87) WO 2011/051704	(11) 2 493 870*	(21) 10770807.5 (87) WO 2011/051178	(11) 2 493 364*	(21) 10771036.0 (87) WO 2011/050953	(11) 2 493 616*
(21) 10769053.9 (87) WO 2011/051705	(11) 2 493 615*	(21) 10770808.3 (87) WO 2011/051181	(11) 2 493 365*	(21) 10771038.6 (87) WO 2011/051057	(11) 2 493 789*
(21) 10769119.8 (87) WO 2011/053436	(11) 2 494 429*	(21) 10770810.9 (87) WO 2011/051220	(11) 2 494 272*	(21) 10771039.4 (87) WO 2011/051058	(11) 2 494 270*
(21) 10769128.9 (87) WO 2011/053470	(11) 2 494 589*	(21) 10770815.8 (87) WO 2011/051248	(11) 2 494 778*	(21) 10771070.9 (87) WO 2011/051114	(11) 2 494 448*
(21) 10770513.9 (87) WO 2011/050927	(11) 2 493 943*	(21) 10770816.6 (87) WO 2011/051253	(11) 2 493 410*	(21) 10771077.4 (87) WO 2011/051120	(11) 2 494 055*
(21) 10770523.8 (87) WO 2011/051081	(11) 2 494 346*	(21) 10770817.4 (87) WO 2011/051259	(11) 2 493 545*	(21) 10771078.2 (87) WO 2011/051128	(11) 2 494 526*
(21) 10770534.5 (87) WO 2011/051247	(11) 2 493 948*	(21) 10770818.2 (87) WO 2011/051263	(11) 2 493 637*	(21) 10771079.0 (87) WO 2011/051137	(11) 2 493 745*

(21) 10771080.8 (87) WO 2011/051138	(11) 2 493 716*	(21) 10771141.8 (87) WO 2011/051429	(11) 2 494 150*	(21) 10771444.6 (87) WO 2011/051391	(11) 2 494 197*
(21) 10771082.4 (87) WO 2011/051148	(11) 2 493 760*	(21) 10771144.2 (87) WO 2011/051445	(11) 2 493 502*	(21) 10771447.9 (87) WO 2011/051396	(11) 2 493 768*
(21) 10771083.2 (87) WO 2011/051149	(11) 2 493 761*	(21) 10771146.7 (87) WO 2011/051452	(11) 2 493 895*	(21) 10771449.5 (87) WO 2011/051407	(11) 2 494 693*
(21) 10771084.0 (87) WO 2011/054674	(11) 2 493 802*	(21) 10771147.5 (87) WO 2011/051453	(11) 2 494 144*	(21) 10771452.9 (87) WO 2011/051418	(11) 2 494 016*
(21) 10771093.1 (87) WO 2011/051231	(11) 2 493 922*	(21) 10771156.6 (87) WO 2011/051477	(11) 2 494 667*	(21) 10771456.0 (87) WO 2011/051436	(11) 2 493 338*
(21) 10771094.9 (87) WO 2011/051239	(11) 2 494 499*	(21) 10771169.9 (87) WO 2011/051696	(11) 2 493 603*	(21) 10771457.8 (87) WO 2011/051439	(11) 2 493 521*
(21) 10771096.4 (87) WO 2011/051256	(11) 2 494 609*	(21) 10771195.4 (87) WO 2011/051840	(11) 2 494 405*	(21) 10771458.6 (87) WO 2011/051447	(11) 2 494 557*
(21) 10771099.8 (87) WO 2011/051282	(11) 2 493 855*	(21) 10771196.2 (87) WO 2011/051841	(11) 2 494 406*	(21) 10771459.4 (87) WO 2011/051450	(11) 2 494 058*
(21) 10771102.0 (87) WO 2011/051307	(11) 2 493 503*	(21) 10771197.0 (87) WO 2011/051842	(11) 2 494 407*	(21) 10771460.2 (87) WO 2011/051463	(11) 2 494 273*
(21) 10771104.6 (87) WO 2011/051332	(11) 2 493 788*	(21) 10771212.7 (87) WO 2011/051852	(11) 2 493 351*	(21) 10771471.9 (87) WO 2011/051489	(11) 2 493 921*
(21) 10771105.3 (87) WO 2011/051344	(11) 2 493 359*	(21) 10771271.3 (87) WO 2011/053452	(11) 2 493 598*	(21) 10771480.0 (87) WO 2011/051491	(11) 2 493 957*
(21) 10771107.9 (87) WO 2011/051361	(11) 2 493 718*	(21) 10771274.7 (87) WO 2011/053454	(11) 2 493 416*	(21) 10771559.1 (87) WO 2011/059594	(11) 2 494 170*
(21) 10771110.3 (87) WO 2011/051363	(11) 2 494 314*	(21) 10771292.9 (87) WO 2011/059637	(11) 2 493 799*	(21) 10771562.5 (87) WO 2011/059596	(11) 2 493 794*
(21) 10771114.5 (87) WO 2011/051367	(11) 2 493 937*	(21) 10771296.0 (87) WO 2011/053479	(11) 2 493 438*	(21) 10771564.1 (87) WO 2011/059598	(11) 2 494 493*
(21) 10771115.2 (87) WO 2011/051369	(11) 2 494 196*	(21) 10771303.4 (87) WO 2011/056489	(11) 2 494 360*	(21) 10771565.8 (87) WO 2011/059599	(11) 2 494 476*
(21) 10771116.0 (87) WO 2011/051372	(11) 2 493 751*	(21) 10771306.7 (87) WO 2011/053587	(11) 2 494 357*	(21) 10771583.1 (87) WO 2011/053437	(11) 2 494 249*
(21) 10771118.6 (87) WO 2011/051382	(11) 2 494 520*	(21) 10771307.5 (87) WO 2011/059707	(11) 2 493 428*	(21) 10771600.3 (87) WO 2011/053448	(11) 2 494 210*
(21) 10771120.2 (87) WO 2011/051387	(11) 2 493 511*	(21) 10771365.3 (87) WO 2011/051031	(11) 2 493 841*	(21) 10771607.8 (87) WO 2011/053469	(11) 2 494 790*
(21) 10771121.0 (87) WO 2011/051390	(11) 2 493 288*	(21) 10771366.1 (87) WO 2011/051032	(11) 2 493 936*	(21) 10771617.7 (87) WO 2011/053539	(11) 2 494 563*
(21) 10771123.6 (87) WO 2011/051392	(11) 2 493 492*	(21) 10771371.1 (87) WO 2011/032859	(11) 2 494 686*	(21) 10771618.5 (87) WO 2011/056528	(11) 2 493 520*
(21) 10771125.1 (87) WO 2011/051394	(11) 2 493 853*	(21) 10771408.1 (87) WO 2011/051132	(11) 2 494 487*	(21) 10771619.3 (87) WO 2011/056550	(11) 2 494 087*
(21) 10771127.7 (87) WO 2011/051397	(11) 2 494 136*	(21) 10771420.6 (87) WO 2011/051146	(11) 2 494 690*	(21) 10771620.1 (87) WO 2011/056687	(11) 2 494 066*
(21) 10771129.3 (87) WO 2011/051398	(11) 2 493 854*	(21) 10771427.1 (87) WO 2011/051232	(11) 2 494 275*	(21) 10771655.7 (87) WO 2011/050908	(11) 2 494 403*
(21) 10771130.1 (87) WO 2011/051400	(11) 2 494 486*	(21) 10771432.1 (87) WO 2011/051299	(11) 2 494 376*	(21) 10771697.9 (87) WO 2011/051115	(11) 2 493 339*
(21) 10771136.8 (87) WO 2011/051410	(11) 2 494 088*	(21) 10771433.9 (87) WO 2011/051309	(11) 2 493 902*	(21) 10771698.7 (87) WO 2011/051117	(11) 2 493 622*
(21) 10771137.6 (87) WO 2011/051416	(11) 2 494 021*	(21) 10771435.4 (87) WO 2011/051333	(11) 2 494 046*	(21) 10771712.6 (87) WO 2011/051161	(11) 2 494 017*
(21) 10771138.4 (87) WO 2011/051417	(11) 2 494 023*	(21) 10771436.2 (87) WO 2011/051349	(11) 2 493 928*	(21) 10771713.4 (87) WO 2011/051169	(11) 2 494 284*
(21) 10771139.2 (87) WO 2011/051420	(11) 2 494 022*	(21) 10771440.4 (87) WO 2011/051385	(11) 2 493 956*	(21) 10771719.1 (87) WO 2011/051205	(11) 2 493 290*
(21) 10771140.0 (87) WO 2011/051426	(11) 2 493 777*	(21) 10771441.2 (87) WO 2011/051386	(11) 2 494 631*	(21) 10771721.7 (87) WO 2011/051219	(11) 2 494 276*

(21) 10771723.3 (87) WO 2011/051261	(11) 2 494 014*	(21) 10773053.3 (87) WO 2011/051366	(11) 2 493 532*	(21) 10773301.6 (87) WO 2011/051465	(11) 2 493 899*
(21) 10771724.1 (87) WO 2011/051267	(11) 2 494 057*	(21) 10773058.2 (87) WO 2011/051399	(11) 2 494 528*	(21) 10773373.5 (87) WO 2011/051649	(11) 2 494 479*
(21) 10771725.8 (87) WO 2011/051272	(11) 2 494 198*	(21) 10773061.6 (87) WO 2011/051405	(11) 2 493 618*	(21) 10773376.8 (87) WO 2011/051674	(11) 2 494 082*
(21) 10771730.8 (87) WO 2011/051325	(11) 2 494 546*	(21) 10773062.4 (87) WO 2011/051406	(11) 2 493 514*	(21) 10773378.4 (87) WO 2011/051676	(11) 2 494 000*
(21) 10771732.4 (87) WO 2011/051365	(11) 2 493 531*	(21) 10773063.2 (87) WO 2011/051414	(11) 2 494 067*	(21) 10773379.2 (87) WO 2011/051679	(11) 2 493 284*
(21) 10771733.2 (87) WO 2011/051377	(11) 2 494 157*	(21) 10773066.5 (87) WO 2011/051431	(11) 2 494 148*	(21) 10773380.0 (87) WO 2011/051684	(11) 2 493 999*
(21) 10771742.3 (87) WO 2011/051422	(11) 2 493 512*	(21) 10773069.9 (87) WO 2011/051471	(11) 2 494 068*	(21) 10773388.3 (87) WO 2011/051703	(11) 2 494 129*
(21) 10771744.9 (87) WO 2011/051425	(11) 2 493 864*	(21) 10773072.3 (87) WO 2011/051482	(11) 2 493 336*	(21) 10773408.9 (87) WO 2011/051931	(11) 2 494 654*
(21) 10771745.6 (87) WO 2011/051427	(11) 2 494 383*	(21) 10773137.4 (87) WO 2011/051662	(11) 2 493 815*	(21) 10773415.4 (87) WO 2011/052415	(11) 2 493 348*
(21) 10771806.6 (87) WO 2011/051664	(11) 2 493 830*	(21) 10773138.2 (87) WO 2011/051680	(11) 2 493 913*	(21) 10773418.8 (87) WO 2011/053224	(11) 2 493 624*
(21) 10771807.4 (87) WO 2011/051683	(11) 2 494 001*	(21) 10773142.4 (87) WO 2011/051708	(11) 2 493 816*	(21) 10773468.3 (87) WO 2011/053490	(11) 2 494 815*
(21) 10771821.5 (87) WO 2011/051928	(11) 2 493 434*	(21) 10773143.2 (87) WO 2011/051714	(11) 2 494 117*	(21) 10773469.1 (87) WO 2011/053493	(11) 2 493 772*
(21) 10771839.7 (87) WO 2011/053451	(11) 2 493 774*	(21) 10773163.0 (87) WO 2011/053121	(11) 2 494 207*	(21) 10773474.1 (87) WO 2011/056440	(11) 2 493 875*
(21) 10771855.3 (87) WO 2011/056450	(11) 2 493 415*	(21) 10773205.9 (87) WO 2011/059663	(11) 2 494 618*	(21) 10773485.7 (87) WO 2011/059668	(11) 2 493 431*
(21) 10771856.1 (87) WO 2011/056452	(11) 2 493 414*	(21) 10773206.7 (87) WO 2011/059664	(11) 2 494 848*	(21) 10773495.6 (87) WO 2011/053546	(11) 2 493 861*
(21) 10771865.2 (87) WO 2011/056487	(11) 2 493 333*	(21) 10773215.8 (87) WO 2011/056570	(11) 2 494 093*	(21) 10773501.1 (87) WO 2011/056589	(11) 2 493 905*
(21) 10771868.6 (87) WO 2011/056536	(11) 2 493 289*	(21) 10773220.8 (87) WO 2011/056629	(11) 2 493 629*	(21) 10773504.5 (87) WO 2011/053621	(11) 2 493 967*
(21) 10771871.0 (87) WO 2011/053579	(11) 2 493 781*	(21) 10773221.6 (87) WO 2011/056646	(11) 2 493 630*	(21) 10773505.2 (87) WO 2011/056631	(11) 2 493 311*
(21) 10771872.8 (87) WO 2011/053580	(11) 2 493 952*	(21) 10773222.4 (87) WO 2011/053658	(11) 2 494 779*	(21) 10773506.0 (87) WO 2011/053641	(11) 2 494 566*
(21) 10771874.4 (87) WO 2011/056577	(11) 2 493 628*	(21) 10773251.3 (87) WO 2011/050918	(11) 2 494 005*	(21) 10773507.8 (87) WO 2011/059735	(11) 2 494 699*
(21) 10771877.7 (87) WO 2011/059696	(11) 2 493 576*	(21) 10773255.4 (87) WO 2011/050925	(11) 2 493 735*	(21) 10773508.6 (87) WO 2011/053699	(11) 2 493 923*
(21) 10771878.5 (87) WO 2011/056615	(11) 2 493 993*	(21) 10773278.6 (87) WO 2011/051150	(11) 2 494 662*	(21) 10773509.4 (87) WO 2011/059740	(11) 2 494 042*
(21) 10771881.9 (87) WO 2011/056639	(11) 2 493 306*	(21) 10773280.2 (87) WO 2011/051154	(11) 2 493 599*	(21) 10773511.0 (87) WO 2011/059762	(11) 2 493 929*
(21) 10771882.7 (87) WO 2011/053645	(11) 2 493 392*	(21) 10773283.6 (87) WO 2011/051170	(11) 2 493 833*	(21) 10773517.7 (87) WO 2011/053897	(11) 2 493 914*
(21) 10772984.0 (87) WO 2011/050955	(11) 2 494 350*	(21) 10773287.7 (87) WO 2011/051201	(11) 2 493 856*	(21) 10773562.3 (87) WO 2011/050807	(11) 2 494 671*
(21) 10772995.6 (87) WO 2011/051091	(11) 2 494 471*	(21) 10773290.1 (87) WO 2011/054690	(11) 2 493 915*	(21) 10773563.1 (87) WO 2011/050811	(11) 2 494 504*
(21) 10773044.2 (87) WO 2011/051305	(11) 2 494 578*	(21) 10773291.9 (87) WO 2011/051223	(11) 2 493 811*	(21) 10773584.7 (87) WO 2011/050981	(11) 2 494 069*
(21) 10773050.9 (87) WO 2011/051316	(11) 2 493 400*	(21) 10773295.0 (87) WO 2011/051384	(11) 2 493 867*	(21) 10773585.4 (87) WO 2011/050985	(11) 2 494 037*
(21) 10773052.5 (87) WO 2011/051364	(11) 2 494 221*	(21) 10773300.8 (87) WO 2011/051460	(11) 2 494 327*	(21) 10773614.2 (87) WO 2011/051242	(11) 2 493 884*

(21) 10773615.9 (87) WO 2011/051284	(11) 2 493 860*	(21) 10773861.9 (87) WO 2011/050994	(11) 2 493 851*	(21) 10774100.1 (87) WO 2011/053804	(11) 2 494 389*
(21) 10773617.5 (87) WO 2011/051301	(11) 2 494 579*	(21) 10773869.2 (87) WO 2011/051084	(11) 2 494 616*	(21) 10774101.9 (87) WO 2011/053821	(11) 2 493 910*
(21) 10773621.7 (87) WO 2011/051428	(11) 2 493 587*	(21) 10773891.6 (87) WO 2011/051304	(11) 2 494 580*	(21) 10774140.7 (87) WO 2011/050946	(11) 2 494 719*
(21) 10773672.0 (87) WO 2011/051661	(11) 2 494 204*	(21) 10773894.0 (87) WO 2011/051326	(11) 2 493 824*	(21) 10774157.1 (87) WO 2011/051121	(11) 2 493 969*
(21) 10773688.6 (87) WO 2011/051711	(11) 2 493 990*	(21) 10773895.7 (87) WO 2011/051341	(11) 2 494 644*	(21) 10774158.9 (87) WO 2011/051125	(11) 2 494 536*
(21) 10773693.6 (87) WO 2011/058340	(11) 2 493 420*	(21) 10773897.3 (87) WO 2011/051360	(11) 2 493 715*	(21) 10774174.6 (87) WO 2011/051206	(11) 2 493 996*
(21) 10773697.7 (87) WO 2011/051733	(11) 2 493 907*	(21) 10773902.1 (87) WO 2011/051475	(11) 2 493 807*	(21) 10774175.3 (87) WO 2011/051210	(11) 2 494 645*
(21) 10773772.8 (87) WO 2011/059646	(11) 2 494 799*	(21) 10773943.5 (87) WO 2011/051651	(11) 2 493 326*	(21) 10774176.1 (87) WO 2011/051214	(11) 2 493 970*
(21) 10773789.2 (87) WO 2011/059689	(11) 2 494 826*	(21) 10773946.8 (87) WO 2011/051654	(11) 2 493 327*	(21) 10774177.9 (87) WO 2011/051217	(11) 2 493 504*
(21) 10773790.0 (87) WO 2011/053562	(11) 2 493 518*	(21) 10773951.8 (87) WO 2011/051665	(11) 2 493 481*	(21) 10774185.2 (87) WO 2011/051322	(11) 2 494 015*
(21) 10773791.8 (87) WO 2011/056535	(11) 2 493 447*	(21) 10773955.9 (87) WO 2011/042740	(11) 2 494 572*	(21) 10774187.8 (87) WO 2011/051328	(11) 2 494 695*
(21) 10773792.6 (87) WO 2011/053573	(11) 2 494 253*	(21) 10773961.7 (87) WO 2011/051702	(11) 2 494 238*	(21) 10774188.6 (87) WO 2011/051380	(11) 2 493 885*
(21) 10773793.4 (87) WO 2011/056594	(11) 2 493 613*	(21) 10773984.9 (87) WO 2011/051837	(11) 2 493 540*	(21) 10774254.6 (87) WO 2011/051681	(11) 2 494 024*
(21) 10773794.2 (87) WO 2011/056595	(11) 2 493 609*	(21) 10774012.8 (87) WO 2011/052414	(11) 2 493 728*	(21) 10774282.7 (87) WO 2011/051858	(11) 2 493 876*
(21) 10773795.9 (87) WO 2011/056597	(11) 2 493 610*	(21) 10774014.4 (87) WO 2011/053103	(11) 2 493 834*	(21) 10774307.2 (87) WO 2011/053219	(11) 2 494 795*
(21) 10773799.1 (87) WO 2011/053617	(11) 2 493 470*	(21) 10774031.8 (87) WO 2011/053427	(11) 2 494 858*	(21) 10774320.5 (87) WO 2011/056197	(11) 2 494 268*
(21) 10773801.5 (87) WO 2011/056626	(11) 2 493 374*	(21) 10774048.2 (87) WO 2011/053462	(11) 2 493 436*	(21) 10774323.9 (87) WO 2011/059600	(11) 2 494 749*
(21) 10773802.3 (87) WO 2011/053623	(11) 2 493 588*	(21) 10774049.0 (87) WO 2011/059629	(11) 2 493 437*	(21) 10774339.5 (87) WO 2011/056377	(11) 2 493 553*
(21) 10773806.4 (87) WO 2011/053648	(11) 2 493 390*	(21) 10774062.3 (87) WO 2011/056404	(11) 2 494 091*	(21) 10774357.7 (87) WO 2011/053500	(11) 2 493 542*
(21) 10773807.2 (87) WO 2011/059710	(11) 2 493 801*	(21) 10774064.9 (87) WO 2011/056405	(11) 2 494 092*	(21) 10774363.5 (87) WO 2011/053517	(11) 2 494 214*
(21) 10773808.0 (87) WO 2011/059715	(11) 2 493 577*	(21) 10774086.2 (87) WO 2011/053514	(11) 2 493 717*	(21) 10774367.6 (87) WO 2011/056478	(11) 2 494 552*
(21) 10773809.8 (87) WO 2011/053664	(11) 2 494 237*	(21) 10774088.8 (87) WO 2011/056490	(11) 2 494 071*	(21) 10774368.4 (87) WO 2011/056482	(11) 2 494 553*
(21) 10773811.4 (87) WO 2011/056698	(11) 2 494 094*	(21) 10774092.0 (87) WO 2011/056503	(11) 2 493 893*	(21) 10774371.8 (87) WO 2011/053551	(11) 2 493 963*
(21) 10773815.5 (87) WO 2011/053751	(11) 2 493 388*	(21) 10774094.6 (87) WO 2011/056521	(11) 2 494 089*	(21) 10774372.6 (87) WO 2011/056512	(11) 2 494 250*
(21) 10773818.9 (87) WO 2011/053779	(11) 2 494 070*	(21) 10774095.3 (87) WO 2011/056600	(11) 2 493 925*	(21) 10774374.2 (87) WO 2011/056529	(11) 2 494 586*
(21) 10773820.5 (87) WO 2011/053803	(11) 2 493 458*	(21) 10774096.1 (87) WO 2011/056642	(11) 2 494 292*	(21) 10774376.7 (87) WO 2011/056544	(11) 2 494 056*
(21) 10773821.3 (87) WO 2011/053829	(11) 2 493 473*	(21) 10774097.9 (87) WO 2011/056684	(11) 2 493 408*	(21) 10774378.3 (87) WO 2011/056551	(11) 2 494 378*
(21) 10773822.1 (87) WO 2011/053872	(11) 2 493 813*	(21) 10774098.7 (87) WO 2011/059731	(11) 2 493 571*	(21) 10774380.9 (87) WO 2011/056564	(11) 2 493 988*
(21) 10773855.1 (87) WO 2011/050923	(11) 2 494 194*	(21) 10774099.5 (87) WO 2011/059784	(11) 2 493 866*	(21) 10774381.7 (87) WO 2011/056565	(11) 2 493 575*

(21) 10774382.5 (87) WO 2011/059692	(11) 2 493 406*	(21) 10775782.5 (87) WO 2011/051415	(11) 2 494 018*	(21) 10776008.4 (87) WO 2011/056657	(11) 2 494 432*
(21) 10774383.3 (87) WO 2011/053590	(11) 2 494 252*	(21) 10775784.1 (87) WO 2011/051441	(11) 2 494 147*	(21) 10776010.0 (87) WO 2011/053671	(11) 2 493 839*
(21) 10774386.6 (87) WO 2011/056648	(11) 2 494 605*	(21) 10775788.2 (87) WO 2011/051472	(11) 2 493 769*	(21) 10776012.6 (87) WO 2011/053680	(11) 2 494 803*
(21) 10774388.2 (87) WO 2011/053676	(11) 2 493 324*	(21) 10775793.2 (87) WO 2011/051483	(11) 2 493 462*	(21) 10776018.3 (87) WO 2011/053721	(11) 2 494 347*
(21) 10774389.0 (87) WO 2011/056702	(11) 2 493 454*	(21) 10775854.2 (87) WO 2011/051668	(11) 2 493 698*	(21) 10776020.9 (87) WO 2011/059777	(11) 2 494 472*
(21) 10774391.6 (87) WO 2011/059799	(11) 2 494 047*	(21) 10775855.9 (87) WO 2011/051669	(11) 2 493 699*	(21) 10776021.7 (87) WO 2011/053739	(11) 2 494 345*
(21) 10774394.0 (87) WO 2011/053793	(11) 2 493 320*	(21) 10775856.7 (87) WO 2011/051670	(11) 2 493 700*	(21) 10776041.5 (87) WO 2011/053904	(11) 2 493 955*
(21) 10774395.7 (87) WO 2011/053819	(11) 2 494 172*	(21) 10775857.5 (87) WO 2011/051682	(11) 2 493 701*	(21) 10776092.8 (87) WO 2011/051252	(11) 2 494 751*
(21) 10774396.5 (87) WO 2011/053833	(11) 2 494 009*	(21) 10775874.0 (87) WO 2011/051706	(11) 2 494 330*	(21) 10776154.6 (87) WO 2011/051773	(11) 2 493 648*
(21) 10774420.3 (87) WO 2010/129991	(11) 2 494 368*	(21) 10775876.5 (87) WO 2011/051722	(11) 2 494 426*	(21) 10776175.1 (87) WO 2011/051871	(11) 2 494 390*
(21) 10775688.4 (87) WO 2011/044603	(11) 2 494 488*	(21) 10775897.1 (87) WO 2011/039725	(11) 2 494 730*	(21) 10776177.7 (87) WO 2011/051881	(11) 2 494 500*
(21) 10775689.2 (87) WO 2011/050379	(11) 2 493 496*	(21) 10775907.8 (87) WO 2011/051862	(11) 2 493 741*	(21) 10776180.1 (87) WO 2011/051890	(11) 2 494 371*
(21) 10775690.0 (87) WO 2011/050384	(11) 2 493 500*	(21) 10775940.9 (87) WO 2011/056187	(11) 2 494 394*	(21) 10776193.4 (87) WO 2011/053150	(11) 2 494 126*
(21) 10775720.5 (87) WO 2011/050960	(11) 2 494 677*	(21) 10775941.7 (87) WO 2011/056200	(11) 2 494 606*	(21) 10776225.4 (87) WO 2011/059709	(11) 2 493 800*
(21) 10775752.8 (87) WO 2011/051153	(11) 2 494 678*	(21) 10775942.5 (87) WO 2011/056201	(11) 2 494 607*	(21) 10776227.0 (87) WO 2011/059718	(11) 2 493 292*
(21) 10775755.1 (87) WO 2011/051167	(11) 2 494 285*	(21) 10775969.8 (87) WO 2011/053474	(11) 2 494 424*	(21) 10776228.8 (87) WO 2011/056701	(11) 2 493 393*
(21) 10775758.5 (87) WO 2011/051183	(11) 2 494 681*	(21) 10775970.6 (87) WO 2011/056399	(11) 2 494 511*	(21) 10776229.6 (87) WO 2011/059741	(11) 2 494 715*
(21) 10775760.1 (87) WO 2011/051190	(11) 2 494 179*	(21) 10775972.2 (87) WO 2011/059641	(11) 2 493 396*	(21) 10776232.0 (87) WO 2011/059781	(11) 2 494 771*
(21) 10775762.7 (87) WO 2011/051194	(11) 2 494 192*	(21) 10775982.1 (87) WO 2011/053496	(11) 2 494 431*	(21) 10776234.6 (87) WO 2011/059823	(11) 2 493 534*
(21) 10775766.8 (87) WO 2011/054696	(11) 2 494 313*	(21) 10775988.8 (87) WO 2011/053515	(11) 2 494 649*	(21) 10776306.2 (87) WO 2011/054459	(11) 2 494 382*
(21) 10775768.4 (87) WO 2011/051312	(11) 2 493 919*	(21) 10775990.4 (87) WO 2011/053529	(11) 2 494 650*	(21) 10776307.0 (87) WO 2011/050936	(11) 2 494 632*
(21) 10775769.2 (87) WO 2011/051323	(11) 2 493 574*	(21) 10775997.9 (87) WO 2011/053564	(11) 2 494 100*	(21) 10776328.6 (87) WO 2011/051357	(11) 2 493 482*
(21) 10775771.8 (87) WO 2011/051345	(11) 2 493 743*	(21) 10775999.5 (87) WO 2011/056541	(11) 2 494 789*	(21) 10776331.0 (87) WO 2011/051446	(11) 2 494 752*
(21) 10775772.6 (87) WO 2011/051355	(11) 2 493 647*	(21) 10776000.1 (87) WO 2011/053582	(11) 2 494 095*	(21) 10776332.8 (87) WO 2011/051448	(11) 2 494 753*
(21) 10775773.4 (87) WO 2011/051362	(11) 2 494 153*	(21) 10776001.9 (87) WO 2011/056567	(11) 2 493 450*	(21) 10776432.6 (87) WO 2011/051863	(11) 2 493 381*
(21) 10775774.2 (87) WO 2011/051370	(11) 2 494 384*	(21) 10776003.5 (87) WO 2011/056569	(11) 2 494 296*	(21) 10776441.7 (87) WO 2011/053173	(11) 2 494 208*
(21) 10775775.9 (87) WO 2011/051375	(11) 2 493 846*	(21) 10776004.3 (87) WO 2011/056607	(11) 2 494 833*	(21) 10776450.8 (87) WO 2011/056199	(11) 2 493 517*
(21) 10775776.7 (87) WO 2011/051376	(11) 2 494 341*	(21) 10776005.0 (87) WO 2011/053615	(11) 2 494 408*	(21) 10776469.8 (87) WO 2011/056546	(11) 2 493 619*
(21) 10775781.7 (87) WO 2011/051408	(11) 2 494 656*	(21) 10776006.8 (87) WO 2011/059703	(11) 2 494 425*	(21) 10776470.6 (87) WO 2011/056583	(11) 2 494 716*

(21) 10776474.8 (87) WO 2011/059704	(11) 2 494 696*	(21) 10776792.3 (87) WO 2011/051666	(11) 2 493 818*	(21) 10777072.9 (87) WO 2011/051677	(11) 2 494 560*
(21) 10776476.3 (87) WO 2011/056638	(11) 2 493 429*	(21) 10776822.8 (87) WO 2011/051856	(11) 2 494 846*	(21) 10777073.7 (87) WO 2011/051678	(11) 2 494 138*
(21) 10776478.9 (87) WO 2011/053649	(11) 2 494 830*	(21) 10776823.6 (87) WO 2011/051857	(11) 2 494 757*	(21) 10777110.7 (87) WO 2011/051859	(11) 2 494 852*
(21) 10776480.5 (87) WO 2011/056681	(11) 2 494 827*	(21) 10776861.6 (87) WO 2011/053549	(11) 2 494 473*	(21) 10777113.1 (87) WO 2011/051868	(11) 2 493 439*
(21) 10776483.9 (87) WO 2011/053701	(11) 2 493 863*	(21) 10776863.2 (87) WO 2011/056532	(11) 2 493 477*	(21) 10777126.3 (87) WO 2011/056192	(11) 2 494 455*
(21) 10776484.7 (87) WO 2011/053705	(11) 2 493 877*	(21) 10776864.0 (87) WO 2011/056540	(11) 2 493 796*	(21) 10777145.3 (87) WO 2011/059651	(11) 2 494 798*
(21) 10776485.4 (87) WO 2011/053706	(11) 2 493 852*	(21) 10776865.7 (87) WO 2011/056554	(11) 2 493 771*	(21) 10777153.7 (87) WO 2011/056586	(11) 2 493 677*
(21) 10776486.2 (87) WO 2011/053723	(11) 2 493 562*	(21) 10776868.1 (87) WO 2011/056563	(11) 2 493 763*	(21) 10777154.5 (87) WO 2011/056591	(11) 2 493 912*
(21) 10776488.8 (87) WO 2011/053772	(11) 2 493 568*	(21) 10776869.9 (87) WO 2011/056573	(11) 2 493 894*	(21) 10777156.0 (87) WO 2011/053632	(11) 2 493 555*
(21) 10776489.6 (87) WO 2011/053776	(11) 2 493 776*	(21) 10776870.7 (87) WO 2011/056579	(11) 2 494 717*	(21) 10777157.8 (87) WO 2011/053674	(11) 2 494 791*
(21) 10776508.3 (87) WO 2011/057052	(11) 2 494 683*	(21) 10776874.9 (87) WO 2011/053696	(11) 2 493 878*	(21) 10777163.6 (87) WO 2011/059812	(11) 2 494 449*
(21) 10776541.4 (87) WO 2011/050809	(11) 2 494 785*	(21) 10776875.6 (87) WO 2011/059778	(11) 2 493 737*	(21) 10777164.4 (87) WO 2011/059813	(11) 2 494 728*
(21) 10776565.3 (87) WO 2011/054461	(11) 2 493 634*	(21) 10776876.4 (87) WO 2011/059783	(11) 2 494 241*	(21) 10777165.1 (87) WO 2011/053796	(11) 2 493 537*
(21) 10776572.9 (87) WO 2011/050961	(11) 2 493 455*	(21) 10776878.0 (87) WO 2011/053757	(11) 2 493 569*	(21) 10777166.9 (87) WO 2011/053852	(11) 2 494 072*
(21) 10776573.7 (87) WO 2011/050972	(11) 2 493 412*	(21) 10776880.6 (87) WO 2011/053787	(11) 2 493 535*	(21) 10777167.7 (87) WO 2011/059837	(11) 2 494 436*
(21) 10776575.2 (87) WO 2011/050979	(11) 2 493 419*	(21) 10776881.4 (87) WO 2011/053788	(11) 2 493 536*	(21) 10778540.4 (87) WO 2011/050433	(11) 2 493 448*
(21) 10776576.0 (87) WO 2011/050980	(11) 2 493 581*	(21) 10776883.0 (87) WO 2011/053863	(11) 2 494 201*	(21) 10778557.8 (87) WO 2011/050987	(11) 2 493 683*
(21) 10776579.4 (87) WO 2011/050986	(11) 2 493 681*	(21) 10776902.8 (87) WO 2011/057051	(11) 2 494 679*	(21) 10778570.1 (87) WO 2011/050998	(11) 2 494 780*
(21) 10776580.2 (87) WO 2011/050988	(11) 2 493 682*	(21) 10776906.9 (87) WO 2011/057071	(11) 2 493 707*	(21) 10778588.3 (87) WO 2011/051160	(11) 2 493 746*
(21) 10776615.6 (87) WO 2011/051182	(11) 2 494 766*	(21) 10776939.0 (87) WO 2011/054450	(11) 2 493 663*	(21) 10778590.9 (87) WO 2011/048217	(11) 2 493 898*
(21) 10776617.2 (87) WO 2011/051188	(11) 2 493 720*	(21) 10776941.6 (87) WO 2011/050939	(11) 2 493 714*	(21) 10778592.5 (87) WO 2011/051276	(11) 2 494 351*
(21) 10776618.0 (87) WO 2011/051189	(11) 2 493 766*	(21) 10776942.4 (87) WO 2011/050940	(11) 2 494 159*	(21) 10778593.3 (87) WO 2011/051280	(11) 2 494 361*
(21) 10776619.8 (87) WO 2011/051192	(11) 2 493 623*	(21) 10776944.0 (87) WO 2011/050958	(11) 2 493 805*	(21) 10778594.1 (87) WO 2011/051297	(11) 2 494 517*
(21) 10776620.6 (87) WO 2011/051204	(11) 2 494 105*	(21) 10776945.7 (87) WO 2011/050984	(11) 2 494 041*	(21) 10778596.6 (87) WO 2011/051314	(11) 2 493 850*
(21) 10776626.3 (87) WO 2011/051383	(11) 2 494 521*	(21) 10776962.2 (87) WO 2011/051211	(11) 2 493 817*	(21) 10778597.4 (87) WO 2011/051320	(11) 2 493 347*
(21) 10776630.5 (87) WO 2011/051430	(11) 2 493 944*	(21) 10776963.0 (87) WO 2011/051222	(11) 2 493 725*	(21) 10778598.2 (87) WO 2011/051339	(11) 2 493 670*
(21) 10776632.1 (87) WO 2011/051451	(11) 2 494 718*	(21) 10776967.1 (87) WO 2011/051260	(11) 2 493 397*	(21) 10778600.6 (87) WO 2011/051347	(11) 2 493 738*
(21) 10776701.4 (87) WO 2011/067090	(11) 2 494 688*	(21) 10776968.9 (87) WO 2011/051268	(11) 2 494 801*	(21) 10778602.2 (87) WO 2011/051359	(11) 2 493 950*
(21) 10776766.7 (87) WO 2011/051586	(11) 2 493 791*	(21) 10776971.3 (87) WO 2011/051358	(11) 2 494 393*	(21) 10778604.8 (87) WO 2011/051371	(11) 2 493 938*

(21) 10778605.5 (87) WO 2011/051378	(11) 2 494 219*	(21) 10779112.1 (87) WO 2011/056633	(11) 2 493 664*	(21) 10779366.3 (87) WO 2011/059721	(11) 2 494 364*
(21) 10778610.5 (87) WO 2011/051419	(11) 2 494 019*	(21) 10779115.4 (87) WO 2011/056674	(11) 2 494 731*	(21) 10779489.3 (87) WO 2011/051281	(11) 2 494 784*
(21) 10778611.3 (87) WO 2011/051440	(11) 2 494 180*	(21) 10779116.2 (87) WO 2011/053666	(11) 2 494 363*	(21) 10779491.9 (87) WO 2011/051388	(11) 2 493 757*
(21) 10778613.9 (87) WO 2011/051476	(11) 2 494 668*	(21) 10779118.8 (87) WO 2011/053693	(11) 2 493 430*	(21) 10779577.5 (87) WO 2011/051739	(11) 2 493 779*
(21) 10778723.6 (87) WO 2011/051836	(11) 2 493 539*	(21) 10779119.6 (87) WO 2011/059737	(11) 2 494 310*	(21) 10779595.7 (87) WO 2011/056474	(11) 2 494 555*
(21) 10778724.4 (87) WO 2011/051838	(11) 2 493 343*	(21) 10779120.4 (87) WO 2011/053709	(11) 2 493 941*	(21) 10779597.3 (87) WO 2011/053749	(11) 2 494 661*
(21) 10778740.0 (87) WO 2011/053123	(11) 2 494 414*	(21) 10779121.2 (87) WO 2011/059764	(11) 2 494 831*	(21) 10779679.9 (87) WO 2011/050772	(11) 2 494 224*
(21) 10778758.2 (87) WO 2011/056406	(11) 2 494 777*	(21) 10779124.6 (87) WO 2011/053784	(11) 2 494 746*	(21) 10779690.6 (87) WO 2011/050966	(11) 2 494 768*
(21) 10778763.2 (87) WO 2011/056590	(11) 2 494 352*	(21) 10779125.3 (87) WO 2011/059818	(11) 2 494 845*	(21) 10779734.2 (87) WO 2011/051424	(11) 2 493 523*
(21) 10778765.7 (87) WO 2011/053715	(11) 2 494 063*	(21) 10779126.1 (87) WO 2011/059820	(11) 2 494 838*	(21) 10779744.1 (87) WO 2011/082864	(11) 2 494 775*
(21) 10778766.5 (87) WO 2011/059785	(11) 2 493 389*	(21) 10779127.9 (87) WO 2011/053807	(11) 2 494 839*	(21) 10779835.7 (87) WO 2011/051648	(11) 2 494 410*
(21) 10778767.3 (87) WO 2011/053836	(11) 2 494 754*	(21) 10779131.1 (87) WO 2011/053849	(11) 2 494 818*	(21) 10779848.0 (87) WO 2011/138636	(11) 2 493 510*
(21) 10778768.1 (87) WO 2011/053884	(11) 2 494 767*	(21) 10779133.7 (87) WO 2011/053851	(11) 2 494 755*	(21) 10779857.1 (87) WO 2011/053151	(11) 2 494 256*
(21) 10778859.8 (87) WO 2011/054466	(11) 2 494 565*	(21) 10779136.0 (87) WO 2011/053857	(11) 2 494 732*	(21) 10779858.9 (87) WO 2011/053155	(11) 2 494 257*
(21) 10778885.3 (87) WO 2011/054626	(11) 2 494 582*	(21) 10779137.8 (87) WO 2011/053865	(11) 2 494 729*	(21) 10779859.7 (87) WO 2011/053156	(11) 2 494 260*
(21) 10778909.1 (87) WO 2011/051279	(11) 2 494 544*	(21) 10779138.6 (87) WO 2011/053883	(11) 2 494 834*	(21) 10779861.3 (87) WO 2011/053158	(11) 2 494 258*
(21) 10778919.0 (87) WO 2011/051404	(11) 2 493 906*	(21) 10779202.0 (87) WO 2011/050430	(11) 2 494 205*	(21) 10779862.1 (87) WO 2011/053159	(11) 2 494 259*
(21) 10778923.2 (87) WO 2011/051437	(11) 2 494 714*	(21) 10779221.0 (87) WO 2011/050887	(11) 2 493 567*	(21) 10779868.8 (87) WO 2011/056430	(11) 2 494 786*
(21) 10778925.7 (87) WO 2011/051459	(11) 2 493 828*	(21) 10779226.9 (87) WO 2011/050930	(11) 2 494 640*	(21) 10781433.7 (87) WO 2011/050997	(11) 2 494 781*
(21) 10778926.5 (87) WO 2011/051464	(11) 2 494 274*	(21) 10779230.1 (87) WO 2011/050950	(11) 2 493 739*	(21) 10781455.0 (87) WO 2011/051478	(11) 2 493 871*
(21) 10778931.5 (87) WO 2011/051488	(11) 2 494 337*	(21) 10779260.8 (87) WO 2011/051185	(11) 2 493 671*	(21) 10781537.5 (87) WO 2011/053144	(11) 2 494 049*
(21) 10778989.3 (87) WO 2011/057971	(11) 2 494 550*	(21) 10779263.2 (87) WO 2011/051456	(11) 2 494 655*	(21) 10781538.3 (87) WO 2011/053145	(11) 2 494 592*
(21) 10779030.5 (87) WO 2011/051732	(11) 2 494 306*	(21) 10779326.7 (87) WO 2011/051712	(11) 2 493 702*	(21) 10781602.7 (87) WO 2011/050967	(11) 2 494 763*
(21) 10779035.4 (87) WO 2011/051763	(11) 2 494 694*	(21) 10779335.8 (87) WO 2011/051831	(11) 2 493 558*	(21) 10781725.6 (87) WO 2011/051688	(11) 2 494 251*
(21) 10779057.8 (87) WO 2011/053132	(11) 2 494 850*	(21) 10779338.2 (87) WO 2011/051915	(11) 2 494 562*	(21) 10781741.3 (87) WO 2011/051861	(11) 2 494 574*
(21) 10779058.6 (87) WO 2011/053152	(11) 2 493 631*	(21) 10779343.2 (87) WO 2011/053124	(11) 2 493 649*	(21) 10781821.3 (87) WO 2011/050943	(11) 2 493 341*
(21) 10779105.5 (87) WO 2011/056483	(11) 2 494 554*	(21) 10779363.0 (87) WO 2011/053638	(11) 2 494 267*	(21) 10781918.7 (87) WO 2011/051540	(11) 2 493 858*
(21) 10779108.9 (87) WO 2011/056530	(11) 2 493 524*	(21) 10779364.8 (87) WO 2011/056652	(11) 2 493 862*	(21) 10781921.1 (87) WO 2011/051557	(11) 2 493 325*
(21) 10779109.7 (87) WO 2011/056555	(11) 2 493 992*	(21) 10779365.5 (87) WO 2011/059720	(11) 2 494 483*	(21) 10782006.0 (87) WO 2011/051803	(11) 2 493 594*

(21) 10782026.8 (87) WO 2011/051855	(11) 2 494 575*	(21) 10782704.0 (87) WO 2011/051905	(11) 2 494 398*	(21) 10785193.3 (87) WO 2011/051790	(11) 2 494 647*
(21) 10782027.6 (87) WO 2011/051860	(11) 2 494 576*	(21) 10784297.3 (87) WO 2011/088922	(11) 2 494 271*	(21) 10785233.7 (87) WO 2011/051943	(11) 2 494 421*
(21) 10782028.4 (87) WO 2011/051865	(11) 2 494 712*	(21) 10784341.9 (87) WO 2011/051787	(11) 2 493 386*	(21) 10785305.3 (87) WO 2012/073280	(11) 2 494 193*
(21) 10782029.2 (87) WO 2011/051869	(11) 2 493 541*	(21) 10784365.8 (87) WO 2011/053557	(11) 2 493 931*	(21) 10785324.4 (87) WO 2011/050797	(11) 2 494 301*
(21) 10782034.2 (87) WO 2011/051879	(11) 2 494 501*	(21) 10784436.7 (87) WO 2011/050903	(11) 2 493 646*	(21) 10785328.5 (87) WO 2011/050934	(11) 2 493 971*
(21) 10782038.3 (87) WO 2011/051893	(11) 2 493 499*	(21) 10784437.5 (87) WO 2011/050938	(11) 2 494 073*	(21) 10785463.0 (87) WO 2011/051575	(11) 2 494 673*
(21) 10782039.1 (87) WO 2011/051894	(11) 2 493 466*	(21) 10784438.3 (87) WO 2011/050968	(11) 2 494 358*	(21) 10785464.8 (87) WO 2011/051577	(11) 2 494 348*
(21) 10782040.9 (87) WO 2011/051917	(11) 2 493 498*	(21) 10784459.9 (87) WO 2011/051331	(11) 2 494 128*	(21) 10785480.4 (87) WO 2011/051594	(11) 2 494 747*
(21) 10782059.9 (87) WO 2011/053141	(11) 2 494 246*	(21) 10784558.8 (87) WO 2011/051563	(11) 2 494 391*	(21) 10786985.1 (87) WO 2011/050766	(11) 2 494 228*
(21) 10782211.6 (87) WO 2011/051229	(11) 2 494 543*	(21) 10784559.6 (87) WO 2011/051578	(11) 2 494 121*	(21) 10786987.7 (87) WO 2011/050771	(11) 2 494 227*
(21) 10782212.4 (87) WO 2011/051234	(11) 2 494 617*	(21) 10784576.0 (87) WO 2011/051848	(11) 2 494 480*	(21) 10786990.1 (87) WO 2011/050773	(11) 2 494 225*
(21) 10782342.9 (87) WO 2011/051589	(11) 2 493 792*	(21) 10784661.0 (87) WO 2011/050765	(11) 2 493 643*	(21) 10786991.9 (87) WO 2011/050774	(11) 2 494 223*
(21) 10782396.5 (87) WO 2011/051878	(11) 2 493 350*	(21) 10784673.5 (87) WO 2011/050768	(11) 2 494 231*	(21) 10786992.7 (87) WO 2011/050775	(11) 2 494 226*
(21) 10782399.9 (87) WO 2011/051904	(11) 2 494 386*	(21) 10784674.3 (87) WO 2011/050778	(11) 2 494 123*	(21) 10787159.2 (87) WO 2011/051730	(11) 2 493 409*
(21) 10782400.5 (87) WO 2011/051906	(11) 2 493 909*	(21) 10784684.2 (87) WO 2011/054458	(11) 2 494 534*	(21) 10787182.4 (87) WO 2011/051880	(11) 2 494 211*
(21) 10782403.9 (87) WO 2011/051912	(11) 2 493 986*	(21) 10784685.9 (87) WO 2011/050969	(11) 2 494 216*	(21) 10787183.2 (87) WO 2011/051895	(11) 2 494 255*
(21) 10782404.7 (87) WO 2011/051913	(11) 2 493 973*	(21) 10784876.4 (87) WO 2011/051950	(11) 2 493 857*	(21) 10787196.4 (87) WO 2011/051936	(11) 2 493 285*
(21) 10782417.9 (87) WO 2011/051944	(11) 2 494 419*	(21) 10784882.2 (87) WO 2011/053226	(11) 2 494 722*	(21) 10787203.8 (87) WO 2011/053154	(11) 2 493 752*
(21) 10782428.6 (87) WO 2011/053140	(11) 2 493 582*	(21) 10784957.2 (87) WO 2011/050777	(11) 2 494 096*	(21) 10787257.4 (87) WO 2011/050382	(11) 2 494 343*
(21) 10782432.8 (87) WO 2011/053146	(11) 2 494 840*	(21) 10784965.5 (87) WO 2011/054464	(11) 2 494 325*	(21) 10787271.5 (87) WO 2011/050965	(11) 2 493 825*
(21) 10782460.9 (87) WO 2011/056587	(11) 2 493 543*	(21) 10785002.6 (87) WO 2011/051255	(11) 2 494 441*	(21) 10787517.1 (87) WO 2011/051686	(11) 2 494 663*
(21) 10782529.1 (87) WO 2011/050794	(11) 2 493 383*	(21) 10785003.4 (87) WO 2011/051278	(11) 2 493 916*	(21) 10787529.6 (87) WO 2011/051709	(11) 2 494 064*
(21) 10782535.8 (87) WO 2011/050964	(11) 2 493 342*	(21) 10785110.7 (87) WO 2011/051592	(11) 2 494 152*	(21) 10787558.5 (87) WO 2011/051935	(11) 2 494 612*
(21) 10782566.3 (87) WO 2011/051413	(11) 2 494 540*	(21) 10785127.1 (87) WO 2011/051593	(11) 2 493 525*	(21) 10787709.4 (87) WO 2011/051277	(11) 2 493 917*
(21) 10782652.1 (87) WO 2011/051579	(11) 2 494 119*	(21) 10785152.9 (87) WO 2011/051595	(11) 2 494 489*	(21) 10787725.0 (87) WO 2011/069844	(11) 2 494 265*
(21) 10782653.9 (87) WO 2011/051581	(11) 2 494 120*	(21) 10785153.7 (87) WO 2011/051596	(11) 2 494 782*	(21) 10787824.1 (87) WO 2011/051600	(11) 2 493 335*
(21) 10782679.4 (87) WO 2011/051774	(11) 2 493 620*	(21) 10785154.5 (87) WO 2011/051597	(11) 2 494 638*	(21) 10787827.4 (87) WO 2011/051602	(11) 2 493 626*
(21) 10782682.8 (87) WO 2011/051776	(11) 2 494 380*	(21) 10785158.6 (87) WO 2011/051598	(11) 2 494 184*	(21) 10787830.8 (87) WO 2011/051603	(11) 2 494 232*
(21) 10782700.8 (87) WO 2011/051900	(11) 2 493 488*	(21) 10785192.5 (87) WO 2011/051782	(11) 2 494 381*	(21) 10787834.0 (87) WO 2011/051604	(11) 2 494 373*

(21) 10787835.7 (87) WO 2011/051605	(11) 2 494 764*	(21) 10790461.7 (87) WO 2011/051623	(11) 2 493 954*	(21) 10795198.0 (87) WO 2011/050769	(11) 2 493 578*
(21) 10787836.5 (87) WO 2011/051607	(11) 2 493 748*	(21) 10790463.3 (87) WO 2011/051628	(11) 2 494 604*	(21) 10795330.9 (87) WO 2011/073327	(11) 2 494 261*
(21) 10787843.1 (87) WO 2011/051609	(11) 2 493 749*	(21) 10790465.8 (87) WO 2011/051635	(11) 2 493 661*	(21) 10795764.9 (87) WO 2011/051779	(11) 2 494 370*
(21) 10787847.2 (87) WO 2011/051611	(11) 2 493 832*	(21) 10790470.8 (87) WO 2011/051783	(11) 2 494 176*	(21) 10795810.0 (87) WO 2011/053810	(11) 2 493 526*
(21) 10787850.6 (87) WO 2011/051612	(11) 2 493 989*	(21) 10790585.3 (87) WO 2011/051636	(11) 2 494 236*	(21) 10795907.4 (87) WO 2011/050381	(11) 2 494 344*
(21) 10787852.2 (87) WO 2011/051615	(11) 2 493 515*	(21) 10790593.7 (87) WO 2011/051971	(11) 2 493 456*	(21) 10795908.2 (87) WO 2011/050426	(11) 2 494 027*
(21) 10787855.5 (87) WO 2011/051618	(11) 2 494 161*	(21) 10790594.5 (87) WO 2011/051978	(11) 2 493 891*	(21) 10795915.7 (87) WO 2011/050787	(11) 2 493 678*
(21) 10787856.3 (87) WO 2011/051619	(11) 2 493 282*	(21) 10790653.9 (87) WO 2011/051630	(11) 2 494 470*	(21) 10795920.7 (87) WO 2011/050983	(11) 2 493 705*
(21) 10787896.9 (87) WO 2011/051870	(11) 2 494 248*	(21) 10790680.2 (87) WO 2011/051994	(11) 2 493 346*	(21) 10796168.2 (87) WO 2011/053139	(11) 2 493 509*
(21) 10787897.7 (87) WO 2011/051874	(11) 2 494 320*	(21) 10790683.6 (87) WO 2011/051995	(11) 2 494 108*	(21) 10796268.0 (87) WO 2011/050952	(11) 2 494 806*
(21) 10787898.5 (87) WO 2011/051910	(11) 2 494 369*	(21) 10790921.0 (87) WO 2011/070035	(11) 2 494 548*	(21) 10796302.7 (87) WO 2011/051462	(11) 2 494 213*
(21) 10787991.8 (87) WO 2011/050917	(11) 2 494 328*	(21) 10790995.4 (87) WO 2011/051897	(11) 2 493 775*	(21) 10796469.4 (87) WO 2011/055209	(11) 2 493 991*
(21) 10788105.4 (87) WO 2011/051624	(11) 2 494 491*	(21) 10791004.4 (87) WO 2011/053866	(11) 2 494 342*	(21) 10796677.2 (87) WO 2011/003300	(11) 2 495 239
(21) 10788106.2 (87) WO 2011/051625	(11) 2 494 772*	(21) 10791049.9 (87) WO 2010/148430	(11) 2 493 657*	(21) 10797918.9 (87) WO 2011/006072	(11) 2 493 495*
(21) 10788108.8 (87) WO 2011/051626	(11) 2 493 680*	(21) 10791260.2 (87) WO 2010/148754	(11) 2 496 021	(21) 10798179.7 (87) WO 2011/051789	(11) 2 494 173*
(21) 10788111.2 (87) WO 2011/051632	(11) 2 493 283*	(21) 10791513.4 (87) WO 2010/149007	(11) 2 495 967	(21) 10798185.4 (87) WO 2011/051907	(11) 2 494 674*
(21) 10788113.8 (87) WO 2011/051634	(11) 2 493 573*	(21) 10792954.9 (87) WO 2011/051638	(11) 2 493 688*	(21) 10798374.4 (87) WO 2011/051800	(11) 2 493 706*
(21) 10788165.8 (87) WO 2011/059656	(11) 2 493 345*	(21) 10792957.2 (87) WO 2011/051639	(11) 2 494 477*	(21) 10798380.1 (87) WO 2011/051903	(11) 2 493 372*
(21) 10788230.0 (87) WO 2011/050820	(11) 2 494 202*	(21) 10792958.0 (87) WO 2011/051640	(11) 2 493 672*	(21) 10798474.2 (87) WO 2011/050790	(11) 2 493 650*
(21) 10788357.1 (87) WO 2011/051576	(11) 2 494 245*	(21) 10793022.4 (87) WO 2011/051713	(11) 2 494 531*	(21) 10798475.9 (87) WO 2011/050791	(11) 2 493 644*
(21) 10788366.2 (87) WO 2011/051633	(11) 2 493 451*	(21) 10793043.0 (87) WO 2011/051909	(11) 2 493 394*	(21) 10798476.7 (87) WO 2011/050792	(11) 2 494 085*
(21) 10788367.0 (87) WO 2011/051658	(11) 2 494 539*	(21) 10793276.6 (87) WO 2011/051614	(11) 2 494 295*	(21) 10798477.5 (87) WO 2011/050793	(11) 2 493 655*
(21) 10788368.8 (87) WO 2011/051663	(11) 2 494 321*	(21) 10793302.0 (87) WO 2011/051808	(11) 2 493 908*	(21) 10798579.8 (87) WO 2011/051637	(11) 2 494 012*
(21) 10788431.4 (87) WO 2011/057285	(11) 2 494 416*	(21) 10793307.9 (87) WO 2011/051875	(11) 2 493 764*	(21) 10798604.4 (87) WO 2011/051877	(11) 2 493 790*
(21) 10788628.5 (87) WO 2010/145232	(11) 2 496 037	(21) 10793308.7 (87) WO 2011/051886	(11) 2 494 802*	(21) 10798606.9 (87) WO 2011/051918	(11) 2 493 441*
(21) 10788713.5 (87) WO 2010/145317	(11) 2 495 801	(21) 10793311.1 (87) WO 2011/051911	(11) 2 493 703*	(21) 10798831.3 (87) WO 2011/051804	(11) 2 493 753*
(21) 10788902.4 (87) WO 2010/145506	(11) 2 496 044	(21) 10793350.9 (87) WO 2011/053898	(11) 2 494 043*	(21) 10799826.2 (87) WO 2011/007768	(11) 2 495 592
(21) 10788970.1 (87) WO 2010/145574	(11) 2 495 933	(21) 10795044.6 (87) WO 2011/051802	(11) 2 494 442*	(21) 10801109.9 (87) WO 2011/050760	(11) 2 494 335*
(21) 10789017.0 (87) WO 2010/145621	(11) 2 495 885	(21) 10795194.9 (87) WO 2011/050767	(11) 2 494 229*	(21) 10801183.4 (87) WO 2011/051660	(11) 2 494 388*

(21) 10801428.3 (87) WO 2011/051533	(11) 2 495 167	(21) 10818206.4 (87) WO 2011/035438	(11) 2 494 417*	(21) 10825869.0 (87) WO 2011/050431	(11) 2 495 325
(21) 10803042.0 (87) WO 2011/076346	(11) 2 494 522*	(21) 10819963.9 (87) WO 2011/039423	(11) 2 493 829*	(21) 10825870.8 (87) WO 2011/050432	(11) 2 493 318*
(21) 10803065.1 (87) WO 2011/051271	(11) 2 494 362*	(21) 10820093.2 (87) WO 2011/039967	(11) 2 495 917	(21) 10825874.0 (87) WO 2011/050443	(11) 2 493 639*
(21) 10803299.6 (87) WO 2011/056475	(11) 2 493 689*	(21) 10820406.6 (87) WO 2011/040287	(11) 2 495 247	(21) 10825880.7 (87) WO 2011/050449	(11) 2 493 360*
(21) 10803367.1 (87) WO 2011/047675	(11) 2 494 130*	(21) 10820655.8 (87) WO 2011/040540	(11) 2 495 100	(21) 10825883.1 (87) WO 2011/050452	(11) 2 494 190*
(21) 10803430.7 (87) WO 2011/082106	(11) 2 493 491*	(21) 10821078.2 (87) WO 2011/041251	(11) 2 493 793*	(21) 10825884.9 (87) WO 2011/050453	(11) 2 494 851*
(21) 10803463.8 (87) WO 2011/070205	(11) 2 495 366	(21) 10821160.8 (87) WO 2011/041393	(11) 2 494 349*	(21) 10825887.2 (87) WO 2011/050456	(11) 2 493 411*
(21) 10803485.1 (87) WO 2011/051793	(11) 2 493 522*	(21) 10821431.3 (87) WO 2011/051606	(11) 2 493 750*	(21) 10825893.0 (87) WO 2011/050462	(11) 2 493 323*
(21) 10805380.2 (87) WO 2011/050781	(11) 2 493 674*	(21) 10821439.6 (87) WO 2011/051216	(11) 2 493 965*	(21) 10825897.1 (87) WO 2011/050466	(11) 2 494 750*
(21) 10805828.0 (87) WO 2011/051819	(11) 2 493 370*	(21) 10824285.0 (87) WO 2011/053503	(11) 2 494 653*	(21) 10825899.7 (87) WO 2011/050468	(11) 2 493 443*
(21) 10805862.9 (87) WO 2011/025938	(11) 2 493 865*	(21) 10824931.9 (87) WO 2011/049082	(11) 2 495 319	(21) 10825900.3 (87) WO 2011/050469	(11) 2 493 849*
(21) 10807364.4 (87) WO 2011/051814	(11) 2 493 874*	(21) 10825599.3 (87) WO 2011/050074	(11) 2 494 433*	(21) 10825901.1 (87) WO 2011/050470	(11) 2 494 032*
(21) 10807479.0 (87) WO 2011/051884	(11) 2 494 233*	(21) 10825821.1 (87) WO 2011/052129	(11) 2 494 912	(21) 10825905.2 (87) WO 2011/050474	(11) 2 493 478*
(21) 10807690.2 (87) WO 2011/050425	(11) 2 493 413*	(21) 10825833.6 (87) WO 2011/056296	(11) 2 494 164*	(21) 10825907.8 (87) WO 2011/050476	(11) 2 494 039*
(21) 10807716.5 (87) WO 2011/051740	(11) 2 493 808*	(21) 10825836.9 (87) WO 2011/050390	(11) 2 494 516*	(21) 10825908.6 (87) WO 2011/050477	(11) 2 494 146*
(21) 10807720.7 (87) WO 2011/051822	(11) 2 493 373*	(21) 10825837.7 (87) WO 2011/050391	(11) 2 493 584*	(21) 10825910.2 (87) WO 2011/050479	(11) 2 493 978*
(21) 10808333.8 (87) WO 2011/019184	(11) 2 495 216	(21) 10825838.5 (87) WO 2011/050392	(11) 2 494 756*	(21) 10825911.0 (87) WO 2011/050480	(11) 2 493 979*
(21) 10808891.5 (87) WO 2011/050423	(11) 2 493 593*	(21) 10825839.3 (87) WO 2011/050393	(11) 2 493 378*	(21) 10825914.4 (87) WO 2011/050483	(11) 2 493 711*
(21) 10809348.5 (87) WO 2011/090676	(11) 2 493 467*	(21) 10825841.9 (87) WO 2011/050395	(11) 2 494 312*	(21) 10825923.5 (87) WO 2011/050559	(11) 2 493 449*
(21) 10809603.3 (87) WO 2011/021096	(11) 2 494 853*	(21) 10825842.7 (87) WO 2011/050396	(11) 2 493 564*	(21) 10825929.2 (87) WO 2011/050565	(11) 2 495 261
(21) 10810320.1 (87) WO 2011/022113	(11) 2 493 795*	(21) 10825843.5 (87) WO 2011/050397	(11) 2 493 471*	(21) 10825930.0 (87) WO 2011/050566	(11) 2 495 263
(21) 10812798.6 (87) WO 2011/051821	(11) 2 493 621*	(21) 10825848.4 (87) WO 2011/050402	(11) 2 494 185*	(21) 10825934.2 (87) WO 2011/050570	(11) 2 495 439
(21) 10812890.1 (87) WO 2011/051818	(11) 2 494 118*	(21) 10825849.2 (87) WO 2011/050403	(11) 2 494 186*	(21) 10825938.3 (87) WO 2011/050574	(11) 2 493 896*
(21) 10812945.3 (87) WO 2011/051977	(11) 2 494 029*	(21) 10825850.0 (87) WO 2011/050404	(11) 2 493 662*	(21) 10825939.1 (87) WO 2011/050575	(11) 2 493 897*
(21) 10813880.1 (87) WO 2011/027971	(11) 2 494 865	(21) 10825856.7 (87) WO 2011/050410	(11) 2 493 754*	(21) 10825944.1 (87) WO 2011/050580	(11) 2 496 031
(21) 10814366.0 (87) WO 2011/028711	(11) 2 493 804*	(21) 10825859.1 (87) WO 2011/050413	(11) 2 493 353*	(21) 10825963.1 (87) WO 2011/050599	(11) 2 495 315
(21) 10814732.3 (87) WO 2011/053824	(11) 2 494 816*	(21) 10825860.9 (87) WO 2011/050414	(11) 2 494 420*	(21) 10825966.4 (87) WO 2011/050602	(11) 2 495 241
(21) 10815747.0 (87) WO 2011/031320	(11) 2 494 008*	(21) 10825861.7 (87) WO 2011/050415	(11) 2 494 676*	(21) 10825971.4 (87) WO 2011/050608	(11) 2 495 034
(21) 10816305.6 (87) WO 2011/051809	(11) 2 493 810*	(21) 10825863.3 (87) WO 2011/050417	(11) 2 493 642*	(21) 10825976.3 (87) WO 2011/050613	(11) 2 495 619

(21) 10825982.1 (87) WO 2011/050619	(11) 2 494 893	(21) 10826132.2 (87) WO 2011/051511	(11) 2 494 882	(21) 10826219.7 (87) WO 2011/051932	(11) 2 493 300*
(21) 10825994.6 (87) WO 2011/050631	(11) 2 495 912	(21) 10826134.8 (87) WO 2011/051513	(11) 2 495 945	(21) 10826222.1 (87) WO 2011/051940	(11) 2 493 538*
(21) 10826023.3 (87) WO 2011/050660	(11) 2 496 002	(21) 10826137.1 (87) WO 2011/051516	(11) 2 494 891	(21) 10826223.9 (87) WO 2011/051941	(11) 2 493 806*
(21) 10826025.8 (87) WO 2011/050662	(11) 2 496 049	(21) 10826139.7 (87) WO 2011/051518	(11) 2 495 036	(21) 10826224.7 (87) WO 2011/051942	(11) 2 493 423*
(21) 10826033.2 (87) WO 2011/050670	(11) 2 494 372*	(21) 10826142.1 (87) WO 2011/051521	(11) 2 494 972	(21) 10826225.4 (87) WO 2011/051945	(11) 2 493 461*
(21) 10826034.0 (87) WO 2011/050671	(11) 2 496 038	(21) 10826147.0 (87) WO 2011/051526	(11) 2 495 702	(21) 10826226.2 (87) WO 2011/051946	(11) 2 493 432*
(21) 10826040.7 (87) WO 2011/050677	(11) 2 494 770*	(21) 10826149.6 (87) WO 2011/051529	(11) 2 495 585	(21) 10826227.0 (87) WO 2011/051947	(11) 2 493 549*
(21) 10826043.1 (87) WO 2011/050680	(11) 2 494 084*	(21) 10826152.0 (87) WO 2011/051532	(11) 2 495 158	(21) 10826239.5 (87) WO 2011/051972	(11) 2 494 829*
(21) 10826044.9 (87) WO 2011/050681	(11) 2 496 009	(21) 10826155.3 (87) WO 2011/051536	(11) 2 494 881	(21) 10826242.9 (87) WO 2011/052101	(11) 2 495 588
(21) 10826054.8 (87) WO 2011/050691	(11) 2 495 042	(21) 10826159.5 (87) WO 2011/051543	(11) 2 494 423*	(21) 10826255.1 (87) WO 2011/052115	(11) 2 495 002
(21) 10826068.8 (87) WO 2011/050705	(11) 2 494 913	(21) 10826160.3 (87) WO 2011/051545	(11) 2 494 820*	(21) 10826264.3 (87) WO 2011/052124	(11) 2 495 896
(21) 10826072.0 (87) WO 2011/050709	(11) 2 494 981	(21) 10826163.7 (87) WO 2011/051549	(11) 2 494 800*	(21) 10826265.0 (87) WO 2011/052125	(11) 2 495 982
(21) 10826073.8 (87) WO 2011/050710	(11) 2 494 960	(21) 10826164.5 (87) WO 2011/051550	(11) 2 494 112*	(21) 10826268.4 (87) WO 2011/052130	(11) 2 495 526
(21) 10826081.1 (87) WO 2011/050718	(11) 2 495 966	(21) 10826166.0 (87) WO 2011/051552	(11) 2 494 474*	(21) 10826273.4 (87) WO 2011/052135	(11) 2 496 004
(21) 10826088.6 (87) WO 2011/050725	(11) 2 496 048	(21) 10826167.8 (87) WO 2011/051553	(11) 2 494 804*	(21) 10826276.7 (87) WO 2011/052139	(11) 2 495 542
(21) 10826090.2 (87) WO 2011/050727	(11) 2 496 008	(21) 10826168.6 (87) WO 2011/051554	(11) 2 494 657*	(21) 10826277.5 (87) WO 2011/052140	(11) 2 495 297
(21) 10826091.0 (87) WO 2011/050728	(11) 2 494 966	(21) 10826171.0 (87) WO 2011/051559	(11) 2 493 803*	(21) 10826282.5 (87) WO 2011/052145	(11) 2 494 437*
(21) 10826098.5 (87) WO 2011/050735	(11) 2 494 956	(21) 10826172.8 (87) WO 2011/051560	(11) 2 494 819*	(21) 10826287.4 (87) WO 2011/052150	(11) 2 495 107
(21) 10826101.7 (87) WO 2011/050738	(11) 2 496 001	(21) 10826173.6 (87) WO 2011/051561	(11) 2 494 293*	(21) 10826288.2 (87) WO 2011/052151	(11) 2 495 144
(21) 10826102.5 (87) WO 2011/050739	(11) 2 494 957	(21) 10826175.1 (87) WO 2011/051564	(11) 2 494 137*	(21) 10826290.8 (87) WO 2011/052153	(11) 2 495 485
(21) 10826106.6 (87) WO 2011/050743	(11) 2 495 886	(21) 10826177.7 (87) WO 2011/051566	(11) 2 493 668*	(21) 10826291.6 (87) WO 2011/052154	(11) 2 495 362
(21) 10826114.0 (87) WO 2011/050751	(11) 2 496 023	(21) 10826178.5 (87) WO 2011/051567	(11) 2 493 651*	(21) 10826292.4 (87) WO 2011/052155	(11) 2 495 956
(21) 10826118.1 (87) WO 2011/050755	(11) 2 494 811*	(21) 10826197.5 (87) WO 2011/051807	(11) 2 493 376*	(21) 10826293.2 (87) WO 2011/052156	(11) 2 495 344
(21) 10826121.5 (87) WO 2011/050758	(11) 2 495 213	(21) 10826200.7 (87) WO 2011/051820	(11) 2 494 028*	(21) 10826295.7 (87) WO 2011/052158	(11) 2 495 286
(21) 10826124.9 (87) WO 2011/050810	(11) 2 494 247*	(21) 10826202.3 (87) WO 2011/051827	(11) 2 493 602*	(21) 10826300.5 (87) WO 2011/052163	(11) 2 495 747
(21) 10826125.6 (87) WO 2011/050812	(11) 2 494 199*	(21) 10826203.1 (87) WO 2011/051829	(11) 2 493 358*	(21) 10826301.3 (87) WO 2011/052164	(11) 2 494 841*
(21) 10826127.2 (87) WO 2011/050814	(11) 2 494 183*	(21) 10826207.2 (87) WO 2011/051850	(11) 2 494 143*	(21) 10826302.1 (87) WO 2011/052165	(11) 2 495 970
(21) 10826128.0 (87) WO 2011/050815	(11) 2 494 158*	(21) 10826211.4 (87) WO 2011/051882	(11) 2 494 107*	(21) 10826304.7 (87) WO 2011/052167	(11) 2 495 852
(21) 10826130.6 (87) WO 2011/051509	(11) 2 495 222	(21) 10826217.1 (87) WO 2011/051914	(11) 2 494 705*	(21) 10826313.8 (87) WO 2011/052177	(11) 2 495 084

(21) 10826314.6 (87) WO 2011/052178	(11) 2 495 233	(21) 10826412.8 (87) WO 2011/052277	(11) 2 495 717	(21) 10826487.0 (87) WO 2011/052353	(11) 2 495 905
(21) 10826321.1 (87) WO 2011/052185	(11) 2 494 102*	(21) 10826417.7 (87) WO 2011/052282	(11) 2 495 914	(21) 10826496.1 (87) WO 2011/052362	(11) 2 495 131
(21) 10826322.9 (87) WO 2011/052186	(11) 2 495 240	(21) 10826424.3 (87) WO 2011/052289	(11) 2 495 964	(21) 10826497.9 (87) WO 2011/052363	(11) 2 495 136
(21) 10826325.2 (87) WO 2011/052189	(11) 2 494 529*	(21) 10826425.0 (87) WO 2011/052290	(11) 2 495 283	(21) 10826499.5 (87) WO 2011/052365	(11) 2 495 290
(21) 10826326.0 (87) WO 2011/052190	(11) 2 496 022	(21) 10826429.2 (87) WO 2011/052294	(11) 2 495 843	(21) 10826501.8 (87) WO 2011/052367	(11) 2 494 597*
(21) 10826327.8 (87) WO 2011/052191	(11) 2 495 721	(21) 10826431.8 (87) WO 2011/052296	(11) 2 495 757	(21) 10826503.4 (87) WO 2011/052369	(11) 2 495 725
(21) 10826329.4 (87) WO 2011/052193	(11) 2 495 073	(21) 10826432.6 (87) WO 2011/052297	(11) 2 495 125	(21) 10826505.9 (87) WO 2011/052371	(11) 2 495 482
(21) 10826334.4 (87) WO 2011/052198	(11) 2 495 218	(21) 10826433.4 (87) WO 2011/052298	(11) 2 495 406	(21) 10826509.1 (87) WO 2011/052375	(11) 2 495 224
(21) 10826335.1 (87) WO 2011/052199	(11) 2 495 968	(21) 10826434.2 (87) WO 2011/052299	(11) 2 495 644	(21) 10826514.1 (87) WO 2011/052380	(11) 2 495 564
(21) 10826336.9 (87) WO 2011/052200	(11) 2 495 969	(21) 10826435.9 (87) WO 2011/052300	(11) 2 495 897	(21) 10826517.4 (87) WO 2011/052383	(11) 2 494 692*
(21) 10826344.3 (87) WO 2011/052208	(11) 2 496 060	(21) 10826446.6 (87) WO 2011/052312	(11) 2 496 025	(21) 10826518.2 (87) WO 2011/052384	(11) 2 494 601*
(21) 10826347.6 (87) WO 2011/052211	(11) 2 496 061	(21) 10826447.4 (87) WO 2011/052313	(11) 2 495 395	(21) 10826520.8 (87) WO 2011/052386	(11) 2 494 595*
(21) 10826351.8 (87) WO 2011/052215	(11) 2 495 973	(21) 10826448.2 (87) WO 2011/052314	(11) 2 495 576	(21) 10826521.6 (87) WO 2011/052387	(11) 2 496 052
(21) 10826353.4 (87) WO 2011/052217	(11) 2 495 974	(21) 10826455.7 (87) WO 2011/052321	(11) 2 495 750	(21) 10826528.1 (87) WO 2011/052394	(11) 2 495 384
(21) 10826358.3 (87) WO 2011/052222	(11) 2 496 005	(21) 10826457.3 (87) WO 2011/052323	(11) 2 495 697	(21) 10826530.7 (87) WO 2011/052396	(11) 2 494 596*
(21) 10826364.1 (87) WO 2011/052228	(11) 2 494 948	(21) 10826458.1 (87) WO 2011/052324	(11) 2 495 638	(21) 10826531.5 (87) WO 2011/052397	(11) 2 496 053
(21) 10826365.8 (87) WO 2011/052229	(11) 2 494 949	(21) 10826461.5 (87) WO 2011/052327	(11) 2 495 234	(21) 10826532.3 (87) WO 2011/052398	(11) 2 495 875
(21) 10826378.1 (87) WO 2011/052243	(11) 2 495 099	(21) 10826462.3 (87) WO 2011/052328	(11) 2 495 804	(21) 10826536.4 (87) WO 2011/052402	(11) 2 494 927
(21) 10826380.7 (87) WO 2011/052245	(11) 2 495 005	(21) 10826466.4 (87) WO 2011/052332	(11) 2 495 552	(21) 10826538.0 (87) WO 2011/052404	(11) 2 495 948
(21) 10826382.3 (87) WO 2011/052247	(11) 2 495 713	(21) 10826469.8 (87) WO 2011/052335	(11) 2 495 639	(21) 10826539.8 (87) WO 2011/052405	(11) 2 495 611
(21) 10826392.2 (87) WO 2011/052257	(11) 2 495 610	(21) 10826471.4 (87) WO 2011/052337	(11) 2 495 163	(21) 10826548.9 (87) WO 2011/052416	(11) 2 495 051
(21) 10826398.9 (87) WO 2011/052263	(11) 2 495 637	(21) 10826474.8 (87) WO 2011/052340	(11) 2 495 060	(21) 10826550.5 (87) WO 2011/052418	(11) 2 495 831
(21) 10826399.7 (87) WO 2011/052264	(11) 2 495 642	(21) 10826476.3 (87) WO 2011/052342	(11) 2 495 461	(21) 10826552.1 (87) WO 2011/052420	(11) 2 495 284
(21) 10826401.1 (87) WO 2011/052266	(11) 2 495 716	(21) 10826477.1 (87) WO 2011/052343	(11) 2 494 427*	(21) 10826555.4 (87) WO 2011/052423	(11) 2 495 889
(21) 10826403.7 (87) WO 2011/052268	(11) 2 495 346	(21) 10826479.7 (87) WO 2011/052345	(11) 2 495 465	(21) 10826559.6 (87) WO 2011/052427	(11) 2 495 751
(21) 10826404.5 (87) WO 2011/052269	(11) 2 495 347	(21) 10826481.3 (87) WO 2011/052347	(11) 2 496 032	(21) 10826560.4 (87) WO 2011/052428	(11) 2 495 796
(21) 10826408.6 (87) WO 2011/052273	(11) 2 494 727*	(21) 10826482.1 (87) WO 2011/052348	(11) 2 494 998	(21) 10826561.2 (87) WO 2011/052429	(11) 2 495 898
(21) 10826410.2 (87) WO 2011/052275	(11) 2 496 020	(21) 10826485.4 (87) WO 2011/052351	(11) 2 494 594*	(21) 10826563.8 (87) WO 2011/052431	(11) 2 495 667
(21) 10826411.0 (87) WO 2011/052276	(11) 2 495 949	(21) 10826486.2 (87) WO 2011/052352	(11) 2 495 590	(21) 10826564.6 (87) WO 2011/052432	(11) 2 496 055

(21) 10826565.3 (87) WO 2011/052433	(11) 2 495 278	(21) 10826654.5 (87) WO 2011/052522	(11) 2 495 563	(21) 10826734.5 (87) WO 2011/052602	(11) 2 494 924
(21) 10826568.7 (87) WO 2011/052436	(11) 2 495 248	(21) 10826655.2 (87) WO 2011/052523	(11) 2 495 255	(21) 10826737.8 (87) WO 2011/052605	(11) 2 495 797
(21) 10826571.1 (87) WO 2011/052439	(11) 2 495 899	(21) 10826656.0 (87) WO 2011/052524	(11) 2 495 730	(21) 10826740.2 (87) WO 2011/052608	(11) 2 495 133
(21) 10826572.9 (87) WO 2011/052440	(11) 2 495 803	(21) 10826657.8 (87) WO 2011/052525	(11) 2 495 033	(21) 10826741.0 (87) WO 2011/052609	(11) 2 495 134
(21) 10826578.6 (87) WO 2011/052446	(11) 2 496 011	(21) 10826659.4 (87) WO 2011/052527	(11) 2 496 017	(21) 10826742.8 (87) WO 2011/052610	(11) 2 495 220
(21) 10826579.4 (87) WO 2011/052447	(11) 2 496 033	(21) 10826660.2 (87) WO 2011/052528	(11) 2 495 776	(21) 10826744.4 (87) WO 2011/052612	(11) 2 495 608
(21) 10826584.4 (87) WO 2011/052452	(11) 2 495 789	(21) 10826661.0 (87) WO 2011/052529	(11) 2 495 715	(21) 10826745.1 (87) WO 2011/052613	(11) 2 494 953
(21) 10826589.3 (87) WO 2011/052457	(11) 2 495 953	(21) 10826665.1 (87) WO 2011/052533	(11) 2 495 795	(21) 10826746.9 (87) WO 2011/052614	(11) 2 495 285
(21) 10826597.6 (87) WO 2011/052465	(11) 2 495 770	(21) 10826666.9 (87) WO 2011/052534	(11) 2 495 629	(21) 10826747.7 (87) WO 2011/052615	(11) 2 495 818
(21) 10826598.4 (87) WO 2011/052466	(11) 2 495 771	(21) 10826667.7 (87) WO 2011/052535	(11) 2 495 246	(21) 10826749.3 (87) WO 2011/052617	(11) 2 495 288
(21) 10826599.2 (87) WO 2011/052467	(11) 2 495 661	(21) 10826670.1 (87) WO 2011/052538	(11) 2 495 044	(21) 10826752.7 (87) WO 2011/052620	(11) 2 495 565
(21) 10826604.0 (87) WO 2011/052472	(11) 2 495 718	(21) 10826671.9 (87) WO 2011/052539	(11) 2 495 313	(21) 10826756.8 (87) WO 2011/052624	(11) 2 496 051
(21) 10826605.7 (87) WO 2011/052473	(11) 2 495 696	(21) 10826675.0 (87) WO 2011/052543	(11) 2 495 992	(21) 10826757.6 (87) WO 2011/052625	(11) 2 495 287
(21) 10826609.9 (87) WO 2011/052477	(11) 2 495 028	(21) 10826676.8 (87) WO 2011/052544	(11) 2 495 478	(21) 10826759.2 (87) WO 2011/052627	(11) 2 495 752
(21) 10826610.7 (87) WO 2011/052478	(11) 2 495 029	(21) 10826677.6 (87) WO 2011/052545	(11) 2 495 312	(21) 10826763.4 (87) WO 2011/052631	(11) 2 495 277
(21) 10826613.1 (87) WO 2011/052481	(11) 2 495 010	(21) 10826679.2 (87) WO 2011/052547	(11) 2 495 739	(21) 10826765.9 (87) WO 2011/052633	(11) 2 495 591
(21) 10826617.2 (87) WO 2011/052485	(11) 2 495 714	(21) 10826680.0 (87) WO 2011/052548	(11) 2 495 813	(21) 10826768.3 (87) WO 2011/052636	(11) 2 495 109
(21) 10826620.6 (87) WO 2011/052488	(11) 2 494 599*	(21) 10826681.8 (87) WO 2011/052549	(11) 2 495 814	(21) 10826774.1 (87) WO 2011/052642	(11) 2 495 424
(21) 10826621.4 (87) WO 2011/052489	(11) 2 495 748	(21) 10826682.6 (87) WO 2011/052550	(11) 2 495 332	(21) 10826775.8 (87) WO 2011/052643	(11) 2 496 034
(21) 10826622.2 (87) WO 2011/052490	(11) 2 495 293	(21) 10826684.2 (87) WO 2011/052552	(11) 2 495 734	(21) 10826777.4 (87) WO 2011/052645	(11) 2 495 781
(21) 10826628.9 (87) WO 2011/052496	(11) 2 495 023	(21) 10826686.7 (87) WO 2011/052554	(11) 2 495 243	(21) 10826780.8 (87) WO 2011/052648	(11) 2 495 782
(21) 10826634.7 (87) WO 2011/052502	(11) 2 495 774	(21) 10826694.1 (87) WO 2011/052562	(11) 2 495 064	(21) 10826784.0 (87) WO 2011/052652	(11) 2 495 355
(21) 10826635.4 (87) WO 2011/052503	(11) 2 496 054	(21) 10826695.8 (87) WO 2011/052563	(11) 2 495 275	(21) 10826785.7 (87) WO 2011/052653	(11) 2 495 846
(21) 10826636.2 (87) WO 2011/052504	(11) 2 495 320	(21) 10826698.2 (87) WO 2011/052566	(11) 2 495 423	(21) 10826786.5 (87) WO 2011/052654	(11) 2 495 345
(21) 10826644.6 (87) WO 2011/052512	(11) 2 495 441	(21) 10826713.9 (87) WO 2011/052581	(11) 2 495 274	(21) 10826787.3 (87) WO 2011/052655	(11) 2 495 146
(21) 10826645.3 (87) WO 2011/052513	(11) 2 495 645	(21) 10826718.8 (87) WO 2011/052586	(11) 2 495 334	(21) 10826791.5 (87) WO 2011/052659	(11) 2 495 270
(21) 10826647.9 (87) WO 2011/052515	(11) 2 493 385*	(21) 10826721.2 (87) WO 2011/052589	(11) 2 495 962	(21) 10826793.1 (87) WO 2011/052661	(11) 2 495 456
(21) 10826649.5 (87) WO 2011/052517	(11) 2 495 067	(21) 10826727.9 (87) WO 2011/052595	(11) 2 495 294	(21) 10826795.6 (87) WO 2011/052663	(11) 2 496 035
(21) 10826651.1 (87) WO 2011/052519	(11) 2 495 236	(21) 10826732.9 (87) WO 2011/052600	(11) 2 495 743	(21) 10826796.4 (87) WO 2011/052664	(11) 2 496 006

(21) 10826797.2 (87) WO 2011/052665	(11) 2 496 003	(21) 10826864.0 (87) WO 2011/052734	(11) 2 495 737	(21) 10826947.3 (87) WO 2011/052862	(11) 2 494 329*
(21) 10826798.0 (87) WO 2011/052666	(11) 2 495 265	(21) 10826865.7 (87) WO 2011/052735	(11) 2 495 256	(21) 10826955.6 (87) WO 2011/052870	(11) 2 494 810*
(21) 10826799.8 (87) WO 2011/052667	(11) 2 495 058	(21) 10826866.5 (87) WO 2011/052736	(11) 2 495 735	(21) 10826957.2 (87) WO 2011/052872	(11) 2 494 929
(21) 10826800.4 (87) WO 2011/052668	(11) 2 494 977	(21) 10826872.3 (87) WO 2011/052742	(11) 2 495 506	(21) 10826981.2 (87) WO 2011/052896	(11) 2 494 103*
(21) 10826801.2 (87) WO 2011/052669	(11) 2 495 273	(21) 10826873.1 (87) WO 2011/052743	(11) 2 495 503	(21) 10826984.6 (87) WO 2011/052899	(11) 2 495 609
(21) 10826804.6 (87) WO 2011/052672	(11) 2 495 775	(21) 10826875.6 (87) WO 2011/052745	(11) 2 495 554	(21) 10826985.3 (87) WO 2011/052900	(11) 2 495 019
(21) 10826806.1 (87) WO 2011/052674	(11) 2 494 952	(21) 10826877.2 (87) WO 2011/052747	(11) 2 495 298	(21) 10826987.9 (87) WO 2011/052902	(11) 2 495 562
(21) 10826808.7 (87) WO 2011/052676	(11) 2 495 043	(21) 10826878.0 (87) WO 2011/052748	(11) 2 495 568	(21) 10826988.7 (87) WO 2011/052903	(11) 2 495 065
(21) 10826810.3 (87) WO 2011/052678	(11) 2 495 663	(21) 10826879.8 (87) WO 2011/052749	(11) 2 495 569	(21) 10827004.2 (87) WO 2011/052920	(11) 2 495 030
(21) 10826820.2 (87) WO 2011/052688	(11) 2 495 223	(21) 10826880.6 (87) WO 2011/052750	(11) 2 495 561	(21) 10827011.7 (87) WO 2011/052927	(11) 2 495 302
(21) 10826821.0 (87) WO 2011/052689	(11) 2 495 217	(21) 10826884.8 (87) WO 2011/052754	(11) 2 495 335	(21) 10827017.4 (87) WO 2011/052933	(11) 2 493 379*
(21) 10826822.8 (87) WO 2011/052690	(11) 2 495 289	(21) 10826885.5 (87) WO 2011/052755	(11) 2 495 318	(21) 10827022.4 (87) WO 2011/052938	(11) 2 495 024
(21) 10826823.6 (87) WO 2011/052691	(11) 2 495 101	(21) 10826886.3 (87) WO 2011/052756	(11) 2 495 238	(21) 10827029.9 (87) WO 2011/052945	(11) 2 494 709*
(21) 10826824.4 (87) WO 2011/052692	(11) 2 495 791	(21) 10826887.1 (87) WO 2011/052757	(11) 2 495 260	(21) 10827033.1 (87) WO 2011/052949	(11) 2 495 887
(21) 10826830.1 (87) WO 2011/052698	(11) 2 495 229	(21) 10826890.5 (87) WO 2011/052760	(11) 2 494 918	(21) 10827034.9 (87) WO 2011/052950	(11) 2 493 469*
(21) 10826831.9 (87) WO 2011/052699	(11) 2 495 787	(21) 10826892.1 (87) WO 2011/052762	(11) 2 495 291	(21) 10827039.8 (87) WO 2011/052955	(11) 2 494 104*
(21) 10826833.5 (87) WO 2011/052701	(11) 2 495 351	(21) 10826894.7 (87) WO 2011/052764	(11) 2 495 738	(21) 10827040.6 (87) WO 2011/052956	(11) 2 494 735*
(21) 10826834.3 (87) WO 2011/052702	(11) 2 495 272	(21) 10826897.0 (87) WO 2011/052767	(11) 2 495 057	(21) 10827041.4 (87) WO 2011/052957	(11) 2 494 736*
(21) 10826835.0 (87) WO 2011/052704	(11) 2 494 698*	(21) 10826900.2 (87) WO 2011/052770	(11) 2 495 593	(21) 10827042.2 (87) WO 2011/052958	(11) 2 494 737*
(21) 10826844.2 (87) WO 2011/052714	(11) 2 495 171	(21) 10826921.8 (87) WO 2011/052791	(11) 2 494 542*	(21) 10827043.0 (87) WO 2011/052959	(11) 2 494 287*
(21) 10826845.9 (87) WO 2011/052715	(11) 2 495 323	(21) 10826922.6 (87) WO 2011/052792	(11) 2 495 343	(21) 10827045.5 (87) WO 2011/052961	(11) 2 495 900
(21) 10826847.5 (87) WO 2011/052717	(11) 2 495 309	(21) 10826924.2 (87) WO 2011/052794	(11) 2 494 411*	(21) 10827046.3 (87) WO 2011/052962	(11) 2 496 047
(21) 10826848.3 (87) WO 2011/052718	(11) 2 495 305	(21) 10826927.5 (87) WO 2011/052797	(11) 2 495 352	(21) 10827048.9 (87) WO 2011/052964	(11) 2 494 706*
(21) 10826850.9 (87) WO 2011/052720	(11) 2 495 225	(21) 10826928.3 (87) WO 2011/052798	(11) 2 495 339	(21) 10827051.3 (87) WO 2011/052967	(11) 2 494 872
(21) 10826851.7 (87) WO 2011/052721	(11) 2 495 780	(21) 10826929.1 (87) WO 2011/052799	(11) 2 493 930*	(21) 10827054.7 (87) WO 2011/052970	(11) 2 493 321*
(21) 10826853.3 (87) WO 2011/052723	(11) 2 495 039	(21) 10826930.9 (87) WO 2011/052800	(11) 2 495 628	(21) 10827061.2 (87) WO 2011/052977	(11) 2 494 551*
(21) 10826854.1 (87) WO 2011/052724	(11) 2 495 736	(21) 10826931.7 (87) WO 2011/052801	(11) 2 495 550	(21) 10827064.6 (87) WO 2011/052980	(11) 2 494 796*
(21) 10826862.4 (87) WO 2011/052732	(11) 2 495 227	(21) 10826934.1 (87) WO 2011/052805	(11) 2 493 890*	(21) 10827066.1 (87) WO 2011/052982	(11) 2 494 844*
(21) 10826863.2 (87) WO 2011/052733	(11) 2 495 259	(21) 10826944.0 (87) WO 2011/052859	(11) 2 494 896	(21) 10827067.9 (87) WO 2011/052983	(11) 2 494 821*

(21) 10827068.7 (87) WO 2011/052984	(11) 2 494 776*	(21) 10827199.0 (87) WO 2011/053149	(11) 2 494 139*	(21) 10827302.0 (87) WO 2011/053404	(11) 2 494 512*
(21) 10827069.5 (87) WO 2011/052985	(11) 2 494 513*	(21) 10827202.2 (87) WO 2011/053161	(11) 2 494 149*	(21) 10827303.8 (87) WO 2011/053407	(11) 2 493 713*
(21) 10827076.0 (87) WO 2011/052992	(11) 2 495 965	(21) 10827205.5 (87) WO 2011/053165	(11) 2 493 767*	(21) 10827309.5 (87) WO 2011/053420	(11) 2 493 704*
(21) 10827078.6 (87) WO 2011/052994	(11) 2 496 018	(21) 10827206.3 (87) WO 2011/053166	(11) 2 494 006*	(21) 10827315.2 (87) WO 2011/053450	(11) 2 494 456*
(21) 10827080.2 (87) WO 2011/052996	(11) 2 494 031*	(21) 10827208.9 (87) WO 2011/053168	(11) 2 493 842*	(21) 10827322.8 (87) WO 2011/053472	(11) 2 494 685*
(21) 10827081.0 (87) WO 2011/052997	(11) 2 493 780*	(21) 10827209.7 (87) WO 2011/053169	(11) 2 494 051*	(21) 10827323.6 (87) WO 2011/053473	(11) 2 494 684*
(21) 10827086.9 (87) WO 2011/053002	(11) 2 495 666	(21) 10827218.8 (87) WO 2011/053189	(11) 2 495 379	(21) 10827328.5 (87) WO 2011/053484	(11) 2 494 481*
(21) 10827088.5 (87) WO 2011/053004	(11) 2 495 586	(21) 10827227.9 (87) WO 2011/053211	(11) 2 494 305*	(21) 10827329.3 (87) WO 2011/053487	(11) 2 493 309*
(21) 10827090.1 (87) WO 2011/053006	(11) 2 494 610*	(21) 10827232.9 (87) WO 2011/053222	(11) 2 494 549*	(21) 10827330.1 (87) WO 2011/053488	(11) 2 494 748*
(21) 10827096.8 (87) WO 2011/053012	(11) 2 493 726*	(21) 10827233.7 (87) WO 2011/053223	(11) 2 494 038*	(21) 10827331.9 (87) WO 2011/053489	(11) 2 494 451*
(21) 10827097.6 (87) WO 2011/053013	(11) 2 495 031	(21) 10827234.5 (87) WO 2011/053225	(11) 2 493 529*	(21) 10827336.8 (87) WO 2011/053499	(11) 2 493 527*
(21) 10827110.7 (87) WO 2011/053026	(11) 2 496 029	(21) 10827237.8 (87) WO 2011/053229	(11) 2 494 239*	(21) 10827338.4 (87) WO 2011/053504	(11) 2 493 312*
(21) 10827111.5 (87) WO 2011/053027	(11) 2 494 725*	(21) 10827238.6 (87) WO 2011/053230	(11) 2 494 333*	(21) 10827339.2 (87) WO 2011/053506	(11) 2 493 652*
(21) 10827127.1 (87) WO 2011/053043	(11) 2 494 538*	(21) 10827241.0 (87) WO 2011/053233	(11) 2 493 590*	(21) 10827340.0 (87) WO 2011/053512	(11) 2 493 368*
(21) 10827132.1 (87) WO 2011/053048	(11) 2 495 242	(21) 10827242.8 (87) WO 2011/053234	(11) 2 494 315*	(21) 10827342.6 (87) WO 2011/053516	(11) 2 494 859*
(21) 10827133.9 (87) WO 2011/053049	(11) 2 495 040	(21) 10827243.6 (87) WO 2011/053236	(11) 2 494 619*	(21) 10827343.4 (87) WO 2011/053518	(11) 2 493 472*
(21) 10827135.4 (87) WO 2011/053051	(11) 2 494 704*	(21) 10827244.4 (87) WO 2011/053237	(11) 2 494 115*	(21) 10827347.5 (87) WO 2011/053522	(11) 2 493 299*
(21) 10827136.2 (87) WO 2011/053052	(11) 2 494 514*	(21) 10827245.1 (87) WO 2011/053238	(11) 2 494 787*	(21) 10827348.3 (87) WO 2011/053523	(11) 2 493 401*
(21) 10827139.6 (87) WO 2011/053055	(11) 2 494 711*	(21) 10827246.9 (87) WO 2011/053239	(11) 2 493 395*	(21) 10827351.7 (87) WO 2011/053527	(11) 2 494 507*
(21) 10827140.4 (87) WO 2011/053056	(11) 2 496 026	(21) 10827255.0 (87) WO 2011/053251	(11) 2 493 457*	(21) 10827352.5 (87) WO 2011/053528	(11) 2 494 508*
(21) 10827142.0 (87) WO 2011/053058	(11) 2 494 697*	(21) 10827259.2 (87) WO 2011/053255	(11) 2 494 783*	(21) 10827353.3 (87) WO 2011/053530	(11) 2 493 784*
(21) 10827143.8 (87) WO 2011/053059	(11) 2 494 691*	(21) 10827264.2 (87) WO 2011/053343	(11) 2 493 356*	(21) 10827354.1 (87) WO 2011/053531	(11) 2 493 785*
(21) 10827145.3 (87) WO 2011/053061	(11) 2 494 817*	(21) 10827270.9 (87) WO 2011/053349	(11) 2 494 266*	(21) 10827355.8 (87) WO 2011/053532	(11) 2 493 421*
(21) 10827147.9 (87) WO 2011/053063	(11) 2 494 707*	(21) 10827276.6 (87) WO 2011/053355	(11) 2 494 178*	(21) 10827359.0 (87) WO 2011/053538	(11) 2 494 415*
(21) 10827149.5 (87) WO 2011/053065	(11) 2 495 258	(21) 10827277.4 (87) WO 2011/053356	(11) 2 494 773*	(21) 10827360.8 (87) WO 2011/053541	(11) 2 494 053*
(21) 10827151.1 (87) WO 2011/053067	(11) 2 494 813*	(21) 10827278.2 (87) WO 2011/053357	(11) 2 494 418*	(21) 10827361.6 (87) WO 2011/053542	(11) 2 493 297*
(21) 10827153.7 (87) WO 2011/053069	(11) 2 495 884	(21) 10827284.0 (87) WO 2011/053370	(11) 2 494 142*	(21) 10827363.2 (87) WO 2011/053545	(11) 2 494 050*
(21) 10827154.5 (87) WO 2011/053070	(11) 2 496 010	(21) 10827287.3 (87) WO 2011/053374	(11) 2 494 498*	(21) 10827364.0 (87) WO 2011/053547	(11) 2 494 422*
(21) 10827162.8 (87) WO 2011/053078	(11) 2 494 822*	(21) 10827296.4 (87) WO 2011/053397	(11) 2 494 127*	(21) 10827367.3 (87) WO 2011/053552	(11) 2 494 311*

(21) 10827368.1 (87) WO 2011/053553	(11) 2 494 602*	(21) 10827424.2 (87) WO 2011/053633	(11) 2 493 966*	(21) 10827499.4 (87) WO 2011/053738	(11) 2 494 040*
(21) 10827369.9 (87) WO 2011/053554	(11) 2 493 546*	(21) 10827425.9 (87) WO 2011/053635	(11) 2 494 603*	(21) 10827502.5 (87) WO 2011/053743	(11) 2 494 355*
(21) 10827370.7 (87) WO 2011/053555	(11) 2 493 367*	(21) 10827427.5 (87) WO 2011/053637	(11) 2 494 445*	(21) 10827506.6 (87) WO 2011/053748	(11) 2 493 565*
(21) 10827371.5 (87) WO 2011/053556	(11) 2 494 573*	(21) 10827430.9 (87) WO 2011/053642	(11) 2 493 361*	(21) 10827512.4 (87) WO 2011/053759	(11) 2 493 505*
(21) 10827373.1 (87) WO 2011/053559	(11) 2 493 308*	(21) 10827432.5 (87) WO 2011/053644	(11) 2 493 362*	(21) 10827516.5 (87) WO 2011/053763	(11) 2 493 506*
(21) 10827374.9 (87) WO 2011/053560	(11) 2 494 588*	(21) 10827435.8 (87) WO 2011/053650	(11) 2 494 010*	(21) 10827517.3 (87) WO 2011/053766	(11) 2 493 554*
(21) 10827376.4 (87) WO 2011/053566	(11) 2 493 782*	(21) 10827436.6 (87) WO 2011/053651	(11) 2 494 011*	(21) 10827518.1 (87) WO 2011/053767	(11) 2 493 798*
(21) 10827377.2 (87) WO 2011/053567	(11) 2 493 302*	(21) 10827440.8 (87) WO 2011/053656	(11) 2 494 430*	(21) 10827520.7 (87) WO 2011/053769	(11) 2 493 604*
(21) 10827378.0 (87) WO 2011/053568	(11) 2 493 755*	(21) 10827441.6 (87) WO 2011/053657	(11) 2 494 392*	(21) 10827521.5 (87) WO 2011/053770	(11) 2 493 605*
(21) 10827379.8 (87) WO 2011/053569	(11) 2 493 480*	(21) 10827444.0 (87) WO 2011/053661	(11) 2 493 552*	(21) 10827522.3 (87) WO 2011/053778	(11) 2 493 692*
(21) 10827381.4 (87) WO 2011/053572	(11) 2 493 550*	(21) 10827447.3 (87) WO 2011/053665	(11) 2 494 354*	(21) 10827524.9 (87) WO 2011/053782	(11) 2 493 403*
(21) 10827382.2 (87) WO 2011/053574	(11) 2 493 303*	(21) 10827448.1 (87) WO 2011/053667	(11) 2 493 426*	(21) 10827525.6 (87) WO 2011/053783	(11) 2 493 507*
(21) 10827383.0 (87) WO 2011/053575	(11) 2 493 304*	(21) 10827450.7 (87) WO 2011/053669	(11) 2 494 457*	(21) 10827526.4 (87) WO 2011/053786	(11) 2 493 330*
(21) 10827385.5 (87) WO 2011/053578	(11) 2 493 489*	(21) 10827453.1 (87) WO 2011/053675	(11) 2 493 918*	(21) 10827530.6 (87) WO 2011/053792	(11) 2 493 474*
(21) 10827392.1 (87) WO 2011/053592	(11) 2 494 438*	(21) 10827456.4 (87) WO 2011/053682	(11) 2 494 254*	(21) 10827531.4 (87) WO 2011/053794	(11) 2 493 595*
(21) 10827394.7 (87) WO 2011/053594	(11) 2 494 444*	(21) 10827458.0 (87) WO 2011/053684	(11) 2 493 773*	(21) 10827532.2 (87) WO 2011/053795	(11) 2 493 404*
(21) 10827395.4 (87) WO 2011/053595	(11) 2 494 439*	(21) 10827462.2 (87) WO 2011/053688	(11) 2 493 307*	(21) 10827534.8 (87) WO 2011/053798	(11) 2 493 911*
(21) 10827398.8 (87) WO 2011/053598	(11) 2 493 686*	(21) 10827464.8 (87) WO 2011/053690	(11) 2 494 033*	(21) 10827537.1 (87) WO 2011/053801	(11) 2 493 475*
(21) 10827399.6 (87) WO 2011/053599	(11) 2 493 407*	(21) 10827467.1 (87) WO 2011/053697	(11) 2 493 305*	(21) 10827541.3 (87) WO 2011/053808	(11) 2 494 458*
(21) 10827401.0 (87) WO 2011/053601	(11) 2 494 307*	(21) 10827468.9 (87) WO 2011/053698	(11) 2 493 352*	(21) 10827544.7 (87) WO 2011/053812	(11) 2 493 479*
(21) 10827404.4 (87) WO 2011/053604	(11) 2 494 664*	(21) 10827469.7 (87) WO 2011/053700	(11) 2 493 295*	(21) 10827549.6 (87) WO 2011/053817	(11) 2 493 696*
(21) 10827405.1 (87) WO 2011/053605	(11) 2 493 291*	(21) 10827471.3 (87) WO 2011/053703	(11) 2 493 402*	(21) 10827551.2 (87) WO 2011/053822	(11) 2 493 497*
(21) 10827406.9 (87) WO 2011/053606	(11) 2 494 133*	(21) 10827472.1 (87) WO 2011/053704	(11) 2 493 591*	(21) 10827556.1 (87) WO 2011/053831	(11) 2 494 074*
(21) 10827407.7 (87) WO 2011/053607	(11) 2 493 551*	(21) 10827475.4 (87) WO 2011/053710	(11) 2 494 122*	(21) 10827558.7 (87) WO 2011/053834	(11) 2 494 459*
(21) 10827411.9 (87) WO 2011/053612	(11) 2 494 030*	(21) 10827483.8 (87) WO 2011/053719	(11) 2 493 519*	(21) 10827562.9 (87) WO 2011/053839	(11) 2 493 380*
(21) 10827416.8 (87) WO 2011/053622	(11) 2 494 081*	(21) 10827487.9 (87) WO 2011/053725	(11) 2 493 424*	(21) 10827563.7 (87) WO 2011/053841	(11) 2 493 459*
(21) 10827417.6 (87) WO 2011/053624	(11) 2 494 113*	(21) 10827489.5 (87) WO 2011/053727	(11) 2 494 036*	(21) 10827564.5 (87) WO 2011/053843	(11) 2 494 460*
(21) 10827419.2 (87) WO 2011/053627	(11) 2 493 980*	(21) 10827490.3 (87) WO 2011/053728	(11) 2 494 466*	(21) 10827565.2 (87) WO 2011/053845	(11) 2 494 353*
(21) 10827423.4 (87) WO 2011/053631	(11) 2 494 400*	(21) 10827497.8 (87) WO 2011/053736	(11) 2 494 635*	(21) 10827567.8 (87) WO 2011/053847	(11) 2 494 461*

(21) 10827568.6 (87) WO 2011/053848	(11) 2 493 464*	(21) 10827627.0 (87) WO 2011/053940	(11) 2 494 075*	(21) 10828821.8 (87) WO 2011/056499	(11) 2 493 998*
(21) 10827570.2 (87) WO 2011/053854	(11) 2 494 059*	(21) 10828642.8 (87) WO 2011/056189	(11) 2 494 111*	(21) 10828822.6 (87) WO 2011/056500	(11) 2 494 633*
(21) 10827571.0 (87) WO 2011/053858	(11) 2 494 462*	(21) 10828651.9 (87) WO 2011/056203	(11) 2 493 820*	(21) 10828824.2 (87) WO 2011/056504	(11) 2 494 203*
(21) 10827573.6 (87) WO 2011/053861	(11) 2 493 313*	(21) 10828653.5 (87) WO 2011/056205	(11) 2 493 440*	(21) 10828825.9 (87) WO 2011/056505	(11) 2 494 076*
(21) 10827574.4 (87) WO 2011/053864	(11) 2 494 052*	(21) 10828692.3 (87) WO 2011/056271	(11) 2 494 675*	(21) 10828827.5 (87) WO 2011/056508	(11) 2 494 007*
(21) 10827576.9 (87) WO 2011/053868	(11) 2 494 060*	(21) 10828698.0 (87) WO 2011/056278	(11) 2 494 468*	(21) 10828831.7 (87) WO 2011/056514	(11) 2 493 570*
(21) 10827578.5 (87) WO 2011/053870	(11) 2 493 296*	(21) 10828720.2 (87) WO 2011/056319	(11) 2 494 209*	(21) 10828832.5 (87) WO 2011/056515	(11) 2 494 581*
(21) 10827580.1 (87) WO 2011/053873	(11) 2 493 723*	(21) 10828721.0 (87) WO 2011/056321	(11) 2 494 733*	(21) 10828833.3 (87) WO 2011/056516	(11) 2 494 469*
(21) 10827581.9 (87) WO 2011/053874	(11) 2 493 314*	(21) 10828735.0 (87) WO 2011/056353	(11) 2 494 434*	(21) 10828836.6 (87) WO 2011/056519	(11) 2 494 587*
(21) 10827582.7 (87) WO 2011/053875	(11) 2 493 315*	(21) 10828739.2 (87) WO 2011/056364	(11) 2 494 743*	(21) 10828838.2 (87) WO 2011/056522	(11) 2 494 026*
(21) 10827583.5 (87) WO 2011/053876	(11) 2 493 298*	(21) 10828740.0 (87) WO 2011/056365	(11) 2 494 467*	(21) 10828839.0 (87) WO 2011/056524	(11) 2 494 689*
(21) 10827586.8 (87) WO 2011/053880	(11) 2 494 590*	(21) 10828744.2 (87) WO 2011/056372	(11) 2 493 724*	(21) 10828842.4 (87) WO 2011/056538	(11) 2 494 218*
(21) 10827587.6 (87) WO 2011/053881	(11) 2 494 323*	(21) 10828745.9 (87) WO 2011/056373	(11) 2 493 721*	(21) 10828847.3 (87) WO 2011/056553	(11) 2 494 234*
(21) 10827590.0 (87) WO 2011/053890	(11) 2 493 357*	(21) 10828747.5 (87) WO 2011/056375	(11) 2 493 530*	(21) 10828851.5 (87) WO 2011/056575	(11) 2 494 365*
(21) 10827595.9 (87) WO 2011/053896	(11) 2 494 044*	(21) 10828749.1 (87) WO 2011/056382	(11) 2 493 572*	(21) 10828852.3 (87) WO 2011/056578	(11) 2 493 417*
(21) 10827600.7 (87) WO 2011/053907	(11) 2 494 034*	(21) 10828750.9 (87) WO 2011/056383	(11) 2 494 377*	(21) 10828853.1 (87) WO 2011/056580	(11) 2 493 580*
(21) 10827603.1 (87) WO 2011/053911	(11) 2 493 797*	(21) 10828760.8 (87) WO 2011/056396	(11) 2 494 387*	(21) 10828858.0 (87) WO 2011/056592	(11) 2 494 446*
(21) 10827604.9 (87) WO 2011/053912	(11) 2 493 636*	(21) 10828763.2 (87) WO 2011/056401	(11) 2 494 611*	(21) 10828859.8 (87) WO 2011/056593	(11) 2 493 391*
(21) 10827605.6 (87) WO 2011/053913	(11) 2 493 632*	(21) 10828764.0 (87) WO 2011/056402	(11) 2 494 525*	(21) 10828860.6 (87) WO 2011/056596	(11) 2 493 744*
(21) 10827606.4 (87) WO 2011/053914	(11) 2 494 509*	(21) 10828765.7 (87) WO 2011/056403	(11) 2 494 646*	(21) 10828863.0 (87) WO 2011/056602	(11) 2 493 667*
(21) 10827607.2 (87) WO 2011/053916	(11) 2 493 819*	(21) 10828768.1 (87) WO 2011/056410	(11) 2 494 002*	(21) 10828864.8 (87) WO 2011/056603	(11) 2 493 765*
(21) 10827608.0 (87) WO 2011/053917	(11) 2 493 484*	(21) 10828778.0 (87) WO 2011/056423	(11) 2 493 932*	(21) 10828865.5 (87) WO 2011/056604	(11) 2 493 465*
(21) 10827611.4 (87) WO 2011/053921	(11) 2 493 387*	(21) 10828779.8 (87) WO 2011/056424	(11) 2 493 933*	(21) 10828867.1 (87) WO 2011/056606	(11) 2 494 356*
(21) 10827612.2 (87) WO 2011/053922	(11) 2 494 666*	(21) 10828782.2 (87) WO 2011/056428	(11) 2 493 934*	(21) 10828868.9 (87) WO 2011/056608	(11) 2 493 433*
(21) 10827614.8 (87) WO 2011/053924	(11) 2 493 528*	(21) 10828784.8 (87) WO 2011/056431	(11) 2 493 935*	(21) 10828870.5 (87) WO 2011/056612	(11) 2 494 452*
(21) 10827616.3 (87) WO 2011/053928	(11) 2 493 685*	(21) 10828792.1 (87) WO 2011/056447	(11) 2 493 494*	(21) 10828871.3 (87) WO 2011/056613	(11) 2 494 490*
(21) 10827622.1 (87) WO 2011/053935	(11) 2 494 054*	(21) 10828796.2 (87) WO 2011/056454	(11) 2 493 371*	(21) 10828874.7 (87) WO 2011/056619	(11) 2 493 548*
(21) 10827624.7 (87) WO 2011/053937	(11) 2 493 920*	(21) 10828812.7 (87) WO 2011/056480	(11) 2 494 379*	(21) 10828880.4 (87) WO 2011/056634	(11) 2 493 961*
(21) 10827625.4 (87) WO 2011/053938	(11) 2 493 460*	(21) 10828816.8 (87) WO 2011/056486	(11) 2 493 442*	(21) 10828881.2 (87) WO 2011/056635	(11) 2 493 310*

(21) 10828882.0 (87) WO 2011/056641	(11) 2 493 583*	(21) 10830410.6 (87) WO 2011/059657	(11) 2 494 482*	(21) 10830482.5 (87) WO 2011/059789	(11) 2 494 624*
(21) 10828884.6 (87) WO 2011/056644	(11) 2 494 062*	(21) 10830412.2 (87) WO 2011/059661	(11) 2 493 301*	(21) 10830483.3 (87) WO 2011/059791	(11) 2 494 625*
(21) 10828885.3 (87) WO 2011/056645	(11) 2 493 868*	(21) 10830413.0 (87) WO 2011/059662	(11) 2 494 510*	(21) 10830485.8 (87) WO 2011/059794	(11) 2 494 634*
(21) 10828886.1 (87) WO 2011/056647	(11) 2 493 476*	(21) 10830416.3 (87) WO 2011/059679	(11) 2 494 396*	(21) 10830490.8 (87) WO 2011/059801	(11) 2 494 045*
(21) 10828889.5 (87) WO 2011/056651	(11) 2 493 983*	(21) 10830418.9 (87) WO 2011/059684	(11) 2 494 061*	(21) 10830491.6 (87) WO 2011/059802	(11) 2 494 079*
(21) 10828891.1 (87) WO 2011/056654	(11) 2 494 515*	(21) 10830423.9 (87) WO 2011/059691	(11) 2 494 099*	(21) 10830494.0 (87) WO 2011/059806	(11) 2 494 098*
(21) 10828895.2 (87) WO 2011/056660	(11) 2 493 384*	(21) 10830427.0 (87) WO 2011/059708	(11) 2 494 187*	(21) 10830495.7 (87) WO 2011/059807	(11) 2 494 626*
(21) 10828896.0 (87) WO 2011/056661	(11) 2 494 235*	(21) 10830430.4 (87) WO 2011/059713	(11) 2 494 478*	(21) 10830497.3 (87) WO 2011/059809	(11) 2 494 367*
(21) 10828897.8 (87) WO 2011/056662	(11) 2 494 585*	(21) 10830433.8 (87) WO 2011/059719	(11) 2 494 620*	(21) 10830500.4 (87) WO 2011/059814	(11) 2 494 627*
(21) 10828899.4 (87) WO 2011/056664	(11) 2 494 505*	(21) 10830436.1 (87) WO 2011/059724	(11) 2 494 621*	(21) 10830502.0 (87) WO 2011/059816	(11) 2 494 628*
(21) 10828900.0 (87) WO 2011/056665	(11) 2 494 503*	(21) 10830437.9 (87) WO 2011/059725	(11) 2 494 035*	(21) 10830503.8 (87) WO 2011/059819	(11) 2 493 942*
(21) 10828901.8 (87) WO 2011/056666	(11) 2 494 385*	(21) 10830438.7 (87) WO 2011/059726	(11) 2 494 622*	(21) 10830505.3 (87) WO 2011/059822	(11) 2 493 981*
(21) 10828902.6 (87) WO 2011/056667	(11) 2 493 483*	(21) 10830440.3 (87) WO 2011/059728	(11) 2 493 544*	(21) 10830506.1 (87) WO 2011/059825	(11) 2 494 629*
(21) 10828906.7 (87) WO 2011/056671	(11) 2 493 660*	(21) 10830441.1 (87) WO 2011/059730	(11) 2 494 078*	(21) 10830507.9 (87) WO 2011/059826	(11) 2 494 399*
(21) 10828911.7 (87) WO 2011/056679	(11) 2 493 377*	(21) 10830451.0 (87) WO 2011/059746	(11) 2 493 425*	(21) 10830511.1 (87) WO 2011/059830	(11) 2 494 322*
(21) 10828912.5 (87) WO 2011/056680	(11) 2 493 659*	(21) 10830452.8 (87) WO 2011/059747	(11) 2 494 114*	(21) 10830515.2 (87) WO 2011/059834	(11) 2 493 349*
(21) 10828914.1 (87) WO 2011/056685	(11) 2 493 547*	(21) 10830453.6 (87) WO 2011/059748	(11) 2 494 428*	(21) 10830518.6 (87) WO 2011/059838	(11) 2 494 340*
(21) 10828915.8 (87) WO 2011/056686	(11) 2 493 666*	(21) 10830456.9 (87) WO 2011/059751	(11) 2 493 596*	(21) 10830519.4 (87) WO 2011/059839	(11) 2 493 888*
(21) 10828916.6 (87) WO 2011/056688	(11) 2 494 077*	(21) 10830460.1 (87) WO 2011/059755	(11) 2 493 924*	(21) 10832635.6 (87) WO 2011/063728	(11) 2 495 892
(21) 10828927.3 (87) WO 2011/056705	(11) 2 493 418*	(21) 10830461.9 (87) WO 2011/059756	(11) 2 494 141*	(21) 10833013.5 (87) WO 2011/065166	(11) 2 495 354
(21) 10829221.0 (87) WO 2011/057179	(11) 2 493 585*	(21) 10830465.0 (87) WO 2011/059760	(11) 2 494 189*	(21) 10833130.7 (87) WO 2011/065284	(11) 2 495 664
(21) 10829599.9 (87) WO 2011/058448	(11) 2 493 566*	(21) 10830466.8 (87) WO 2011/059761	(11) 2 494 496*	(21) 10833191.9 (87) WO 2011/065345	(11) 2 495 798
(21) 10830245.6 (87) WO 2011/059337	(11) 2 494 561*	(21) 10830467.6 (87) WO 2011/059763	(11) 2 493 879*	(21) 10834195.9 (87) WO 2011/066762	(11) 2 496 027
(21) 10830307.4 (87) WO 2011/059474	(11) 2 493 293*	(21) 10830468.4 (87) WO 2011/059766	(11) 2 494 637*	(21) 10834890.5 (87) WO 2011/068581	(11) 2 494 140*
(21) 10830364.5 (87) WO 2011/059555	(11) 2 494 151*	(21) 10830470.0 (87) WO 2011/059769	(11) 2 494 097*	(21) 10835454.9 (87) WO 2011/069419	(11) 2 495 926
(21) 10830374.4 (87) WO 2011/059575	(11) 2 494 492*	(21) 10830472.6 (87) WO 2011/059771	(11) 2 494 856*	(21) 10835773.2 (87) WO 2011/070851	(11) 2 495 983
(21) 10830375.1 (87) WO 2011/059576	(11) 2 494 556*	(21) 10830478.3 (87) WO 2011/059782	(11) 2 494 600*	(21) 10835994.4 (87) WO 2011/071074	(11) 2 495 303
(21) 10830376.9 (87) WO 2011/059577	(11) 2 494 794*	(21) 10830479.1 (87) WO 2011/059786	(11) 2 493 597*	(21) 10837077.6 (87) WO 2011/073476	(11) 2 495 517
(21) 10830402.3 (87) WO 2011/059645	(11) 2 494 450*	(21) 10830480.9 (87) WO 2011/059787	(11) 2 494 623*	(21) 10839043.6 (87) WO 2011/077806	(11) 2 495 440

(21) 10839220.0 (87) WO 2011/077987	(11) 2 496 057	(21) 11001694.6 (21) 11001695.3	(11) 2 495 081 (11) 2 495 566	(21) 11156389.6 (21) 11156403.5	(11) 2 495 231 (11) 2 495 876
(21) 10839315.8 (87) WO 2011/078085	(11) 2 495 185	(21) 11001706.8 (21) 11001713.4	(11) 2 495 765 (11) 2 495 864	(21) 11156405.0 (21) 11156426.6	(11) 2 495 858 (11) 2 495 634
(21) 10840952.5 (87) WO 2011/081096	(11) 2 495 668	(21) 11001721.7 (21) 11001722.5	(11) 2 495 507 (11) 2 495 394	(21) 11156430.8 (21) 11156432.4	(11) 2 495 140 (11) 2 495 836
(21) 10841898.9 (87) WO 2011/082554	(11) 2 496 046	(21) 11001730.8 (21) 11001732.4	(11) 2 495 479 (11) 2 495 833	(21) 11156437.3 (21) 11156438.1	(11) 2 495 059 (11) 2 495 811
(21) 10842003.5 (87) WO 2011/083187	(11) 2 494 879	(21) 11001737.3 (21) 11001744.9	(11) 2 495 009 (11) 2 495 037	(21) 11156441.5 (21) 11156448.0	(11) 2 495 627 (11) 2 496 030
(21) 10842347.6 (87) WO 2011/084124	(11) 2 494 278*	(21) 11001745.6 (21) 11001767.0	(11) 2 495 038 (11) 2 495 434	(21) 11156476.1 (21) 11156480.3	(11) 2 495 690 (11) 2 494 863
(21) 10842442.5 (87) WO 2011/084279	(11) 2 494 524*	(21) 11001774.6 (21) 11001775.3	(11) 2 495 853 (11) 2 495 172	(21) 11156481.1 (21) 11156499.3	(11) 2 495 640 (11) 2 495 020
(21) 10842836.8 (87) WO 2011/085552	(11) 2 495 925	(21) 11001784.5 (21) 11001789.4	(11) 2 495 333 (11) 2 495 032	(21) 11156507.3 (21) 11156508.1	(11) 2 494 920 (11) 2 495 927
(21) 10843355.8 (87) WO 2011/087475	(11) 2 493 758*	(21) 11001808.2 (21) 11001813.2	(11) 2 495 370 (11) 2 495 745	(21) 11156546.1 (21) 11156560.2	(11) 2 495 189 (11) 2 495 108
(21) 10845967.8 (87) WO 2011/112113	(11) 2 494 497*	(21) 11001826.4 (21) 11001832.2	(11) 2 495 893 (11) 2 495 389	(21) 11156568.5 (21) 11156574.3	(11) 2 495 772 (11) 2 495 839
(21) 10848761.2 (87) WO 2011/120303	(11) 2 494 971	(21) 11001840.5 (21) 11001841.3	(11) 2 495 336 (11) 2 495 306	(21) 11156583.4 (21) 11156594.1	(11) 2 494 928 (11) 2 495 746
(21) 10849178.8 (87) WO 2012/086094	(11) 2 495 409	(21) 11001960.1 (21) 11002331.4	(11) 2 494 883 (11) 2 495 621	(21) 11156599.0 (21) 11156607.1	(11) 2 495 196 (11) 2 495 636
(21) 10849615.9 (87) WO 2012/086093	(11) 2 495 410	(21) 11004183.7 (21) 11004864.2	(11) 2 495 655 (11) 2 495 214	(21) 11156610.5 (21) 11156615.4	(11) 2 495 687 (11) 2 495 474
(21) 10851676.6 (87) WO 2011/143921	(11) 2 495 539	(21) 11007144.6 (21) 11007288.1	(11) 2 495 894 (11) 2 495 703	(21) 11156619.6 (21) 11156645.1	(11) 2 495 244 (11) 2 495 487
(21) 10852780.5 (87) WO 2011/153789	(11) 2 495 799	(21) 11009219.4 (21) 11009522.1	(11) 2 495 509 (11) 2 495 139	(21) 11156653.5 (21) 11156666.7	(11) 2 495 688 (11) 2 494 878
(21) 10854616.9 (87) WO 2012/006824	(11) 2 495 913	(21) 11009659.1 (21) 11010005.4	(11) 2 495 054 (11) 2 495 862	(21) 11156673.3 (21) 11156684.0	(11) 2 495 847 (11) 2 495 520
(21) 10855122.7 (87) WO 2012/070103	(11) 2 495 984	(21) 11010143.3 (21) 11075160.9	(11) 2 495 466 (11) 2 495 762	(21) 11156689.9 (21) 11156694.9	(11) 2 495 106 (11) 2 495 677
(21) 10855991.5 (87) WO 2012/021145	(11) 2 494 124*	(21) 11153731.2 (21) 11154262.7	(11) 2 495 573 (11) 2 495 766	(21) 11156696.4 (21) 11156699.8	(11) 2 495 656 (11) 2 495 825
(21) 10857620.8 (87) WO 2012/039725	(11) 2 494 855*	(21) 11156305.2 (21) 11156315.1	(11) 2 495 934 (11) 2 495 891	(21) 11156706.1 (21) 11156717.8	(11) 2 495 653 (11) 2 495 432
(21) 10858211.5 (87) WO 2012/047186	(11) 2 494 440*	(21) 11156333.4 (21) 11156335.9	(11) 2 495 907 (11) 2 495 620	(21) 11156724.4 (21) 11156727.7	(11) 2 495 114 (11) 2 494 873
(21) 10858260.2 (87) WO 2012/047241	(11) 2 494 324*	(21) 11156336.7 (21) 11156350.8	(11) 2 494 867 (11) 2 495 597	(21) 11156746.7 (21) 11156748.3	(11) 2 495 280 (11) 2 494 885
(21) 10858781.7 (87) WO 2012/083552	(11) 2 494 545*	(21) 11156364.9 (21) 11156365.6	(11) 2 495 783 (11) 2 495 113	(21) 11156772.3 (21) 11156805.1	(11) 2 494 938 (11) 2 495 622
(21) 10859880.6 (87) WO 2012/070111	(11) 2 495 570	(21) 11156367.2 (21) 11156368.0	(11) 2 495 317 (11) 2 495 056	(21) 11156810.1 (21) 11156815.0	(11) 2 495 557 (11) 2 495 558
(21) 11001647.4 (21) 11001650.8	(11) 2 495 368 (11) 2 495 072	(21) 11156376.3 (21) 11156379.7	(11) 2 495 532 (11) 2 495 872	(21) 11156822.6 (21) 11156824.2	(11) 2 494 925 (11) 2 495 559
(21) 11001653.2 (21) 11001661.5	(11) 2 495 127 (11) 2 495 435	(21) 11156386.2	(11) 2 495 208		(11) 2 495 560
(21) 11001662.3 (21) 11001684.7	(11) 2 495 915 (11) 2 495 449				
(21) 11001685.4 (21) 11001686.2	(11) 2 495 450 (11) 2 495 451				
(21) 11001693.8	(11) 2 495 080				

(21) 11156828.3	(11) 2 495 399	(21) 11168005.4	(11) 2 495 546	(21) 11193463.4	(11) 2 495 577
(21) 11156842.4	(11) 2 494 978	(21) 11171133.9	(11) 2 495 657	(21) 11194383.3	(11) 2 495 488
(21) 11156857.2	(11) 2 495 786	(21) 11171574.4	(11) 2 495 705	(21) 11194444.3	(11) 2 495 398
(21) 11156879.6	(11) 2 495 022	(21) 11173943.9	(11) 2 496 045	(21) 11195012.7	(11) 2 495 648
(21) 11156883.8	(11) 2 495 176	(21) 11174100.5	(11) 2 495 499	(21) 11195480.6	(11) 2 495 075
(21) 11156889.5	(11) 2 495 001	(21) 11174623.6	(11) 2 494 974	(21) 11195985.4	(11) 2 495 963
(21) 11156892.9	(11) 2 495 496	(21) 11176029.4	(11) 2 495 769	(21) 11250237.2	(11) 2 495 226
(21) 11156902.6	(11) 2 495 264	(21) 11176248.0	(11) 2 495 985	(21) 11250242.2	(11) 2 495 807
(21) 11156905.9	(11) 2 495 003	(21) 11177972.4	(11) 2 495 767	(21) 11250243.0	(11) 2 495 808
(21) 11156907.5	(11) 2 495 340	(21) 11178054.0	(11) 2 495 868	(21) 11250244.8	(11) 2 495 809
(21) 11156913.3	(11) 2 495 816	(21) 11178337.9	(11) 2 495 581	(21) 11250250.5	(11) 2 495 578
(21) 11156919.0	(11) 2 495 625	(21) 11178873.3	(11) 2 495 633	(21) 11290106.1	(11) 2 495 882
(21) 11156924.0	(11) 2 495 480	(21) 11178901.2	(11) 2 495 641	(21) 11290109.5	(11) 2 495 921
(21) 11156942.2	(11) 2 495 300	(21) 11179690.0	(11) 2 495 935	(21) 11290110.3	(11) 2 495 871
(21) 11156957.0	(11) 2 495 459	(21) 11180404.3	(11) 2 495 155	(21) 11290111.1	(11) 2 496 028
(21) 11156964.6	(11) 2 495 427	(21) 11181034.7	(11) 2 495 669	(21) 11305210.4	(11) 2 496 019
(21) 11156981.0	(11) 2 495 062	(21) 11181170.9	(11) 2 495 587	(21) 11305218.7	(11) 2 495 979
(21) 11156986.9	(11) 2 495 972	(21) 11181873.8	(11) 2 495 936	(21) 11305219.5	(11) 2 495 602
(21) 11156987.7	(11) 2 495 266	(21) 11182154.2	(11) 2 496 000	(21) 11305224.5	(11) 2 495 980
(21) 11156988.5	(11) 2 495 267	(21) 11182567.5	(11) 2 495 856	(21) 11305226.0	(11) 2 495 904
(21) 11156989.3	(11) 2 495 428	(21) 11182695.4	(11) 2 495 988	(21) 11305227.8	(11) 2 495 733
(21) 11156990.1	(11) 2 495 025	(21) 11183788.6	(11) 2 494 905	(21) 11305229.4	(11) 2 495 928
(21) 11157001.6	(11) 2 495 567	(21) 11183818.1	(11) 2 494 914	(21) 11305231.0	(11) 2 495 589
(21) 11157010.7	(11) 2 495 349	(21) 11184473.4	(11) 2 494 871	(21) 11360011.8	(11) 2 496 050
(21) 11157011.5	(11) 2 495 429	(21) 11185459.2	(11) 2 495 617	(21) 11380015.5	(11) 2 495 166
(21) 11157012.3	(11) 2 494 970	(21) 11185894.0	(11) 2 495 719	(21) 11382054.2	(11) 2 495 433
(21) 11157015.6	(11) 2 494 934	(21) 11186220.7	(11) 2 495 987	(21) 11382056.7	(11) 2 495 381
(21) 11157018.0	(11) 2 495 376	(21) 11186794.1	(11) 2 495 063	(21) 11425050.9	(11) 2 494 906
(21) 11157020.6	(11) 2 495 430	(21) 11186979.8	(11) 2 495 372	(21) 11425051.7	(11) 2 495 658
(21) 11157022.2	(11) 2 495 190	(21) 11187603.3	(11) 2 495 756	(21) 11425052.5	(11) 2 494 880
(21) 11157025.5	(11) 2 495 271	(21) 11188492.0	(11) 2 495 788	(21) 11700641.1	(11) 2 494 682*
(21) 11157027.1	(11) 2 495 235	(21) 11188616.4	(11) 2 494 862	(87) WO 2011/089040	
(21) 11157029.7	(11) 2 495 193	(21) 11188669.3	(11) 2 495 373	(21) 11700926.6	(11) 2 493 722*
(21) 11157030.5	(11) 2 495 069	(21) 11188862.4	(11) 2 495 316	(87) WO 2011/092066	
(21) 11157031.3	(11) 2 495 192	(21) 11188980.4	(11) 2 495 584	(21) 11710212.9	(11) 2 494 280*
(21) 11157032.1	(11) 2 494 895	(21) 11188981.2	(11) 2 495 654	(87) WO 2011/131456	
(21) 11157037.0	(11) 2 495 299	(21) 11189030.7	(11) 2 495 021	(21) 11713490.8	(11) 2 494 264*
(21) 11157044.6	(11) 2 495 844	(21) 11189225.3	(11) 2 494 965	(87) WO 2011/124666	
(21) 11157047.9	(11) 2 495 940	(21) 11189811.0	(11) 2 495 326	(21) 11725391.4	(11) 2 493 831*
(21) 11157051.1	(11) 2 495 431	(21) 11190813.3	(11) 2 495 357	(87) WO 2011/157559	
(21) 11157064.4	(11) 2 495 978	(21) 11191134.3	(11) 2 495 670	(21) 11727314.4	(11) 2 494 502*
(21) 11157067.7	(11) 2 495 941	(21) 11191252.3	(11) 2 495 161	(87) WO 2011/138814	
(21) 11157075.0	(11) 2 495 486	(21) 11191620.1	(11) 2 494 919	(21) 11730161.4	(11) 2 493 559*
(21) 11157081.8	(11) 2 495 292	(21) 11191814.0	(11) 2 495 501	(87) WO 2012/099620	
(21) 11157097.4	(11) 2 495 991	(21) 11192634.1	(11) 2 495 594	(21) 11732787.4	(11) 2 493 809*
(21) 11157105.5	(11) 2 495 942	(21) 11192839.6	(11) 2 495 986	(87) WO 2011/086914	
(21) 11157106.3	(11) 2 495 943	(21) 11192966.7	(11) 2 495 996	(21) 11734657.7	(11) 2 495 387
(21) 11164144.5	(11) 2 496 016	(21) 11192988.1	(11) 2 494 986	(87) WO 2011/090051	
(21) 11165197.2	(11) 2 494 897	(21) 11192999.8	(11) 2 494 987	(21) 11734787.2	(11) 2 494 397*
				(87) WO 2011/090181	
				(21) 11738051.9	(11) 2 493 675*
				(87) WO 2012/007862	

(21) 11741894.7 (87) WO 2011/098023	(11) 2 496 015	(21) 12000845.3 (21) 12000887.5	(11) 2 495 821 (11) 2 495 504	(21) 12002870.9 (21) 12002917.8	(11) 2 495 701 (11) 2 494 932
(21) 11744287.1 (87) WO 2011/100929	(11) 2 495 607	(21) 12000888.3 (21) 12000897.4	(11) 2 495 096 (11) 2 495 074	(21) 12003132.3 (21) 12003710.6	(11) 2 495 391 (11) 2 496 062
(21) 11747040.1 (87) WO 2011/105071	(11) 2 494 080*	(21) 12000927.9 (21) 12000958.4	(11) 2 495 971 (11) 2 495 505	(21) 12003885.6 (21) 12003980.5	(11) 2 495 732 (11) 2 495 615
(21) 11748546.6 (87) WO 2012/037584	(11) 2 493 658*	(21) 12000995.6 (21) 12001003.8	(11) 2 495 838 (11) 2 495 175	(21) 12004112.4 (21) 12004120.7	(11) 2 495 845 (11) 2 495 360
(21) 11750962.0 (87) WO 2011/108905	(11) 2 495 901	(21) 12001017.8 (21) 12001029.3	(11) 2 495 817 (11) 2 495 678	(21) 12004129.8 (21) 12004130.6	(11) 2 495 580 (11) 2 495 147
(21) 11750963.8 (87) WO 2011/108906	(11) 2 495 902	(21) 12001037.6 (21) 12001042.6	(11) 2 495 035 (11) 2 495 538	(21) 12004131.4 (21) 12004132.2	(11) 2 495 148 (11) 2 495 149
(21) 11752853.9 (87) WO 2011/110110	(11) 2 495 918	(21) 12001152.3 (21) 12001163.0	(11) 2 495 396 (11) 2 495 930	(21) 12004147.0 (21) 12004150.4	(11) 2 495 665 (11) 2 496 040
(21) 11755825.4 (87) WO 2011/114632	(11) 2 495 744	(21) 12001194.5 (21) 12001200.0	(11) 2 495 937 (11) 2 495 494	(21) 12004151.2 (21) 12004152.0	(11) 2 496 041 (11) 2 496 042
(21) 11766908.5 (87) WO 2012/035043	(11) 2 493 778*	(21) 12001228.1 (21) 12001229.9	(11) 2 495 826 (11) 2 495 827	(21) 12004155.3 (21) 12004170.2	(11) 2 495 493 (11) 2 495 475
(21) 11768375.5 (87) WO 2011/127763	(11) 2 495 929	(21) 12001244.8 (21) 12001253.9	(11) 2 495 500 (11) 2 495 828	(21) 12004201.5 (21) 12004222.1	(11) 2 495 230 (11) 2 495 878
(21) 11773839.3 (87) WO 2012/038796	(11) 2 493 641*	(21) 12001254.7 (21) 12001258.8	(11) 2 494 894 (11) 2 495 895	(21) 12004228.8 (21) 12075023.7	(11) 2 495 324 (11) 2 495 050
(21) 11779381.0 (87) WO 2012/069284	(11) 2 494 475*	(21) 12001265.3 (21) 12001268.7	(11) 2 494 951 (11) 2 495 123	(21) 12075040.1 (21) 12150080.5	(11) 2 494 997 (11) 2 495 420
(21) 11784416.7 (87) WO 2012/048892	(11) 2 494 723*	(21) 12001270.3 (21) 12001305.7	(11) 2 495 018 (11) 2 495 211	(21) 12150618.2 (21) 12150667.9	(11) 2 495 855 (11) 2 495 681
(21) 11789053.3 (87) WO 2011/150674	(11) 2 495 331	(21) 12001312.3 (21) 12001313.1	(11) 2 496 058 (11) 2 495 077	(21) 12150851.9 (21) 12150852.7	(11) 2 495 137 (11) 2 495 138
(21) 11792592.5 (87) WO 2011/155642	(11) 2 494 413*	(21) 12001318.0 (21) 12001346.1	(11) 2 495 596 (11) 2 495 173	(21) 12150907.9 (21) 12150909.5	(11) 2 495 888 (11) 2 495 890
(21) 11797806.4 (87) WO 2011/161917	(11) 2 495 572	(21) 12001348.7 (21) 12001389.1	(11) 2 495 180 (11) 2 495 600	(21) 12150949.1 (21) 12151379.0	(11) 2 495 068 (11) 2 495 819
(21) 11823217.2 (87) WO 2012/032736	(11) 2 495 873	(21) 12001390.9 (21) 12001391.7	(11) 2 495 122 (11) 2 495 601	(21) 12151562.1 (21) 12151575.3	(11) 2 495 784 (11) 2 495 052
(21) 11826153.6 (87) WO 2012/058961	(11) 2 495 773	(21) 12001392.5 (21) 12001393.3	(11) 2 495 361 (11) 2 495 997	(21) 12151594.4 (21) 12151662.9	(11) 2 495 403 (11) 2 495 076
(21) 11828151.8 (87) WO 2012/041255	(11) 2 494 809*	(21) 12001403.0 (21) 12001410.5	(11) 2 494 945 (11) 2 494 968	(21) 12151859.1 (21) 12151966.4	(11) 2 495 473 (11) 2 494 969
(21) 11828909.9 (87) WO 2012/043352	(11) 2 495 981	(21) 12001415.4 (21) 12001438.6	(11) 2 494 950 (11) 2 494 982	(21) 12152043.1 (21) 12152063.9	(11) 2 495 865 (11) 2 495 518
(21) 11832923.4 (87) WO 2012/050689	(11) 2 494 651*	(21) 12001453.5 (21) 12001456.8	(11) 2 495 508 (11) 2 495 119	(21) 12152065.4 (21) 12152075.3	(11) 2 495 495 (11) 2 495 078
(21) 11839988.0 (87) WO 2012/063462	(11) 2 495 870	(21) 12001477.4 (21) 12001483.2	(11) 2 495 460 (11) 2 495 382	(21) 12152081.1 (21) 12152093.6	(11) 2 495 692 (11) 2 495 053
(21) 12000342.1 (21) 12000383.5	(11) 2 495 834 (11) 2 495 124	(21) 12001484.0 (21) 12001549.0	(11) 2 495 679 (11) 2 495 793	(21) 12152174.4 (21) 12152494.6	(11) 2 495 191 (11) 2 495 411
(21) 12000384.3 (21) 12000413.0	(11) 2 495 543 (11) 2 495 742	(21) 12002656.2 (21) 12002657.0	(11) 2 495 837 (11) 2 495 841	(21) 12152501.8 (21) 12152503.4	(11) 2 495 400 (11) 2 495 401
(21) 12000432.0 (21) 12000453.6	(11) 2 495 066 (11) 2 495 165	(21) 12002869.1	(11) 2 495 704	(21) 12152565.3	(11) 2 495 006
(21) 12000626.7 (21) 12000686.1	(11) 2 495 443 (11) 2 495 729				
(21) 12000699.4 (21) 12000726.5	(11) 2 495 545 (11) 2 495 829				
(21) 12000753.9 (21) 12000824.8	(11) 2 495 363 (11) 2 495 605				
(21) 12000833.9	(11) 2 495 481				

(21) 12152799.8	(11) 2 495 523	(21) 12155167.5	(11) 2 495 760	(21) 12156640.0	(11) 2 494 979
(21) 12152979.6	(11) 2 495 135	(21) 12155282.2	(11) 2 495 202	(21) 12156642.6	(11) 2 495 120
(21) 12153041.4	(11) 2 495 463	(21) 12155295.4	(11) 2 495 141	(21) 12156682.2	(11) 2 496 036
(21) 12153063.8	(11) 2 494 983	(21) 12155316.8	(11) 2 495 457	(21) 12156745.7	(11) 2 495 994
(21) 12153146.1	(11) 2 495 041	(21) 12155474.5	(11) 2 495 132	(21) 12156750.7	(11) 2 494 898
(21) 12153240.2	(11) 2 495 599	(21) 12155475.2	(11) 2 495 157	(21) 12156798.6	(11) 2 495 530
(21) 12153264.2	(11) 2 495 468	(21) 12155481.0	(11) 2 494 907	(21) 12156825.7	(11) 2 495 203
(21) 12153298.0	(11) 2 495 179	(21) 12155502.3	(11) 2 495 854	(21) 12156862.0	(11) 2 494 909
(21) 12153315.2	(11) 2 495 671	(21) 12155570.0	(11) 2 494 908	(21) 12156866.1	(11) 2 494 926
(21) 12153399.6	(11) 2 495 544	(21) 12155722.7	(11) 2 495 883	(21) 12156871.1	(11) 2 494 940
(21) 12153478.8	(11) 2 495 371	(21) 12155759.9	(11) 2 495 649	(21) 12156876.0	(11) 2 495 484
(21) 12153510.8	(11) 2 494 931	(21) 12155764.9	(11) 2 495 731	(21) 12156928.9	(11) 2 494 939
(21) 12153639.5	(11) 2 495 013	(21) 12155778.9	(11) 2 495 977	(21) 12156936.2	(11) 2 495 454
(21) 12153642.9	(11) 2 495 830	(21) 12155806.8	(11) 2 495 186	(21) 12156986.7	(11) 2 495 083
(21) 12153693.2	(11) 2 495 183	(21) 12155828.2	(11) 2 495 689	(21) 12157000.6	(11) 2 495 085
(21) 12153695.7	(11) 2 495 184	(21) 12155860.5	(11) 2 495 691	(21) 12157042.8	(11) 2 494 899
(21) 12153696.5	(11) 2 495 348	(21) 12155862.1	(11) 2 495 467	(21) 12157043.6	(11) 2 495 353
(21) 12153698.1	(11) 2 495 452	(21) 12155879.5	(11) 2 495 093	(21) 12157045.1	(11) 2 494 946
(21) 12153723.7	(11) 2 495 477	(21) 12155931.4	(11) 2 495 341	(21) 12157052.7	(11) 2 494 902
(21) 12153752.6	(11) 2 495 195	(21) 12155936.3	(11) 2 495 342	(21) 12157053.5	(11) 2 495 369
(21) 12153805.2	(11) 2 494 995	(21) 12155945.4	(11) 2 495 710	(21) 12157054.3	(11) 2 495 672
(21) 12153809.4	(11) 2 495 402	(21) 12155957.9	(11) 2 494 936	(21) 12157070.9	(11) 2 495 995
(21) 12153818.5	(11) 2 495 820	(21) 12155964.5	(11) 2 495 863	(21) 12157071.7	(11) 2 495 252
(21) 12153828.4	(11) 2 495 221	(21) 12155982.7	(11) 2 495 049	(21) 12157072.5	(11) 2 495 151
(21) 12153913.4	(11) 2 495 646	(21) 12155996.7	(11) 2 495 383	(21) 12157088.1	(11) 2 495 650
(21) 12154033.0	(11) 2 495 879	(21) 12155997.5	(11) 2 495 603	(21) 12157101.2	(11) 2 495 812
(21) 12154057.9	(11) 2 495 425	(21) 12156002.3	(11) 2 495 321	(21) 12157107.9	(11) 2 495 944
(21) 12154061.1	(11) 2 495 153	(21) 12156007.2	(11) 2 495 027	(21) 12157126.9	(11) 2 495 458
(21) 12154106.4	(11) 2 495 675	(21) 12156015.5	(11) 2 495 322	(21) 12157136.8	(11) 2 495 386
(21) 12154134.6	(11) 2 495 724	(21) 12156144.3	(11) 2 495 204	(21) 12157219.2	(11) 2 495 635
(21) 12154212.0	(11) 2 495 840	(21) 12156189.8	(11) 2 494 915	(21) 12157225.9	(11) 2 495 851
(21) 12154291.4	(11) 2 495 824	(21) 12156194.8	(11) 2 495 683	(21) 12157230.9	(11) 2 495 476
(21) 12154374.8	(11) 2 495 181	(21) 12156197.1	(11) 2 494 901	(21) 12157239.0	(11) 2 495 623
(21) 12154394.6	(11) 2 495 426	(21) 12156215.1	(11) 2 495 527	(21) 12157244.0	(11) 2 495 753
(21) 12154424.1	(11) 2 495 198	(21) 12156329.0	(11) 2 495 281	(21) 12157263.0	(11) 2 494 890
(21) 12154440.7	(11) 2 495 178	(21) 12156336.5	(11) 2 495 761	(21) 12157271.3	(11) 2 495 528
(21) 12154543.8	(11) 2 495 245	(21) 12156408.2	(11) 2 495 630	(21) 12157295.2	(11) 2 495 707
(21) 12154553.7	(11) 2 495 842	(21) 12156422.3	(11) 2 494 900	(21) 12157316.6	(11) 2 495 822
(21) 12154686.5	(11) 2 495 857	(21) 12156433.0	(11) 2 495 380	(21) 12157324.0	(11) 2 494 866
(21) 12154711.1	(11) 2 495 869	(21) 12156440.5	(11) 2 495 741	(21) 12157327.3	(11) 2 495 823
(21) 12154732.7	(11) 2 495 859	(21) 12156470.2	(11) 2 495 150	(21) 12157328.1	(11) 2 494 935
(21) 12154742.6	(11) 2 495 850	(21) 12156490.0	(11) 2 495 094	(21) 12157331.5	(11) 2 495 877
(21) 12154834.1	(11) 2 495 464	(21) 12156534.5	(11) 2 495 169	(21) 12157342.2	(11) 2 495 874
(21) 12154841.6	(11) 2 495 404	(21) 12156550.1	(11) 2 495 408	(21) 12157344.8	(11) 2 494 954
(21) 12154845.7	(11) 2 495 407	(21) 12156571.7	(11) 2 495 676	(21) 12157359.6	(11) 2 495 453
(21) 12154914.1	(11) 2 495 061	(21) 12156595.6	(11) 2 495 598	(21) 12157360.4	(11) 2 495 595
(21) 12154989.3	(11) 2 494 975	(21) 12156618.6	(11) 2 495 116	(21) 12157361.2	(11) 2 494 944
(21) 12155129.5	(11) 2 495 754	(21) 12156620.2	(11) 2 495 117	(21) 12157389.3	(11) 2 495 709
(21) 12155135.2	(11) 2 495 162	(21) 12156639.2	(11) 2 495 778	(21) 12157394.3	(11) 2 495 082

(21) 12157395.0	(11) 2 495 631	(21) 12157659.9	(11) 2 495 521	(21) 12157871.0	(11) 2 495 790
(21) 12157396.8	(11) 2 495 417	(21) 12157664.9	(11) 2 495 446	(21) 12157872.8	(11) 2 495 792
(21) 12157403.2	(11) 2 495 998	(21) 12157669.8	(11) 2 495 118	(21) 12157876.9	(11) 2 495 728
(21) 12157418.0	(11) 2 495 356	(21) 12157672.2	(11) 2 495 989	(21) 12157880.1	(11) 2 495 470
(21) 12157420.6	(11) 2 495 237	(21) 12157676.3	(11) 2 495 444	(21) 12157884.3	(11) 2 495 103
(21) 12157451.1	(11) 2 495 785	(21) 12157677.1	(11) 2 495 448	(21) 12157885.0	(11) 2 495 102
(21) 12157455.2	(11) 2 495 045	(21) 12157678.9	(11) 2 495 447	(21) 12157886.8	(11) 2 495 720
(21) 12157457.8	(11) 2 495 571	(21) 12157683.9	(11) 2 495 574	(21) 12157888.4	(11) 2 494 911
(21) 12157463.6	(11) 2 495 695	(21) 12157684.7	(11) 2 495 535	(21) 12157889.2	(11) 2 495 749
(21) 12157469.3	(11) 2 495 651	(21) 12157685.4	(11) 2 495 583	(21) 12157890.0	(11) 2 494 864
(21) 12157475.0	(11) 2 495 159	(21) 12157686.2	(11) 2 494 892	(21) 12157891.8	(11) 2 494 917
(21) 12157477.6	(11) 2 495 160	(21) 12157688.8	(11) 2 495 145	(21) 12157895.9	(11) 2 495 763
(21) 12157478.4	(11) 2 495 999	(21) 12157697.9	(11) 2 495 014	(21) 12157896.7	(11) 2 495 104
(21) 12157491.7	(11) 2 495 483	(21) 12157698.7	(11) 2 495 047	(21) 12157898.3	(11) 2 495 177
(21) 12157496.6	(11) 2 495 498	(21) 12157711.8	(11) 2 495 126	(21) 12157900.7	(11) 2 495 070
(21) 12157502.1	(11) 2 495 194	(21) 12157726.6	(11) 2 495 442	(21) 12157907.2	(11) 2 495 295
(21) 12157525.2	(11) 2 494 889	(21) 12157729.0	(11) 2 495 693	(21) 12157910.6	(11) 2 495 779
(21) 12157529.4	(11) 2 495 802	(21) 12157730.8	(11) 2 495 694	(21) 12157918.9	(11) 2 495 531
(21) 12157530.2	(11) 2 495 164	(21) 12157732.4	(11) 2 495 367	(21) 12157924.7	(11) 2 495 524
(21) 12157536.9	(11) 2 495 938	(21) 12157735.7	(11) 2 495 867	(21) 12157926.2	(11) 2 495 835
(21) 12157543.5	(11) 2 495 575	(21) 12157736.5	(11) 2 494 973	(21) 12157927.0	(11) 2 495 098
(21) 12157544.3	(11) 2 495 579	(21) 12157740.7	(11) 2 495 806	(21) 12157929.6	(11) 2 495 170
(21) 12157551.8	(11) 2 495 684	(21) 12157755.5	(11) 2 495 800	(21) 12157934.6	(11) 2 495 489
(21) 12157554.2	(11) 2 495 438	(21) 12157759.7	(11) 2 495 861	(21) 12157938.7	(11) 2 495 086
(21) 12157558.3	(11) 2 495 536	(21) 12157764.7	(11) 2 495 378	(21) 12157942.9	(11) 2 495 491
(21) 12157568.2	(11) 2 495 364	(21) 12157774.6	(11) 2 495 553	(21) 12157943.7	(11) 2 495 492
(21) 12157569.0	(11) 2 495 437	(21) 12157781.1	(11) 2 495 121	(21) 12157947.8	(11) 2 494 884
(21) 12157572.4	(11) 2 494 861	(21) 12157782.9	(11) 2 495 128	(21) 12157948.6	(11) 2 494 941
(21) 12157577.3	(11) 2 495 445	(21) 12157784.5	(11) 2 495 129	(21) 12157954.4	(11) 2 495 490
(21) 12157580.7	(11) 2 495 534	(21) 12157785.2	(11) 2 495 805	(21) 12157955.1	(11) 2 495 540
(21) 12157588.0	(11) 2 495 142	(21) 12157787.8	(11) 2 495 154	(21) 12157956.9	(11) 2 495 087
(21) 12157591.4	(11) 2 495 673	(21) 12157793.6	(11) 2 495 111	(21) 12157963.5	(11) 2 495 472
(21) 12157599.7	(11) 2 495 740	(21) 12157798.5	(11) 2 495 358	(21) 12157966.8	(11) 2 495 397
(21) 12157600.3	(11) 2 495 519	(21) 12157799.3	(11) 2 495 112	(21) 12157971.8	(11) 2 495 946
(21) 12157601.1	(11) 2 495 685	(21) 12157800.9	(11) 2 495 700	(21) 12157972.6	(11) 2 495 947
(21) 12157603.7	(11) 2 495 686	(21) 12157809.0	(11) 2 495 726	(21) 12157974.2	(11) 2 495 849
(21) 12157609.4	(11) 2 495 462	(21) 12157812.4	(11) 2 495 152	(21) 12157977.5	(11) 2 495 115
(21) 12157612.8	(11) 2 495 906	(21) 12157813.2	(11) 2 495 626	(21) 12157979.1	(11) 2 495 794
(21) 12157613.6	(11) 2 494 904	(21) 12157815.7	(11) 2 495 547	(21) 12157982.5	(11) 2 495 422
(21) 12157625.0	(11) 2 495 525	(21) 12157816.5	(11) 2 495 537	(21) 12157992.4	(11) 2 494 963
(21) 12157631.8	(11) 2 495 497	(21) 12157829.8	(11) 2 495 026	(21) 12157993.2	(11) 2 494 964
(21) 12157633.4	(11) 2 495 110	(21) 12157834.8	(11) 2 495 388	(21) 12158049.2	(11) 2 495 643
(21) 12157634.2	(11) 2 495 548	(21) 12157847.0	(11) 2 495 377	(21) 12158054.2	(11) 2 496 059
(21) 12157637.5	(11) 2 495 007	(21) 12157849.6	(11) 2 494 903	(21) 12158072.4	(11) 2 495 301
(21) 12157639.1	(11) 2 494 886	(21) 12157853.8	(11) 2 495 582	(21) 12158088.0	(11) 2 495 624
(21) 12157640.9	(11) 2 495 008	(21) 12157855.3	(11) 2 495 555	(21) 12158094.8	(11) 2 495 674
(21) 12157643.3	(11) 2 495 777	(21) 12157859.5	(11) 2 495 860	(21) 12158107.8	(11) 2 495 088
(21) 12157645.8	(11) 2 494 910	(21) 12157860.3	(11) 2 495 385	(21) 12158115.1	(11) 2 495 089
(21) 12157646.6	(11) 2 495 815	(21) 12157863.7	(11) 2 495 556	(21) 12158122.7	(11) 2 495 090

(21) 12158127.6	(11) 2 495 975	(21) 12166570.7	(11) 2 495 330	(21) 12170146.0	(11) 2 495 939
(21) 12158128.4	(11) 2 495 976	(21) 12166707.5	(11) 2 494 943	(21) 12170155.1	(11) 2 495 932
(21) 12158132.6	(11) 2 495 091	(21) 12166870.1	(11) 2 495 529	(21) 12170201.3	(11) 2 494 989
(21) 12158134.2	(11) 2 495 606	(21) 12167016.0	(11) 2 495 015	(21) 12170234.4	(11) 2 495 727
(21) 12158149.0	(11) 2 495 197	(21) 12167125.9	(11) 2 494 876	(21) 12170235.1	(11) 2 494 955
(21) 12158198.7	(11) 2 495 250	(21) 12167195.2	(11) 2 496 043	(21) 12170237.7	(11) 2 494 962
(21) 12158199.5	(11) 2 494 991	(21) 12167453.5	(11) 2 494 980	(21) 12170239.3	(11) 2 495 922
(21) 12158304.1	(11) 2 495 310	(21) 12167762.9	(11) 2 494 988	(21) 12170243.5	(11) 2 495 923
(21) 12158322.3	(11) 2 495 880	(21) 12167896.5	(11) 2 496 024	(21) 12170253.4	(11) 2 495 924
(21) 12158867.7	(11) 2 494 993	(21) 12167931.0	(11) 2 495 012	(21) 12170283.1	(11) 2 494 967
(21) 12158929.5	(11) 2 495 337	(21) 12168428.6	(11) 2 494 877	(21) 12170287.2	(11) 2 495 017
(21) 12159077.2	(11) 2 494 984	(21) 12168726.3	(11) 2 495 533	(21) 12170289.8	(11) 2 495 722
(21) 12159614.2	(11) 2 495 338	(21) 12168865.9	(11) 2 495 046	(21) 12170294.8	(11) 2 495 723
(21) 12160158.7	(11) 2 495 308	(21) 12168960.8	(11) 2 495 810	(21) 12170329.2	(11) 2 495 212
(21) 12160181.9	(11) 2 495 097	(21) 12169023.4	(11) 2 495 613	(21) 12170330.0	(11) 2 495 359
(21) 12160402.9	(11) 2 494 958	(21) 12169108.3	(11) 2 496 007	(21) 12170337.5	(11) 2 495 881
(21) 12161575.1	(11) 2 495 327	(21) 12169141.4	(11) 2 495 652	(21) 12170404.3	(11) 2 495 282
(21) 12161819.3	(11) 2 495 350	(21) 12169355.0	(11) 2 495 390	(21) 12170409.2	(11) 2 494 996
(21) 12162014.0	(11) 2 495 257	(21) 12169361.8	(11) 2 494 930	(21) 12170428.2	(11) 2 495 262
(21) 12162257.5	(11) 2 494 959	(21) 12169442.6	(11) 2 495 071	(21) 12170455.5	(11) 2 494 942
(21) 12162816.8	(11) 2 495 768	(21) 12169488.9	(11) 2 495 931	(21) 12170478.7	(11) 2 495 365
(21) 12163323.4	(11) 2 495 092	(21) 12169637.1	(11) 2 495 680	(21) 12170501.6	(11) 2 495 471
(21) 12163432.3	(11) 2 494 976	(21) 12169692.6	(11) 2 494 947	(21) 12170560.2	(11) 2 495 296
(21) 12163433.1	(11) 2 495 276	(21) 12169694.2	(11) 2 495 251	(21) 12170561.0	(11) 2 495 314
(21) 12163614.6	(11) 2 495 253	(21) 12169704.9	(11) 2 495 269	(21) 12170565.1	(11) 2 496 039
(21) 12163615.3	(11) 2 495 254	(21) 12169706.4	(11) 2 494 961	(21) 12170571.9	(11) 2 494 990
(21) 12163636.9	(11) 2 495 758	(21) 12169710.6	(11) 2 495 016	(21) 12170574.3	(11) 2 495 759
(21) 12164058.5	(11) 2 495 307	(21) 12169711.4	(11) 2 495 414	(21) 12170577.6	(11) 2 495 095
(21) 12164812.5	(11) 2 495 711	(21) 12169713.0	(11) 2 494 999	(21) 12170592.5	(11) 2 495 209
(21) 12164815.8	(11) 2 495 712	(21) 12169721.3	(11) 2 495 415	(21) 12170594.1	(11) 2 494 994
(21) 12164817.4	(11) 2 495 708	(21) 12169734.6	(11) 2 495 549	(21) 12170600.6	(11) 2 495 206
(21) 12164823.2	(11) 2 495 249	(21) 12169737.9	(11) 2 495 000	(21) 12170613.9	(11) 2 495 048
(21) 12165261.4	(11) 2 495 228	(21) 12169786.6	(11) 2 495 647	(21) 12250043.2	(11) 2 495 168
(21) 12165317.4	(11) 2 495 199	(21) 12169801.3	(11) 2 495 279	(21) 12275009.4	(11) 2 495 604
(21) 12165320.8	(11) 2 495 200	(21) 12169803.9	(11) 2 494 870	(21) 12290057.4	(11) 2 495 374
(21) 12165325.7	(11) 2 495 201	(21) 12169831.0	(11) 2 495 268	(21) 12290062.4	(11) 2 495 210
(21) 12165343.0	(11) 2 495 174	(21) 12169842.7	(11) 2 495 848	(21) 12305249.0	(11) 2 495 375
(21) 12165419.8	(11) 2 495 662	(21) 12169847.6	(11) 2 494 874	(21) 12354010.6	(11) 2 495 832
(21) 12165532.8	(11) 2 495 393	(21) 12169848.4	(11) 2 495 182	(21) 12354011.4	(11) 2 495 866
(21) 12165589.8	(11) 2 494 875	(21) 12169884.9	(11) 2 495 659	(21) 12354012.2	(11) 2 495 764
(21) 12165801.7	(11) 2 495 232	(21) 12169952.4	(11) 2 495 954	(21) 12382033.4	(11) 2 495 516
(21) 12165904.9	(11) 2 495 004	(21) 12169953.2	(11) 2 495 955	(21) 12382070.6	(11) 2 495 706
(21) 12165991.6	(11) 2 494 933	(21) 12170010.8	(11) 2 495 215	(21) 12401025.7	(11) 2 495 455
(21) 12166038.5	(11) 2 495 392	(21) 12170063.7	(11) 2 495 011	(21) 12401026.5	(11) 2 495 187
(21) 12166176.3	(11) 2 494 992	(21) 12170077.7	(11) 2 495 405	(21) 12450002.6	(11) 2 494 860
(21) 12166220.9	(11) 2 495 950	(21) 12170103.1	(11) 2 494 921	(21) 12450012.5	(11) 2 494 888
(21) 12166221.7	(11) 2 495 951	(21) 12170112.2	(11) 2 494 922	(21) 12460006.5	(11) 2 495 130
(21) 12166222.5	(11) 2 495 952	(21) 12170116.3	(11) 2 495 911		
(21) 12166517.8	(11) 2 494 985	(21) 12170122.1	(11) 2 495 219		

- I.5**
• Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)
• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)
- (11) **1 488 935** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 537 992** (51) **B32B 27/36**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 541 948** (51) **F25D 23/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 580 504** (51) **F25D 23/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 580 960** (51) **H04M 3/493**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 580 961** (51) **H04M 3/493**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 580 962** (51) **H04M 3/493**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 580 963** (51) **H04M 3/493**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 614 844** (51) **E05D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 637 714** (51) **F02D 11/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 676 991** (51) **F02D 41/14**
(84) DE GB
- (11) **1 683 624** (51) **B29C 47/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 955** (51) **G01N 29/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 473** (51) **F16B 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 726 308** (51) **A61K 31/57**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 739 483** (51) **G03F 7/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 921** (51) **H04H 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 295** (51) **H04L 1/06**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 785 349** (51) **B64F 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 335** (51) **E05D 5/02**
(84) AT CH DE GB IT LI NL
- (11) **1 804 253** (51) **G21C 3/07**
(84) DE ES SE
- (11) **1 806 865** (51) **H04L 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 808 373** (51) **B64D 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 889** (51) **H01L 21/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 587** (51) **H01L 51/52**
(84) DE ES FR GB HU IT
- (11) **1 818 177** (51) **B41F 33/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 578** (51) **G01R 31/28**
• B1 veröffentlicht am 27.06.2012
• B1 published on 27.06.2012
• B1 publié le 27.06.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 116** (51) **H01Q 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 797** (51) **G06K 9/20**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 850 392** (51) **H01L 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 761** (51) **F28D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 204** (51) **H04B 10/207**
(84) DE FR GB
- (11) **1 873 825** (51) **H01L 21/78**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 873 902** (51) **H02P 25/20**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 879 393** (51) **H04N 7/173**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 882 415** (51) **A01N 59/26**
(84) DE FR GB
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(84) DE FR GB
(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
(84) DE FR GB
- (11) **1 883 224** (51) **G06T 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 887 455** (51) **G06F 3/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 887 639** (51) **H02N 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 332** (51) **H01L 25/075**
(84) DE ES FR HU IT
- (11) **1 898 113** (51) **F16D 48/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 494** (51) **H01Q 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 208** (51) **G10L 21/02**
(84) DE FR GB IT
(71) Sony Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku Tokyo, JP
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 914 655** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 916 473** (51) **F21V 8/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 916 831** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 855** (51) **G06K 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 755** (51) **E02F 9/22**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 933 472** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 933 527** (51) **H04L 29/06**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 939 785** (51) **G06F 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 894** (51) **A61K 31/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 936** (51) **B23P 23/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 953 460** (51) **F24D 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 953 967** (51) **H04W 92/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 958 720** (51) **B23C 3/35**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 961 919** (51) **F01D 7/02**
(84) DE GB
- (11) **1 964 680** (51) **B41J 2/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 718** (51) **F02C 9/20**
(84) DE GB
- (11) **1 967 963** (51) **G06F 17/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 652** (51) **G02B 6/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 975 800** (51) **G06F 11/14**
(84) DE GB
- (11) **1 980 328** (51) **B05B 1/26**
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **1 985 690** (51) **C10M 163/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 833** (51) **F02D 41/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 009 269** (51) **F02K 3/077**
(84) DE GB

- (11) **2 009 512** (51) **G03G 15/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 009 513** (51) **G03G 15/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 011 921** (51) **E01C 23/088**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 994** (51) **H04L 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 020 744** (51) **H02P 9/10**
(84) FR GB
- (11) **2 023 440** (51) **H01R 4/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 962** (51) **F16D 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 442** (51) **H02J 7/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 733** (51) **H02K 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 094** (51) **E01F 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 223** (51) **F16H 61/02**
(84) DE FR
- (11) **2 039 452** (51) **B23D 49/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 429** (51) **H04L 1/18**
(84) DE GB NL
- (11) **2 053 274** (51) **F16H 57/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 061 042** (51) **H01B 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 711** (51) **G01P 5/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 292** (51) **G01D 5/14**
(84) DE FR GB

- (11) **2 075 600** (51) **G01V 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 032** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 146** (51) **H02J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 204** (51) **H04L 29/08**
(84) DE GB NL
- (11) **2 090 532** (51) **B65H 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 335** (51) **E04B 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 057** (51) **B65H 3/52**
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 062** (51) **B65H 29/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 026** (51) **G06F 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 747** (51) **F16H 63/34**
(84) DE SE

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

- (11) **1 416 721** 25.07.2012
(11) **1 479 404** 26.07.2012
(11) **1 528 510** 20.07.2012
(11) **1 531 380** 26.07.2012

(11) 1 583 306	25.07.2012	(11) 2 055 588	24.07.2012	(11) 2 221 975	21.07.2012
(11) 1 584 362	25.07.2012	(11) 2 055 592	26.07.2012	(11) 2 226 839	25.07.2012
(11) 1 591 843	25.07.2012	(11) 2 056 098	24.07.2012	(11) 2 226 873	25.07.2012
(11) 1 594 040	25.07.2012	(11) 2 058 204	26.07.2012	(11) 2 230 030	24.07.2012
(11) 1 601 119	04.07.2012	(11) 2 062 999	25.07.2012	(11) 2 230 202	24.07.2012
(11) 1 615 114	25.07.2012	(11) 2 067 629	11.07.2012	(11) 2 233 384	25.07.2012
(11) 1 637 981	25.07.2012	(11) 2 067 952	25.07.2012	(11) 2 233 676	27.07.2012
(11) 1 650 528	20.07.2012	(11) 2 070 799	26.07.2012	(11) 2 239 373	20.07.2012
(11) 1 650 644	25.07.2012	(11) 2 075 369	25.07.2012	(11) 2 242 226	24.07.2012
(11) 1 672 929	24.07.2012	(11) 2 077 313	25.07.2012	(11) 2 248 512	25.07.2012
(11) 1 701 215	20.07.2012	(11) 2 078 803	25.07.2012	(11) 2 249 180	25.07.2012
(11) 1 734 373	24.07.2012	(11) 2 081 167	25.07.2012	(11) 2 249 529	27.07.2012
(11) 1 770 279	27.07.2012	(11) 2 085 573	25.07.2012	(11) 2 252 137	26.07.2012
(11) 1 788 239	25.07.2012	(11) 2 090 430	20.07.2012	(11) 2 258 822	24.07.2012
(11) 1 803 912	25.07.2012	(11) 2 090 557	27.07.2012	(11) 2 258 823	24.07.2012
(11) 1 808 564	27.07.2012	(11) 2 091 141	25.07.2012	(11) 2 258 826	24.07.2012
(11) 1 835 579	27.07.2012	(11) 2 095 720	30.07.2012	(11) 2 258 827	24.07.2012
(11) 1 843 100	25.07.2012	(11) 2 096 068	25.07.2012	(11) 2 259 198	25.07.2012
(11) 1 862 897	25.07.2012	(11) 2 096 162	12.06.2012	(11) 2 261 343	18.07.2012
(11) 1 870 666	25.07.2012	(11) 2 100 631	26.07.2012	(11) 2 261 348	25.07.2012
(11) 1 872 963	23.07.2012	(11) 2 103 515	25.07.2012	(11) 2 261 353	18.07.2012
(11) 1 876 644	25.07.2012	(11) 2 105 275	25.07.2012	(11) 2 262 153	25.07.2012
(11) 1 882 661	25.07.2012	(11) 2 107 592	25.07.2012	(11) 2 264 758	25.07.2012
(11) 1 885 025	24.07.2012	(11) 2 108 825	25.07.2012	(11) 2 265 010	24.07.2012
(11) 1 903 826	23.07.2012	(11) 2 111 883	25.07.2012	(11) 2 267 095	30.07.2012
(11) 1 906 710	25.07.2012	(11) 2 120 367	25.07.2012	(11) 2 267 855	23.07.2012
(11) 1 908 547	25.07.2012	(11) 2 128 628	25.07.2012	(11) 2 272 813	24.07.2012
(11) 1 923 586	25.07.2012	(11) 2 130 634	20.07.2012	(11) 2 275 395	24.07.2012
(11) 1 927 925	27.07.2012	(11) 2 138 439	23.07.2012	(11) 2 275 560	25.07.2012
(11) 1 928 205	26.07.2012	(11) 2 141 294	24.07.2012	(11) 2 275 692	25.07.2012
(11) 1 928 206	26.07.2012	(11) 2 144 435	25.07.2012	(11) 2 275 998	25.07.2012
(11) 1 956 409	27.06.2012	(11) 2 146 016	24.07.2012	(11) 2 277 760	20.07.2012
(11) 1 959 286	25.07.2012	(11) 2 149 365	25.07.2012	(11) 2 278 556	25.07.2012
(11) 1 975 761	25.07.2012	(11) 2 149 949	25.07.2012	(11) 2 278 557	25.07.2012
(11) 1 981 156	24.07.2012	(11) 2 151 659	20.07.2012	(11) 2 278 558	25.07.2012
(11) 1 983 762	25.07.2012	(11) 2 159 446	27.07.2012	(11) 2 280 294	25.07.2012
(11) 1 990 295	23.07.2012	(11) 2 161 686	24.07.2012	(11) 2 281 577	25.07.2012
(11) 1 995 364	20.07.2012	(11) 2 164 087	20.07.2012	(11) 2 282 298	25.07.2012
(11) 2 001 098	24.07.2012	(11) 2 168 829	26.07.2012	(11) 2 283 835	01.10.2010
(11) 2 006 912	23.07.2012	(11) 2 169 235	20.07.2012	(11) 2 285 014	25.07.2012
(11) 2 014 239	25.07.2012	(11) 2 169 603	25.07.2012	(11) 2 285 015	25.07.2012
(11) 2 014 596	24.07.2012	(11) 2 172 988	25.07.2012	(11) 2 287 023	20.07.2012
(11) 2 020 266	24.07.2012	(11) 2 177 985	25.07.2012	(11) 2 290 097	25.07.2012
(11) 2 033 773	25.07.2012	(11) 2 180 512	25.07.2012	(11) 2 290 519	24.07.2012
(11) 2 048 518	30.07.2012	(11) 2 186 961	25.07.2012	(11) 2 291 000	27.07.2012
(11) 2 048 519	30.07.2012	(11) 2 187 387	25.07.2012	(11) 2 292 334	20.07.2012
(11) 2 051 505	25.07.2012	(11) 2 192 017	25.07.2012	(11) 2 292 656	25.07.2012
(11) 2 053 142	24.07.2012	(11) 2 193 959	27.07.2012	(11) 2 292 850	24.07.2012
(11) 2 053 716	25.07.2012	(11) 2 194 291	06.06.2012	(11) 2 293 012	24.07.2012
(11) 2 053 724	26.07.2012	(11) 2 202 827	26.07.2012	(11) 2 293 116	24.07.2012
(11) 2 055 484	23.07.2012	(11) 2 204 997	24.07.2012	(11) 2 296 098	25.07.2012
(11) 2 055 584	24.07.2012	(11) 2 211 370	26.07.2012	(11) 2 299 190	27.07.2012

(11) 2 299 192	30.07.2012	(11) 2 371 388	20.07.2012	(11) 2 409 567	25.07.2012
(11) 2 301 321	25.07.2012	(11) 2 372 430	25.07.2012	(11) 2 409 590	24.07.2012
(11) 2 302 610	23.07.2012	(11) 2 373 055	16.07.2012	(11) 2 409 597	25.07.2012
(11) 2 306 298	25.07.2012	(11) 2 374 469	24.07.2012	(11) 2 409 609	25.07.2012
(11) 2 308 721	23.07.2012	(11) 2 374 578	25.07.2012	(11) 2 409 610	24.07.2012
(11) 2 309 715	25.07.2012	(11) 2 377 501	26.07.2012	(11) 2 409 635	24.07.2012
(11) 2 312 414	25.07.2012	(11) 2 377 546	23.07.2012	(11) 2 409 636	25.07.2012
(11) 2 312 442	30.07.2012	(11) 2 380 521	25.07.2012	(11) 2 409 637	25.07.2012
(11) 2 320 085	25.07.2012	(11) 2 381 359	25.07.2012	(11) 2 409 644	25.07.2012
(11) 2 322 209	30.09.2010	(11) 2 381 683	26.07.2012	(11) 2 409 649	25.07.2012
(11) 2 325 335	25.07.2012	(11) 2 382 938	20.07.2012	(11) 2 409 658	25.07.2012
(11) 2 325 869	25.07.2012	(11) 2 383 343	23.07.2012	(11) 2 409 661	24.07.2012
(11) 2 325 999	25.07.2012	(11) 2 383 759	25.07.2012	(11) 2 409 669	25.07.2012
(11) 2 327 515	27.07.2012	(11) 2 384 622	26.07.2012	(11) 2 409 682	25.07.2012
(11) 2 327 987	27.07.2012	(11) 2 384 974	23.07.2012	(11) 2 409 692	25.07.2012
(11) 2 332 920	31.05.2012	(11) 2 385 062	25.07.2012	(11) 2 409 695	25.07.2012
(11) 2 332 985	25.07.2012	(11) 2 385 395	24.07.2012	(11) 2 409 699	24.07.2012
(11) 2 334 047	27.07.2012	(11) 2 386 759	25.07.2012	(11) 2 409 701	25.07.2012
(11) 2 335 927	27.07.2012	(11) 2 386 773	20.07.2012	(11) 2 409 705	25.07.2012
(11) 2 336 076	25.07.2012	(11) 2 386 856	27.07.2012	(11) 2 409 706	25.07.2012
(11) 2 337 223	25.07.2012	(11) 2 386 922	25.07.2012	(11) 2 409 707	25.07.2012
(11) 2 337 224	25.07.2012	(11) 2 389 894	25.07.2012	(11) 2 409 709	24.07.2012
(11) 2 338 836	26.07.2012	(11) 2 389 896	24.07.2012	(11) 2 409 722	25.07.2012
(11) 2 341 020	25.07.2012	(11) 2 391 828	26.07.2012	(11) 2 409 723	25.07.2012
(11) 2 341 021	25.07.2012	(11) 2 393 109	13.04.2012	(11) 2 409 727	25.07.2012
(11) 2 341 308	26.07.2012	(11) 2 394 803	24.07.2012	(11) 2 409 728	25.07.2012
(11) 2 341 540	24.07.2012	(11) 2 395 264	24.07.2012	(11) 2 409 729	25.07.2012
(11) 2 343 607	25.07.2012	(11) 2 395 577	25.07.2012	(11) 2 409 730	25.07.2012
(11) 2 345 720	25.07.2012	(11) 2 397 122	25.07.2012	(11) 2 409 731	25.07.2012
(11) 2 354 182	25.07.2012	(11) 2 397 340	24.07.2012	(11) 2 409 732	25.07.2012
(11) 2 354 960	25.07.2012	(11) 2 397 600	26.07.2012	(11) 2 409 737	25.07.2012
(11) 2 355 294	25.07.2012	(11) 2 397 696	15.09.2011	(11) 2 409 745	25.07.2012
(11) 2 357 238	30.07.2012	(11) 2 397 959	21.06.2012	(11) 2 409 749	25.07.2012
(11) 2 357 589	25.07.2012	(11) 2 398 200	19.06.2012	(11) 2 409 751	24.07.2012
(11) 2 360 180	27.07.2012	(11) 2 400 123	25.07.2012	(11) 2 409 755	25.07.2012
(11) 2 360 399	25.07.2012	(11) 2 400 436	24.07.2012	(11) 2 409 781	25.07.2012
(11) 2 360 427	27.07.2012	(11) 2 400 716	25.07.2012	(11) 2 409 793	20.07.2012
(11) 2 360 474	27.07.2012	(11) 2 402 421	25.07.2012	(11) 2 409 801	25.07.2012
(11) 2 360 533	23.07.2012	(11) 2 404 730	30.07.2012	(11) 2 409 808	25.07.2012
(11) 2 360 799	24.07.2012	(11) 2 404 795	11.07.2012	(11) 2 409 812	25.07.2012
(11) 2 360 942	24.07.2012	(11) 2 404 815	20.07.2012	(11) 2 409 820	24.07.2012
(11) 2 361 684	25.07.2012	(11) 2 404 925	11.07.2012	(11) 2 409 824	25.07.2012
(11) 2 362 155	25.07.2012	(11) 2 405 032	25.07.2012	(11) 2 409 843	25.07.2012
(11) 2 363 403	25.07.2012	(11) 2 405 176	10.07.2012	(11) 2 409 858	25.07.2012
(11) 2 363 404	25.07.2012	(11) 2 407 205	17.07.2012	(11) 2 409 861	24.07.2012
(11) 2 364 784	24.07.2012	(11) 2 407 785	30.07.2012	(11) 2 409 875	25.07.2012
(11) 2 365 335	27.06.2012	(11) 2 407 939	25.07.2012	(11) 2 409 888	20.07.2012
(11) 2 366 551	26.07.2012	(11) 2 407 961	26.07.2012	(11) 2 409 894	24.07.2012
(11) 2 367 442	19.04.2012	(11) 2 408 194	23.07.2012	(11) 2 409 895	25.07.2012
(11) 2 369 525	24.07.2012	(11) 2 409 385	26.07.2012	(11) 2 409 897	25.07.2012
(11) 2 371 258	24.07.2012	(11) 2 409 558	25.07.2012	(11) 2 409 907	25.07.2012
(11) 2 371 387	25.07.2012	(11) 2 409 563	25.07.2012	(11) 2 409 929	25.07.2012

(11) 2 409 934	25.07.2012	(11) 2 410 385	25.07.2012	(11) 2 412 321	26.07.2012
(11) 2 409 943	24.07.2012	(11) 2 410 386	25.07.2012	(11) 2 412 359	23.07.2012
(11) 2 409 944	24.07.2012	(11) 2 410 387	25.07.2012	(11) 2 412 371	26.07.2012
(11) 2 409 950	25.07.2012	(11) 2 410 388	25.07.2012	(11) 2 412 397	30.07.2012
(11) 2 409 955	24.07.2012	(11) 2 410 389	25.07.2012	(11) 2 412 400	30.07.2012
(11) 2 409 967	25.07.2012	(11) 2 410 406	25.07.2012	(11) 2 412 409	24.07.2012
(11) 2 409 968	25.07.2012	(11) 2 410 410	25.07.2012	(11) 2 412 449	30.07.2012
(11) 2 409 969	25.07.2012	(11) 2 410 415	24.07.2012	(11) 2 412 454	24.07.2012
(11) 2 409 980	25.07.2012	(11) 2 410 429	25.07.2012	(11) 2 412 467	25.07.2012
(11) 2 409 986	25.07.2012	(11) 2 410 430	25.07.2012	(11) 2 412 503	30.07.2012
(11) 2 409 998	24.07.2012	(11) 2 410 438	20.07.2012	(11) 2 412 538	25.07.2012
(11) 2 410 009	25.07.2012	(11) 2 410 443	25.07.2012	(11) 2 412 551	30.07.2012
(11) 2 410 025	23.07.2012	(11) 2 410 446	25.07.2012	(11) 2 412 565	24.07.2012
(11) 2 410 056	25.07.2012	(11) 2 410 478	23.07.2012	(11) 2 412 578	25.07.2012
(11) 2 410 057	25.07.2012	(11) 2 410 480	25.07.2012	(11) 2 412 618	24.07.2012
(11) 2 410 058	25.07.2012	(11) 2 410 482	24.07.2012	(11) 2 412 667	30.07.2012
(11) 2 410 061	25.07.2012	(11) 2 410 484	24.07.2012	(11) 2 412 682	24.07.2012
(11) 2 410 062	23.07.2012	(11) 2 410 488	25.07.2012	(11) 2 412 688	25.07.2012
(11) 2 410 064	25.07.2012	(11) 2 410 505	24.07.2012	(11) 2 412 717	27.07.2012
(11) 2 410 085	25.07.2012	(11) 2 410 512	24.07.2012	(11) 2 412 763	25.07.2012
(11) 2 410 090	25.07.2012	(11) 2 410 518	25.07.2012	(11) 2 412 766	25.07.2012
(11) 2 410 105	25.07.2012	(11) 2 410 519	25.07.2012	(11) 2 412 902	30.07.2012
(11) 2 410 108	25.07.2012	(11) 2 410 520	25.07.2012	(11) 2 412 912	26.07.2012
(11) 2 410 140	25.07.2012	(11) 2 410 521	25.07.2012	(11) 2 412 939	25.07.2012
(11) 2 410 144	25.07.2012	(11) 2 410 522	20.07.2012	(11) 2 413 031	26.07.2012
(11) 2 410 148	25.07.2012	(11) 2 410 545	25.07.2012	(11) 2 413 135	30.07.2012
(11) 2 410 156	25.07.2012	(11) 2 410 549	26.07.2012	(11) 2 413 155	20.07.2012
(11) 2 410 160	25.07.2012	(11) 2 410 579	25.07.2012	(11) 2 413 158	27.07.2012
(11) 2 410 180	24.07.2012	(11) 2 410 589	24.07.2012	(11) 2 413 165	27.07.2012
(11) 2 410 198	25.07.2012	(11) 2 410 604	25.07.2012	(11) 2 413 168	25.07.2012
(11) 2 410 207	25.07.2012	(11) 2 410 617	23.07.2012	(11) 2 413 178	26.07.2012
(11) 2 410 209	25.07.2012	(11) 2 410 620	24.07.2012	(11) 2 413 191	26.07.2012
(11) 2 410 210	25.07.2012	(11) 2 410 637	25.07.2012	(11) 2 413 208	23.07.2012
(11) 2 410 224	20.07.2012	(11) 2 410 640	24.07.2012	(11) 2 413 209	23.07.2012
(11) 2 410 230	23.07.2012	(11) 2 410 644	24.07.2012	(11) 2 413 210	23.07.2012
(11) 2 410 258	25.07.2012	(11) 2 410 645	24.07.2012	(11) 2 413 242	26.07.2012
(11) 2 410 272	24.07.2012	(11) 2 410 656	25.07.2012	(11) 2 413 256	25.07.2012
(11) 2 410 274	24.07.2012	(11) 2 410 698	25.07.2012	(11) 2 413 290	26.07.2012
(11) 2 410 277	25.07.2012	(11) 2 410 710	25.07.2012	(11) 2 413 342	21.07.2012
(11) 2 410 279	25.07.2012	(11) 2 410 714	25.07.2012	(11) 2 413 409	24.07.2012
(11) 2 410 288	25.07.2012	(11) 2 410 720	25.07.2012	(11) 2 413 458	24.07.2012
(11) 2 410 294	23.07.2012	(11) 2 410 730	25.07.2012	(11) 2 413 467	24.07.2012
(11) 2 410 318	25.07.2012	(11) 2 410 732	25.07.2012	(11) 2 413 519	27.07.2012
(11) 2 410 323	25.07.2012	(11) 2 410 743	25.07.2012	(11) 2 413 550	25.07.2012
(11) 2 410 327	25.07.2012	(11) 2 410 744	25.07.2012	(11) 2 413 582	25.07.2012
(11) 2 410 335	24.07.2012	(11) 2 410 751	25.07.2012	(11) 2 413 678	25.07.2012
(11) 2 410 339	24.07.2012	(11) 2 410 796	25.07.2012	(11) 2 415 337	25.07.2012
(11) 2 410 347	20.07.2012	(11) 2 410 799	25.07.2012	(11) 2 415 394	27.07.2012
(11) 2 410 358	20.07.2012	(11) 2 410 813	25.07.2012	(11) 2 415 504	27.07.2012
(11) 2 410 376	25.07.2012	(11) 2 412 261	24.07.2012	(11) 2 415 565	25.07.2012
(11) 2 410 381	25.07.2012	(11) 2 412 279	24.07.2012	(11) 2 415 607	13.07.2012
(11) 2 410 383	25.07.2012	(11) 2 412 283	24.07.2012	(11) 2 415 616	24.07.2012

(11) 2 415 694	25.07.2012	(11) 2 423 886	25.07.2012	(11) 2 455 702	23.07.2012
(11) 2 415 725	24.07.2012	(11) 2 423 940	30.07.2012	(11) 2 455 703	23.07.2012
(11) 2 415 778	25.07.2012	(11) 2 423 961	26.07.2012	(11) 2 456 106	27.07.2012
(11) 2 415 922	25.07.2012	(11) 2 423 994	20.07.2012	(11) 2 458 927	27.07.2012
(11) 2 415 923	25.07.2012	(11) 2 424 283	27.07.2012	(11) 2 458 953	20.07.2012
(11) 2 415 924	25.07.2012	(11) 2 425 695	20.07.2012	(11) 2 460 617	26.07.2012
(11) 2 415 929	26.07.2012	(11) 2 425 905	20.07.2012	(11) 2 460 630	23.07.2012
(11) 2 415 968	30.07.2012	(11) 2 425 952	25.07.2012	(11) 2 460 669	25.07.2012
(11) 2 416 008	20.07.2012	(11) 2 426 239	23.07.2012	(11) 2 461 188	20.07.2012
(11) 2 416 035	20.07.2012	(11) 2 426 284	25.07.2012	(11) 2 461 502	27.07.2012
(11) 2 416 312	24.07.2012	(11) 2 426 556	26.07.2012	(11) 2 462 956	20.07.2012
(11) 2 416 317	25.07.2012	(11) 2 426 735	20.07.2012	(11) 2 463 565	24.07.2012
(11) 2 416 326	25.07.2012	(11) 2 428 146	26.07.2012	(11) 2 465 716	23.07.2012
(11) 2 416 533	26.07.2012	(11) 2 428 283	25.07.2012	(11) 2 465 725	24.07.2012
(11) 2 416 625	27.07.2012	(11) 2 428 379	25.07.2012	(11) 2 465 743	24.07.2012
(11) 2 417 856	30.07.2012	(11) 2 428 470	25.07.2012	(11) 2 466 034	26.07.2012
(11) 2 417 866	30.07.2012	(11) 2 428 471	25.07.2012	(11) 2 469 137	24.07.2012
(11) 2 417 873	26.07.2012	(11) 2 428 604	26.07.2012	(11) 2 469 664	11.07.2012
(11) 2 417 902	08.06.2012	(11) 2 430 990	25.07.2012	(11) 2 469 951	18.07.2012
(11) 2 417 923	27.07.2012	(11) 2 432 161	25.07.2012	(11) 2 469 958	25.07.2012
(11) 2 417 924	27.07.2012	(11) 2 433 487	26.07.2012	(11) 2 469 985	26.07.2012
(11) 2 417 951	20.07.2012	(11) 2 433 558	25.07.2012	(11) 2 470 008	26.07.2012
(11) 2 417 952	20.07.2012	(11) 2 433 656	26.07.2012	(11) 2 470 156	26.07.2012
(11) 2 417 974	25.07.2012	(11) 2 433 718	24.07.2012	(11) 2 471 727	24.07.2012
(11) 2 418 040	26.07.2012	(11) 2 433 898	26.07.2012	(11) 2 472 786	25.07.2012
(11) 2 418 077	26.07.2012	(11) 2 434 171	25.07.2012	(11) 2 473 594	26.07.2012
(11) 2 418 093	24.07.2012	(11) 2 434 173	27.07.2012	(11) 2 474 604	26.07.2012
(11) 2 418 211	23.07.2012	(11) 2 434 306	30.07.2012	(11) 2 476 469	30.07.2012
(11) 2 418 364	20.07.2012	(11) 2 434 347	23.07.2012	(11) 2 476 534	30.07.2012
(11) 2 418 366	25.07.2012	(11) 2 434 398	25.07.2012	(11) 2 476 652	27.07.2012
(11) 2 418 503	25.07.2012	(11) 2 434 422	27.07.2012	(11) 2 477 933	26.07.2012
(11) 2 418 547	30.07.2012	(11) 2 434 423	25.07.2012	(11) 2 479 101	25.07.2012
(11) 2 418 613	25.07.2012	(11) 2 434 565	20.07.2012	(11) 2 479 358	27.07.2012
(11) 2 418 626	24.07.2012	(11) 2 434 574	21.07.2012	(11) 2 479 946	17.07.2012
(11) 2 418 808	25.07.2012	(11) 2 434 668	25.07.2012	(11) 2 484 548	24.07.2012
(11) 2 420 148	26.07.2012	(11) 2 436 296	25.07.2012	(11) 2 484 807	26.07.2012
(11) 2 420 154	24.07.2012	(11) 2 437 095	25.07.2012	(11) 2 484 808	24.07.2012
(11) 2 420 371	24.07.2012	(11) 2 439 606	25.07.2012	(11) 2 487 104	26.07.2012
(11) 2 420 397	30.07.2012	(11) 2 439 809	20.07.2012	(11) 2 489 259	25.07.2012
(11) 2 420 628	30.07.2012	(11) 2 441 351	30.07.2012	(11) 2 490 045	20.07.2012
(11) 2 420 896	27.07.2012	(11) 2 441 910	25.07.2012	(11) 2 492 831	23.07.2012
(11) 2 420 975	27.07.2012	(11) 2 444 267	27.07.2012	(11) 2 493 282	23.05.2012
(11) 2 420 991	30.07.2012	(11) 2 444 280	26.07.2012	(11) 2 493 283	22.05.2012
(11) 2 421 227	24.07.2012	(11) 2 445 185	24.07.2012	(11) 2 493 284	11.05.2012
(11) 2 422 601	25.07.2012	(11) 2 445 201	27.07.2012	(11) 2 493 285	23.05.2012
(11) 2 422 666	20.07.2012	(11) 2 446 977	30.07.2012	(11) 2 493 286	25.05.2012
(11) 2 422 678	20.07.2012	(11) 2 448 049	26.07.2012	(11) 2 493 287	02.05.2012
(11) 2 422 731	30.07.2012	(11) 2 449 067	26.07.2012	(11) 2 493 288	15.05.2012
(11) 2 422 899	25.07.2012	(11) 2 451 232	25.07.2012	(11) 2 493 289	24.04.2012
(11) 2 422 998	25.07.2012	(11) 2 451 936	26.07.2012	(11) 2 493 290	29.05.2012
(11) 2 423 135	20.07.2012	(11) 2 453 218	24.07.2012	(11) 2 493 291	11.05.2012
(11) 2 423 278	13.07.2012	(11) 2 455 701	23.07.2012	(11) 2 493 292	12.05.2012

(11) 2 493 293	30.05.2012	(11) 2 493 345	16.05.2012	(11) 2 493 397	15.05.2012
(11) 2 493 294	15.06.2012	(11) 2 493 346	17.05.2012	(11) 2 493 398	24.04.2012
(11) 2 493 295	25.05.2012	(11) 2 493 347	08.05.2012	(11) 2 493 399	30.03.2012
(11) 2 493 296	28.05.2012	(11) 2 493 348	24.05.2012	(11) 2 493 400	17.04.2012
(11) 2 493 297	30.05.2012	(11) 2 493 349	23.04.2012	(11) 2 493 401	24.04.2012
(11) 2 493 298	23.05.2012	(11) 2 493 350	23.04.2012	(11) 2 493 402	26.04.2012
(11) 2 493 299	29.05.2012	(11) 2 493 351	23.04.2012	(11) 2 493 403	09.03.2012
(11) 2 493 300	10.05.2012	(11) 2 493 352	27.04.2012	(11) 2 493 404	09.03.2012
(11) 2 493 301	09.05.2012	(11) 2 493 353	23.05.2012	(11) 2 493 405	24.05.2012
(11) 2 493 302	30.05.2012	(11) 2 493 354	12.03.2012	(11) 2 493 406	25.04.2012
(11) 2 493 303	30.05.2012	(11) 2 493 355	08.03.2012	(11) 2 493 407	25.05.2012
(11) 2 493 304	29.05.2012	(11) 2 493 356	24.05.2012	(11) 2 493 408	29.05.2012
(11) 2 493 305	30.05.2012	(11) 2 493 357	30.05.2012	(11) 2 493 409	09.05.2012
(11) 2 493 306	28.04.2012	(11) 2 493 358	28.03.2012	(11) 2 493 410	29.05.2012
(11) 2 493 307	29.05.2012	(11) 2 493 359	30.05.2012	(11) 2 493 411	21.05.2012
(11) 2 493 308	30.05.2012	(11) 2 493 360	23.05.2012	(11) 2 493 412	08.05.2012
(11) 2 493 309	23.05.2012	(11) 2 493 361	15.05.2012	(11) 2 493 413	30.05.2012
(11) 2 493 310	18.05.2012	(11) 2 493 362	14.05.2012	(11) 2 493 414	02.05.2012
(11) 2 493 311	15.05.2012	(11) 2 493 363	07.05.2012	(11) 2 493 415	23.04.2012
(11) 2 493 312	29.05.2012	(11) 2 493 364	29.05.2012	(11) 2 493 416	28.03.2012
(11) 2 493 313	03.05.2012	(11) 2 493 365	29.05.2012	(11) 2 493 417	25.04.2012
(11) 2 493 314	01.05.2012	(11) 2 493 366	19.04.2012	(11) 2 493 418	28.05.2012
(11) 2 493 315	01.05.2012	(11) 2 493 367	21.05.2012	(11) 2 493 419	10.05.2012
(11) 2 493 316	21.05.2012	(11) 2 493 368	03.05.2012	(11) 2 493 420	26.04.2012
(11) 2 493 317	21.05.2012	(11) 2 493 369	23.04.2012	(11) 2 493 421	18.04.2012
(11) 2 493 318	25.04.2012	(11) 2 493 370	03.05.2012	(11) 2 493 422	13.04.2012
(11) 2 493 319	30.05.2012	(11) 2 493 371	07.05.2012	(11) 2 493 423	29.05.2012
(11) 2 493 320	29.05.2012	(11) 2 493 372	24.05.2012	(11) 2 493 424	24.04.2012
(11) 2 493 321	26.01.2012	(11) 2 493 373	03.05.2012	(11) 2 493 425	24.04.2012
(11) 2 493 322	24.05.2012	(11) 2 493 374	30.03.2012	(11) 2 493 426	30.05.2012
(11) 2 493 323	25.05.2012	(11) 2 493 375	24.05.2012	(11) 2 493 427	29.05.2012
(11) 2 493 324	03.04.2012	(11) 2 493 376	21.05.2012	(11) 2 493 428	18.05.2012
(11) 2 493 325	24.05.2012	(11) 2 493 377	24.05.2012	(11) 2 493 429	20.04.2012
(11) 2 493 326	28.05.2012	(11) 2 493 378	17.04.2012	(11) 2 493 430	30.04.2012
(11) 2 493 327	28.05.2012	(11) 2 493 379	22.05.2012	(11) 2 493 431	29.05.2012
(11) 2 493 328	30.05.2012	(11) 2 493 380	16.05.2012	(11) 2 493 432	27.03.2012
(11) 2 493 329	19.04.2012	(11) 2 493 381	30.05.2012	(11) 2 493 433	16.05.2012
(11) 2 493 330	26.04.2012	(11) 2 493 382	29.05.2012	(11) 2 493 434	29.05.2012
(11) 2 493 331	31.05.2012	(11) 2 493 383	14.03.2012	(11) 2 493 435	26.04.2012
(11) 2 493 332	01.05.2012	(11) 2 493 384	25.05.2012	(11) 2 493 436	26.04.2012
(11) 2 493 333	29.05.2012	(11) 2 493 385	29.05.2012	(11) 2 493 437	25.04.2012
(11) 2 493 334	06.06.2012	(11) 2 493 386	28.05.2012	(11) 2 493 438	29.05.2012
(11) 2 493 335	29.05.2012	(11) 2 493 387	30.05.2012	(11) 2 493 439	08.03.2012
(11) 2 493 336	29.05.2012	(11) 2 493 388	03.05.2012	(11) 2 493 440	25.05.2012
(11) 2 493 337	13.04.2012	(11) 2 493 389	18.04.2012	(11) 2 493 441	30.05.2012
(11) 2 493 338	30.05.2012	(11) 2 493 390	22.12.2011	(11) 2 493 442	19.04.2012
(11) 2 493 339	23.04.2012	(11) 2 493 391	19.04.2012	(11) 2 493 443	18.04.2012
(11) 2 493 340	23.03.2012	(11) 2 493 392	17.05.2012	(11) 2 493 444	24.04.2012
(11) 2 493 341	22.05.2012	(11) 2 493 393	29.05.2012	(11) 2 493 445	16.05.2012
(11) 2 493 342	17.05.2012	(11) 2 493 394	19.04.2012	(11) 2 493 446	11.05.2012
(11) 2 493 343	29.05.2012	(11) 2 493 395	25.05.2012	(11) 2 493 447	22.03.2012
(11) 2 493 344	01.03.2012	(11) 2 493 396	28.05.2012	(11) 2 493 448	18.05.2012

(11) 2 493 449	14.03.2012	(11) 2 493 501	18.05.2012	(11) 2 493 553	20.04.2012
(11) 2 493 450	14.03.2012	(11) 2 493 502	08.05.2012	(11) 2 493 554	30.03.2012
(11) 2 493 451	26.04.2012	(11) 2 493 503	29.05.2012	(11) 2 493 555	29.05.2012
(11) 2 493 452	08.06.2012	(11) 2 493 504	02.05.2012	(11) 2 493 556	29.05.2012
(11) 2 493 453	28.03.2012	(11) 2 493 505	30.05.2012	(11) 2 493 557	29.05.2012
(11) 2 493 454	15.05.2012	(11) 2 493 506	30.05.2012	(11) 2 493 558	29.05.2012
(11) 2 493 455	24.04.2012	(11) 2 493 507	30.05.2012	(11) 2 493 559	16.04.2012
(11) 2 493 456	18.04.2012	(11) 2 493 508	11.05.2012	(11) 2 493 560	24.05.2012
(11) 2 493 457	24.05.2012	(11) 2 493 509	22.05.2012	(11) 2 493 561	24.05.2012
(11) 2 493 458	25.05.2012	(11) 2 493 510	24.04.2012	(11) 2 493 562	29.05.2012
(11) 2 493 459	23.05.2012	(11) 2 493 511	16.04.2012	(11) 2 493 563	29.05.2012
(11) 2 493 460	27.03.2012	(11) 2 493 512	16.04.2012	(11) 2 493 564	16.05.2012
(11) 2 493 461	25.05.2012	(11) 2 493 513	30.05.2012	(11) 2 493 565	29.05.2012
(11) 2 493 462	10.05.2012	(11) 2 493 514	05.04.2012	(11) 2 493 566	24.05.2012
(11) 2 493 463	29.05.2012	(11) 2 493 515	22.05.2012	(11) 2 493 567	24.05.2012
(11) 2 493 464	21.05.2012	(11) 2 493 516	27.03.2012	(11) 2 493 568	25.05.2012
(11) 2 493 465	24.05.2012	(11) 2 493 517	16.04.2012	(11) 2 493 569	25.05.2012
(11) 2 493 466	29.05.2012	(11) 2 493 518	27.04.2012	(11) 2 493 570	25.04.2012
(11) 2 493 467	31.05.2012	(11) 2 493 519	24.04.2012	(11) 2 493 571	16.05.2012
(11) 2 493 468	16.04.2012	(11) 2 493 520	23.05.2012	(11) 2 493 572	18.04.2012
(11) 2 493 469	30.04.2012	(11) 2 493 521	11.05.2012	(11) 2 493 573	30.05.2012
(11) 2 493 470	30.05.2012	(11) 2 493 522	28.05.2012	(11) 2 493 575	14.03.2012
(11) 2 493 471	15.05.2012	(11) 2 493 523	27.04.2012	(11) 2 493 576	14.03.2012
(11) 2 493 472	02.05.2012	(11) 2 493 524	23.04.2012	(11) 2 493 577	14.03.2012
(11) 2 493 473	30.05.2012	(11) 2 493 525	22.05.2012	(11) 2 493 578	25.05.2012
(11) 2 493 474	16.05.2012	(11) 2 493 526	21.05.2012	(11) 2 493 579	06.02.2012
(11) 2 493 475	16.05.2012	(11) 2 493 527	25.05.2012	(11) 2 493 580	15.05.2012
(11) 2 493 476	18.05.2012	(11) 2 493 528	29.05.2012	(11) 2 493 581	30.05.2012
(11) 2 493 477	15.06.2012	(11) 2 493 529	07.05.2012	(11) 2 493 582	25.05.2012
(11) 2 493 478	16.05.2012	(11) 2 493 530	18.05.2012	(11) 2 493 583	17.04.2012
(11) 2 493 479	23.05.2012	(11) 2 493 531	30.05.2012	(11) 2 493 584	17.05.2012
(11) 2 493 480	24.05.2012	(11) 2 493 532	30.05.2012	(11) 2 493 585	30.05.2012
(11) 2 493 481	24.04.2012	(11) 2 493 533	30.03.2012	(11) 2 493 586	16.05.2012
(11) 2 493 482	27.03.2012	(11) 2 493 534	22.05.2012	(11) 2 493 587	09.05.2012
(11) 2 493 483	24.05.2012	(11) 2 493 535	25.05.2012	(11) 2 493 588	07.05.2012
(11) 2 493 484	25.05.2012	(11) 2 493 536	25.05.2012	(11) 2 493 589	29.05.2012
(11) 2 493 485	30.04.2012	(11) 2 493 537	25.05.2012	(11) 2 493 590	20.04.2012
(11) 2 493 486	30.04.2012	(11) 2 493 538	22.05.2012	(11) 2 493 591	29.03.2012
(11) 2 493 487	15.05.2012	(11) 2 493 539	29.05.2012	(11) 2 493 592	30.05.2012
(11) 2 493 488	29.05.2012	(11) 2 493 540	29.05.2012	(11) 2 493 593	21.02.2012
(11) 2 493 489	23.05.2012	(11) 2 493 541	29.05.2012	(11) 2 493 594	16.04.2012
(11) 2 493 490	03.05.2012	(11) 2 493 542	17.05.2012	(11) 2 493 595	07.05.2012
(11) 2 493 491	31.05.2012	(11) 2 493 543	17.05.2012	(11) 2 493 596	04.05.2012
(11) 2 493 492	30.05.2012	(11) 2 493 544	01.05.2012	(11) 2 493 597	25.04.2012
(11) 2 493 493	29.05.2012	(11) 2 493 545	30.03.2012	(11) 2 493 598	29.05.2012
(11) 2 493 494	27.04.2012	(11) 2 493 546	30.03.2012	(11) 2 493 599	27.03.2012
(11) 2 493 495	06.07.2012	(11) 2 493 547	25.05.2012	(11) 2 493 600	27.04.2012
(11) 2 493 496	30.03.2012	(11) 2 493 548	25.05.2012	(11) 2 493 601	14.03.2012
(11) 2 493 497	01.05.2012	(11) 2 493 549	29.05.2012	(11) 2 493 602	02.03.2012
(11) 2 493 498	30.05.2012	(11) 2 493 550	30.03.2012	(11) 2 493 603	28.03.2012
(11) 2 493 499	25.05.2012	(11) 2 493 551	25.05.2012	(11) 2 493 604	26.04.2012
(11) 2 493 500	30.05.2012	(11) 2 493 552	25.05.2012	(11) 2 493 605	26.04.2012

(11) 2 493 606	17.04.2012	(11) 2 493 658	02.06.2012	(11) 2 493 710	30.05.2012
(11) 2 493 607	17.04.2012	(11) 2 493 659	04.05.2012	(11) 2 493 711	26.04.2012
(11) 2 493 608	16.04.2012	(11) 2 493 660	04.05.2012	(11) 2 493 712	29.02.2012
(11) 2 493 609	16.04.2012	(11) 2 493 661	29.05.2012	(11) 2 493 713	25.05.2012
(11) 2 493 610	17.04.2012	(11) 2 493 662	25.05.2012	(11) 2 493 714	02.03.2012
(11) 2 493 611	16.04.2012	(11) 2 493 663	29.05.2012	(11) 2 493 715	16.05.2012
(11) 2 493 612	16.04.2012	(11) 2 493 664	23.05.2012	(11) 2 493 716	01.03.2012
(11) 2 493 613	17.04.2012	(11) 2 493 665	15.05.2012	(11) 2 493 717	26.04.2012
(11) 2 493 614	29.05.2012	(11) 2 493 666	25.05.2012	(11) 2 493 718	29.05.2012
(11) 2 493 615	25.05.2012	(11) 2 493 667	23.05.2012	(11) 2 493 719	02.05.2012
(11) 2 493 616	22.05.2012	(11) 2 493 668	28.03.2012	(11) 2 493 720	23.03.2012
(11) 2 493 617	14.05.2012	(11) 2 493 669	05.04.2012	(11) 2 493 721	07.05.2012
(11) 2 493 618	30.05.2012	(11) 2 493 670	24.05.2012	(11) 2 493 722	31.05.2012
(11) 2 493 619	09.05.2012	(11) 2 493 671	11.04.2012	(11) 2 493 723	29.05.2012
(11) 2 493 620	20.03.2012	(11) 2 493 672	24.04.2012	(11) 2 493 724	26.04.2012
(11) 2 493 621	21.05.2012	(11) 2 493 673	20.03.2012	(11) 2 493 725	29.05.2012
(11) 2 493 622	23.03.2012	(11) 2 493 674	16.04.2012	(11) 2 493 726	11.01.2012
(11) 2 493 623	14.05.2012	(11) 2 493 675	31.05.2012	(11) 2 493 727	23.03.2012
(11) 2 493 624	04.04.2012	(11) 2 493 676	29.05.2012	(11) 2 493 728	24.05.2012
(11) 2 493 625	09.03.2012	(11) 2 493 677	25.05.2012	(11) 2 493 729	30.05.2012
(11) 2 493 626	21.05.2012	(11) 2 493 678	16.05.2012	(11) 2 493 730	29.05.2012
(11) 2 493 627	14.04.2012	(11) 2 493 679	29.05.2012	(11) 2 493 731	11.04.2012
(11) 2 493 628	29.05.2012	(11) 2 493 680	26.04.2012	(11) 2 493 732	29.05.2012
(11) 2 493 629	13.04.2012	(11) 2 493 681	30.05.2012	(11) 2 493 733	29.05.2012
(11) 2 493 630	13.04.2012	(11) 2 493 682	30.05.2012	(11) 2 493 734	30.05.2012
(11) 2 493 631	29.05.2012	(11) 2 493 683	30.05.2012	(11) 2 493 735	23.04.2012
(11) 2 493 632	30.05.2012	(11) 2 493 684	29.05.2012	(11) 2 493 736	29.05.2012
(11) 2 493 633	18.01.2012	(11) 2 493 685	15.05.2012	(11) 2 493 737	15.05.2012
(11) 2 493 634	04.04.2012	(11) 2 493 686	25.05.2012	(11) 2 493 738	23.03.2012
(11) 2 493 635	24.05.2012	(11) 2 493 687	12.04.2012	(11) 2 493 739	29.05.2012
(11) 2 493 636	14.05.2012	(11) 2 493 688	30.03.2012	(11) 2 493 740	01.03.2012
(11) 2 493 637	24.04.2012	(11) 2 493 689	02.05.2012	(11) 2 493 741	23.04.2012
(11) 2 493 638	22.03.2012	(11) 2 493 690	16.04.2012	(11) 2 493 742	18.04.2012
(11) 2 493 639	30.04.2012	(11) 2 493 691	21.01.2012	(11) 2 493 743	23.03.2012
(11) 2 493 640	15.05.2012	(11) 2 493 692	13.01.2012	(11) 2 493 744	30.04.2012
(11) 2 493 641	06.04.2012	(11) 2 493 693	16.01.2012	(11) 2 493 745	29.05.2012
(11) 2 493 642	01.05.2012	(11) 2 493 694	13.01.2012	(11) 2 493 746	29.05.2012
(11) 2 493 643	28.03.2012	(11) 2 493 695	16.01.2012	(11) 2 493 747	23.04.2012
(11) 2 493 644	16.04.2012	(11) 2 493 696	25.01.2012	(11) 2 493 748	19.04.2012
(11) 2 493 645	16.05.2012	(11) 2 493 697	24.04.2012	(11) 2 493 749	24.04.2012
(11) 2 493 646	16.05.2012	(11) 2 493 698	30.03.2012	(11) 2 493 750	26.04.2012
(11) 2 493 647	25.04.2012	(11) 2 493 699	30.03.2012	(11) 2 493 751	07.05.2012
(11) 2 493 648	28.05.2012	(11) 2 493 700	30.03.2012	(11) 2 493 752	25.05.2012
(11) 2 493 649	30.05.2012	(11) 2 493 701	29.03.2012	(11) 2 493 753	23.05.2012
(11) 2 493 650	16.04.2012	(11) 2 493 702	11.04.2012	(11) 2 493 754	21.03.2012
(11) 2 493 651	25.05.2012	(11) 2 493 703	29.05.2012	(11) 2 493 755	29.05.2012
(11) 2 493 652	28.03.2012	(11) 2 493 704	13.02.2012	(11) 2 493 756	29.03.2012
(11) 2 493 653	16.03.2012	(11) 2 493 705	30.05.2012	(11) 2 493 757	26.03.2012
(11) 2 493 654	29.05.2012	(11) 2 493 706	09.05.2012	(11) 2 493 758	04.05.2012
(11) 2 493 655	16.04.2012	(11) 2 493 707	30.05.2012	(11) 2 493 759	27.04.2012
(11) 2 493 656	29.05.2012	(11) 2 493 708	30.05.2012	(11) 2 493 760	19.04.2012
(11) 2 493 657	08.05.2012	(11) 2 493 709	30.05.2012	(11) 2 493 761	23.04.2012

(11) 2 493 762	07.03.2012	(11) 2 493 814	29.02.2012	(11) 2 493 866	23.05.2012
(11) 2 493 763	25.05.2012	(11) 2 493 815	16.05.2012	(11) 2 493 867	29.05.2012
(11) 2 493 764	26.04.2012	(11) 2 493 816	30.03.2012	(11) 2 493 868	24.05.2012
(11) 2 493 765	23.05.2012	(11) 2 493 817	17.04.2012	(11) 2 493 869	10.05.2012
(11) 2 493 766	17.04.2012	(11) 2 493 818	13.03.2012	(11) 2 493 870	29.05.2012
(11) 2 493 767	11.04.2012	(11) 2 493 819	29.05.2012	(11) 2 493 871	30.05.2012
(11) 2 493 768	09.05.2012	(11) 2 493 820	07.05.2012	(11) 2 493 872	23.03.2012
(11) 2 493 769	30.03.2012	(11) 2 493 821	29.05.2012	(11) 2 493 873	07.05.2012
(11) 2 493 770	17.05.2012	(11) 2 493 822	24.04.2012	(11) 2 493 874	21.05.2012
(11) 2 493 771	14.03.2012	(11) 2 493 823	24.04.2012	(11) 2 493 875	29.05.2012
(11) 2 493 772	23.04.2012	(11) 2 493 824	24.04.2012	(11) 2 493 876	29.05.2012
(11) 2 493 773	23.05.2012	(11) 2 493 825	29.05.2012	(11) 2 493 877	30.05.2012
(11) 2 493 774	25.05.2012	(11) 2 493 826	29.05.2012	(11) 2 493 878	30.05.2012
(11) 2 493 775	22.05.2012	(11) 2 493 827	29.05.2012	(11) 2 493 879	18.04.2012
(11) 2 493 776	29.05.2012	(11) 2 493 828	30.05.2012	(11) 2 493 880	25.04.2012
(11) 2 493 777	30.05.2012	(11) 2 493 829	30.04.2012	(11) 2 493 881	29.05.2012
(11) 2 493 778	24.05.2012	(11) 2 493 830	24.05.2012	(11) 2 493 882	29.05.2012
(11) 2 493 779	14.05.2012	(11) 2 493 831	19.04.2012	(11) 2 493 883	29.05.2012
(11) 2 493 780	22.03.2012	(11) 2 493 832	19.03.2012	(11) 2 493 884	29.05.2012
(11) 2 493 781	31.05.2012	(11) 2 493 833	29.05.2012	(11) 2 493 885	29.03.2012
(11) 2 493 782	15.05.2012	(11) 2 493 834	31.08.2011	(11) 2 493 886	30.05.2012
(11) 2 493 783	08.05.2012	(11) 2 493 835	11.04.2012	(11) 2 493 887	26.04.2012
(11) 2 493 784	30.05.2012	(11) 2 493 836	24.04.2012	(11) 2 493 888	03.05.2012
(11) 2 493 785	30.05.2012	(11) 2 493 837	29.05.2012	(11) 2 493 889	30.05.2012
(11) 2 493 786	05.03.2012	(11) 2 493 838	29.05.2012	(11) 2 493 890	21.05.2012
(11) 2 493 787	05.03.2012	(11) 2 493 839	23.04.2012	(11) 2 493 891	25.05.2012
(11) 2 493 788	16.04.2012	(11) 2 493 840	18.04.2012	(11) 2 493 892	24.04.2012
(11) 2 493 789	15.05.2012	(11) 2 493 841	06.03.2012	(11) 2 493 893	25.04.2012
(11) 2 493 790	26.04.2012	(11) 2 493 842	22.05.2012	(11) 2 493 894	25.04.2012
(11) 2 493 791	12.04.2012	(11) 2 493 843	29.05.2012	(11) 2 493 895	24.04.2012
(11) 2 493 792	15.05.2012	(11) 2 493 844	29.05.2012	(11) 2 493 896	27.04.2012
(11) 2 493 793	02.05.2012	(11) 2 493 845	29.05.2012	(11) 2 493 897	25.04.2012
(11) 2 493 794	01.05.2012	(11) 2 493 846	27.04.2012	(11) 2 493 898	19.07.2012
(11) 2 493 795	04.07.2012	(11) 2 493 847	02.05.2012	(11) 2 493 899	30.05.2012
(11) 2 493 796	24.05.2012	(11) 2 493 848	29.05.2012	(11) 2 493 900	27.03.2012
(11) 2 493 797	14.05.2012	(11) 2 493 849	22.05.2012	(11) 2 493 901	25.05.2012
(11) 2 493 798	30.05.2012	(11) 2 493 850	29.05.2012	(11) 2 493 902	16.05.2012
(11) 2 493 799	17.04.2012	(11) 2 493 851	23.03.2012	(11) 2 493 903	25.05.2012
(11) 2 493 800	23.03.2012	(11) 2 493 852	30.05.2012	(11) 2 493 904	25.05.2012
(11) 2 493 801	21.03.2012	(11) 2 493 853	25.05.2012	(11) 2 493 905	25.05.2012
(11) 2 493 802	12.04.2012	(11) 2 493 854	25.05.2012	(11) 2 493 906	29.05.2012
(11) 2 493 803	21.03.2012	(11) 2 493 855	29.05.2012	(11) 2 493 907	30.05.2012
(11) 2 493 804	01.06.2012	(11) 2 493 856	29.05.2012	(11) 2 493 908	25.05.2012
(11) 2 493 805	29.05.2012	(11) 2 493 857	25.05.2012	(11) 2 493 909	29.05.2012
(11) 2 493 806	21.05.2012	(11) 2 493 858	28.03.2012	(11) 2 493 910	30.05.2012
(11) 2 493 807	18.05.2012	(11) 2 493 859	25.04.2012	(11) 2 493 911	30.05.2012
(11) 2 493 808	30.05.2012	(11) 2 493 860	30.05.2012	(11) 2 493 912	28.05.2012
(11) 2 493 809	01.06.2012	(11) 2 493 861	16.05.2012	(11) 2 493 913	29.03.2012
(11) 2 493 810	16.05.2012	(11) 2 493 862	27.04.2012	(11) 2 493 914	17.05.2012
(11) 2 493 811	22.05.2012	(11) 2 493 863	30.05.2012	(11) 2 493 915	23.05.2012
(11) 2 493 812	28.06.2012	(11) 2 493 864	30.05.2012	(11) 2 493 916	22.05.2012
(11) 2 493 813	09.05.2012	(11) 2 493 865	28.03.2012	(11) 2 493 917	22.05.2012

(11) 2 493 918	30.04.2012	(11) 2 493 970	30.05.2012	(11) 2 494 022	12.01.2012
(11) 2 493 919	30.05.2012	(11) 2 493 971	25.04.2012	(11) 2 494 023	12.01.2012
(11) 2 493 920	30.05.2012	(11) 2 493 972	10.05.2012	(11) 2 494 024	21.05.2012
(11) 2 493 921	30.05.2012	(11) 2 493 973	20.04.2012	(11) 2 494 025	16.04.2012
(11) 2 493 922	29.05.2012	(11) 2 493 974	07.03.2012	(11) 2 494 026	14.05.2012
(11) 2 493 923	10.05.2012	(11) 2 493 975	01.05.2012	(11) 2 494 027	10.05.2012
(11) 2 493 924	28.03.2012	(11) 2 493 976	29.05.2012	(11) 2 494 028	29.05.2012
(11) 2 493 925	21.05.2012	(11) 2 493 977	21.03.2012	(11) 2 494 029	02.05.2012
(11) 2 493 926	29.05.2012	(11) 2 493 978	03.05.2012	(11) 2 494 030	30.05.2012
(11) 2 493 927	29.05.2012	(11) 2 493 979	03.05.2012	(11) 2 494 031	29.05.2012
(11) 2 493 928	29.05.2012	(11) 2 493 980	17.04.2012	(11) 2 494 032	28.05.2012
(11) 2 493 929	29.03.2012	(11) 2 493 981	29.05.2012	(11) 2 494 033	24.05.2012
(11) 2 493 930	01.05.2012	(11) 2 493 982	30.04.2012	(11) 2 494 034	24.04.2012
(11) 2 493 931	27.03.2012	(11) 2 493 983	13.04.2012	(11) 2 494 035	29.05.2012
(11) 2 493 932	24.05.2012	(11) 2 493 984	04.04.2012	(11) 2 494 036	10.05.2012
(11) 2 493 933	24.05.2012	(11) 2 493 985	04.04.2012	(11) 2 494 037	17.04.2012
(11) 2 493 934	24.05.2012	(11) 2 493 986	20.04.2012	(11) 2 494 038	26.04.2012
(11) 2 493 935	24.05.2012	(11) 2 493 987	29.05.2012	(11) 2 494 039	30.03.2012
(11) 2 493 936	27.02.2012	(11) 2 493 988	25.04.2012	(11) 2 494 040	22.05.2012
(11) 2 493 937	23.04.2012	(11) 2 493 989	24.05.2012	(11) 2 494 041	03.05.2012
(11) 2 493 938	26.04.2012	(11) 2 493 990	16.04.2012	(11) 2 494 042	29.05.2012
(11) 2 493 939	24.05.2012	(11) 2 493 991	23.05.2012	(11) 2 494 043	26.04.2012
(11) 2 493 940	29.05.2012	(11) 2 493 992	14.05.2012	(11) 2 494 044	29.05.2012
(11) 2 493 941	03.05.2012	(11) 2 493 993	25.05.2012	(11) 2 494 045	27.04.2012
(11) 2 493 942	21.05.2012	(11) 2 493 994	30.05.2012	(11) 2 494 046	30.05.2012
(11) 2 493 943	29.05.2012	(11) 2 493 995	04.10.2011	(11) 2 494 047	26.04.2012
(11) 2 493 944	30.04.2012	(11) 2 493 996	29.05.2012	(11) 2 494 048	30.04.2012
(11) 2 493 945	29.05.2012	(11) 2 493 997	05.04.2012	(11) 2 494 049	25.05.2012
(11) 2 493 946	29.05.2012	(11) 2 493 998	04.05.2012	(11) 2 494 050	30.05.2012
(11) 2 493 947	04.04.2012	(11) 2 493 999	30.05.2012	(11) 2 494 051	22.05.2012
(11) 2 493 948	30.05.2012	(11) 2 494 000	25.05.2012	(11) 2 494 052	30.05.2012
(11) 2 493 949	30.05.2012	(11) 2 494 001	25.05.2012	(11) 2 494 053	30.05.2012
(11) 2 493 950	29.05.2012	(11) 2 494 002	29.03.2012	(11) 2 494 054	30.05.2012
(11) 2 493 951	05.04.2012	(11) 2 494 003	05.03.2012	(11) 2 494 055	16.04.2012
(11) 2 493 952	30.03.2012	(11) 2 494 004	27.02.2012	(11) 2 494 056	28.03.2012
(11) 2 493 953	23.05.2012	(11) 2 494 005	29.03.2012	(11) 2 494 057	05.04.2012
(11) 2 493 954	24.04.2012	(11) 2 494 006	15.05.2012	(11) 2 494 058	29.05.2012
(11) 2 493 955	17.04.2012	(11) 2 494 007	28.05.2012	(11) 2 494 059	21.05.2012
(11) 2 493 956	10.04.2012	(11) 2 494 008	05.04.2012	(11) 2 494 060	30.05.2012
(11) 2 493 957	10.04.2012	(11) 2 494 009	29.05.2012	(11) 2 494 061	29.05.2012
(11) 2 493 958	03.05.2012	(11) 2 494 010	29.05.2012	(11) 2 494 062	29.05.2012
(11) 2 493 959	23.04.2012	(11) 2 494 011	23.05.2012	(11) 2 494 063	30.05.2012
(11) 2 493 960	29.05.2012	(11) 2 494 012	22.03.2012	(11) 2 494 064	22.05.2012
(11) 2 493 961	12.04.2012	(11) 2 494 013	29.03.2012	(11) 2 494 065	23.05.2012
(11) 2 493 962	25.04.2012	(11) 2 494 014	27.04.2012	(11) 2 494 066	24.05.2012
(11) 2 493 963	17.04.2012	(11) 2 494 015	23.05.2012	(11) 2 494 067	20.04.2012
(11) 2 493 964	30.05.2012	(11) 2 494 016	12.01.2012	(11) 2 494 068	15.05.2012
(11) 2 493 965	30.05.2012	(11) 2 494 017	24.01.2012	(11) 2 494 069	03.05.2012
(11) 2 493 966	27.01.2012	(11) 2 494 018	12.01.2012	(11) 2 494 070	26.04.2012
(11) 2 493 967	11.04.2012	(11) 2 494 019	09.01.2012	(11) 2 494 071	10.05.2012
(11) 2 493 968	29.05.2012	(11) 2 494 020	23.01.2012	(11) 2 494 072	23.05.2012
(11) 2 493 969	29.05.2012	(11) 2 494 021	12.01.2012	(11) 2 494 073	24.05.2012

(11) 2 494 074	10.05.2012	(11) 2 494 126	25.05.2012	(11) 2 494 179	29.05.2012
(11) 2 494 075	25.05.2012	(11) 2 494 127	15.06.2012	(11) 2 494 180	30.05.2012
(11) 2 494 076	10.05.2012	(11) 2 494 128	25.05.2012	(11) 2 494 181	29.05.2012
(11) 2 494 077	23.05.2012	(11) 2 494 129	03.05.2012	(11) 2 494 182	29.05.2012
(11) 2 494 078	27.04.2012	(11) 2 494 130	04.04.2012	(11) 2 494 183	29.05.2012
(11) 2 494 079	29.05.2012	(11) 2 494 131	27.04.2012	(11) 2 494 184	20.04.2012
(11) 2 494 080	01.06.2012	(11) 2 494 132	04.05.2012	(11) 2 494 185	30.03.2012
(11) 2 494 081	08.05.2012	(11) 2 494 133	18.05.2012	(11) 2 494 186	04.04.2012
(11) 2 494 082	25.05.2012	(11) 2 494 134	30.04.2012	(11) 2 494 187	23.04.2012
(11) 2 494 083	29.05.2012	(11) 2 494 135	29.05.2012	(11) 2 494 188	20.04.2012
(11) 2 494 084	04.05.2012	(11) 2 494 136	08.05.2012	(11) 2 494 189	29.05.2012
(11) 2 494 085	16.04.2012	(11) 2 494 137	24.05.2012	(11) 2 494 190	29.05.2012
(11) 2 494 086	30.04.2012	(11) 2 494 138	27.04.2012	(11) 2 494 191	12.04.2012
(11) 2 494 087	04.05.2012	(11) 2 494 139	23.03.2012	(11) 2 494 192	22.05.2012
(11) 2 494 088	30.05.2012	(11) 2 494 140	31.05.2012	(11) 2 494 193	15.12.2010
(11) 2 494 089	20.03.2012	(11) 2 494 141	29.02.2012	(11) 2 494 194	22.05.2012
(11) 2 494 090	20.03.2012	(11) 2 494 142	25.04.2012	(11) 2 494 195	30.03.2012
(11) 2 494 091	20.03.2012	(11) 2 494 143	30.04.2012	(11) 2 494 196	25.05.2012
(11) 2 494 092	26.03.2012	(11) 2 494 144	30.05.2012	(11) 2 494 197	11.05.2012
(11) 2 494 093	28.05.2012	(11) 2 494 145	15.03.2012	(11) 2 494 198	11.05.2012
(11) 2 494 094	27.04.2012	(11) 2 494 146	29.03.2012	(11) 2 494 199	26.04.2012
(11) 2 494 095	12.05.2012	(11) 2 494 147	11.05.2012	(11) 2 494 200	16.04.2012
(11) 2 494 096	24.04.2012	(11) 2 494 148	11.05.2012	(11) 2 494 201	15.05.2012
(11) 2 494 097	23.05.2012	(11) 2 494 149	23.05.2012	(11) 2 494 202	25.05.2012
(11) 2 494 098	23.05.2012	(11) 2 494 150	11.05.2012	(11) 2 494 203	25.05.2012
(11) 2 494 099	23.05.2012	(11) 2 494 151	22.05.2012	(11) 2 494 204	27.04.2012
(11) 2 494 100	24.05.2012	(11) 2 494 152	31.05.2012	(11) 2 494 205	20.04.2012
(11) 2 494 101	29.05.2012	(11) 2 494 153	11.04.2012	(11) 2 494 206	30.04.2012
(11) 2 494 102	25.05.2012	(11) 2 494 154	29.05.2012	(11) 2 494 207	31.05.2012
(11) 2 494 103	21.05.2012	(11) 2 494 155	29.05.2012	(11) 2 494 208	28.05.2012
(11) 2 494 104	25.05.2012	(11) 2 494 156	16.04.2012	(11) 2 494 209	08.11.2011
(11) 2 494 105	29.05.2012	(11) 2 494 157	31.05.2012	(11) 2 494 210	30.05.2012
(11) 2 494 106	29.05.2012	(11) 2 494 158	29.05.2012	(11) 2 494 211	25.05.2012
(11) 2 494 107	29.05.2012	(11) 2 494 159	29.05.2012	(11) 2 494 212	17.04.2012
(11) 2 494 108	14.05.2012	(11) 2 494 160	14.03.2012	(11) 2 494 213	29.03.2012
(11) 2 494 109	29.05.2012	(11) 2 494 161	13.04.2012	(11) 2 494 214	08.05.2012
(11) 2 494 110	23.05.2012	(11) 2 494 162	15.03.2012	(11) 2 494 215	29.05.2012
(11) 2 494 111	21.05.2012	(11) 2 494 163	29.05.2012	(11) 2 494 216	25.05.2012
(11) 2 494 112	08.05.2012	(11) 2 494 164	29.05.2012	(11) 2 494 217	17.05.2012
(11) 2 494 113	04.05.2012	(11) 2 494 165	29.05.2012	(11) 2 494 218	25.05.2012
(11) 2 494 114	16.03.2012	(11) 2 494 166	29.05.2012	(11) 2 494 219	29.05.2012
(11) 2 494 115	29.03.2012	(11) 2 494 167	29.05.2012	(11) 2 494 220	30.03.2012
(11) 2 494 116	01.05.2012	(11) 2 494 169	30.05.2012	(11) 2 494 221	30.05.2012
(11) 2 494 117	28.05.2012	(11) 2 494 170	30.05.2012	(11) 2 494 222	29.05.2012
(11) 2 494 118	30.04.2012	(11) 2 494 171	30.05.2012	(11) 2 494 223	29.05.2012
(11) 2 494 119	16.05.2012	(11) 2 494 172	29.05.2012	(11) 2 494 224	29.05.2012
(11) 2 494 120	16.05.2012	(11) 2 494 173	27.04.2012	(11) 2 494 225	29.05.2012
(11) 2 494 121	16.05.2012	(11) 2 494 174	29.05.2012	(11) 2 494 226	29.05.2012
(11) 2 494 122	11.05.2012	(11) 2 494 175	29.05.2012	(11) 2 494 227	29.05.2012
(11) 2 494 123	29.05.2012	(11) 2 494 176	27.01.2012	(11) 2 494 228	29.05.2012
(11) 2 494 124	27.03.2012	(11) 2 494 177	14.03.2012	(11) 2 494 229	29.05.2012
(11) 2 494 125	06.03.2012	(11) 2 494 178	16.05.2012	(11) 2 494 230	29.05.2012

(11) 2 494 231	29.05.2012	(11) 2 494 283	29.05.2012	(11) 2 494 337	25.04.2012
(11) 2 494 232	03.05.2012	(11) 2 494 284	29.05.2012	(11) 2 494 338	27.03.2012
(11) 2 494 233	25.05.2012	(11) 2 494 285	22.06.2012	(11) 2 494 339	16.05.2012
(11) 2 494 234	25.05.2012	(11) 2 494 287	25.04.2012	(11) 2 494 340	29.05.2012
(11) 2 494 235	25.05.2012	(11) 2 494 288	29.05.2012	(11) 2 494 341	20.04.2012
(11) 2 494 236	20.04.2012	(11) 2 494 289	29.05.2012	(11) 2 494 342	29.05.2012
(11) 2 494 237	24.04.2012	(11) 2 494 290	16.05.2012	(11) 2 494 343	07.05.2012
(11) 2 494 238	29.05.2012	(11) 2 494 291	29.05.2012	(11) 2 494 344	22.05.2012
(11) 2 494 239	29.05.2012	(11) 2 494 292	30.04.2012	(11) 2 494 345	26.03.2012
(11) 2 494 240	09.05.2012	(11) 2 494 293	22.05.2012	(11) 2 494 346	25.05.2012
(11) 2 494 241	23.04.2012	(11) 2 494 294	22.05.2012	(11) 2 494 347	30.03.2012
(11) 2 494 242	22.02.2012	(11) 2 494 295	20.04.2012	(11) 2 494 348	15.05.2012
(11) 2 494 243	22.02.2012	(11) 2 494 296	29.05.2012	(11) 2 494 349	03.04.2012
(11) 2 494 244	17.03.2012	(11) 2 494 297	29.05.2012	(11) 2 494 350	22.05.2012
(11) 2 494 245	21.05.2012	(11) 2 494 298	21.01.2012	(11) 2 494 351	22.05.2012
(11) 2 494 246	25.04.2012	(11) 2 494 299	22.05.2012	(11) 2 494 352	10.05.2012
(11) 2 494 247	17.04.2012	(11) 2 494 300	26.04.2012	(11) 2 494 353	30.04.2012
(11) 2 494 248	30.04.2012	(11) 2 494 301	24.05.2012	(11) 2 494 354	30.05.2012
(11) 2 494 249	09.05.2012	(11) 2 494 302	20.04.2012	(11) 2 494 355	30.05.2012
(11) 2 494 250	18.05.2012	(11) 2 494 303	20.04.2012	(11) 2 494 356	14.05.2012
(11) 2 494 251	30.05.2012	(11) 2 494 304	20.04.2012	(11) 2 494 357	25.05.2012
(11) 2 494 252	18.05.2012	(11) 2 494 305	23.05.2012	(11) 2 494 358	26.04.2012
(11) 2 494 253	17.04.2012	(11) 2 494 306	30.05.2012	(11) 2 494 359	03.05.2012
(11) 2 494 254	25.04.2012	(11) 2 494 307	23.05.2012	(11) 2 494 360	10.05.2012
(11) 2 494 255	18.04.2012	(11) 2 494 308	27.04.2012	(11) 2 494 361	23.05.2012
(11) 2 494 256	24.05.2012	(11) 2 494 309	29.05.2012	(11) 2 494 362	22.05.2012
(11) 2 494 257	25.05.2012	(11) 2 494 310	09.05.2012	(11) 2 494 363	28.05.2012
(11) 2 494 258	24.05.2012	(11) 2 494 311	24.04.2012	(11) 2 494 364	29.05.2012
(11) 2 494 259	25.05.2012	(11) 2 494 312	16.03.2012	(11) 2 494 365	28.02.2012
(11) 2 494 260	24.05.2012	(11) 2 494 313	26.03.2012	(11) 2 494 366	13.04.2012
(11) 2 494 261	23.05.2012	(11) 2 494 314	30.05.2012	(11) 2 494 367	27.04.2012
(11) 2 494 262	29.05.2012	(11) 2 494 315	21.05.2012	(11) 2 494 368	20.03.2012
(11) 2 494 263	29.05.2012	(11) 2 494 316	16.04.2012	(11) 2 494 369	22.05.2012
(11) 2 494 264	03.05.2012	(11) 2 494 317	29.05.2012	(11) 2 494 370	24.04.2012
(11) 2 494 265	23.05.2012	(11) 2 494 318	29.05.2012	(11) 2 494 371	22.05.2012
(11) 2 494 266	26.04.2012	(11) 2 494 319	29.05.2012	(11) 2 494 372	24.04.2012
(11) 2 494 267	24.05.2012	(11) 2 494 320	25.05.2012	(11) 2 494 373	03.05.2012
(11) 2 494 268	16.05.2012	(11) 2 494 322	28.05.2012	(11) 2 494 374	12.04.2012
(11) 2 494 269	12.04.2012	(11) 2 494 323	16.12.2011	(11) 2 494 375	27.04.2012
(11) 2 494 270	16.04.2012	(11) 2 494 324	19.04.2012	(11) 2 494 376	27.04.2012
(11) 2 494 271	31.05.2012	(11) 2 494 325	27.04.2012	(11) 2 494 377	28.03.2012
(11) 2 494 272	12.07.2012	(11) 2 494 326	23.03.2012	(11) 2 494 378	26.04.2012
(11) 2 494 273	30.05.2012	(11) 2 494 327	30.05.2012	(11) 2 494 379	22.05.2012
(11) 2 494 274	30.05.2012	(11) 2 494 328	26.04.2012	(11) 2 494 380	22.05.2012
(11) 2 494 275	29.05.2012	(11) 2 494 329	27.04.2012	(11) 2 494 381	20.04.2012
(11) 2 494 276	16.04.2012	(11) 2 494 330	28.05.2012	(11) 2 494 382	18.05.2012
(11) 2 494 277	29.03.2012	(11) 2 494 331	29.05.2012	(11) 2 494 383	11.05.2012
(11) 2 494 278	30.05.2012	(11) 2 494 332	10.03.2012	(11) 2 494 384	10.04.2012
(11) 2 494 279	29.03.2012	(11) 2 494 333	29.05.2012	(11) 2 494 385	21.05.2012
(11) 2 494 280	16.05.2012	(11) 2 494 334	09.05.2012	(11) 2 494 386	27.04.2012
(11) 2 494 281	29.05.2012	(11) 2 494 335	21.05.2012	(11) 2 494 387	23.04.2012
(11) 2 494 282	29.05.2012	(11) 2 494 336	30.05.2012	(11) 2 494 388	29.05.2012

(11) 2 494 389	23.04.2012	(11) 2 494 441	24.05.2012	(11) 2 494 493	30.04.2012
(11) 2 494 390	29.05.2012	(11) 2 494 442	24.05.2012	(11) 2 494 494	29.05.2012
(11) 2 494 391	24.05.2012	(11) 2 494 443	29.05.2012	(11) 2 494 495	14.05.2012
(11) 2 494 392	29.05.2012	(11) 2 494 444	24.05.2012	(11) 2 494 496	27.03.2012
(11) 2 494 393	22.05.2012	(11) 2 494 445	04.05.2012	(11) 2 494 497	07.05.2012
(11) 2 494 394	29.03.2012	(11) 2 494 446	04.05.2012	(11) 2 494 498	17.04.2012
(11) 2 494 395	23.04.2012	(11) 2 494 447	14.03.2012	(11) 2 494 499	24.04.2012
(11) 2 494 396	18.04.2012	(11) 2 494 448	29.05.2012	(11) 2 494 500	25.04.2012
(11) 2 494 397	01.06.2012	(11) 2 494 449	30.04.2012	(11) 2 494 501	25.04.2012
(11) 2 494 398	27.04.2012	(11) 2 494 450	29.05.2012	(11) 2 494 502	13.04.2012
(11) 2 494 399	14.05.2012	(11) 2 494 451	09.05.2012	(11) 2 494 503	24.05.2012
(11) 2 494 400	30.04.2012	(11) 2 494 452	26.04.2012	(11) 2 494 504	25.05.2012
(11) 2 494 401	11.05.2012	(11) 2 494 453	23.01.2012	(11) 2 494 505	25.04.2012
(11) 2 494 402	16.01.2012	(11) 2 494 454	27.04.2012	(11) 2 494 506	21.03.2012
(11) 2 494 403	23.03.2012	(11) 2 494 455	28.02.2011	(11) 2 494 507	27.04.2012
(11) 2 494 404	26.04.2012	(11) 2 494 456	25.04.2012	(11) 2 494 508	27.04.2012
(11) 2 494 405	30.05.2012	(11) 2 494 457	09.05.2012	(11) 2 494 509	24.05.2012
(11) 2 494 406	30.05.2012	(11) 2 494 458	30.05.2012	(11) 2 494 510	27.04.2012
(11) 2 494 407	30.05.2012	(11) 2 494 459	30.05.2012	(11) 2 494 511	29.05.2012
(11) 2 494 408	30.03.2012	(11) 2 494 460	30.05.2012	(11) 2 494 512	28.05.2012
(11) 2 494 409	30.04.2012	(11) 2 494 461	09.05.2012	(11) 2 494 513	27.04.2012
(11) 2 494 410	23.04.2012	(11) 2 494 462	29.05.2012	(11) 2 494 514	28.03.2012
(11) 2 494 411	27.04.2012	(11) 2 494 463	29.05.2012	(11) 2 494 515	25.05.2012
(11) 2 494 412	26.03.2012	(11) 2 494 464	21.05.2012	(11) 2 494 516	17.05.2012
(11) 2 494 413	20.03.2012	(11) 2 494 465	23.05.2012	(11) 2 494 517	15.05.2012
(11) 2 494 414	26.04.2012	(11) 2 494 466	24.05.2012	(11) 2 494 518	24.04.2012
(11) 2 494 415	25.05.2012	(11) 2 494 467	25.04.2012	(11) 2 494 519	22.03.2012
(11) 2 494 416	31.05.2012	(11) 2 494 468	23.04.2012	(11) 2 494 520	30.03.2012
(11) 2 494 417	04.07.2012	(11) 2 494 469	26.04.2012	(11) 2 494 521	23.03.2012
(11) 2 494 418	08.05.2012	(11) 2 494 470	25.05.2012	(11) 2 494 522	30.05.2012
(11) 2 494 419	11.05.2012	(11) 2 494 471	25.05.2012	(11) 2 494 523	18.07.2012
(11) 2 494 420	29.05.2012	(11) 2 494 472	24.05.2012	(11) 2 494 524	31.05.2012
(11) 2 494 421	29.05.2012	(11) 2 494 473	24.05.2012	(11) 2 494 525	25.04.2012
(11) 2 494 422	15.05.2012	(11) 2 494 474	19.03.2012	(11) 2 494 526	30.05.2012
(11) 2 494 423	19.03.2012	(11) 2 494 475	24.05.2012	(11) 2 494 527	30.05.2012
(11) 2 494 424	23.03.2012	(11) 2 494 476	26.04.2012	(11) 2 494 528	09.05.2012
(11) 2 494 425	23.03.2012	(11) 2 494 477	26.04.2012	(11) 2 494 529	10.05.2012
(11) 2 494 426	05.04.2012	(11) 2 494 478	25.05.2012	(11) 2 494 530	18.07.2012
(11) 2 494 427	24.05.2012	(11) 2 494 479	24.04.2012	(11) 2 494 531	24.05.2012
(11) 2 494 428	29.05.2012	(11) 2 494 480	29.05.2012	(11) 2 494 532	29.05.2012
(11) 2 494 429	29.05.2012	(11) 2 494 481	21.05.2012	(11) 2 494 533	29.05.2012
(11) 2 494 430	04.05.2012	(11) 2 494 482	23.04.2012	(11) 2 494 534	25.04.2012
(11) 2 494 431	30.04.2012	(11) 2 494 483	29.05.2012	(11) 2 494 535	29.05.2012
(11) 2 494 432	30.04.2012	(11) 2 494 484	21.01.2012	(11) 2 494 536	29.05.2012
(11) 2 494 433	21.05.2012	(11) 2 494 485	05.03.2012	(11) 2 494 537	30.05.2012
(11) 2 494 434	29.05.2012	(11) 2 494 486	10.05.2012	(11) 2 494 538	25.05.2012
(11) 2 494 435	18.01.2012	(11) 2 494 487	30.05.2012	(11) 2 494 539	28.05.2012
(11) 2 494 436	18.05.2012	(11) 2 494 488	04.04.2012	(11) 2 494 540	29.05.2012
(11) 2 494 437	29.05.2012	(11) 2 494 489	24.05.2012	(11) 2 494 541	11.05.2012
(11) 2 494 438	22.05.2012	(11) 2 494 490	08.12.2011	(11) 2 494 542	29.05.2012
(11) 2 494 439	22.05.2012	(11) 2 494 491	19.04.2012	(11) 2 494 543	29.05.2012
(11) 2 494 440	29.05.2012	(11) 2 494 492	22.05.2012	(11) 2 494 544	30.05.2012

(11) 2 494 545	27.04.2012	(11) 2 494 598	13.04.2012	(11) 2 494 652	13.03.2012
(11) 2 494 546	15.05.2012	(11) 2 494 599	29.05.2012	(11) 2 494 654	14.05.2012
(11) 2 494 547	05.03.2012	(11) 2 494 600	23.05.2012	(11) 2 494 655	25.04.2012
(11) 2 494 548	31.05.2012	(11) 2 494 601	29.05.2012	(11) 2 494 656	29.05.2012
(11) 2 494 549	14.03.2012	(11) 2 494 602	18.05.2012	(11) 2 494 657	28.03.2012
(11) 2 494 550	10.05.2012	(11) 2 494 603	24.04.2012	(11) 2 494 658	29.05.2012
(11) 2 494 551	13.03.2012	(11) 2 494 604	25.05.2012	(11) 2 494 659	22.05.2012
(11) 2 494 552	30.03.2012	(11) 2 494 605	29.03.2012	(11) 2 494 660	22.05.2012
(11) 2 494 553	30.03.2012	(11) 2 494 606	26.04.2012	(11) 2 494 661	22.05.2012
(11) 2 494 554	30.03.2012	(11) 2 494 607	25.04.2012	(11) 2 494 662	27.03.2012
(11) 2 494 555	20.04.2012	(11) 2 494 608	22.05.2012	(11) 2 494 663	31.05.2012
(11) 2 494 556	25.04.2012	(11) 2 494 609	29.05.2012	(11) 2 494 664	25.05.2012
(11) 2 494 557	26.05.2012	(11) 2 494 610	23.03.2012	(11) 2 494 665	30.04.2012
(11) 2 494 558	30.05.2012	(11) 2 494 611	02.05.2012	(11) 2 494 666	31.05.2012
(11) 2 494 559	29.03.2012	(11) 2 494 613	22.05.2012	(11) 2 494 667	30.05.2012
(11) 2 494 560	27.04.2012	(11) 2 494 614	20.04.2012	(11) 2 494 668	30.05.2012
(11) 2 494 561	14.05.2012	(11) 2 494 615	25.02.2012	(11) 2 494 669	29.05.2012
(11) 2 494 562	16.03.2012	(11) 2 494 616	30.03.2012	(11) 2 494 670	22.05.2012
(11) 2 494 563	24.01.2012	(11) 2 494 617	27.04.2012	(11) 2 494 671	23.05.2012
(11) 2 494 564	29.05.2012	(11) 2 494 618	10.04.2012	(11) 2 494 672	26.04.2012
(11) 2 494 565	08.05.2012	(11) 2 494 619	25.05.2012	(11) 2 494 673	27.04.2012
(11) 2 494 566	22.05.2012	(11) 2 494 620	13.04.2012	(11) 2 494 674	25.05.2012
(11) 2 494 567	20.04.2012	(11) 2 494 621	24.04.2012	(11) 2 494 675	30.03.2012
(11) 2 494 568	20.04.2012	(11) 2 494 622	24.04.2012	(11) 2 494 676	29.05.2012
(11) 2 494 569	20.04.2012	(11) 2 494 623	24.04.2012	(11) 2 494 677	25.04.2012
(11) 2 494 570	15.05.2012	(11) 2 494 624	24.04.2012	(11) 2 494 678	04.04.2012
(11) 2 494 571	29.05.2012	(11) 2 494 625	24.04.2012	(11) 2 494 679	30.05.2012
(11) 2 494 572	04.05.2012	(11) 2 494 626	24.04.2012	(11) 2 494 680	22.03.2012
(11) 2 494 573	24.04.2012	(11) 2 494 627	24.04.2012	(11) 2 494 681	10.04.2012
(11) 2 494 574	29.05.2012	(11) 2 494 628	20.04.2012	(11) 2 494 682	30.05.2012
(11) 2 494 575	29.05.2012	(11) 2 494 629	24.04.2012	(11) 2 494 683	30.05.2012
(11) 2 494 576	29.05.2012	(11) 2 494 630	22.05.2012	(11) 2 494 684	30.05.2012
(11) 2 494 577	07.05.2012	(11) 2 494 631	27.03.2012	(11) 2 494 685	30.05.2012
(11) 2 494 578	24.05.2012	(11) 2 494 632	22.05.2012	(11) 2 494 686	17.07.2012
(11) 2 494 579	12.04.2012	(11) 2 494 633	30.03.2012	(11) 2 494 687	15.05.2012
(11) 2 494 580	24.05.2012	(11) 2 494 634	22.05.2012	(11) 2 494 688	02.02.2012
(11) 2 494 581	25.05.2012	(11) 2 494 635	29.03.2012	(11) 2 494 689	20.04.2012
(11) 2 494 582	09.05.2012	(11) 2 494 636	29.05.2012	(11) 2 494 690	26.04.2012
(11) 2 494 583	16.04.2012	(11) 2 494 637	22.05.2012	(11) 2 494 691	29.03.2012
(11) 2 494 584	17.07.2012	(11) 2 494 638	23.03.2012	(11) 2 494 692	29.05.2012
(11) 2 494 585	23.05.2012	(11) 2 494 639	29.05.2012	(11) 2 494 693	27.04.2012
(11) 2 494 586	26.04.2012	(11) 2 494 640	22.05.2012	(11) 2 494 694	03.05.2012
(11) 2 494 587	18.05.2012	(11) 2 494 641	30.05.2012	(11) 2 494 695	13.04.2012
(11) 2 494 588	24.05.2012	(11) 2 494 642	30.05.2012	(11) 2 494 696	28.05.2012
(11) 2 494 590	24.05.2012	(11) 2 494 643	30.05.2012	(11) 2 494 697	30.03.2012
(11) 2 494 591	21.05.2012	(11) 2 494 644	30.05.2012	(11) 2 494 698	29.05.2012
(11) 2 494 592	23.05.2012	(11) 2 494 645	26.04.2012	(11) 2 494 699	29.05.2012
(11) 2 494 593	27.03.2012	(11) 2 494 646	23.04.2012	(11) 2 494 700	03.05.2012
(11) 2 494 594	24.05.2012	(11) 2 494 647	29.03.2012	(11) 2 494 701	03.05.2012
(11) 2 494 595	29.05.2012	(11) 2 494 648	29.05.2012	(11) 2 494 702	11.01.2012
(11) 2 494 596	24.05.2012	(11) 2 494 649	30.05.2012	(11) 2 494 703	03.04.2012
(11) 2 494 597	29.05.2012	(11) 2 494 650	30.05.2012	(11) 2 494 704	09.03.2012

(11) 2 494 705	09.05.2012	(11) 2 494 757	11.05.2012	(11) 2 494 810	10.05.2012
(11) 2 494 706	20.03.2012	(11) 2 494 758	24.05.2012	(11) 2 494 811	30.05.2012
(11) 2 494 707	21.03.2012	(11) 2 494 759	12.03.2012	(11) 2 494 812	29.05.2012
(11) 2 494 708	22.05.2012	(11) 2 494 760	29.05.2012	(11) 2 494 813	26.04.2012
(11) 2 494 709	26.03.2012	(11) 2 494 761	29.10.2010	(11) 2 494 814	08.04.2012
(11) 2 494 710	08.05.2012	(11) 2 494 762	29.10.2010	(11) 2 494 815	30.05.2012
(11) 2 494 711	23.05.2012	(11) 2 494 763	12.04.2012	(11) 2 494 816	29.05.2012
(11) 2 494 712	29.05.2012	(11) 2 494 764	03.05.2012	(11) 2 494 817	26.03.2012
(11) 2 494 713	21.01.2012	(11) 2 494 765	27.06.2012	(11) 2 494 818	10.05.2012
(11) 2 494 714	07.05.2012	(11) 2 494 766	07.05.2012	(11) 2 494 819	24.05.2012
(11) 2 494 715	23.05.2012	(11) 2 494 767	09.05.2012	(11) 2 494 820	16.05.2012
(11) 2 494 716	06.05.2012	(11) 2 494 768	26.03.2012	(11) 2 494 821	30.04.2012
(11) 2 494 717	03.05.2012	(11) 2 494 769	09.03.2012	(11) 2 494 822	29.03.2012
(11) 2 494 718	19.04.2012	(11) 2 494 770	18.04.2012	(11) 2 494 823	29.05.2012
(11) 2 494 719	16.04.2012	(11) 2 494 771	11.05.2012	(11) 2 494 824	29.05.2012
(11) 2 494 720	18.04.2012	(11) 2 494 772	19.04.2012	(11) 2 494 825	30.05.2012
(11) 2 494 721	29.05.2012	(11) 2 494 773	01.06.2012	(11) 2 494 826	29.05.2012
(11) 2 494 722	18.05.2012	(11) 2 494 774	25.04.2012	(11) 2 494 827	15.05.2012
(11) 2 494 723	31.05.2012	(11) 2 494 775	21.05.2012	(11) 2 494 828	02.03.2012
(11) 2 494 724	11.05.2012	(11) 2 494 776	30.04.2012	(11) 2 494 829	24.05.2012
(11) 2 494 725	27.04.2012	(11) 2 494 777	19.04.2012	(11) 2 494 830	27.04.2012
(11) 2 494 726	15.05.2012	(11) 2 494 778	27.03.2012	(11) 2 494 831	11.05.2012
(11) 2 494 727	27.04.2012	(11) 2 494 779	15.05.2012	(11) 2 494 832	25.05.2012
(11) 2 494 728	16.05.2012	(11) 2 494 780	15.05.2012	(11) 2 494 833	15.05.2012
(11) 2 494 729	30.05.2012	(11) 2 494 781	15.05.2012	(11) 2 494 834	30.05.2012
(11) 2 494 730	03.07.2012	(11) 2 494 782	03.04.2012	(11) 2 494 835	29.05.2012
(11) 2 494 731	29.05.2012	(11) 2 494 783	02.05.2012	(11) 2 494 836	29.05.2012
(11) 2 494 732	26.04.2012	(11) 2 494 784	27.03.2012	(11) 2 494 837	29.05.2012
(11) 2 494 733	30.03.2012	(11) 2 494 785	25.05.2012	(11) 2 494 838	29.05.2012
(11) 2 494 734	21.01.2012	(11) 2 494 786	29.05.2012	(11) 2 494 839	30.05.2012
(11) 2 494 735	25.05.2012	(11) 2 494 787	02.04.2012	(11) 2 494 840	30.05.2012
(11) 2 494 736	21.05.2012	(11) 2 494 788	03.04.2012	(11) 2 494 841	23.04.2012
(11) 2 494 737	18.05.2012	(11) 2 494 789	23.05.2012	(11) 2 494 842	29.05.2012
(11) 2 494 738	26.01.2012	(11) 2 494 790	29.05.2012	(11) 2 494 843	29.05.2012
(11) 2 494 739	23.01.2012	(11) 2 494 791	04.05.2012	(11) 2 494 844	30.04.2012
(11) 2 494 740	07.05.2012	(11) 2 494 792	29.05.2012	(11) 2 494 845	29.05.2012
(11) 2 494 741	23.01.2012	(11) 2 494 794	30.03.2012	(11) 2 494 846	29.05.2012
(11) 2 494 742	28.05.2012	(11) 2 494 795	19.03.2012	(11) 2 494 847	18.07.2012
(11) 2 494 743	23.04.2012	(11) 2 494 796	30.04.2012	(11) 2 494 848	10.04.2012
(11) 2 494 744	29.05.2012	(11) 2 494 797	29.05.2012	(11) 2 494 849	02.05.2012
(11) 2 494 745	21.01.2012	(11) 2 494 798	29.05.2012	(11) 2 494 850	22.05.2012
(11) 2 494 746	30.05.2012	(11) 2 494 799	29.05.2012	(11) 2 494 851	09.05.2012
(11) 2 494 747	25.05.2012	(11) 2 494 800	04.04.2012	(11) 2 494 852	30.05.2012
(11) 2 494 748	30.05.2012	(11) 2 494 801	14.05.2012	(11) 2 494 853	02.07.2012
(11) 2 494 749	29.05.2012	(11) 2 494 802	22.05.2012	(11) 2 494 854	29.05.2012
(11) 2 494 750	29.05.2012	(11) 2 494 803	30.05.2012	(11) 2 494 855	26.04.2012
(11) 2 494 751	24.05.2012	(11) 2 494 804	04.04.2012	(11) 2 494 856	23.05.2012
(11) 2 494 752	19.04.2012	(11) 2 494 805	29.05.2012	(11) 2 494 857	08.05.2012
(11) 2 494 753	19.04.2012	(11) 2 494 806	18.04.2012	(11) 2 494 858	22.05.2012
(11) 2 494 754	30.05.2012	(11) 2 494 807	23.05.2012	(11) 2 494 859	25.04.2012
(11) 2 494 755	26.04.2012	(11) 2 494 808	23.05.2012	(11) 2 494 862	14.06.2012
(11) 2 494 756	30.05.2012	(11) 2 494 809	25.05.2012	(11) 2 494 865	29.03.2012

(11) 2 494 868	23.05.2012	(11) 2 495 023	24.05.2012	(11) 2 495 148	29.05.2012
(11) 2 494 869	29.05.2012	(11) 2 495 024	17.04.2012	(11) 2 495 149	29.05.2012
(11) 2 494 870	29.05.2012	(11) 2 495 027	05.03.2012	(11) 2 495 155	07.09.2011
(11) 2 494 872	25.04.2012	(11) 2 495 028	20.04.2012	(11) 2 495 156	27.04.2012
(11) 2 494 873	04.02.2012	(11) 2 495 029	25.04.2012	(11) 2 495 158	25.04.2012
(11) 2 494 874	29.05.2012	(11) 2 495 030	24.05.2012	(11) 2 495 163	05.12.2011
(11) 2 494 877	12.06.2012	(11) 2 495 031	27.04.2012	(11) 2 495 167	29.05.2012
(11) 2 494 879	30.04.2012	(11) 2 495 032	03.03.2011	(11) 2 495 168	13.03.2012
(11) 2 494 881	30.05.2012	(11) 2 495 033	18.04.2012	(11) 2 495 171	24.05.2012
(11) 2 494 882	07.05.2012	(11) 2 495 034	22.06.2011	(11) 2 495 176	13.10.2011
(11) 2 494 887	26.04.2012	(11) 2 495 036	28.05.2012	(11) 2 495 182	29.05.2012
(11) 2 494 891	23.04.2012	(11) 2 495 039	26.04.2012	(11) 2 495 185	30.05.2012
(11) 2 494 893	24.05.2012	(11) 2 495 040	25.04.2012	(11) 2 495 188	24.04.2012
(11) 2 494 896	24.05.2012	(11) 2 495 042	30.03.2012	(11) 2 495 190	07.09.2011
(11) 2 494 906	16.09.2011	(11) 2 495 043	04.05.2012	(11) 2 495 192	10.10.2011
(11) 2 494 910	01.03.2012	(11) 2 495 044	26.04.2012	(11) 2 495 193	12.10.2011
(11) 2 494 912	29.05.2012	(11) 2 495 049	18.07.2012	(11) 2 495 194	29.02.2012
(11) 2 494 913	27.03.2012	(11) 2 495 051	16.05.2012	(11) 2 495 205	14.03.2012
(11) 2 494 916	29.05.2012	(11) 2 495 055	20.03.2012	(11) 2 495 207	08.02.2012
(11) 2 494 918	24.05.2012	(11) 2 495 057	09.05.2012	(11) 2 495 213	16.05.2012
(11) 2 494 919	01.12.2011	(11) 2 495 058	29.05.2012	(11) 2 495 215	30.05.2012
(11) 2 494 923	29.05.2012	(11) 2 495 060	29.05.2012	(11) 2 495 216	28.06.2012
(11) 2 494 924	29.05.2012	(11) 2 495 064	02.05.2012	(11) 2 495 217	04.05.2012
(11) 2 494 927	30.03.2012	(11) 2 495 065	05.04.2012	(11) 2 495 218	28.05.2012
(11) 2 494 929	24.05.2012	(11) 2 495 067	15.05.2012	(11) 2 495 220	29.03.2012
(11) 2 494 937	05.03.2012	(11) 2 495 073	22.03.2012	(11) 2 495 222	27.04.2012
(11) 2 494 948	16.05.2012	(11) 2 495 079	27.04.2012	(11) 2 495 223	24.05.2012
(11) 2 494 949	16.05.2012	(11) 2 495 080	02.09.2011	(11) 2 495 224	24.02.2012
(11) 2 494 952	29.02.2012	(11) 2 495 081	02.09.2011	(11) 2 495 225	25.05.2012
(11) 2 494 953	16.05.2012	(11) 2 495 084	09.05.2012	(11) 2 495 227	27.04.2012
(11) 2 494 956	29.05.2012	(11) 2 495 095	01.06.2012	(11) 2 495 228	24.04.2012
(11) 2 494 957	29.05.2012	(11) 2 495 099	26.03.2012	(11) 2 495 229	08.06.2011
(11) 2 494 960	29.05.2012	(11) 2 495 100	21.03.2012	(11) 2 495 233	28.03.2012
(11) 2 494 966	07.05.2012	(11) 2 495 101	30.03.2012	(11) 2 495 234	01.02.2012
(11) 2 494 967	31.05.2012	(11) 2 495 105	29.02.2012	(11) 2 495 236	21.05.2012
(11) 2 494 971	02.04.2012	(11) 2 495 107	03.05.2012	(11) 2 495 238	07.05.2012
(11) 2 494 972	28.05.2012	(11) 2 495 109	25.05.2012	(11) 2 495 239	06.02.2012
(11) 2 494 974	20.07.2011	(11) 2 495 113	01.03.2011	(11) 2 495 240	14.03.2012
(11) 2 494 976	05.04.2012	(11) 2 495 114	03.03.2011	(11) 2 495 241	27.04.2012
(11) 2 494 977	22.05.2012	(11) 2 495 118	01.03.2012	(11) 2 495 242	27.04.2012
(11) 2 494 980	22.05.2012	(11) 2 495 125	28.03.2012	(11) 2 495 243	19.03.2012
(11) 2 494 981	25.05.2012	(11) 2 495 128	22.03.2012	(11) 2 495 246	23.05.2012
(11) 2 494 997	04.05.2012	(11) 2 495 129	22.03.2012	(11) 2 495 247	17.04.2012
(11) 2 494 998	03.01.2012	(11) 2 495 131	21.03.2012	(11) 2 495 248	25.04.2012
(11) 2 495 002	14.05.2012	(11) 2 495 133	26.04.2012	(11) 2 495 255	30.05.2012
(11) 2 495 003	23.08.2011	(11) 2 495 134	27.06.2011	(11) 2 495 256	22.05.2012
(11) 2 495 005	16.05.2012	(11) 2 495 136	21.03.2012	(11) 2 495 258	27.04.2012
(11) 2 495 007	01.03.2012	(11) 2 495 137	17.07.2012	(11) 2 495 259	26.04.2012
(11) 2 495 008	01.03.2012	(11) 2 495 143	24.05.2012	(11) 2 495 260	27.04.2012
(11) 2 495 010	12.03.2012	(11) 2 495 144	29.05.2012	(11) 2 495 261	17.04.2012
(11) 2 495 019	30.03.2012	(11) 2 495 146	29.05.2012	(11) 2 495 263	17.04.2012
(11) 2 495 021	14.11.2011	(11) 2 495 147	29.05.2012	(11) 2 495 264	28.09.2011

(11) 2 495 265	09.05.2012	(11) 2 495 347	26.03.2012	(11) 2 495 501	02.12.2011
(11) 2 495 270	23.05.2012	(11) 2 495 351	27.04.2012	(11) 2 495 502	24.04.2012
(11) 2 495 272	22.05.2012	(11) 2 495 352	24.05.2012	(11) 2 495 503	30.05.2012
(11) 2 495 273	09.05.2012	(11) 2 495 354	29.05.2012	(11) 2 495 506	29.05.2012
(11) 2 495 274	15.05.2012	(11) 2 495 355	03.05.2012	(11) 2 495 510	24.04.2012
(11) 2 495 275	11.05.2012	(11) 2 495 358	01.03.2012	(11) 2 495 511	23.04.2012
(11) 2 495 277	03.05.2012	(11) 2 495 359	31.05.2012	(11) 2 495 512	23.04.2012
(11) 2 495 278	05.04.2012	(11) 2 495 360	24.07.2012	(11) 2 495 513	23.04.2012
(11) 2 495 281	21.02.2012	(11) 2 495 362	28.02.2012	(11) 2 495 514	20.04.2012
(11) 2 495 282	01.06.2012	(11) 2 495 366	25.05.2011	(11) 2 495 515	23.04.2012
(11) 2 495 283	30.04.2012	(11) 2 495 379	29.05.2012	(11) 2 495 517	24.05.2012
(11) 2 495 284	19.04.2012	(11) 2 495 384	19.04.2012	(11) 2 495 522	31.10.2011
(11) 2 495 285	26.04.2012	(11) 2 495 387	31.05.2012	(11) 2 495 526	04.01.2012
(11) 2 495 286	29.05.2012	(11) 2 495 389	30.08.2011	(11) 2 495 527	20.02.2012
(11) 2 495 287	25.05.2012	(11) 2 495 391	02.05.2012	(11) 2 495 528	28.02.2012
(11) 2 495 288	26.04.2012	(11) 2 495 392	27.04.2012	(11) 2 495 529	04.05.2012
(11) 2 495 289	24.05.2012	(11) 2 495 393	25.04.2012	(11) 2 495 531	02.03.2012
(11) 2 495 290	27.04.2012	(11) 2 495 394	28.04.2011	(11) 2 495 533	21.05.2012
(11) 2 495 291	15.05.2012	(11) 2 495 395	21.03.2012	(11) 2 495 534	29.02.2012
(11) 2 495 292	25.11.2011	(11) 2 495 397	02.03.2012	(11) 2 495 536	29.02.2012
(11) 2 495 293	24.05.2012	(11) 2 495 406	24.05.2012	(11) 2 495 539	30.05.2012
(11) 2 495 294	25.05.2012	(11) 2 495 409	15.02.2012	(11) 2 495 540	02.03.2012
(11) 2 495 296	01.06.2012	(11) 2 495 410	15.02.2012	(11) 2 495 541	31.10.2011
(11) 2 495 297	21.05.2012	(11) 2 495 412	08.03.2012	(11) 2 495 542	08.05.2012
(11) 2 495 298	10.05.2012	(11) 2 495 413	24.04.2012	(11) 2 495 544	31.01.2012
(11) 2 495 302	29.05.2012	(11) 2 495 416	21.03.2012	(11) 2 495 547	01.03.2012
(11) 2 495 303	29.05.2012	(11) 2 495 418	07.03.2012	(11) 2 495 550	15.05.2012
(11) 2 495 305	29.05.2012	(11) 2 495 419	01.02.2012	(11) 2 495 551	16.05.2012
(11) 2 495 309	30.05.2012	(11) 2 495 420	03.01.2012	(11) 2 495 552	26.04.2012
(11) 2 495 310	30.03.2012	(11) 2 495 421	24.05.2012	(11) 2 495 554	29.05.2012
(11) 2 495 311	26.04.2012	(11) 2 495 423	30.04.2012	(11) 2 495 561	25.04.2012
(11) 2 495 312	10.05.2012	(11) 2 495 424	30.04.2012	(11) 2 495 562	17.05.2012
(11) 2 495 313	26.04.2012	(11) 2 495 431	12.07.2012	(11) 2 495 563	24.04.2012
(11) 2 495 314	01.06.2012	(11) 2 495 432	03.03.2011	(11) 2 495 564	18.04.2012
(11) 2 495 315	25.05.2012	(11) 2 495 436	20.10.2010	(11) 2 495 565	30.05.2012
(11) 2 495 318	29.05.2012	(11) 2 495 439	29.03.2012	(11) 2 495 568	24.04.2012
(11) 2 495 319	15.05.2012	(11) 2 495 440	31.05.2012	(11) 2 495 569	24.04.2012
(11) 2 495 320	07.05.2012	(11) 2 495 441	29.05.2012	(11) 2 495 570	29.05.2012
(11) 2 495 323	30.04.2012	(11) 2 495 449	17.08.2011	(11) 2 495 572	30.05.2012
(11) 2 495 325	24.05.2012	(11) 2 495 450	19.08.2011	(11) 2 495 573	08.02.2011
(11) 2 495 328	27.04.2012	(11) 2 495 456	25.04.2012	(11) 2 495 576	29.03.2012
(11) 2 495 329	30.04.2012	(11) 2 495 461	25.05.2012	(11) 2 495 581	22.08.2011
(11) 2 495 331	28.03.2012	(11) 2 495 465	23.04.2012	(11) 2 495 585	25.05.2012
(11) 2 495 332	25.05.2012	(11) 2 495 468	31.01.2012	(11) 2 495 586	30.03.2012
(11) 2 495 334	23.03.2012	(11) 2 495 469	18.05.2012	(11) 2 495 588	23.05.2012
(11) 2 495 335	29.05.2012	(11) 2 495 471	01.06.2012	(11) 2 495 589	25.07.2012
(11) 2 495 339	06.03.2012	(11) 2 495 475	31.05.2012	(11) 2 495 590	23.05.2012
(11) 2 495 340	05.04.2012	(11) 2 495 478	04.01.2012	(11) 2 495 591	16.05.2012
(11) 2 495 343	21.05.2012	(11) 2 495 482	15.02.2012	(11) 2 495 592	01.02.2012
(11) 2 495 344	30.04.2012	(11) 2 495 485	02.05.2012	(11) 2 495 593	26.04.2012
(11) 2 495 345	25.05.2012	(11) 2 495 486	04.03.2011	(11) 2 495 594	08.12.2011
(11) 2 495 346	30.04.2012	(11) 2 495 496	19.08.2011	(11) 2 495 604	07.02.2012

(11) 2 495 607	31.05.2012	(11) 2 495 714	03.05.2012	(11) 2 495 797	10.05.2012
(11) 2 495 608	03.05.2012	(11) 2 495 715	03.05.2012	(11) 2 495 798	23.05.2012
(11) 2 495 609	30.03.2012	(11) 2 495 716	24.04.2012	(11) 2 495 799	03.02.2012
(11) 2 495 610	01.03.2012	(11) 2 495 717	08.05.2012	(11) 2 495 800	23.03.2012
(11) 2 495 611	20.04.2012	(11) 2 495 718	02.05.2012	(11) 2 495 801	29.03.2012
(11) 2 495 612	23.03.2012	(11) 2 495 721	24.04.2012	(11) 2 495 802	23.03.2012
(11) 2 495 614	29.05.2012	(11) 2 495 725	29.03.2012	(11) 2 495 803	19.04.2012
(11) 2 495 616	29.05.2012	(11) 2 495 727	31.05.2012	(11) 2 495 804	29.05.2012
(11) 2 495 618	26.03.2012	(11) 2 495 728	02.03.2012	(11) 2 495 805	01.03.2012
(11) 2 495 619	29.03.2012	(11) 2 495 729	02.02.2012	(11) 2 495 806	01.03.2012
(11) 2 495 621	26.06.2012	(11) 2 495 730	16.01.2012	(11) 2 495 813	25.04.2012
(11) 2 495 628	08.05.2012	(11) 2 495 731	06.03.2012	(11) 2 495 814	26.04.2012
(11) 2 495 629	21.03.2012	(11) 2 495 732	03.07.2012	(11) 2 495 818	24.05.2012
(11) 2 495 632	27.04.2012	(11) 2 495 733	05.08.2011	(11) 2 495 831	29.03.2012
(11) 2 495 637	06.03.2012	(11) 2 495 734	20.03.2012	(11) 2 495 840	07.02.2012
(11) 2 495 638	08.05.2012	(11) 2 495 735	01.05.2012	(11) 2 495 842	27.02.2012
(11) 2 495 639	27.03.2012	(11) 2 495 736	30.05.2012	(11) 2 495 843	25.04.2012
(11) 2 495 641	13.09.2011	(11) 2 495 737	24.04.2012	(11) 2 495 846	29.05.2012
(11) 2 495 642	23.03.2012	(11) 2 495 738	24.04.2012	(11) 2 495 847	29.12.2011
(11) 2 495 643	05.03.2012	(11) 2 495 739	26.04.2012	(11) 2 495 851	28.02.2012
(11) 2 495 644	23.05.2012	(11) 2 495 740	29.02.2012	(11) 2 495 852	28.02.2012
(11) 2 495 645	29.05.2012	(11) 2 495 743	27.04.2012	(11) 2 495 859	24.02.2012
(11) 2 495 647	29.05.2012	(11) 2 495 744	30.05.2012	(11) 2 495 868	19.08.2011
(11) 2 495 648	02.03.2012	(11) 2 495 747	18.04.2012	(11) 2 495 870	29.05.2012
(11) 2 495 649	16.02.2012	(11) 2 495 748	15.05.2012	(11) 2 495 873	30.05.2012
(11) 2 495 651	29.02.2012	(11) 2 495 750	07.12.2011	(11) 2 495 875	23.05.2012
(11) 2 495 656	22.03.2011	(11) 2 495 751	24.05.2012	(11) 2 495 878	01.06.2012
(11) 2 495 660	21.05.2012	(11) 2 495 752	15.09.2011	(11) 2 495 879	06.02.2012
(11) 2 495 661	07.03.2012	(11) 2 495 754	13.02.2012	(11) 2 495 882	02.09.2011
(11) 2 495 662	24.04.2012	(11) 2 495 755	27.04.2012	(11) 2 495 883	16.02.2012
(11) 2 495 663	29.05.2012	(11) 2 495 757	29.02.2012	(11) 2 495 884	30.05.2012
(11) 2 495 664	30.05.2012	(11) 2 495 761	21.02.2012	(11) 2 495 885	30.03.2012
(11) 2 495 665	30.05.2012	(11) 2 495 769	29.07.2011	(11) 2 495 886	30.05.2012
(11) 2 495 666	28.05.2012	(11) 2 495 770	04.05.2012	(11) 2 495 887	24.05.2012
(11) 2 495 667	02.05.2012	(11) 2 495 771	04.05.2012	(11) 2 495 889	04.05.2012
(11) 2 495 668	01.06.2012	(11) 2 495 773	28.03.2012	(11) 2 495 891	28.02.2011
(11) 2 495 677	02.03.2011	(11) 2 495 774	13.03.2012	(11) 2 495 892	01.06.2012
(11) 2 495 678	16.02.2012	(11) 2 495 775	27.04.2012	(11) 2 495 896	09.02.2012
(11) 2 495 680	25.05.2012	(11) 2 495 776	29.05.2012	(11) 2 495 897	23.05.2012
(11) 2 495 682	26.03.2012	(11) 2 495 780	04.04.2012	(11) 2 495 898	10.05.2012
(11) 2 495 684	29.02.2012	(11) 2 495 781	20.02.2012	(11) 2 495 899	28.03.2012
(11) 2 495 685	29.02.2012	(11) 2 495 782	03.02.2012	(11) 2 495 900	24.05.2012
(11) 2 495 686	29.02.2012	(11) 2 495 784	29.03.2012	(11) 2 495 901	30.05.2012
(11) 2 495 691	17.02.2012	(11) 2 495 785	26.03.2012	(11) 2 495 902	30.05.2012
(11) 2 495 696	26.04.2012	(11) 2 495 787	25.04.2012	(11) 2 495 903	09.05.2012
(11) 2 495 697	03.05.2012	(11) 2 495 788	26.03.2012	(11) 2 495 905	25.05.2012
(11) 2 495 698	20.04.2012	(11) 2 495 789	04.05.2012	(11) 2 495 907	28.02.2011
(11) 2 495 699	23.04.2012	(11) 2 495 791	30.03.2012	(11) 2 495 908	27.04.2012
(11) 2 495 702	26.04.2012	(11) 2 495 793	07.03.2012	(11) 2 495 909	14.05.2012
(11) 2 495 703	07.09.2011	(11) 2 495 794	29.03.2012	(11) 2 495 910	14.05.2012
(11) 2 495 709	28.02.2012	(11) 2 495 795	30.04.2012	(11) 2 495 911	30.05.2012
(11) 2 495 713	30.04.2012	(11) 2 495 796	09.05.2012	(11) 2 495 912	26.03.2012

(11) 2 495 913	30.03.2012	(11) 2 496 001	25.05.2012	I.8(1) • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist • Date on which the European patent application was refused • Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	
(11) 2 495 914	29.05.2012	(11) 2 496 002	29.03.2012		
(11) 2 495 916	16.05.2012	(11) 2 496 003	29.03.2012		
(11) 2 495 917	02.05.2012	(11) 2 496 004	27.04.2012		
(11) 2 495 918	30.05.2012	(11) 2 496 005	16.04.2012	(11) 0 771 131	30.04.2012
(11) 2 495 919	25.05.2012	(11) 2 496 006	29.03.2012	(11) 1 032 110	03.05.2012
(11) 2 495 920	23.05.2012	(11) 2 496 008	10.05.2012	(11) 1 073 279	08.09.2011
(11) 2 495 925	30.05.2012	(11) 2 496 009	29.05.2012	(11) 1 104 087	03.05.2012
(11) 2 495 926	30.05.2012	(11) 2 496 011	24.04.2012	(11) 1 156 670	24.01.2012
(11) 2 495 927	11.08.2011	(11) 2 496 012	21.05.2012	(11) 1 175 254	19.05.2008
(11) 2 495 929	29.05.2012	(11) 2 496 013	29.05.2012	(11) 1 417 491	22.03.2012
(11) 2 495 931	25.05.2012	(11) 2 496 014	30.05.2012	(11) 1 420 353	03.04.2012
(11) 2 495 932	31.05.2012	(11) 2 496 015	30.03.2012	(11) 1 445 951	27.04.2012
(11) 2 495 933	16.05.2012	(11) 2 496 017	16.05.2012	(11) 1 469 438	21.06.2012
(11) 2 495 934	28.02.2011	(11) 2 496 018	28.03.2012	(11) 1 480 113	29.04.2012
(11) 2 495 939	31.05.2012	(11) 2 496 020	23.04.2012	(11) 1 528 700	26.06.2012
(11) 2 495 940	16.12.2011	(11) 2 496 021	30.03.2012	(11) 1 531 441	09.02.2012
(11) 2 495 941	04.03.2011	(11) 2 496 022	26.04.2012	(11) 1 543 044	23.03.2012
(11) 2 495 942	10.03.2011	(11) 2 496 023	20.04.2012	(11) 1 550 949	04.04.2012
(11) 2 495 943	10.03.2011	(11) 2 496 024	14.05.2012	(11) 1 559 042	21.03.2012
(11) 2 495 945	27.04.2012	(11) 2 496 025	18.05.2012	(11) 1 573 610	02.02.2012
(11) 2 495 948	10.05.2012	(11) 2 496 026	08.05.2012	(11) 1 577 869	22.03.2012
(11) 2 495 949	02.05.2012	(11) 2 496 027	01.06.2012	(11) 1 595 403	03.05.2012
(11) 2 495 953	11.05.2012	(11) 2 496 029	29.05.2012	(11) 1 601 436	13.01.2012
(11) 2 495 956	08.05.2012	(11) 2 496 031	25.05.2012	(11) 1 617 243	28.02.2012
(11) 2 495 957	21.05.2012	(11) 2 496 032	03.05.2012	(11) 1 629 430	17.07.2012
(11) 2 495 958	16.05.2012	(11) 2 496 033	07.05.2012	(11) 1 646 565	29.04.2012
(11) 2 495 959	14.05.2012	(11) 2 496 034	29.05.2012	(11) 1 646 988	31.05.2012
(11) 2 495 960	22.05.2012	(11) 2 496 035	29.03.2012	(11) 1 659 489	27.04.2012
(11) 2 495 961	14.05.2012	(11) 2 496 037	30.03.2012	(11) 1 694 825	26.04.2012
(11) 2 495 962	08.05.2012	(11) 2 496 038	29.03.2012	(11) 1 732 002	20.03.2012
(11) 2 495 963	29.12.2011	(11) 2 496 040	30.05.2012	(11) 1 733 629	27.04.2012
(11) 2 495 964	30.05.2012	(11) 2 496 041	30.05.2012	(11) 1 735 707	29.04.2012
(11) 2 495 965	30.04.2012	(11) 2 496 042	30.05.2012	(11) 1 736 922	16.02.2012
(11) 2 495 966	14.05.2012	(11) 2 496 044	14.05.2012	(11) 1 742 249	15.03.2012
(11) 2 495 967	29.05.2012	(11) 2 496 045	08.02.2012	(11) 1 761 563	29.04.2012
(11) 2 495 968	02.05.2012	(11) 2 496 046	31.03.2012	(11) 1 763 651	05.06.2012
(11) 2 495 969	19.04.2012	(11) 2 496 047	28.05.2012	(11) 1 776 105	06.03.2012
(11) 2 495 970	29.05.2012	(11) 2 496 048	09.05.2012	(11) 1 788 727	20.04.2012
(11) 2 495 973	20.04.2012	(11) 2 496 049	22.03.2012	(11) 1 829 835	14.02.2012
(11) 2 495 974	19.04.2012	(11) 2 496 051	29.05.2012	(11) 1 831 791	15.03.2012
(11) 2 495 975	05.03.2012	(11) 2 496 052	30.05.2012	(11) 1 841 872	29.04.2012
(11) 2 495 976	05.03.2012	(11) 2 496 053	04.05.2012	(11) 1 842 769	20.03.2012
(11) 2 495 981	01.06.2012	(11) 2 496 054	03.05.2012	(11) 1 846 559	01.12.2011
(11) 2 495 982	20.04.2012	(11) 2 496 055	24.04.2012	(11) 1 851 660	03.05.2012
(11) 2 495 983	31.05.2012	(11) 2 496 056	29.03.2012	(11) 1 873 465	14.03.2012
(11) 2 495 984	27.01.2012	(11) 2 496 057	31.05.2012	(11) 1 877 991	20.03.2012
(11) 2 495 985	02.08.2011	(11) 2 496 060	30.04.2012	(11) 1 915 695	30.04.2012
(11) 2 495 990	30.05.2012	(11) 2 496 061	11.05.2012	(11) 1 918 696	28.04.2012
(11) 2 495 992	07.05.2012			(11) 1 920 570	29.11.2011
(11) 2 495 993	23.04.2012				
(11) 2 495 999	29.02.2012				

(11) 1 949 266	03.05.2012	(11) 1 815 959	31.07.2012	(11) 2 180 871	27.07.2012
(11) 1 988 879	03.05.2012	(11) 1 819 329	01.08.2012	(11) 2 183 876	31.07.2012
(11) 1 990 716	21.03.2012	(11) 1 827 916	31.07.2012	(11) 2 190 731	24.07.2012
(11) 2 007 390	05.03.2012	(11) 1 836 039	18.08.2011	(11) 2 195 806	27.07.2012
(11) 2 026 535	27.07.2012	(11) 1 839 230	30.07.2012	(11) 2 196 705	25.07.2012
(11) 2 028 425	26.03.2012	(11) 1 846 382	27.07.2012	(11) 2 202 481	31.07.2012
(11) 2 053 576	03.05.2012	(11) 1 859 403	27.07.2012	(11) 2 203 056	24.07.2012
(11) 2 060 991	28.04.2012	(11) 1 881 257	19.07.2012	(11) 2 211 170	23.07.2012
(11) 2 136 246	29.04.2012	(11) 1 892 792	13.04.2012	(11) 2 211 410	26.07.2012
(11) 2 199 964	23.04.2012	(11) 1 898 213	28.07.2012	(11) 2 214 199	24.07.2012
(11) 2 222 052	30.04.2012	(11) 1 903 975	27.07.2012	(11) 2 220 025	25.07.2012
(11) 2 259 299	14.03.2012	(11) 1 905 232	31.07.2012	(11) 2 228 132	31.07.2012
(11) 2 313 077	30.04.2012	(11) 1 915 139	27.07.2012	(11) 2 232 490	31.07.2012
(11) 2 325 575	27.04.2012	(11) 1 921 743	25.07.2012	(11) 2 237 838	02.08.2012
(11) 2 415 350	06.04.2012	(11) 1 927 233	19.07.2012	(11) 2 239 504	21.07.2012
(11) 2 431 021	03.05.2012	(11) 1 937 218	27.07.2012	(11) 2 240 721	01.08.2012
(11) 2 431 550	21.04.2012	(11) 1 968 342	31.07.2012	(11) 2 247 050	06.07.2012
(11) 2 431 764	15.04.2012	(11) 1 980 935	25.07.2012	(11) 2 248 361	31.07.2012
(11) 2 434 218	28.04.2012	(11) 1 986 418	26.07.2012	(11) 2 250 680	22.07.2011
(11) 2 434 847	22.04.2012	(11) 1 995 680	26.07.2012	(11) 2 254 413	27.07.2012
(11) 2 436 430	30.04.2012	(11) 2 018 298	17.07.2012	(11) 2 255 199	01.08.2012
(11) 2 437 434	26.04.2012	(11) 2 026 655	30.07.2012	(11) 2 256 548	26.07.2012
(11) 2 437 477	26.04.2012	(11) 2 030 635	01.08.2012	(11) 2 257 436	19.07.2012
(11) 2 437 498	30.04.2012	(11) 2 037 312	23.04.2012	(11) 2 265 886	27.07.2012
(11) 2 438 911	03.05.2012	(11) 2 037 812	11.04.2012	(11) 2 270 654	25.07.2012
		(11) 2 050 184	09.07.2012	(11) 2 272 844	30.07.2012
		(11) 2 056 138	27.07.2012	(11) 2 279 613	10.07.2012
		(11) 2 056 244	20.07.2012	(11) 2 281 825	26.07.2012
		(11) 2 062 710	30.07.2012	(11) 2 287 735	18.07.2012
		(11) 2 063 890	30.07.2012	(11) 2 287 736	18.07.2012
		(11) 2 074 274	12.07.2012	(11) 2 288 586	26.07.2012
		(11) 2 075 837	01.08.2012	(11) 2 312 003	25.07.2012
		(11) 2 077 689	25.07.2012	(11) 2 312 688	30.07.2012
		(11) 2 077 985	27.07.2012	(11) 2 314 376	07.04.2012
		(11) 2 081 095	01.08.2012	(11) 2 320 271	26.07.2012
		(11) 2 088 056	26.07.2012	(11) 2 322 148	25.07.2012
		(11) 2 102 777	24.07.2012	(11) 2 334 448	01.08.2012
		(11) 2 104 846	27.07.2012	(11) 2 350 787	26.07.2012
		(11) 2 109 683	19.07.2012	(11) 2 358 951	31.07.2012
		(11) 2 111 386	26.07.2012	(11) 2 360 856	26.07.2012
		(11) 2 113 258	01.08.2012	(11) 2 367 471	07.05.2012
		(11) 2 115 789	09.07.2012	(11) 2 373 105	26.07.2012
		(11) 2 122 309	01.08.2012	(11) 2 378 511	30.07.2012
		(11) 2 125 380	23.07.2012	(11) 2 383 538	16.07.2012
		(11) 2 131 848	27.07.2012	(11) 2 385 050	01.08.2012
		(11) 2 157 946	02.08.2012	(11) 2 394 777	30.07.2012
		(11) 2 162 506	09.07.2012	(11) 2 400 080	27.07.2012
		(11) 2 166 475	19.07.2012	(11) 2 400 825	18.05.2012
		(11) 2 175 503	19.07.2012	(11) 2 420 982	30.07.2012
		(11) 2 175 842	25.07.2012	(11) 2 430 030	02.08.2012
		(11) 2 176 090	26.07.2012	(11) 2 435 820	30.07.2012
		(11) 2 180 700	25.07.2012	(11) 2 436 080	30.07.2012

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) 0 996 141	27.07.2012
(11) 1 164 511	29.06.2012
(11) 1 213 699	01.08.2012
(11) 1 341 968	27.07.2012
(11) 1 479 783	10.05.2012
(11) 1 480 809	26.07.2012
(11) 1 533 718	26.07.2012
(11) 1 544 641	01.08.2012
(11) 1 580 623	19.07.2012
(11) 1 596 408	25.07.2012
(11) 1 611 193	31.07.2012
(11) 1 635 397	26.07.2012
(11) 1 644 966	09.07.2012
(11) 1 670 871	20.07.2012
(11) 1 724 742	25.07.2012
(11) 1 744 492	31.07.2012
(11) 1 757 815	30.03.2012
(11) 1 779 538	26.07.2012
(11) 1 780 529	20.07.2012
(11) 1 781 121	30.07.2012

(11) 2 445 248	01.08.2012	(11) 1 369 681	06.03.2012	(11) 1 587 444	14.03.2012
(11) 2 448 572	27.07.2012	(11) 1 372 950	13.03.2012	(11) 1 588 616	08.03.2012
(11) 2 451 278	27.07.2012	(11) 1 388 836	15.03.2012	(11) 1 592 843	06.03.2012
(11) 2 453 200	27.07.2012	(11) 1 394 126	02.03.2012	(11) 1 597 906	08.03.2012
(11) 2 456 902	31.07.2012	(11) 1 413 818	01.03.2012	(11) 1 598 365	14.02.2012
(11) 2 459 646	30.07.2012	(11) 1 416 195	25.02.2012	(11) 1 600 929	19.03.2012
(11) 2 461 531	26.07.2012	(11) 1 421 453	01.03.2012	(11) 1 603 389	13.03.2012
(11) 2 472 699	26.07.2012	(11) 1 430 466	01.03.2012	(11) 1 605 280	30.06.2012
(11) 2 475 437	23.07.2012	(11) 1 431 108	06.03.2012	(11) 1 607 907	14.03.2012
(11) 2 475 760	27.07.2012	(11) 1 433 122	08.03.2012	(11) 1 615 661	01.03.2012
(11) 2 478 891	26.07.2012	(11) 1 438 599	20.03.2012	(11) 1 617 310	02.03.2012
(11) 2 478 892	26.07.2012	(11) 1 440 044	01.03.2012	(11) 1 618 191	15.03.2012
(11) 2 487 159	01.08.2012	(11) 1 441 874	07.03.2012	(11) 1 624 413	01.03.2012
(11) 2 489 687	23.07.2012	(11) 1 445 716	01.03.2012	(11) 1 627 936	01.03.2012
I.8(3) • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt • Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn • Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée		(11) 1 450 559	11.04.2012	(11) 1 628 350	16.03.2012
		(11) 1 453 602	25.02.2012	(11) 1 629 049	01.03.2012
		(11) 1 455 516	11.04.2012	(11) 1 631 002	01.03.2012
		(11) 1 456 148	14.03.2012	(11) 1 632 242	01.03.2012
		(11) 1 456 205	13.03.2012	(11) 1 635 310	01.03.2012
		(11) 1 460 832	08.03.2012	(11) 1 635 874	15.03.2012
		(11) 1 476 567	03.03.2012	(11) 1 636 285	01.03.2012
		(11) 1 480 317	20.03.2012	(11) 1 636 442	03.01.2012
		(11) 1 483 314	13.03.2012	(11) 1 637 106	06.03.2012
		(11) 1 490 838	15.03.2012	(11) 1 637 318	02.03.2012
(11) 0 834 614	06.03.2012	(11) 1 491 994	11.04.2012	(11) 1 641 985	01.02.2012
(11) 0 837 444	20.03.2012	(11) 1 501 184	01.03.2012	(11) 1 643 043	03.01.2012
(11) 0 905 933	07.03.2012	(11) 1 511 242	01.03.2012	(11) 1 649 225	01.03.2012
(11) 0 982 768	16.03.2012	(11) 1 519 730	19.04.2012	(11) 1 652 207	01.03.2012
(11) 1 000 157	08.03.2012	(11) 1 526 962	01.03.2012	(11) 1 654 306	01.03.2012
(11) 1 082 681	03.01.2012	(11) 1 527 545	01.03.2012	(11) 1 654 659	01.03.2012
(11) 1 116 726	06.03.2012	(11) 1 532 304	03.03.2012	(11) 1 655 681	20.03.2012
(11) 1 124 039	07.02.2012	(11) 1 532 709	01.03.2012	(11) 1 656 222	01.03.2012
(11) 1 162 244	03.03.2012	(11) 1 534 650	09.03.2012	(11) 1 656 749	13.03.2012
(11) 1 178 395	06.03.2012	(11) 1 536 071	16.03.2012	(11) 1 658 176	02.03.2012
(11) 1 182 635	27.03.2012	(11) 1 537 616	01.03.2012	(11) 1 660 078	02.03.2012
(11) 1 187 208	08.03.2012	(11) 1 539 840	03.03.2012	(11) 1 660 490	25.02.2012
(11) 1 201 045	14.03.2012	(11) 1 540 040	13.06.2012	(11) 1 661 438	02.03.2012
(11) 1 223 911	29.02.2012	(11) 1 540 960	06.03.2012	(11) 1 663 207	10.02.2012
(11) 1 227 212	15.03.2012	(11) 1 544 727	14.03.2012	(11) 1 663 415	01.03.2012
(11) 1 228 171	03.03.2012	(11) 1 546 214	03.03.2012	(11) 1 664 433	03.03.2012
(11) 1 236 814	13.03.2012	(11) 1 547 532	03.07.2012	(11) 1 667 807	01.03.2012
(11) 1 238 731	15.03.2012	(11) 1 554 356	01.03.2012	(11) 1 673 276	13.03.2012
(11) 1 271 270	01.03.2012	(11) 1 555 848	13.03.2012	(11) 1 674 979	01.03.2012
(11) 1 283 127	01.03.2012	(11) 1 556 821	13.03.2012	(11) 1 675 343	15.03.2012
(11) 1 288 751	01.03.2012	(11) 1 562 553	01.03.2012	(11) 1 678 343	20.03.2012
(11) 1 294 637	06.03.2012	(11) 1 566 673	08.03.2012	(11) 1 678 889	20.03.2012
(11) 1 300 513	08.03.2012	(11) 1 567 357	13.03.2012	(11) 1 680 531	15.03.2012
(11) 1 312 089	07.03.2012	(11) 1 567 564	03.03.2012	(11) 1 683 247	13.03.2012
(11) 1 317 696	01.03.2012	(11) 1 572 933	08.03.2012	(11) 1 684 386	01.03.2012
(11) 1 318 836	01.03.2012	(11) 1 575 324	20.03.2012	(11) 1 688 340	13.03.2012
(11) 1 331 724	06.03.2012	(11) 1 584 196	14.03.2012	(11) 1 689 392	14.03.2012
(11) 1 335 242	20.03.2012	(11) 1 587 376	08.03.2012	(11) 1 689 719	07.03.2012
(11) 1 340 275	13.03.2012				
(11) 1 353 391	13.03.2012				
(11) 1 361 953	11.01.2012				

(11) 1 696 386	08.03.2012	(11) 1 776 144	10.03.2012	(11) 1 838 714	08.03.2012
(11) 1 696 526	15.03.2012	(11) 1 776 566	01.03.2012	(11) 1 839 489	08.03.2012
(11) 1 701 213	08.03.2012	(11) 1 778 911	02.03.2012	(11) 1 842 069	21.02.2012
(11) 1 702 318	13.03.2012	(11) 1 779 486	01.03.2012	(11) 1 843 689	13.03.2012
(11) 1 705 502	28.02.2012	(11) 1 780 161	16.03.2012	(11) 1 844 367	02.03.2012
(11) 1 709 048	06.03.2012	(11) 1 781 101	01.02.2012	(11) 1 845 192	13.03.2012
(11) 1 709 840	14.03.2012	(11) 1 782 662	01.03.2012	(11) 1 845 868	20.03.2012
(11) 1 711 961	14.03.2012	(11) 1 783 797	20.03.2012	(11) 1 846 969	13.03.2012
(11) 1 712 037	13.03.2012	(11) 1 784 178	06.03.2012	(11) 1 847 069	10.03.2012
(11) 1 712 515	15.03.2012	(11) 1 784 204	01.03.2012	(11) 1 850 643	08.03.2012
(11) 1 716 422	02.03.2012	(11) 1 784 241	01.03.2012	(11) 1 850 853	06.03.2012
(11) 1 718 005	13.03.2012	(11) 1 784 700	01.03.2012	(11) 1 862 536	01.03.2012
(11) 1 722 405	13.03.2012	(11) 1 786 372	02.03.2012	(11) 1 863 199	15.03.2012
(11) 1 722 596	08.03.2012	(11) 1 786 374	03.03.2012	(11) 1 863 518	10.03.2012
(11) 1 724 654	08.03.2012	(11) 1 787 117	01.03.2012	(11) 1 866 015	01.10.2011
(11) 1 724 747	19.03.2012	(11) 1 787 236	01.03.2012	(11) 1 866 436	01.03.2012
(11) 1 726 554	10.03.2012	(11) 1 787 237	01.03.2012	(11) 1 870 371	07.02.2012
(11) 1 727 130	08.03.2012	(11) 1 789 532	01.03.2012	(11) 1 873 798	09.03.2012
(11) 1 728 339	01.03.2012	(11) 1 790 021	01.03.2012	(11) 1 875 125	11.04.2012
(11) 1 732 492	15.03.2012	(11) 1 792 136	01.02.2012	(11) 1 875 556	10.03.2012
(11) 1 732 541	02.03.2012	(11) 1 792 451	01.03.2012	(11) 1 878 729	08.03.2012
(11) 1 738 654	13.03.2012	(11) 1 792 539	29.02.2012	(11) 1 881 199	01.02.2012
(11) 1 739 848	08.03.2012	(11) 1 792 881	06.03.2012	(11) 1 885 859	03.03.2012
(11) 1 739 852	01.03.2012	(11) 1 793 324	13.03.2012	(11) 1 885 907	13.03.2012
(11) 1 741 569	03.03.2012	(11) 1 794 124	29.10.2010	(11) 1 887 152	01.02.2012
(11) 1 742 867	01.03.2012	(11) 1 794 788	08.03.2012	(11) 1 887 630	01.03.2012
(11) 1 742 969	15.03.2012	(11) 1 796 486	01.03.2012	(11) 1 887 634	08.03.2012
(11) 1 744 351	08.03.2012	(11) 1 801 309	03.02.2012	(11) 1 887 920	08.03.2012
(11) 1 745 693	01.02.2012	(11) 1 801 888	01.03.2012	(11) 1 888 999	22.02.2012
(11) 1 749 935	08.03.2012	(11) 1 802 580	15.03.2012	(11) 1 889 038	03.01.2012
(11) 1 749 959	01.02.2012	(11) 1 803 691	01.03.2012	(11) 1 889 715	07.03.2012
(11) 1 750 377	08.03.2012	(11) 1 804 826	06.03.2012	(11) 1 890 060	01.03.2012
(11) 1 751 044	13.03.2012	(11) 1 809 141	06.03.2012	(11) 1 893 774	15.03.2012
(11) 1 751 159	15.02.2012	(11) 1 809 272	03.02.2009	(11) 1 895 184	01.03.2012
(11) 1 752 057	01.03.2012	(11) 1 809 304	11.03.2012	(11) 1 897 100	28.02.2012
(11) 1 753 035	21.02.2012	(11) 1 810 943	08.03.2012	(11) 1 897 626	21.01.2012
(11) 1 753 174	15.03.2012	(11) 1 811 590	01.03.2012	(11) 1 897 948	08.03.2012
(11) 1 755 679	06.03.2012	(11) 1 811 913	20.03.2012	(11) 1 901 647	09.03.2012
(11) 1 756 276	14.03.2012	(11) 1 812 016	13.03.2012	(11) 1 901 728	13.03.2012
(11) 1 758 334	13.03.2012	(11) 1 816 884	15.03.2012	(11) 1 902 804	01.03.2012
(11) 1 758 529	15.03.2012	(11) 1 816 975	06.03.2012	(11) 1 902 896	13.03.2012
(11) 1 760 052	01.03.2012	(11) 1 817 649	01.03.2012	(11) 1 903 575	06.03.2012
(11) 1 760 515	01.03.2012	(11) 1 826 258	13.03.2012	(11) 1 903 629	01.03.2012
(11) 1 760 740	01.03.2012	(11) 1 827 262	08.03.2012	(11) 1 905 737	01.03.2012
(11) 1 761 488	09.03.2012	(11) 1 827 339	01.03.2012	(11) 1 905 795	13.03.2012
(11) 1 762 305	13.03.2012	(11) 1 827 634	13.03.2012	(11) 1 913 370	01.03.2012
(11) 1 765 856	08.03.2012	(11) 1 831 213	13.03.2012	(11) 1 915 406	01.03.2012
(11) 1 768 279	13.03.2012	(11) 1 831 371	13.03.2012	(11) 1 915 461	01.03.2012
(11) 1 770 441	01.03.2012	(11) 1 832 565	01.03.2012	(11) 1 915 830	01.03.2012
(11) 1 772 256	01.02.2012	(11) 1 833 887	13.03.2012	(11) 1 917 617	20.03.2012
(11) 1 773 542	15.03.2012	(11) 1 836 532	20.03.2012	(11) 1 917 770	01.03.2012
(11) 1 775 190	17.01.2012	(11) 1 838 323	31.01.2012	(11) 1 919 768	01.03.2012

(11) 1 920 004	03.03.2012	(11) 1 980 211	14.03.2012	(11) 2 033 913	15.03.2012
(11) 1 920 408	01.03.2012	(11) 1 981 709	01.03.2012	(11) 2 034 544	06.03.2012
(11) 1 920 423	01.03.2012	(11) 1 982 765	29.09.2009	(11) 2 034 874	03.01.2012
(11) 1 921 876	01.03.2012	(11) 1 983 582	01.03.2012	(11) 2 036 844	01.03.2012
(11) 1 922 432	01.03.2012	(11) 1 983 874	13.03.2012	(11) 2 037 909	31.12.2011
(11) 1 923 491	01.03.2012	(11) 1 985 501	15.03.2012	(11) 2 038 102	06.03.2012
(11) 1 923 618	01.03.2012	(11) 1 987 215	07.02.2012	(11) 2 038 773	02.01.2012
(11) 1 924 100	01.03.2012	(11) 1 987 821	08.03.2012	(11) 2 039 769	13.03.2012
(11) 1 924 643	01.03.2012	(11) 1 989 276	06.03.2012	(11) 2 039 864	17.02.2012
(11) 1 924 661	01.03.2012	(11) 1 990 061	08.03.2012	(11) 2 040 463	01.03.2012
(11) 1 926 345	15.03.2012	(11) 1 990 090	08.03.2012	(11) 2 042 234	06.03.2012
(11) 1 926 471	01.03.2012	(11) 1 991 695	13.03.2012	(11) 2 042 922	13.03.2012
(11) 1 927 813	15.03.2012	(11) 1 992 144	15.03.2012	(11) 2 043 125	15.03.2012
(11) 1 928 994	01.03.2012	(11) 1 992 969	13.03.2012	(11) 2 043 737	14.03.2012
(11) 1 929 562	01.03.2012	(11) 1 994 181	15.03.2012	(11) 2 043 756	06.03.2012
(11) 1 931 486	01.03.2012	(11) 1 994 570	15.03.2012	(11) 2 044 272	01.02.2012
(11) 1 931 530	08.03.2012	(11) 1 995 018	25.02.2012	(11) 2 046 193	01.03.2012
(11) 1 931 682	01.03.2012	(11) 1 995 338	13.03.2012	(11) 2 046 350	10.03.2012
(11) 1 932 682	15.03.2012	(11) 1 995 920	20.03.2012	(11) 2 046 534	01.03.2012
(11) 1 934 161	01.03.2012	(11) 1 996 065	13.03.2012	(11) 2 047 036	01.02.2012
(11) 1 934 773	09.03.2012	(11) 1 997 143	03.03.2012	(11) 2 047 654	01.03.2012
(11) 1 935 402	13.03.2012	(11) 1 999 870	13.03.2012	(11) 2 048 060	15.03.2012
(11) 1 936 539	01.03.2012	(11) 1 999 928	14.03.2012	(11) 2 048 413	08.03.2012
(11) 1 937 338	01.03.2012	(11) 2 000 163	13.03.2012	(11) 2 049 086	01.03.2012
(11) 1 938 066	28.06.2012	(11) 2 001 449	13.03.2012	(11) 2 049 693	01.03.2012
(11) 1 938 131	28.02.2012	(11) 2 001 723	14.03.2012	(11) 2 051 899	01.03.2012
(11) 1 940 806	14.02.2012	(11) 2 006 035	15.03.2012	(11) 2 052 163	01.03.2012
(11) 1 940 850	14.03.2012	(11) 2 007 032	01.03.2012	(11) 2 052 340	13.03.2012
(11) 1 942 456	15.03.2012	(11) 2 010 114	13.03.2012	(11) 2 052 364	09.03.2012
(11) 1 943 225	25.02.2012	(11) 2 010 345	03.03.2012	(11) 2 052 422	01.03.2012
(11) 1 946 106	01.03.2012	(11) 2 010 522	07.03.2012	(11) 2 054 113	01.03.2012
(11) 1 950 539	08.03.2012	(11) 2 012 257	14.03.2012	(11) 2 054 325	01.03.2012
(11) 1 953 902	01.03.2012	(11) 2 013 609	04.01.2011	(11) 2 054 717	01.03.2012
(11) 1 954 145	08.03.2012	(11) 2 016 236	15.03.2012	(11) 2 054 981	01.03.2012
(11) 1 954 273	01.03.2012	(11) 2 016 945	07.03.2012	(11) 2 056 745	01.03.2012
(11) 1 957 537	13.03.2012	(11) 2 017 223	13.03.2012	(11) 2 056 746	01.03.2012
(11) 1 959 054	01.03.2012	(11) 2 018 438	06.03.2012	(11) 2 056 778	29.02.2012
(11) 1 960 122	08.03.2012	(11) 2 020 228	24.02.2012	(11) 2 056 819	03.03.2012
(11) 1 960 145	14.03.2012	(11) 2 022 665	01.03.2012	(11) 2 058 056	15.03.2012
(11) 1 960 930	14.03.2012	(11) 2 023 938	25.02.2012	(11) 2 059 184	01.03.2012
(11) 1 961 905	30.12.2011	(11) 2 028 383	01.03.2012	(11) 2 059 611	01.03.2012
(11) 1 963 332	06.03.2012	(11) 2 028 712	01.03.2012	(11) 2 059 701	01.03.2012
(11) 1 963 862	20.03.2012	(11) 2 029 780	15.03.2012	(11) 2 060 083	15.03.2012
(11) 1 968 421	17.03.2012	(11) 2 029 833	03.01.2012	(11) 2 060 458	08.03.2012
(11) 1 970 495	11.02.2012	(11) 2 030 696	01.03.2012	(11) 2 063 483	07.03.2012
(11) 1 970 946	03.03.2012	(11) 2 030 808	01.03.2012	(11) 2 064 860	01.03.2012
(11) 1 971 621	06.03.2012	(11) 2 030 957	01.03.2012	(11) 2 064 911	01.03.2012
(11) 1 973 903	10.03.2012	(11) 2 031 125	02.03.2012	(11) 2 068 678	01.04.2011
(11) 1 973 985	29.02.2012	(11) 2 031 858	01.03.2012	(11) 2 069 075	01.03.2012
(11) 1 975 109	07.03.2012	(11) 2 033 064	25.02.2012	(11) 2 069 108	09.03.2012
(11) 1 977 384	15.03.2012	(11) 2 033 257	15.03.2012	(11) 2 071 188	13.03.2012
(11) 1 978 381	16.03.2012	(11) 2 033 506	14.03.2012	(11) 2 072 254	06.03.2012

(11) 2 074 467	03.03.2012	(11) 2 135 252	13.03.2012	(11) 2 189 041	01.03.2012
(11) 2 076 595	13.03.2012	(11) 2 136 983	05.03.2012	(11) 2 189 458	15.03.2012
(11) 2 078 111	08.03.2012	(11) 2 138 163	01.03.2012	(11) 2 189 821	15.03.2012
(11) 2 079 749	13.03.2012	(11) 2 139 469	03.03.2012	(11) 2 190 623	01.03.2012
(11) 2 080 243	15.03.2012	(11) 2 142 484	01.03.2012	(11) 2 191 022	01.03.2012
(11) 2 083 014	17.01.2012	(11) 2 143 073	13.03.2012	(11) 2 192 118	06.03.2012
(11) 2 083 555	08.03.2012	(11) 2 145 694	13.03.2012	(11) 2 192 243	08.03.2012
(11) 2 084 763	06.03.2012	(11) 2 148 039	01.02.2012	(11) 2 193 486	10.03.2012
(11) 2 084 773	01.03.2012	(11) 2 149 513	01.03.2012	(11) 2 194 364	15.03.2012
(11) 2 084 962	24.02.2012	(11) 2 151 610	01.03.2012	(11) 2 194 852	17.04.2012
(11) 2 085 683	01.03.2012	(11) 2 151 611	01.03.2012	(11) 2 195 422	06.03.2012
(11) 2 086 764	07.03.2011	(11) 2 151 890	20.03.2012	(11) 2 196 101	01.03.2012
(11) 2 088 471	01.03.2012	(11) 2 152 210	08.03.2012	(11) 2 197 738	01.03.2012
(11) 2 088 793	13.03.2012	(11) 2 154 187	08.03.2012	(11) 2 197 807	01.03.2012
(11) 2 089 392	08.03.2012	(11) 2 155 451	07.03.2012	(11) 2 198 698	01.03.2012
(11) 2 090 463	01.03.2012	(11) 2 159 025	08.03.2012	(11) 2 199 575	08.03.2012
(11) 2 090 663	15.03.2012	(11) 2 159 148	01.03.2012	(11) 2 205 234	10.02.2012
(11) 2 091 646	13.03.2012	(11) 2 159 267	09.03.2012	(11) 2 205 629	13.03.2012
(11) 2 095 125	13.03.2012	(11) 2 159 548	08.03.2012	(11) 2 210 482	28.02.2012
(11) 2 099 346	15.03.2012	(11) 2 163 788	01.03.2012	(11) 2 210 483	01.03.2012
(11) 2 101 968	13.03.2012	(11) 2 164 991	12.03.2012	(11) 2 210 484	01.03.2012
(11) 2 106 160	15.03.2012	(11) 2 166 257	01.03.2012	(11) 2 210 485	01.03.2012
(11) 2 109 566	09.03.2012	(11) 2 167 472	08.03.2012	(11) 2 210 513	23.02.2012
(11) 2 109 693	10.03.2012	(11) 2 168 872	01.03.2012	(11) 2 211 381	13.03.2012
(11) 2 114 618	07.03.2012	(11) 2 169 290	01.03.2012	(11) 2 211 828	08.03.2012
(11) 2 116 469	20.03.2012	(11) 2 172 118	08.03.2012	(11) 2 212 299	06.03.2012
(11) 2 116 902	08.03.2012	(11) 2 174 003	01.02.2012	(11) 2 212 310	06.03.2012
(11) 2 117 579	22.02.2012	(11) 2 174 982	25.02.2012	(11) 2 213 038	01.03.2012
(11) 2 118 416	21.02.2012	(11) 2 176 397	14.03.2012	(11) 2 214 874	09.03.2012
(11) 2 118 877	23.02.2012	(11) 2 177 065	01.03.2012	(11) 2 215 688	20.03.2012
(11) 2 119 286	16.03.2012	(11) 2 178 529	01.03.2012	(11) 2 215 787	13.03.2012
(11) 2 120 946	23.02.2012	(11) 2 178 594	08.03.2012	(11) 2 218 710	14.03.2012
(11) 2 121 373	01.07.2011	(11) 2 178 807	01.03.2012	(11) 2 218 982	04.02.2012
(11) 2 121 477	14.03.2012	(11) 2 179 473	01.03.2012	(11) 2 222 206	13.03.2012
(11) 2 121 899	06.03.2012	(11) 2 180 005	14.03.2012	(11) 2 223 744	13.03.2012
(11) 2 122 717	06.03.2012	(11) 2 180 895	01.03.2012	(11) 2 224 058	08.03.2012
(11) 2 124 558	22.02.2012	(11) 2 181 171	01.03.2012	(11) 2 224 932	13.03.2012
(11) 2 125 246	01.03.2012	(11) 2 181 219	02.03.2012	(11) 2 225 561	16.03.2012
(11) 2 125 629	13.03.2012	(11) 2 182 935	06.01.2012	(11) 2 229 992	09.03.2012
(11) 2 125 691	01.03.2012	(11) 2 183 398	01.03.2012	(11) 2 230 257	01.02.2012
(11) 2 126 204	03.08.2010	(11) 2 183 879	01.03.2012	(11) 2 230 762	15.03.2012
(11) 2 126 244	15.02.2012	(11) 2 185 330	01.03.2012	(11) 2 230 877	20.03.2012
(11) 2 126 806	22.02.2012	(11) 2 185 490	01.03.2012	(11) 2 231 225	20.03.2012
(11) 2 128 033	17.03.2012	(11) 2 185 624	28.02.2012	(11) 2 231 602	08.03.2012
(11) 2 128 917	28.02.2012	(11) 2 185 644	02.02.2012	(11) 2 234 923	09.03.2012
(11) 2 129 557	13.03.2012	(11) 2 186 049	01.03.2012	(11) 2 235 027	22.02.2012
(11) 2 131 275	19.03.2012	(11) 2 186 315	14.03.2012	(11) 2 236 511	07.03.2012
(11) 2 132 309	10.03.2012	(11) 2 186 814	01.03.2012	(11) 2 238 244	06.03.2012
(11) 2 133 305	06.01.2012	(11) 2 187 890	03.03.2012	(11) 2 239 053	14.03.2012
(11) 2 133 447	01.03.2012	(11) 2 187 997	01.03.2012	(11) 2 242 818	10.03.2012
(11) 2 134 062	01.03.2012	(11) 2 188 469	01.02.2012	(11) 2 245 162	15.03.2012
(11) 2 134 711	15.03.2012	(11) 2 188 936	01.03.2012	(11) 2 246 844	15.03.2012

(11) 2 247 264	01.03.2012	(11) 2 309 858	13.03.2012	(11) 2 359 995	25.02.2012
(11) 2 250 634	20.03.2012	(11) 2 310 603	09.02.2012	(11) 2 360 144	25.02.2012
(11) 2 250 693	03.03.2012	(11) 2 311 619	01.03.2012	(11) 2 360 332	25.02.2012
(11) 2 253 599	28.02.2012	(11) 2 311 620	01.03.2012	(11) 2 360 447	25.02.2012
(11) 2 254 918	25.02.2012	(11) 2 311 926	08.03.2012	(11) 2 360 545	25.02.2012
(11) 2 255 769	28.02.2012	(11) 2 312 313	15.03.2012	(11) 2 360 617	25.02.2012
(11) 2 255 916	02.06.2011	(11) 2 312 510	09.03.2012	(11) 2 360 625	25.02.2012
(11) 2 256 744	20.03.2012	(11) 2 312 644	03.03.2012	(11) 2 360 690	25.02.2012
(11) 2 256 745	20.03.2012	(11) 2 314 115	20.03.2012	(11) 2 360 705	25.02.2012
(11) 2 256 746	20.03.2012	(11) 2 314 921	08.03.2012	(11) 2 360 714	08.03.2012
(11) 2 256 747	20.03.2012	(11) 2 315 059	08.03.2012	(11) 2 360 813	25.02.2012
(11) 2 257 884	20.03.2012	(11) 2 315 061	01.03.2012	(11) 2 361 001	25.02.2012
(11) 2 261 052	15.03.2012	(11) 2 315 598	01.03.2012	(11) 2 361 699	01.03.2012
(11) 2 263 964	15.03.2012	(11) 2 315 660	01.03.2012	(11) 2 361 710	01.03.2012
(11) 2 264 390	20.03.2012	(11) 2 316 486	08.03.2012	(11) 2 361 711	01.03.2012
(11) 2 266 540	15.03.2012	(11) 2 317 267	04.02.2012	(11) 2 361 738	01.03.2012
(11) 2 267 729	08.03.2012	(11) 2 318 901	01.03.2012	(11) 2 361 804	01.03.2012
(11) 2 268 197	13.03.2012	(11) 2 320 263	20.03.2012	(11) 2 361 821	01.03.2012
(11) 2 268 271	11.03.2012	(11) 2 323 914	01.03.2012	(11) 2 361 826	01.03.2012
(11) 2 269 842	01.03.2012	(11) 2 326 748	01.03.2012	(11) 2 361 858	01.03.2012
(11) 2 270 188	08.03.2012	(11) 2 327 035	01.03.2012	(11) 2 361 870	01.03.2012
(11) 2 271 680	29.02.2012	(11) 2 327 580	15.03.2012	(11) 2 361 911	01.03.2012
(11) 2 272 370	06.03.2012	(11) 2 327 794	15.03.2012	(11) 2 361 912	01.03.2012
(11) 2 273 262	10.03.2012	(11) 2 328 873	03.03.2012	(11) 2 362 126	01.03.2012
(11) 2 276 219	13.03.2012	(11) 2 329 452	14.03.2012	(11) 2 362 139	01.03.2012
(11) 2 277 547	01.03.2012	(11) 2 332 928	08.03.2012	(11) 2 362 207	01.03.2012
(11) 2 277 699	01.03.2012	(11) 2 332 955	08.03.2012	(11) 2 362 235	01.03.2012
(11) 2 277 767	06.03.2012	(11) 2 332 979	15.03.2012	(11) 2 362 237	01.03.2012
(11) 2 279 125	13.03.2012	(11) 2 333 070	08.03.2012	(11) 2 362 369	01.03.2012
(11) 2 280 838	13.03.2012	(11) 2 333 591	01.03.2012	(11) 2 362 382	01.03.2012
(11) 2 283 505	20.03.2012	(11) 2 336 309	13.02.2012	(11) 2 362 406	01.03.2012
(11) 2 284 433	13.03.2012	(11) 2 339 142	11.05.2012	(11) 2 362 430	01.03.2012
(11) 2 284 520	02.03.2012	(11) 2 339 397	20.03.2012	(11) 2 362 459	01.03.2012
(11) 2 284 777	16.03.2012	(11) 2 343 311	08.03.2012	(11) 2 362 504	01.03.2012
(11) 2 285 004	16.03.2012	(11) 2 347 840	08.03.2012	(11) 2 362 573	01.03.2012
(11) 2 286 408	20.03.2012	(11) 2 347 984	08.03.2012	(11) 2 362 649	01.03.2012
(11) 2 290 500	20.03.2012	(11) 2 348 629	08.03.2012	(11) 2 362 650	01.03.2012
(11) 2 291 082	21.02.2012	(11) 2 348 791	08.03.2012	(11) 2 362 654	01.03.2012
(11) 2 292 029	20.03.2012	(11) 2 349 513	01.03.2012	(11) 2 362 710	01.03.2012
(11) 2 292 192	13.03.2012	(11) 2 353 792	08.03.2012	(11) 2 363 038	08.03.2012
(11) 2 292 350	14.03.2012	(11) 2 357 032	18.02.2012	(11) 2 363 055	08.03.2012
(11) 2 295 956	01.03.2012	(11) 2 357 051	18.02.2012	(11) 2 363 066	08.03.2012
(11) 2 296 662	06.03.2012	(11) 2 357 220	18.02.2012	(11) 2 363 119	08.03.2012
(11) 2 297 066	03.03.2012	(11) 2 357 488	18.02.2012	(11) 2 363 126	08.03.2012
(11) 2 300 577	08.03.2012	(11) 2 357 875	18.02.2012	(11) 2 363 131	28.06.2012
(11) 2 301 439	08.03.2012	(11) 2 358 673	28.02.2012	(11) 2 363 166	08.03.2012
(11) 2 302 756	15.03.2012	(11) 2 359 687	25.02.2012	(11) 2 363 172	08.03.2012
(11) 2 305 435	08.03.2012	(11) 2 359 793	25.02.2012	(11) 2 363 201	08.03.2012
(11) 2 305 488	13.03.2012	(11) 2 359 798	25.02.2012	(11) 2 363 227	08.03.2012
(11) 2 306 228	08.03.2012	(11) 2 359 799	25.02.2012	(11) 2 363 241	08.03.2012
(11) 2 306 674	20.03.2012	(11) 2 359 838	25.02.2012	(11) 2 363 262	08.03.2012
(11) 2 309 266	15.03.2012	(11) 2 359 957	25.02.2012	(11) 2 363 281	08.03.2012

(11) **2 363 290** 08.03.2012
 (11) **2 363 326** 08.03.2012
 (11) **2 363 348** 08.03.2012
 (11) **2 363 353** 08.03.2012
 (11) **2 363 362** 08.03.2012
 (11) **2 363 366** 08.03.2012
 (11) **2 363 373** 08.03.2012
 (11) **2 363 405** 08.03.2012
 (11) **2 363 413** 08.03.2012
 (11) **2 363 431** 08.03.2012
 (11) **2 363 489** 08.03.2012
 (11) **2 363 541** 08.03.2012
 (11) **2 363 660** 08.03.2012
 (11) **2 363 672** 08.03.2012
 (11) **2 363 699** 08.03.2012
 (11) **2 363 709** 08.03.2012
 (11) **2 363 742** 08.03.2012
 (11) **2 363 853** 08.03.2012
 (11) **2 363 866** 08.03.2012
 (11) **2 363 870** 08.03.2012
 (11) **2 363 878** 28.06.2012
 (11) **2 363 905** 09.03.2012
 (11) **2 363 932** 08.03.2012
 (11) **2 363 957** 08.03.2012
 (11) **2 363 958** 08.03.2012
 (11) **2 363 972** 08.03.2012
 (11) **2 363 973** 08.03.2012
 (11) **2 363 978** 08.03.2012
 (11) **2 364 595** 15.03.2012
 (11) **2 364 695** 15.03.2012
 (11) **2 364 737** 15.03.2012
 (11) **2 364 771** 15.03.2012
 (11) **2 364 776** 15.03.2012
 (11) **2 364 812** 15.03.2012
 (11) **2 364 829** 15.03.2012
 (11) **2 364 843** 15.03.2012
 (11) **2 364 864** 15.03.2012
 (11) **2 364 925** 15.03.2012
 (11) **2 364 926** 15.03.2012
 (11) **2 364 956** 15.03.2012
 (11) **2 364 991** 15.03.2012
 (11) **2 364 992** 15.03.2012
 (11) **2 365 011** 15.03.2012
 (11) **2 365 012** 15.03.2012
 (11) **2 365 027** 15.03.2012
 (11) **2 365 060** 15.03.2012
 (11) **2 365 085** 15.03.2012
 (11) **2 365 096** 15.03.2012
 (11) **2 365 286** 15.03.2012
 (11) **2 365 334** 15.03.2012
 (11) **2 365 361** 15.03.2012
 (11) **2 365 537** 15.03.2012

(11) **2 365 595** 15.03.2012
 (11) **2 365 623** 15.03.2012
 (11) **2 365 624** 15.03.2012
 (11) **2 365 640** 15.03.2012
 (11) **2 365 646** 15.03.2011
 (11) **2 365 658** 15.03.2012
 (11) **2 365 676** 15.03.2012
 (11) **2 365 716** 15.03.2012
 (11) **2 367 813** 28.02.2012
 (11) **2 370 134** 09.03.2012
 (11) **2 373 417** 13.04.2012
 (11) **2 373 561** 22.02.2012
 (11) **2 376 245** 07.02.2012
 (11) **2 376 262** 16.03.2012
 (11) **2 377 195** 28.02.2012
 (11) **2 378 676** 20.03.2012
 (11) **2 379 247** 03.03.2012
 (11) **2 379 885** 20.03.2012
 (11) **2 380 233** 29.02.2012
 (11) **2 380 323** 20.03.2012
 (11) **2 382 301** 16.03.2012
 (11) **2 382 338** 02.03.2012
 (11) **2 382 881** 01.03.2012
 (11) **2 384 111** 22.02.2012
 (11) **2 384 483** 06.03.2012
 (11) **2 385 765** 03.03.2012
 (11) **2 386 130** 02.03.2012
 (11) **2 387 703** 09.03.2012
 (11) **2 387 749** 13.03.2012
 (11) **2 389 755** 20.03.2012
 (11) **2 394 144** 13.03.2012
 (11) **2 396 291** 23.02.2012
 (11) **2 399 266** 06.03.2012

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 140 822** 31.07.2012
 (11) **2 213 326** 24.07.2012
 (11) **2 246 179** 11.06.2012
 (11) **2 349 678** 24.07.2012

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

(11) **2 240 799** 09.08.2012
 gewährt, granted, accepté

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **1 712 855** 29.10.2009

(11) **2 244 234** 04.05.2012

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) **1 504 638** 02.11.2012

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **0 862 464** (51) **A61K 51/04**
 01 01 excl.
 Nihon Medi-Physics Co., Ltd.
 3-4-10 Shinsuna Koto-ku

Tokyo 136-0075 (JP)
DE FR GB
01 02 excl.
GE Healthcare UK Limited
Pollards Wood Nightingales Lane Chalfont St
Giles
Buckinghamshire HP8 4SP (GB)
DE FR GB

(11) **2 481 814** (51) **C12Q 1/68**

01 01 excl.
OncoMed Pharmaceuticals, Inc.
800 Chesapeake Drive
Redwood City, CA 94063 (US)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 020 045** (51) **H04H 1/02**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
02
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 051 844** (51) **H04N 5/445**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
02
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 075 679** (51) **G06F 17/60**

01
AT BE CH DE DK ES FI FR GB
GR IE IT NL PT SE
02
AT BE CH DE DK ES FI FR GB
GR IE IT NL PT SE

(11) **1 121 801** (51) **H04N 5/445**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
02
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 157 547** (51) **H04N 5/445**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
02
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 197 074** (51) **H04N 5/445**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
02
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 275 253** (51) **H04N 7/173**

01

AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
TR
02

AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
TR

(11) **1 330 125** (51) **H04N 7/16**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
02

AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 381 231** (51) **H04N 5/445**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
02

AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 382 199** (51) **H04N 7/06**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
TR
02

AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
TR

(11) **1 416 730** (51) **H04N 7/167**

01
AT BE CH DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LU NL PT SE
02

AT BE CH DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LU NL PT SE

(11) **1 427 186** (51) **H04N 5/00**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
TR
02

AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
TR

(11) **1 484 915** (51) **H04N 5/445**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
02

AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 534 009** (51) **H04N 7/14**

01
DE ES FR GB IT
02
DE ES FR GB IT

(11) **1 564 995** (51) **H04N 7/173**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
02

AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 568 224** (51) **H04N 7/16**

01

DE ES FR GB IT
02
DE ES FR GB IT

(11) **1 578 124** (51) **H04N 5/78**

01
AT BE CH DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LU MC NL PT SE
02

AT BE CH DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 590 956** (51) **H04N 5/445**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IT
LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
02

AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IT
LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(11) **1 608 177** (51) **H04N 7/16**

01
BE DE FR GB IT NL SE
02
BE DE FR GB IT NL SE

(11) **1 617 657** (51) **H04N 5/445**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
02

AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 643 338** (51) **G06F 1/00**

01
DE ES FR GB IT
02
DE ES FR GB IT

(11) **1 674 968** (51) **G06F 1/00**

01
DE ES FR GB IT
02
DE ES FR GB IT

(11) **1 675 396** (51) **H04N 7/16**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
02

AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 705 910** (51) **H04N 5/782**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
TR
02

AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
TR

(11) **1 709 792** (51) **H04N 7/173**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
02

- AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 078** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
02
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
- (11) **1 746 835** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
02
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
- (11) **1 854 287** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 491** (51) **H04N 5/782**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 362** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 069** (51) **G11B 20/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IT
LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IT
LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **1 929 774** (51) **H04N 5/91**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 819** (51) **H04N 5/782**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
- IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 935 177** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 170** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
- (11) **1 946 562** (51) **H04N 7/26**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 499** (51) **G06F 17/30**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 836** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 839** (51) **H04N 5/765**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 544** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 545** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 977 592** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 992 165** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 408** (51) **H04L 12/28**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 270** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 880** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 887** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 315** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 033** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
- (11) **2 080 117** (51) **G06F 17/30**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 626** (51) **G06F 17/30**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 627** (51) **G06F 17/30**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 526** (51) **G11B 27/10**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 076** (51) **H04N 7/24**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 012** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 369** (51) **H04N 5/765**
01

- AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 369** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 244** (51) **G11B 20/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 890** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE CH DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LU MC NL PT SE
- (11) **2 158 760** (51) **H04N 5/782**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 536** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 537** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 952** (51) **H04N 7/16**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 007** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 484** (51) **H04N 5/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 611** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 614** (51) **H04N 21/4788**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
- IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 116** (51) **G11B 19/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 416** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 492** (51) **G11B 27/034**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 852** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 853** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 756** (51) **H04N 7/173**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 480** (51) **H04N 7/16**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
TR
- (11) **2 249 566** (51) **H04N 21/462**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 061** (51) **H04N 7/16**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
TR
- (11) **2 262 242** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE CH DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LU MC NL PT SE
- (11) **2 268 019** (51) **H04N 21/462**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
- (11) **2 276 248** (51) **H04N 7/14**
01
DE ES FR GB IT
- (11) **2 285 104** (51) **H04N 5/782**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE
TR
- (11) **2 288 147** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 290 958** (51) **H04N 5/445**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LU MC NL PT SE

I.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

I.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) 0 835 497

(51) G06K 19/077

(11) 0 954 121

(51) H04W 28/22
H04W 52/36

(11) 1 116 943

(51) G01L 19/00

(11) 1 131 789

(51) G06T 7/00

(11) 1 160 309

(51) C10M 159/24
C07C 15/107

(11) 1 173 830

(51) G06T 7/00

(11) 1 212 303

(51) C07D 215/36
C07D 215/38
C07D 265/18
C07D 277/68
C07D 311/20
C07D 401/12
C07D 405/12
C07D 413/04
C07D 417/04
A61P 5/24

(11) 1 237 377

(51) H04N 7/26
H04N 7/36

(11) 1 240 350

(51) C07K 14/705
G01N 33/74

(11) 1 269 760

(51) H04N 5/44
H04N 5/782
H04N 21/258
H04N 21/41
H04N 21/4227
H04N 21/433
H04N 21/472
H04N 21/482
H04N 21/81

(11) 1 273 980

(51) G03G 15/01
G03G 21/18

(11) 1 280 479

(51) A61F 2/02

(11) 1 292 900

(51) G06F 17/18

(11) 1 302 904

(51) G06T 17/10
G06F 17/50

(11) 1 317 860

(51) H04L 12/14

(11) 1 323 132

(51) G06T 5/00

(11) 1 347 389

(51) G11C 7/02
G06F 13/40

(11) 1 358 302

(51) C10G 53/14

(11) 1 370 894

(51) G02B 6/36

(11) 1 381 768

(51) F02D 19/06
F02M 25/00
F02M 37/00
C10L 1/06

(11) 1 388 067

(51) G06F 21/02
G06F 7/58

(11) 1 388 266

(51) H04W 28/02

(11) 1 403 746

(51) B25J 9/16
G05B 19/4061

(11) 1 404 654

(51) A61K 45/06
A61K 31/59
C07D 213/84

(11) 1 406 656

(51) C07K 16/24
A61P 37/06

(11) 1 410 901

(51) C23C 14/00
B32B 9/00
B32B 18/00
C04B 35/057
C04B 35/14

(11) 1 436 911

(51) H04W 52/14
H04W 24/00
H04W 52/38

(11) 1 453 198

(51) H03H 9/00
H03H 9/64

(11) 1 455 935

(51) B01J 23/34
B01J 23/96

(11) 1 474 653

(51) B25J 9/00
G01B 11/03
B25J 9/06
B25J 17/02
G01B 11/25
G06T 7/00
G01B 5/004

G06T 19/00

G06T 5/20

G06F 17/50
G11C 7/10F02M 1/16
F02M 25/14
B01D 61/36

G06F 12/14

G05B 19/4062

A61K 31/565
A61K 38/23
A61K 31/66A61K 39/395
A61P 19/02C23C 14/02
B32B 27/16
C04B 35/03
C04B 35/10
C23C 14/08H04W 52/40
H04W 72/04

H03H 9/145

B01J 23/656
C07C 5/333G01B 11/00
B23Q 35/04
B25J 9/16
B25J 19/00
G01B 21/04
B25J 9/02
G01B 5/008

(11) 1 478 139

(51) H04L 12/56
H04W 28/14

(11) 1 483 329

(51) C08L 53/00
C08L 23/12
C08L 23/10

(11) 1 483 539

(51) F25B 39/02
F28F 9/02

(11) 1 484 561

(51) F25B 47/02
F25B 1/00

(11) 1 486 740

(51) F25B 13/00
F25B 47/00

(11) 1 488 399

(51) G08G 1/00
G01C 21/34

(11) 1 492 658

(51) B29D 11/00
B29C 45/73
B29K 69/00
B29L 11/00

(11) 1 496 338

(51) G01C 21/34

(11) 1 498 668

(51) F25B 13/00

(11) 1 500 085

(51) G10L 19/00

(11) 1 503 388

(51) H01F 1/00
B22F 1/00
B82Y 25/00

(11) 1 503 441

(51) H01M 8/02
F16J 15/02

(11) 1 509 637

(51) C23F 13/06
C23F 13/16

(11) 1 512 383

(51) A61F 2/24

(11) 1 515 094

(51) F24D 13/02

(11) 1 527 789

(51) A61L 15/58
A61F 5/443
A61F 5/44

(11) 1 534 118

(51) A61B 1/00

(11) 1 535 599

(51) A61K 8/40
A61K 8/365
A61Q 5/10

(11) 1 549 331

(51) A61Q 19/08

(11) 1 550 238

(51) H04W 74/08

H04W 72/12

C08L 23/16
C08L 53/02

F28D 1/03

F24H 1/00
F25B 30/02

F25B 41/04

G08G 1/0968
G01C 21/36G02C 7/06
B29C 45/14
B29K 75/00

G08G 1/0968

H04B 1/66

H01F 1/06
B22F 9/24H01M 8/24
F16J 15/10C23F 13/18
F16L 58/00

A61B 17/12

A61L 24/06
A61L 24/00
A61L 28/00

A61B 1/04

A61K 8/362
A61K 8/49

A61K 8/97

H04B 7/08

(11) 1 550 481		(11) 1 648 859		<i>H01G 9/00</i>	<i>C23C 8/64</i>
(51) <i>A62C 99/00</i>		(51) <i>C07C 237/26</i>	<i>C07C 271/22</i>	<i>C23C 8/80</i>	<i>C23C 26/00</i>
		<i>C07C 271/54</i>	<i>C07C 275/28</i>	<i>B82Y 30/00</i>	
(11) 1 553 925		(11) 1 650 609		(11) 1 685 845	
(51) <i>A61K 9/14</i>	<i>A61K 9/20</i>	(51) <i>G03G 15/16</i>	<i>G03G 15/08</i>	(51) <i>A23L 1/30</i>	<i>A61K 8/88</i>
<i>A61K 9/00</i>		<i>G03G 15/20</i>	<i>G03G 21/00</i>	<i>A61K 31/785</i>	<i>A61Q 11/00</i>
(11) 1 571 453		<i>G03G 5/10</i>		<i>A61Q 11/02</i>	
(51) <i>G01P 3/44</i>	<i>G01P 3/487</i>				
<i>F16C 19/52</i>		(11) 1 651 012		(11) 1 686 053	
(11) 1 578 254		(51) <i>H01L 51/50</i>	<i>C09K 11/06</i>	(51) <i>B62K 5/02</i>	
(51) <i>C07K 16/26</i>	<i>G01N 33/74</i>	<i>H01L 51/00</i>		(11) 1 687 017	
(11) 1 578 581		(11) 1 656 608		(51) <i>C07K 19/00</i>	<i>C12N 15/62</i>
(51) <i>B29C 45/27</i>		(51) <i>G06F 3/045</i>		<i>C12N 15/63</i>	<i>C07K 14/47</i>
				<i>A61K 48/00</i>	
(11) 1 579 608		(11) 1 657 818		(11) 1 691 631	
(51) <i>G06F 17/14</i>	<i>H04B 15/00</i>	(51) <i>H03H 21/00</i>	<i>G05B 13/02</i>	(51) <i>A24B 15/00</i>	<i>A24B 13/00</i>
<i>G06K 9/00</i>		<i>H04B 3/23</i>	<i>H04B 7/005</i>	<i>A24B 15/16</i>	
		<i>H04R 3/00</i>	<i>H04S 7/00</i>		
(11) 1 595 529		<i>G10K 11/178</i>		(11) 1 692 069	
(51) <i>A61K 8/02</i>	<i>A61Q 19/10</i>			(51) <i>B66B 23/12</i>	<i>B66B 23/14</i>
<i>A61K 9/70</i>		(11) 1 661 646		(11) 1 693 406	
(11) 1 596 258		(51) <i>H01F 1/00</i>	<i>H01F 1/06</i>	(51) <i>C08J 5/22</i>	<i>C08G 61/00</i>
(51) <i>G03G 21/18</i>		<i>B22F 1/00</i>	<i>B22F 9/24</i>	<i>H01B 1/06</i>	<i>H01B 13/00</i>
		<i>B82Y 25/00</i>		<i>H01M 8/02</i>	<i>H01M 8/10</i>
(11) 1 596 451		(11) 1 664 514		(11) 1 693 681	
(51) <i>H01M 4/587</i>	<i>H01M 4/02</i>	(51) <i>F16J 1/09</i>		(51) <i>G01S 19/22</i>	<i>G01S 19/42</i>
<i>H01M 10/0525</i>	<i>H01M 4/133</i>			<i>G01S 19/26</i>	<i>G01S 19/28</i>
<i>H01M 4/62</i>	<i>H01M 4/36</i>	(11) 1 664 798		<i>G01S 19/50</i>	
		(51) <i>G01N 33/74</i>	<i>A61K 31/194</i>		
(11) 1 599 767		<i>A61K 31/4196</i>	<i>A61K 31/445</i>		
(51) <i>C10G 11/18</i>	<i>B01J 8/00</i>	<i>A61K 31/4453</i>	<i>A61K 31/45</i>		
<i>B01J 8/18</i>				(11) 1 693 956	
(11) 1 603 414		(11) 1 666 525		(51) <i>H03F 1/22</i>	<i>H03F 3/193</i>
(51) <i>A24C 5/06</i>	<i>A24D 1/00</i>	(51) <i>C08K 5/00</i>	<i>C08L 101/00</i>		
<i>A24D 3/16</i>	<i>B29B 9/00</i>	<i>C08L 23/00</i>	<i>C08K 5/098</i>	(11) 1 700 056	
<i>B29C 47/00</i>	<i>C01B 31/02</i>	<i>C08K 5/527</i>		(51) <i>A61B 17/11</i>	
<i>C01B 31/10</i>	<i>D01F 9/20</i>				
<i>D04H 3/00</i>	<i>H02N 1/00</i>	(11) 1 669 606		(11) 1 702 284	
		(51) <i>F04C 18/16</i>	<i>F04C 29/02</i>	(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>G01R 33/44</i>
(11) 1 610 074		<i>F04C 28/16</i>		<i>G01V 8/02</i>	<i>G01N 24/08</i>
(51) <i>F25B 9/14</i>	<i>F25B 21/02</i>			<i>G01V 3/32</i>	
<i>F25B 25/00</i>	<i>F25D 19/00</i>	(11) 1 671 400	<i>H01R 13/627</i>	(11) 1 702 417	
		(51) <i>H01R 13/62</i>		(51) <i>H04B 1/38</i>	<i>H04L 5/16</i>
(11) 1 611 386		<i>H01R 13/639</i>		<i>H04L 27/26</i>	<i>H04L 5/14</i>
(51) <i>F16L 11/12</i>	<i>F16L 9/00</i>	(11) 1 676 972			
<i>B29C 53/58</i>	<i>B01J 8/06</i>	(51) <i>E05F 15/00</i>	<i>E05F 15/14</i>	(11) 1 702 715	
<i>B29C 53/14</i>	<i>B29C 47/00</i>	<i>E05F 1/00</i>	<i>E05F 15/20</i>	(51) <i>B24B 7/18</i>	
		<i>E05F 5/00</i>			
(11) 1 611 935		(11) 1 678 881		(11) 1 703 856	
(51) <i>B01D 39/16</i>	<i>B01D 39/20</i>	(51) <i>H04W 88/04</i>	<i>H04W 52/02</i>	(51) <i>A61F 2/90</i>	
		<i>H04W 52/04</i>	<i>H04W 52/24</i>		
(11) 1 612 265		<i>H04W 52/48</i>		(11) 1 705 045	
(51) <i>C12N 5/07</i>				(51) <i>B60J 7/22</i>	
(11) 1 615 301		(11) 1 682 088		(11) 1 708 955	
(51) <i>H01R 13/646</i>	<i>H01R 103/00</i>	(51) <i>A61K 45/06</i>	<i>A61K 31/19</i>	(51) <i>B65D 35/44</i>	<i>B65D 51/16</i>
		<i>A61K 9/107</i>	<i>A61K 36/28</i>	<i>B65D 51/18</i>	<i>A61J 1/20</i>
(11) 1 621 846		<i>A61K 9/48</i>	<i>A61K 31/357</i>		
(51) <i>F16B 11/00</i>	<i>G01D 11/30</i>				
<i>F16B 5/02</i>		(11) 1 683 039		(11) 1 709 070	
		(51) <i>G11B 20/00</i>	<i>G06F 17/00</i>	(51) <i>C07K 14/62</i>	<i>A61K 39/00</i>
(11) 1 626 548					
(51) <i>H04M 3/00</i>	<i>H04M 11/06</i>	(11) 1 683 548		(11) 1 709 213	
<i>H04L 5/06</i>	<i>H04L 5/02</i>	(51) <i>A62C 99/00</i>		(51) <i>C30B 29/16</i>	<i>H01L 21/02</i>
				<i>H01L 21/31</i>	<i>C01B 31/02</i>
(11) 1 639 780		(11) 1 685 216		<i>B82Y 30/00</i>	
(51) <i>H04L 29/06</i>		(51) <i>C10L 1/14</i>	<i>C10L 1/19</i>		
		<i>C10L 1/195</i>	<i>C10L 1/197</i>	(11) 1 710 896	
(11) 1 639 839		<i>C10L 1/236</i>	<i>C10L 10/08</i>	(51) <i>H02K 15/04</i>	
(51) <i>H04B 7/185</i>	<i>H04B 1/38</i>				
<i>H04M 11/04</i>	<i>H04M 1/00</i>	(11) 1 685 270		(11) 1 713 428	
<i>G01S 1/00</i>	<i>G01S 19/34</i>	(51) <i>C23C 16/26</i>	<i>C23C 16/56</i>	(51) <i>A61H 11/02</i>	<i>A61H 23/02</i>

(11) 1 720 752		(11) 1 751 459		A61K 47/12	A61K 47/18
(51) B60T 8/172	B60C 23/20	(51) F16L 17/00	F16L 21/02	A61K 9/20	
B60T 8/1761		F16L 19/00	F16L 25/00	(11) 1 793 578	
(11) 1 721 619		(11) 1 753 575		(51) H04N 1/00	H04N 1/04
(51) A61K 47/24	A23L 1/00	(51) B23B 51/04	B27B 5/12	H04N 1/40	
A61J 3/07	A61K 9/48	B27B 33/18		(11) 1 793 745	
(11) 1 722 448		(11) 1 753 601		(51) A61F 2/00	A61F 2/24
(51) H01R 43/24	H01R 12/75	(51) B29C 67/00	B41M 3/16	A61B 17/00	A61B 17/29
(11) 1 725 799		(11) 1 753 836		A61B 17/04	
(51) F16K 31/363	B67D 7/02	(51) C09K 5/10	G01N 25/00	(11) 1 794 235	
B67D 7/32		F28F 13/00		(51) C08L 101/00	C08J 3/20
(11) 1 726 167		(11) 1 755 024		C08K 3/04	C09D 201/00
(51) H04W 84/00		(51) G06F 3/033	G06F 3/023	C09J 201/00	
		G06F 3/041		(11) 1 794 785	
(11) 1 730 379		(11) 1 758 168		(51) H01L 21/316	H01L 21/02
(51) E06B 9/06	E06B 9/58	(51) H01L 27/12	H01L 21/02	H01L 21/768	
(11) 1 732 145		H01L 21/3065	H01L 21/762	(11) 1 794 943	
(51) H01L 21/20	H01L 33/00			(51) H04B 1/7075	
(11) 1 732 694		(11) 1 758 251		(11) 1 795 350	
(51) B02C 19/00	B01J 2/16	(51) H03K 3/012	H03K 3/356	(51) B41F 31/14	B41F 33/00
B01J 6/00	B01J 8/00	H03K 17/10		B41F 31/30	
B01J 2/20	B01J 4/00	(11) 1 760 416		(11) 1 795 701	
B02C 11/02	B01F 7/00	(51) F26B 13/10	F26B 13/18	(51) F01C 21/04	F01C 13/04
		B05D 1/28	B29C 59/04	F04C 27/00	F04C 29/00
(11) 1 733 328		(11) 1 760 867		F04C 23/00	F01D 1/06
(51) H04L 9/32	G06F 21/00	(51) H01F 38/00	H02M 3/28	H02K 9/193	H02K 7/00
(11) 1 736 832		(11) 1 762 113		H02K 1/32	F04C 29/02
(51) G03G 5/047	G03G 5/05	(51) G08B 21/02		F04C 18/356	F01D 15/08
G03G 5/06	G03G 5/043			F01D 15/00	F01D 5/02
(11) 1 740 959		(11) 1 762 715		F01C 1/356	
(51) G01R 11/00	G01R 11/30	(51) F02C 9/28		(11) 1 796 588	
G01R 11/32	G01R 1/02	(11) 1 763 963		(51) A61F 2/90	
G01R 1/04	G01R 1/44	(51) H04W 8/04	H04W 60/04	(11) 1 796 831	
G01D 4/00	G01R 11/04			(51) B01J 20/26	B01J 20/30
(11) 1 741 015		(11) 1 767 382		A61F 13/15	A61F 13/53
(51) G05F 1/00	G09G 3/32	(51) B44F 5/00	B41M 3/00	(11) 1 797 439	
H05B 33/08		(11) 1 768 616	A61B 17/86	(51) H02M 1/04	H02M 7/505
(11) 1 744 056		(51) A61B 17/70		H02M 7/5387	G01R 19/175
(51) F03B 3/12	B23P 15/00	(11) 1 770 036	B65H 3/48	(11) 1 798 372	
(11) 1 745 854		(51) B65H 3/08		(51) F01C 1/356	F04C 15/00
(51) B05B 15/06	B05B 7/08	B65H 3/68		F04C 29/00	F01C 1/32
B05B 13/00		(11) 1 770 760	H01L 21/677	F01C 21/00	F01C 11/00
(11) 1 746 139		(51) H01L 21/00		(11) 1 799 005	
(51) C09D 183/14	B05D 5/12	H01L 21/67		(51) H04W 8/18	
B05D 7/24	C08G 77/50	(11) 1 783 085		(11) 1 799 152	
C09D 5/25	C09D 7/12	(51) B66B 5/02	B66B 5/04	(51) A61F 2/82	A61F 2/88
C09D 183/02	C09D 183/04	(11) 1 783 088	B66B 11/00	A61F 2/90	
C09D 183/08	H01B 3/46	(51) B66B 7/06		(11) 1 799 953	
H01L 21/312	C08L 83/14	B66B 17/12		(51) E21D 19/00	E21F 13/00
H01B 3/30		(11) 1 784 456	C08J 3/20	B60R 21/11	B62D 33/06
(11) 1 746 285		(51) C08L 101/00	H01B 1/24		
(51) F03D 7/00	F03D 7/04	C08K 7/06		(11) 1 801 905	
F03D 7/02		H01B 13/00		(51) H01M 8/02	H01M 4/86
(11) 1 747 056		(11) 1 786 293	A47C 7/46	H01M 8/12	H01M 4/88
(51) A61M 1/34		(51) A47C 7/44		H01M 8/24	
(11) 1 748 735		A47C 7/40		(11) 1 802 054	
(51) A61B 17/00	A61B 17/34	(11) 1 791 506	A61K 9/00	(51) H04Q 11/04	H04L 12/56
A61M 25/06		(51) A61F 13/00		(11) 1 803 252	
(11) 1 751 426		(11) 1 791 553	A61K 51/00	(51) H04W 48/20	
(51) H02P 9/04	F03D 9/00	(51) A61K 38/00			
H02K 21/02					

(11) 1 803 799		(11) 1 825 868		(11) 1 846 862	
(51) C10M 169/04	C10M 129/02	(51) A61L 27/56	C04B 35/447	(51) G01N 33/576	G06F 19/00
C10M 141/02	C10M 141/06	C04B 35/80	C04B 35/00	(11) 1 848 401	
C10M 141/08	C10M 163/00	A61L 27/46	C04B 38/00	(51) A61K 33/38	A61K 36/02
C09K 15/04	C09K 15/06	(11) 1 826 406		A61K 36/899	A61K 36/15
C09K 15/18	C09K 15/26	(51) F04B 39/10	F04C 29/12	A61K 36/49	A61K 36/14
C10M 101/02	C10M 105/04	F04C 23/00	F04C 18/32	A61P 31/04	A61P 31/10
C10M 127/04	C10M 127/06	(11) 1 827 375		(11) 1 848 467	
C10M 129/10	C10M 129/40	(51) A61K 9/00	A61K 6/00	(51) A61L 15/46	A61L 15/28
C10M 133/06	C10M 133/12	A61K 8/00		(11) 1 848 657	
(11) 1 803 804		(11) 1 827 472		(51) B67D 7/78	
(51) C11D 17/00	B08B 3/04	(51) A61K 38/00	A61P 9/08	(11) 1 848 841	
C11D 3/20	B08B 3/10	A61P 9/10		(51) C23C 22/34	C23C 22/83
C11D 11/00	G03F 7/42	(11) 1 828 449		C25D 11/24	
H05K 3/26		(51) D01F 8/06	D01F 8/12	(11) 1 849 113	
(11) 1 804 290		E01C 13/08		(51) G06F 19/00	
(51) H01L 21/77	H01L 27/12	(11) 1 829 808		(11) 1 849 487	
(11) 1 804 676		(51) B66B 3/00	F16H 7/08	(51) A61L 26/00	A61K 9/70
(51) A61B 10/02	A61B 18/04	(11) 1 830 011		A01N 33/12	A01N 33/24
A61B 10/04	A61B 18/08	(51) E04C 5/18	E04C 5/16	(11) 1 849 950	
(11) 1 804 765		(11) 1 830 507		(51) E05F 15/20	E05F 15/14
(51) A61K 9/00	A61K 47/10	(51) H04L 1/06	H04L 1/00	(11) 1 850 521	
A61K 47/14	A61K 47/18	H04B 7/06	H03M 13/11	(51) H04L 1/00	H03M 13/27
A61K 47/24	A61K 47/44	H04L 25/03	H04L 27/18	(11) 1 850 672	
A61K 9/107	A61K 31/336	H04L 27/34		(51) A21D 13/00	A23L 1/03
(11) 1 805 899		(11) 1 832 967		A23L 1/10	A23L 1/164
(51) H03M 13/35	H03M 7/46	(51) G06F 3/042	G06F 3/033	A21D 2/02	
(11) 1 806 784		G06F 3/03		(11) 1 852 143	
(51) H01L 27/02	H03F 1/52	(11) 1 835 802	A01K 91/18	(51) A61N 1/36	A61N 1/05
(11) 1 807 992		(51) A01K 83/00		(11) 1 854 330	
(51) H04L 27/26	H04L 1/06	A01K 97/00		(51) H04R 5/00	H04W 84/00
H04L 27/36		(11) 1 836 459		H04L 12/56	H04L 1/00
(11) 1 808 207		(51) G06F 19/00		(11) 1 861 533	
(51) A63F 13/10		(11) 1 836 648		(51) D06F 35/00	D06F 39/08
(11) 1 809 262		(51) G06K 9/00		(11) 1 861 923	
(51) A61K 9/54	A61K 31/4439	(11) 1 836 650	G05D 1/00	(51) H03F 1/02	H03F 1/30
A61K 9/24	A61K 9/26	(51) G06K 9/00	G01C 22/00	H03F 1/32	H03F 3/195
A61K 9/52	A61P 1/04	(11) 1 839 360		(11) 1 863 952	
(11) 1 811 786		(51) H01M 8/02		(51) C23C 22/34	C23C 22/83
(51) H04N 7/32		(11) 1 840 443		(11) 1 864 164	
(11) 1 813 910		(51) F16L 37/42		(51) G02B 6/00	F21V 8/00
(51) G01B 7/004	B60R 1/072	(11) 1 841 355	A61B 6/00	H01C 10/14	H01H 19/02
(11) 1 814 593		(51) A61B 5/00	A61K 49/00	(11) 1 865 404	
(51) A61K 31/41	C07D 277/24	A61K 9/20		(51) G06F 3/00	
A61K 9/16	A61K 9/20			(11) 1 866 637	
A61K 31/426	A61K 47/30	(11) 1 841 608		(51) H04M 1/24	
(11) 1 815 959		(51) B60G 17/02		(11) 1 867 738	
(51) B29B 13/06	C08F 6/00	(11) 1 843 409		(51) C21D 9/56	F27B 9/02
B29K 21/00		(51) H01L 51/10	H04W 52/04	F27B 9/38	F27B 9/39
(11) 1 816 551		(11) 1 844 584		C21D 9/46	C21D 1/18
(51) G06F 3/033		(51) H04W 28/22		(11) 1 868 732	
(11) 1 817 475		(11) 1 845 053		(51) B05B 5/16	B05B 9/047
(51) E21B 17/01		(51) B66B 13/16		B05B 12/14	
(11) 1 817 538		(11) 1 845 904		(11) 1 868 779	
(51) F41G 1/38	F41G 1/40	(51) A61F 2/44		(51) B23C 5/10	B23G 5/18
F41G 3/06	F41G 3/08	(11) 1 846 677	F16K 5/12	B23C 3/02	
(11) 1 818 455		(51) F16K 11/087			
(51) E01C 23/06	E01C 23/00				

(11) 1 870 378		(11) 1 897 735		(11) 1 923 156	
(51) C01G 25/00	B01J 23/10	(51) B60J 7/20		(51) B23B 31/11	B23B 31/103
B01J 37/03				B23B 51/04	B23B 31/107
(11) 1 871 936		(11) 1 900 440		(11) 1 923 457	
(51) D04B 21/12		(51) B05D 3/02	B05D 3/06	(51) C12M 1/00	A61L 27/24
		C09J 7/02		A61L 27/56	
(11) 1 874 360		(11) 1 901 470		(11) 1 924 042	
(51) A01M 1/20	A61L 9/12	(51) H04L 1/18		(51) H04L 27/20	H04L 27/36
A61L 9/14	A61L 9/03			H03F 1/32	
A61L 9/00		(11) 1 905 508		(11) 1 927 449	
(11) 1 875 210		(51) B01J 8/02	B01J 19/32	(51) B29C 31/04	B29B 11/10
(51) G01T 1/16	G01T 1/164	B01J 8/06	B01J 19/24		
G01T 1/29	A61B 5/00	B01J 35/04	C01B 3/38	(11) 1 929 049	
G01N 21/64	G01N 21/76			(51) C12Q 1/68	
(11) 1 881 923		(11) 1 907 560	C07H 21/04	(11) 1 929 234	
(51) B61D 45/00	B60N 2/02	(51) C07C 245/10		(51) F41A 19/58	F42B 5/08
B64D 11/06		C12P 19/34		F42B 7/04	
(11) 1 882 694		(11) 1 909 386		(11) 1 929 877	
(51) C07F 9/6558	H01L 51/00	(51) H03B 5/36		(51) A23D 7/01	A23D 9/013
C07F 9/6553	C08G 61/12	(11) 1 911 937	F01D 5/08	(51) C11C 3/06	
		(51) F01D 17/02			
		F01D 11/04		(11) 1 930 662	
(11) 1 884 611		(11) 1 912 662		(51) F24C 15/00	F24C 15/04
(51) E05B 65/32	E05B 47/00	(51) A61K 38/00	C07D 207/16		
		C07D 401/12	C07D 403/12	(11) 1 931 409	
(11) 1 885 085		C07D 405/12	C07D 409/12	(51) A61M 16/16	A62B 9/00
(51) H04B 5/00	H04L 12/40	C07D 413/12	C07D 491/056		
H04L 12/10	H04B 5/02	A61P 31/04		(11) 1 932 794	
H04L 25/02	G08C 17/06			(51) B66B 1/44	B66B 3/00
H01F 38/14	H02J 5/00	(11) 1 913 608	H01G 4/008	B66B 5/14	B66B 1/34
H05K 7/14	G06F 13/40	(51) H01G 4/228	H01G 4/30	(11) 1 933 101	
(11) 1 886 611		H01G 4/232	H01G 4/012	(51) F24H 1/32	F24H 1/24
(51) A47K 3/38	A47K 3/14	H01G 13/00		F24H 1/26	F24H 1/28
E06B 9/54		H01G 4/08		F24H 1/34	F24H 1/36
(11) 1 887 415		(11) 1 913 777		F24H 1/44	F24H 1/30
(51) G02F 1/13357		(51) H04N 7/173			
(11) 1 888 403		(11) 1 914 425		(11) 1 935 642	
(51) B64C 27/50	B64C 11/48	(51) F04B 53/16	F04B 53/22	(51) B41F 7/04	B41F 13/193
B64C 7/00	B63H 7/02	F16N 13/02		B41F 13/44	
F01D 5/06	B64C 1/00			(11) 1 935 777	
B64C 27/10	B64C 27/12	(11) 1 915 135	A61K 9/16	(51) B62M 25/04	B62K 23/06
B64C 27/14		(51) B01J 2/16			
(11) 1 888 741		(11) 1 915 492	E04F 15/02	(11) 1 936 281	
(51) A61K 35/14	A61P 9/10	(51) E04F 15/04		(51) F24C 15/00	F24C 15/04
C12N 5/00		B44C 5/04		(11) 1 936 926	
(11) 1 888 835		(11) 1 915 817		(51) H04B 1/38	
(51) C12P 1/00		(51) H03C 3/06	H03C 3/22	(11) 1 937 824	
		H03C 3/09	H03C 3/08	(51) C12N 9/00	C12N 15/11
(11) 1 890 445		H03C 3/20		C12P 21/02	C12N 1/21
(51) H04W 28/16	H04B 7/15	(11) 1 917 072		C12N 5/10	C12N 15/18
H04W 40/22		(51) A61K 9/12	A61K 9/107		
		A61P 17/06	A61K 31/59	(11) 1 938 292	
(11) 1 894 413		(11) 1 917 901		(51) G08B 17/10	G08B 17/11
(51) H04N 7/26	G06T 5/10	(51) A61B 1/00	G02B 23/24	G08B 17/113	
H04N 7/50	G06T 5/00	A61B 5/06		(11) 1 938 382	
(11) 1 894 631		(11) 1 918 987		(51) H01L 29/40	H01L 23/31
(51) B05B 15/06	B05B 3/04	(51) H01L 21/56	H01L 21/312	H01L 23/495	H01L 23/433
B05B 1/20	B05B 3/02	H01L 21/02	H01L 23/31	H01L 23/498	
(11) 1 895 385		(11) 1 921 883		(11) 1 939 125	
(51) G06F 1/16	G06F 1/18	(51) H04W 36/02		(51) B66B 1/32	B66B 5/02
H05K 5/02				B66B 11/08	
(11) 1 896 116		(11) 1 922 644		(11) 1 941 107	
(51) A61M 39/00	A61M 39/02	(51) G06F 21/24	G06F 17/00	(51) E03F 5/10	E03F 5/14
A61M 39/26		G06F 15/00		E03F 11/00	B01D 21/00

(11) 1 943 777 (51) H04W 48/12		F25B 49/00 F04B 17/00 F04D 29/058 F04D 29/063	F04B 39/04 F01M 1/00 F04D 29/059 F16C 39/02	(11) 1 974 891 (51) B29C 49/12 B29K 67/00	B29C 49/78
(11) 1 944 445 (51) E05D 11/00	E05F 15/12	(11) 1 965 528 (51) H04J 3/00 H04J 14/02 H04L 12/56 H04J 3/07	H04J 14/00 H04L 12/28 H04J 3/16	(11) 1 975 799 (51) G06F 11/14	G06F 17/30
(11) 1 945 595 (51) C04B 41/52 B28D 1/00 B44C 1/22	B05D 3/06 B23K 26/38	(11) 1 966 069 (51) B65H 1/00	G07D 11/00	(11) 1 976 051 (51) H01M 14/00 H01M 2/22	H01L 31/04 H01G 9/20
(11) 1 945 801 (51) G01N 21/75 G01N 33/543	G01N 21/84 G01N 33/552	(11) 1 966 594 (51) G01N 21/64 G01N 33/543	G01N 21/77 G01N 33/569	(11) 1 976 147 (51) H04W 52/08 H04W 52/24	H04W 52/34 H04W 52/36
(11) 1 945 903 (51) E21B 19/10 B25B 5/14	E21B 19/16	(11) 1 967 089 (51) A45D 1/04		(11) 1 977 374 (51) G06K 9/46	
(11) 1 946 666 (51) A43B 23/02 A43B 23/07	A43B 3/02 A43B 1/00	(11) 1 967 117 (51) A47L 13/38	A47L 13/46	(11) 1 978 184 (51) A46B 1/00 A46B 3/22 A46B 13/02 A46B 13/00	A46B 3/00 A46B 9/02 E04H 4/16
(11) 1 946 724 (51) A61F 2/24		(11) 1 967 118 (51) A47L 13/48 A47L 13/38	A47L 13/46 B25G 3/24	(11) 1 981 440 (51) A61F 2/28	C08K 3/00
(11) 1 947 562 (51) G06F 3/048		(11) 1 967 119 (51) A47L 13/38 B25G 3/24	A47L 13/46	(11) 1 983 063 (51) C21D 1/673 B21D 22/02	C21D 9/42 C21D 1/63
(11) 1 947 889 (51) H04W 48/20		(11) 1 967 120 (51) A47L 13/38	A47L 13/46	(11) 1 983 760 (51) H04N 7/32 H04N 7/26 H04N 7/50	H04N 7/30 H04N 7/46
(11) 1 950 513 (51) F25D 23/06	F16B 21/02	(11) 1 967 538 (51) C08G 18/50	C08G 101/00	(11) 1 987 606 (51) H04W 72/00	H04B 7/26
(11) 1 951 572 (51) B64B 1/62 B64D 25/18	B64C 27/00	(11) 1 968 222 (51) H04J 11/00		(11) 1 987 607 (51) H04B 7/26	H04W 84/00
(11) 1 952 208 (51) G05B 19/042 H04L 29/08 H04L 29/00	G05B 19/418 G05B 19/05	(11) 1 968 777 (51) B29C 45/14 A61M 37/00	B29C 45/02	(11) 1 988 427 (51) G03G 5/05 G03G 5/06	G03G 5/047
(11) 1 953 452 (51) F22B 31/00 F23M 5/00 F23M 5/08	F22B 37/10 F23C 10/02	(11) 1 969 703 (51) H02M 1/36		(11) 1 988 528 (51) G08G 1/01	
(11) 1 960 563 (51) C22C 38/04 C21D 8/04	C21D 8/02	(11) 1 971 655 (51) C09D 175/04 C09D 5/02 C08L 29/02 C08L 75/04	C09D 133/06 C08G 18/00 C08L 33/06	(11) 1 989 109 (51) B64D 33/04 F02K 1/82	F01N 5/00
(11) 1 961 209 (51) H04B 1/18 H04B 10/10	G06F 1/16	(11) 1 972 580 (51) B65H 3/44		(11) 1 990 042 (51) A61K 8/40 A61K 8/27 A61Q 17/04	A61K 8/25 A61K 8/894
(11) 1 962 053 (51) G01C 15/00	G12B 9/08	(11) 1 972 801 (51) F16C 19/06 B23Q 1/52 F16C 19/16 F16C 33/58	B23Q 1/50 F16C 19/08 F16C 19/18	(11) 1 991 129 (51) A61B 8/00	A61M 37/00
(11) 1 962 175 (51) G06F 3/048 G09G 5/00 G09G 5/36 G06F 17/30 H04N 21/81 H04N 1/00	G06T 1/00 G09G 5/14 H04N 5/445 H04N 21/482 H04N 21/431	(11) 1 973 545 (51) A61P 35/00 A61K 31/519 A61K 31/444 A61K 31/4985 C07D 471/02 C07D 471/04	A61K 31/4745 A61K 31/437 A61K 31/496 A61K 31/5025 C07D 487/04	(11) 1 992 021 (51) H01L 41/053	B06B 1/06
(11) 1 962 406 (51) H02J 7/02 H02J 7/00	H01F 38/14	(11) 1 974 478 (51) H04B 7/00		(11) 1 992 880 (51) F24D 3/10	F16L 55/053
(11) 1 962 722 (51) A61F 2/06	A61B 17/12	(11) 1 974 754 (51) A61L 27/22	A61L 27/52	(11) 1 994 689 (51) H04W 40/24 H04W 40/02	H04L 12/56
(11) 1 963 762 (51) F25B 43/02	F25B 31/00			(11) 1 995 961 (51) H04N 5/93 H04N 5/262 H04N 7/26	G06F 3/048 H04N 5/91

(11) 1 996 096		H01M 10/50	H01M 2/30	(11) 2 025 643	
(51) A61B 17/58	A61B 17/17	H01M 2/34	H05K 1/02	(51) C01B 31/02	D01F 9/127
A61B 17/72		(11) 2 010 229		D02G 3/02	D01F 9/133
(11) 1 997 240		(51) A61L 2/238	A61L 27/30	B82Y 30/00	
(51) H04B 7/06	H04B 7/08	A61L 29/10	A61L 31/08	(11) 2 025 702	
H04L 25/02		C23C 20/04	A01N 59/16	(51) C08J 3/22	C08L 23/08
(11) 1 997 474		C23C 18/18	C23C 18/44	C08L 23/14	C08L 67/00
(51) A61K 8/49	A61K 8/06	A61L 27/50	C23C 26/00	(11) 2 026 059	
A61K 8/27	A61K 8/29	C23C 30/00	A61L 33/00	(51) G01N 21/35	G01N 21/47
A61K 8/41	A61K 8/894	B32B 5/16	B32B 15/02	G01N 21/86	G01N 21/89
A61Q 17/04		B32B 27/00	C23C 18/16	(11) 2 026 508	
(11) 1 998 479		C23C 18/42		(51) H04L 12/28	H04B 10/20
(51) H04H 60/47		(11) 2 010 914		H04Q 11/00	H04N 7/173
(11) 1 998 649		(51) G01N 33/569	G01N 33/553		
(51) A47C 1/032	A47C 31/12	G01N 33/543		(11) 2 026 850	
(11) 2 002 822		(11) 2 012 430		(51) A61L 15/28	A61F 13/00
(51) A61K 8/40	A61K 8/06	(51) H03H 21/00	H04B 3/23	A61F 2/04	
A61K 8/27	A61K 8/29	(11) 2 012 514		(11) 2 027 364	
A61K 8/41	A61K 8/49	(51) H04M 3/42		(51) E21B 47/00	
A61K 8/894	A61Q 17/04	(11) 2 013 783		(11) 2 029 078	
(11) 2 005 445		(51) G06K 9/62	G06T 7/00	(51) A61B 17/06	A61F 15/00
(51) H01B 7/18	H01B 7/36	(11) 2 014 088		A61F 13/551	
H01B 7/22		(51) H04N 5/76	H04N 5/765	(11) 2 029 797	
(11) 2 005 779		H04N 5/782	G11B 27/10	(51) C25D 5/02	C25D 15/00
(51) H04W 8/16		H04N 21/433	H04N 21/4788	C25D 3/56	C25D 7/06
(11) 2 005 836		H04N 21/63	H04N 21/4335	(11) 2 030 393	
(51) A23J 3/16	A21D 2/26	(11) 2 016 281		(51) H04L 27/26	H04B 7/06
A21D 13/04	A23L 1/00	(51) F03B 13/16	F03B 13/20	H04B 7/04	
A23L 1/20	A21D 13/06	(11) 2 016 305		(11) 2 030 768	
(11) 2 007 117		(51) F16H 3/72	F16H 3/00	(51) B29C 73/24	B29C 73/02
(51) H04M 1/23	H01H 13/04	B60K 6/40	B60K 6/48	B60S 5/04	B29L 30/00
H01H 13/702	H04M 1/02	B60K 6/547		(11) 2 033 172	
(11) 2 007 440		(11) 2 017 039		(51) G08G 1/0968	
(51) A61L 2/238	A61L 27/30	(51) B25D 11/12	B25D 11/00	(11) 2 033 223	
A61L 29/10	A61L 31/08	B25D 16/00	B25D 11/06	(51) H01L 27/148	
C23C 20/04	A01N 59/16	(11) 2 018 881		(11) 2 033 615	
C23C 18/18	C23C 18/44	(51) A61L 31/08	A61F 2/00	(51) A61J 1/10	B32B 27/00
A61L 27/50	C23C 26/00	(11) 2 019 327		B65D 30/02	B65D 65/40
C23C 30/00	A61L 33/00	(51) G02B 6/122	H05K 1/02	B32B 27/32	
B32B 5/16	B32B 15/02	H04M 1/02		(11) 2 034 531	
B32B 27/00	C23C 18/16	(11) 2 019 849		(51) H01L 41/22	H02N 2/00
C23C 18/42		(51) C08L 1/00	B01F 3/12	B21D 26/14	
(11) 2 007 651		C09K 3/00	B01F 17/00	(11) 2 034 562	
(51) B65D 81/18	B65D 85/50	(11) 2 020 511		(51) H01R 13/432	H01R 4/38
C12M 1/30		(51) F15B 11/042	E02F 3/96	H01R 4/48	
(11) 2 008 019		E02F 9/22	F15B 11/028	(11) 2 037 466	
(51) F21Y 101/02		(11) 2 021 134		(51) H01F 27/10	
(11) 2 008 301		(51) B08B 9/045	B08B 9/043	(11) 2 037 612	
(51) H01L 21/44	H01L 23/48	(11) 2 021 191		(51) H04L 1/00	H03M 13/00
H01L 23/31		(51) B60B 7/08		H03M 13/15	H03M 13/37
(11) 2 008 396		(11) 2 022 512		(11) 2 037 976	
(51) H04L 9/08	H04N 7/16	(51) A61L 29/04	C08L 53/00	(51) A61L 27/40	C04B 41/50
H04N 7/167	G06F 21/00	C08L 53/02	C08L 75/08	C22C 1/05	A61L 27/04
(11) 2 008 998		(11) 2 023 650		A61L 27/30	A61F 2/30
(51) C07C 319/14	C07C 335/32	(51) H04R 1/02		(11) 2 039 529	
C08G 75/04	G02B 1/04	(11) 2 023 671		(51) B41C 1/045	B41C 1/05
C08G 18/38		(51) H04S 1/00		B44B 3/04	
(11) 2 009 718		(11) 2 023 671		(11) 2 040 022	
(51) H01M 2/10	H01M 10/42	(51) H04S 1/00		(51) F41A 3/58	

(11) 2 042 732 (51) F04B 27/18	F04B 27/14	(11) 2 055 594 (51) B60W 20/00 B60K 6/26 B60K 6/445 F16H 3/72	B60K 1/02 B60K 6/365 B60K 6/547	(11) 2 067 571 (51) B24B 9/06	B24B 37/04
(11) 2 043 337 (51) H04M 1/57 H04M 1/56	H04M 1/2745 H04M 1/725	(11) 2 055 761 (51) C10M 129/10 C10M 141/10 C10M 163/00	C10M 129/70 C10M 159/22 C10M 169/04	(11) 2 067 898 (51) E01B 27/00 E01B 29/32	E01B 29/02 E01B 27/02
(11) 2 044 269 (51) E04B 2/14	B28B 11/04	(11) 2 057 584 (51) G06K 9/00		(11) 2 067 983 (51) F02M 61/16 F02M 61/12	F02M 51/06 F02M 61/18
(11) 2 044 276 (51) E05B 3/06	E05C 3/04	(11) 2 057 651 (51) H01H 13/02 H01H 13/83	G02B 6/00	(11) 2 068 578 (51) H04W 72/08	
(11) 2 045 946 (51) H04L 1/00 H04B 17/00	H04L 1/18	(11) 2 058 721 (51) G05F 1/46	G05F 1/56	(11) 2 068 617 (51) A01K 63/00	A01K 63/06
(11) 2 046 919 (51) C10G 11/00		(11) 2 059 726 (51) F28D 1/047 F24F 1/00	F28D 1/02	(11) 2 069 576 (51) D21H 27/36 D21H 19/54 B32B 29/04	D21H 19/82 B65B 27/10
(11) 2 047 793 (51) A61B 5/0225 A61B 5/02	A61B 5/022	(11) 2 059 845 (51) G09G 3/34	G02B 26/00	(11) 2 070 379 (51) H04W 8/26 G06F 21/20	H04L 29/06 H04L 9/32
(11) 2 048 201 (51) C08L 69/00 C08K 5/42 C08L 27/18	C08K 3/34 C08K 7/00 C08L 25/14	(11) 2 061 221 (51) H04M 1/725	H04M 1/2745	(11) 2 070 713 (51) B41J 2/36 B41M 3/14	B41J 2/35
(11) 2 048 956 (51) A01N 65/00 A01N 65/38	A01P 13/00 A01N 65/42	(11) 2 061 580 (51) B01B 1/00 H05B 3/40	F01N 3/20	(11) 2 075 092 (51) B24D 3/06 B24D 18/00	B24D 5/12
(11) 2 049 203 (51) A62B 7/00 A41D 13/11	D04H 3/14 D04H 3/16	(11) 2 061 932 (51) D21H 27/38 D21F 11/04	D21D 5/02	(11) 2 076 025 (51) G06T 3/00 H04N 9/04	H04N 5/232 G06T 3/40
(11) 2 049 833 (51) F21V 19/00 H01R 4/50	H01R 33/08	(11) 2 061 981 (51) F16H 61/66 F16H 57/04 F16H 63/50 E02F 9/22	B60K 23/00 F16H 63/46 E02F 9/20	(11) 2 077 031 (51) H03M 13/39	H03M 13/29
(11) 2 050 191 (51) H03K 23/40 H03K 21/38	H03K 23/42	(11) 2 062 245 (51) G08G 1/0968 H04L 9/18	H04N 7/167 H04H 20/55	(11) 2 077 640 (51) H04L 5/00 H04B 7/12	H04L 1/00 H04L 1/04
(11) 2 050 791 (51) C08L 69/00 C08L 83/08 C08G 18/61 C08G 18/75 C08G 77/458	C08G 18/65 G03G 5/05 C08G 18/66 C08G 77/38 C08G 77/388	(11) 2 063 873 (51) A61K 9/48 A61K 45/06	A61K 9/00	(11) 2 078 915 (51) F41A 3/26	F41A 15/14
(11) 2 051 089 (51) G01R 31/40	G01R 31/02	(11) 2 064 223 (51) C12N 15/113		(11) 2 078 916 (51) F41A 11/04	
(11) 2 051 332 (51) H01R 4/48		(11) 2 064 653 (51) G06K 9/00 G06K 9/32	G06T 1/40	(11) 2 079 065 (51) G08C 17/02	G05D 1/00
(11) 2 051 392 (51) H04B 1/16 H03J 1/00 H04H 20/30	H03J 5/02 H04H 40/18	(11) 2 065 271 (51) B60W 20/00	B60W 30/18	(11) 2 079 300 (51) A01M 29/06 A01M 29/32	A01M 29/08
(11) 2 052 359 (51) G06F 17/00 G06Q 30/02	G06Q 10/10	(11) 2 065 680 (51) G01C 22/00 A61B 5/11	A61B 5/22	(11) 2 079 544 (51) B01J 20/02 B01J 20/06 B01J 20/32 B01J 20/14	B01J 20/04 B01J 20/28 B01J 20/30 C02F 1/28
(11) 2 053 339 (51) F41H 5/04		(11) 2 065 947 (51) H01L 31/042 H01L 31/0352	H01L 25/075 H01L 31/05	(11) 2 080 605 (51) B29C 49/12	B65D 1/02
(11) 2 053 340 (51) F41H 5/04		(11) 2 066 002 (51) H02J 7/14	B60L 11/18	(11) 2 083 116 (51) D06N 3/14	
(11) 2 055 225 (51) A61B 1/00 A61B 17/34	A61B 1/31	(11) 2 067 052 (51) G01R 33/28		(11) 2 083 237 (51) F41A 21/08	F41C 7/11
				(11) 2 083 594 (51) H04W 16/14	
				(11) 2 084 535 (51) G06F 19/00	

(11) 2 084 551 (51) G01S 3/802	G01S 3/808	(11) 2 101 505 (51) H04N 7/26		(11) 2 113 907 (51) G10K 15/02 G10L 13/02	G11B 27/34 G11B 27/10
(11) 2 084 737 (51) H01L 21/425	H01L 21/762	(11) 2 101 578 (51) A61K 31/437 A61P 9/00	A61K 31/405 A61K 31/404	(11) 2 114 125 (51) C12N 9/88 A01H 5/10	C12N 15/82
(11) 2 084 858 (51) H04L 12/28		(11) 2 103 100 (51) H04M 7/00 H03M 13/29	H04L 29/02	(11) 2 114 310 (51) A61F 2/30	
(11) 2 085 854 (51) G05F 1/14		(11) 2 103 295 (51) A61J 1/10 A61M 5/162	A61J 1/14 F16L 37/098	(11) 2 114 393 (51) A61K 31/198 A61K 45/06 A61K 36/74	A61K 31/455 A61K 36/48 A61P 25/16
(11) 2 086 114 (51) H03M 13/29 H03M 13/27	G11B 20/00	(11) 2 103 850 (51) F16J 15/32 C09J 123/00	F16D 25/12 C09J 111/00	(11) 2 114 565 (51) B01J 29/08 B01J 35/00	B01J 29/90 C07C 6/12
(11) 2 086 395 (51) A61B 5/00 A61B 5/024 G01P 15/00	G06Q 50/00 G01N 33/487	(11) 2 104 245 (51) H04B 7/26 H04B 7/08 H04L 12/28	H04B 7/06 H04B 7/10	(11) 2 114 817 (51) B67D 7/14 B67D 7/42	B67D 7/34
(11) 2 087 069 (51) C10G 9/00		(11) 2 104 399 (51) H05B 6/12		(11) 2 115 041 (51) C08J 3/00 C08J 5/00	B82B 1/00 B82Y 30/00
(11) 2 088 493 (51) G06F 1/00	H01L 23/34	(11) 2 106 467 (51) D04H 1/54 F16N 31/02 D04H 1/72	A47L 13/16 B02C 18/14	(11) 2 115 689 (51) G06Q 50/00 H04L 29/06	G06F 21/00
(11) 2 089 168 (51) B07C 5/342	B07C 5/36	(11) 2 108 157 (51) G06F 17/30		(11) 2 116 472 (51) A45B 25/24	B65B 43/14
(11) 2 089 571 (51) D21C 3/24 D21C 11/00	D21C 3/22	(11) 2 109 516 (51) B25B 21/00 B25B 23/00	B25B 23/14	(11) 2 117 033 (51) H01L 21/67 H01L 21/00	H01L 21/02
(11) 2 090 471 (51) B60R 16/02 H02G 11/00	B60J 5/04	(11) 2 109 544 (51) B41M 5/52 D21H 17/28 D21H 17/45	D21H 21/16 D21H 17/34	(11) 2 119 900 (51) F02K 3/075	F02C 9/18
(11) 2 091 165 (51) H04W 72/04		(11) 2 110 022 (51) A23D 9/013 A23D 9/007	A23L 1/01 A23L 1/035	(11) 2 119 926 (51) F16C 35/063 F16C 19/18 F16C 43/04	B60B 35/18 B60B 27/00
(11) 2 092 455 (51) G06G 7/60	A61F 2/44	(11) 2 110 199 (51) B23P 11/00 C23C 16/00	F02M 61/16	(11) 2 120 977 (51) A61P 1/12 A61K 35/50 A61K 38/21	A61K 35/44 A61K 35/64 A61P 37/06
(11) 2 095 098 (51) G01N 23/225	H01J 37/20	(11) 2 110 266 (51) B44B 5/02 B44B 3/00	B44C 1/22 B44B 3/02	(11) 2 121 876 (51) C10L 1/08 C11C 3/12	C10G 3/00
(11) 2 095 429 (51) H01L 31/042 H01L 31/068	H01L 31/0216 H01L 31/072	(11) 2 110 612 (51) F24C 15/32		(11) 2 122 148 (51) F02K 9/64	F02K 9/97
(11) 2 097 338 (51) B05B 11/00		(11) 2 111 069 (51) H04W 16/18		(11) 2 122 740 (51) H01M 2/14 H01M 10/0585 H01M 2/16	H01M 2/18 H01M 10/0525
(11) 2 097 498 (51) C10G 9/14		(11) 2 112 680 (51) H01J 49/04		(11) 2 122 867 (51) H04B 10/16 H04J 14/02 H04J 3/16	H04B 10/207 H04J 3/06
(11) 2 098 777 (51) F21V 1/06 F21V 1/26	F21V 1/14	(11) 2 113 099 (51) H05K 7/20	G06F 1/20	(11) 2 125 860 (51) C07J 63/00	
(11) 2 099 573 (51) B07C 5/344	B07C 5/36	(11) 2 113 691 (51) F16K 1/226	F16K 49/00	(11) 2 126 151 (51) C22C 38/02 C22C 38/60	C22C 38/04
(11) 2 100 017 (51) F02B 53/00 F02B 53/02 F01C 11/00	F02B 55/08 F01C 1/356	(11) 2 113 734 (51) F41A 19/41	F41A 19/18		
(11) 2 101 163 (51) G01L 21/10	G01L 21/32	(11) 2 113 736 (51) F41B 11/16	F41A 33/06		
(11) 2 101 368 (51) H01M 2/16	H01M 2/18				

(11) 2 126 627 (51) H04N 5/232	G06T 5/00	(11) 2 134 408 (51) A61M 31/00 A61L 31/06 A61B 17/00	A61L 31/04 A61L 31/14	B60K 6/547 B60L 11/14 B60W 10/08 B60W 20/00 B61C 9/12 F16H 3/72 F16H 63/40 F16H 61/688	B60K 17/04 B60W 10/06 B60W 10/10 B61C 7/04 F16H 3/14 F16H 61/02 F16H 59/74
(11) 2 126 723 (51) G06F 17/00	A63F 13/10	(11) 2 134 411 (51) A61N 1/05			
(11) 2 127 111 (51) H04B 1/69	H04L 25/03	(11) 2 135 725 (51) B29C 47/34 B29C 53/14	A61M 25/00	(11) 2 143 746 (51) C09D 175/12 C09D 175/08 D06M 15/564 C08G 18/48	C08G 18/66 C14C 11/00 C08G 18/12 C08G 18/10
(11) 2 127 117 (51) H04B 1/707	H04L 25/02	(11) 2 135 749 (51) B44C 1/28	B44C 5/00		
(11) 2 127 674 (51) A61K 38/18 A61P 17/14	A61Q 7/00	(11) 2 136 196 (51) G01N 1/10 G01N 30/06 G01N 30/70 G01N 30/88 B01D 15/00 B01J 20/32	G01N 27/62 G01N 30/26 G01N 30/72 G01N 33/28 B01J 20/10	(11) 2 143 931 (51) F02M 25/07	F16K 11/074
(11) 2 127 984 (51) B60W 20/00 B60K 6/442 B60K 6/543 B60W 10/02 B60W 10/06 B60W 10/10 F02D 29/02 F02D 29/06 F16D 48/02 B60K 6/448	B60K 6/44 B60K 6/52 B60L 11/14 B60W 10/04 B60W 10/08 F02D 29/00 F02D 29/06 B60K 6/36	(11) 2 136 419 (51) H01L 41/083 H02N 1/00	H01L 41/26	(11) 2 143 967 (51) F16F 1/32 B21D 53/16 F16F 1/02 F16D 13/58	B21D 28/00 F16D 25/0638 B21D 28/06 F16D 25/12
(11) 2 128 124 (51) A61K 49/00 A61K 51/10 C07C 237/06 C07D 311/16 C07D 413/12 C07F 7/18 C07K 1/13	A61K 51/08 C07C 229/44 C07D 271/12 C07D 311/90 C07D 495/04 C07C 237/04	(11) 2 136 474 (51) H03M 13/11 H04L 1/00	H03M 13/35	(11) 2 146 025 (51) E04F 15/02	
(11) 2 129 015 (51) H04H 60/04		(11) 2 136 593 (51) H04W 52/24 H04W 52/14	H04W 52/32 H04W 52/34	(11) 2 146 134 (51) F21K 99/00	F21V 5/00
(11) 2 129 427 (51) A61N 1/08	A61N 1/372	(11) 2 136 793 (51) A61P 1/08 A61K 31/438	A61K 9/20	(11) 2 146 135 (51) F21K 99/00	
(11) 2 130 157 (51) G06F 21/00	H04L 29/06	(11) 2 137 652 (51) G06T 7/20		(11) 2 146 356 (51) H01B 13/00	B21C 1/00
(11) 2 130 675 (51) B41F 31/36 B41F 7/40	F16C 13/02 B41F 13/40	(11) 2 137 793 (51) A61P 1/08 A61K 31/438	A61K 9/20	(11) 2 146 925 (51) B81C 1/00 H01L 21/033	G03F 7/00 H01L 21/308
(11) 2 130 834 (51) C07H 15/06 A61K 31/7032 A61P 35/00	C07H 15/10 A61K 41/00	(11) 2 138 184 (51) A61K 38/00 A23L 1/305	A61K 38/06 A61P 13/12	(11) 2 147 396 (51) G06K 9/26	G06F 17/30
(11) 2 130 852 (51) C08G 69/28	C08G 69/26	(11) 2 138 184 (51) A61K 38/00 A23L 1/305	A61K 38/06 A61P 13/12	(11) 2 148 267 (51) G06F 3/048	
(11) 2 131 073 (51) F16H 61/44 F16H 61/4165	F15B 21/04	(11) 2 139 120 (51) H03M 13/27	H03M 13/29	(11) 2 148 683 (51) A61K 31/59	A61P 5/20
(11) 2 133 211 (51) B41M 5/30		(11) 2 139 267 (51) H04S 3/00 H04R 5/02 H04R 3/12	H04R 1/26 H04R 1/34 H04S 1/00	(11) 2 148 854 (51) A01N 37/34	C07C 255/38
(11) 2 133 321 (51) C07C 25/22 C08G 61/12 H01L 31/04	C07C 49/813 G01N 21/27	(11) 2 139 353 (51) A23L 1/00 A23L 1/164	A23L 1/36 A23L 1/18	(11) 2 150 167 (51) A61B 1/04 A61B 1/05	A61B 1/00
(11) 2 133 910 (51) H01L 21/385 B82Y 40/00	H01L 33/00	(11) 2 139 620 (51) B08B 3/00	A61M 1/00	(11) 2 150 209 (51) A61F 2/34	
(11) 2 134 063 (51) H04L 29/08 H04M 1/725	H04W 48/18 H04L 12/28	(11) 2 140 372 (51) H04H 60/65 H04H 60/74	H04N 21/81	(11) 2 151 068 (51) H04B 7/04 H04B 7/08 H04B 17/00	H04L 27/26 H04B 7/06 H04L 5/00
		(11) 2 141 099 (51) B65H 1/02 B65H 3/12 B65H 3/64	B65H 3/08 B65H 3/48	(11) 2 151 193 (51) A61B 8/00 G06T 5/10	G06T 5/00
		(11) 2 141 887 (51) H04W 12/06 H04L 29/06	H04W 8/18	(11) 2 151 293 (51) B22F 1/02 H01B 13/00	B22F 9/24
		(11) 2 143 583 (51) B60K 6/365 B60K 6/40	B60K 6/26 B60K 6/48	(11) 2 151 447 (51) C07H 15/16 A61K 31/7056 A61P 11/00	A61K 31/7052 A61K 31/706 A61P 31/04

(11) 2 151 678 (51) G01M 17/013	G01N 3/32	(11) 2 167 123 (51) A61K 39/12	A01N 43/04	(11) 2 177 978 (51) G06F 3/048	
(11) 2 152 540 (51) B60N 2/68	B60N 2/30	(11) 2 167 982 (51) G01P 13/00 G08B 13/24 A61B 5/11	G08B 13/193 G08B 21/04	(11) 2 178 287 (51) H04M 3/56	H04R 27/00
(11) 2 153 187 (51) G01J 5/34	G01J 5/04	(11) 2 168 433 (51) A01N 43/22 A01N 63/02	A01N 43/40 A01P 7/04	(11) 2 179 927 (51) B65B 7/16 B65B 31/02	B65B 65/00 F16J 15/16
(11) 2 155 151 (51) C07C 45/29	C07D 213/50	(11) 2 168 831 (51) B60W 10/10 B60L 15/20 B60T 8/1755 B60W 30/18 B60W 30/14	B60K 31/00 G05D 13/00 B60W 10/08 B60W 10/184	(11) 2 180 602 (51) H03F 1/30 H03F 3/72 H03F 3/195	H04B 1/04 H03F 1/02 H03F 3/24
(11) 2 155 771 (51) C07H 19/173 C07D 473/16 C07D 473/34	A61K 31/7076 C07D 473/18 A61P 31/12	(11) 2 168 832 (51) B60K 31/00 B60T 8/24 B60W 40/072 B60W 40/076	B60T 8/1755 B60W 30/16 B60W 30/14 B60W 30/045	(11) 2 182 221 (51) F15B 11/08	
(11) 2 155 938 (51) D01F 6/04 D01F 1/10	D01D 1/02 D01D 5/06	(11) 2 169 194 (51) F02B 23/06		(11) 2 182 847 (51) A61B 5/053 A61B 5/029	A61B 5/02
(11) 2 156 679 (51) H04N 13/00		(11) 2 169 524 (51) G06F 3/048	G06F 3/14	(11) 2 185 245 (51) B64D 10/00	A62B 25/00
(11) 2 157 607 (51) H01L 23/36 H05K 1/02 H01L 23/373	H01L 23/12 C04B 37/02	(11) 2 170 058 (51) C07D 413/10		(11) 2 186 021 (51) G06F 17/30	
(11) 2 159 779 (51) G01S 11/12 G08G 5/04	G01S 5/16	(11) 2 171 903 (51) H04L 1/00 H04N 7/12 H04N 7/68	H04L 1/22 H04N 7/26	(11) 2 186 086 (51) G10L 21/02	
(11) 2 160 112 (51) A43B 3/24	A43B 3/00	(11) 2 172 837 (51) G06F 3/048		(11) 2 186 344 (51) H04N 21/242	H04N 5/073
(11) 2 162 877 (51) G06F 3/048 G09G 5/00	G06F 1/16	(11) 2 172 938 (51) G11B 27/034 G11B 27/30 H04N 21/235	G11B 27/28 G11B 27/32 H04N 21/435	(11) 2 186 535 (51) A61M 5/14 G01F 23/22	A61M 5/168
(11) 2 163 710 (51) E04G 21/32 A62B 35/04	A62B 1/04 A62B 35/00	(11) 2 173 659 (51) C01B 33/12 C01B 33/187	C01B 33/18 C11B 3/10	(11) 2 186 642 (51) B41J 2/14	
(11) 2 163 987 (51) G06F 9/54	G06F 9/44	(11) 2 174 826 (51) H02M 1/38 H02M 3/158	B60L 11/18	(11) 2 187 109 (51) F21S 2/00 F21V 13/10	B60Q 1/26
(11) 2 164 078 (51) H01B 1/12 A61F 2/02 A61L 27/26	C08G 61/12 A61L 27/18 C08G 73/06	(11) 2 175 572 (51) H04B 7/06 H01Q 3/26	H01Q 1/24 H01Q 3/30	(11) 2 187 536 (51) H04B 7/08	
(11) 2 164 518 (51) A61K 47/24 A61K 45/06 A61K 47/14 A61P 31/10	A61K 31/7048 A61K 45/08 A61K 9/107 A61P 33/02	(11) 2 175 736 (51) A23C 1/04 A23C 21/02 A23C 21/10 A21D 2/26	A23C 19/076 A23C 21/08 A21D 2/02 A23L 1/314	(11) 2 187 706 (51) H05B 33/08	
(11) 2 164 699 (51) C09J 7/02	B32B 9/00	(11) 2 176 330 (51) C08K 7/00 C08K 7/14 C08K 3/40 H01F 27/32	C08K 7/02 C08K 3/34 H01B 3/42 H02K 3/30	(11) 2 187 812 (51) A61B 6/00 C09B 67/22	C09B 11/24
(11) 2 165 081 (51) F15B 1/24		(11) 2 176 746 (51) G06F 9/445 H04L 29/08	G06F 21/00	(11) 2 187 030 (51) B01D 39/16	
(11) 2 165 147 (51) F41C 33/00 F41C 33/02 F41C 23/14	F41C 23/12 F41C 33/04	(11) 2 177 874 (51) G08C 19/28	G08C 23/04	(11) 2 188 300 (51) C07J 17/00 A23L 2/60	A23L 1/236
(11) 2 166 015 (51) C07H 15/16 A61K 31/7056 A61P 11/00	A61K 31/7052 A61K 31/706 A61P 31/04			(11) 2 188 987 (51) H04N 5/76	H04N 5/765
(11) 2 166 166 (51) E04B 1/80 E04C 2/24	E04B 7/22 E04F 15/10			(11) 2 189 228 (51) B21C 47/00 B21C 47/16	B21C 47/02 B21C 47/34
				(11) 2 189 404 (51) B65H 7/16	B65H 43/00
				(11) 2 189 984 (51) G11B 20/12 G11B 20/10	G11B 7/007 G11B 27/00
				(11) 2 190 657 (51) D21H 13/08	

(11) 2 190 662 (51) B32B 9/04		(11) 2 203 800 (51) G06F 3/041 A41D 1/00		C25D 5/16 C25D 5/56 C25D 5/14 C25D 9/08	C25D 5/48 H05K 3/38 C25D 7/06
(11) 2 191 504 (51) H01L 21/8234	H01L 21/8238	(11) 2 204 838 (51) H01J 33/00 H01J 33/04	H01R 13/66		
(11) 2 191 816 (51) A61K 8/49	A61Q 19/02	(11) 2 204 924 (51) H04B 7/10	H01J 3/02 H01J 33/02	(11) 2 216 568 (51) F16H 61/12	
(11) 2 191 902 (51) B02C 18/22		(11) 2 205 651 (51) C08G 18/10 C08G 18/42	H04B 7/08	(11) 2 217 018 (51) H04W 4/24	
(11) 2 192 428 (51) G02B 5/18 G09F 3/02	B42D 15/10 B44F 1/00	(11) 2 206 216 (51) H02J 9/06	C08G 18/48 C09J 175/04	(11) 2 218 398 (51) A61B 5/117 A61B 3/15	A61B 3/12 G06K 9/00
(11) 2 192 666 (51) H02H 9/08	H02J 3/01	(11) 2 206 807 (51) C25D 11/04 G03G 5/10		(11) 2 218 410 (51) A61B 17/12	A61B 17/128
(11) 2 193 807 (51) A61K 45/00 C12N 15/09	C12N 5/10	(11) 2 206 974 (51) F24F 1/00	G03G 5/00 G03G 15/00	(11) 2 218 560 (51) B26D 1/38	B26D 5/02
(11) 2 193 815 (51) A61M 5/14 A61M 5/148 A61J 1/10	A61M 5/19 A61J 1/14	(11) 2 207 666 (51) B29K 101/12 B65C 9/24	B65C 7/00 B29C 65/60	(11) 2 221 174 (51) B32B 27/20	
(11) 2 194 753 (51) H05B 3/44		(11) 2 208 957 (51) F41A 9/65		(11) 2 221 694 (51) H04L 29/08 H04L 29/06	G05B 19/418 H04L 29/10
(11) 2 196 149 (51) A61B 8/00 A61N 7/00	A61B 19/00	(11) 2 209 481 (51) A61K 35/14 A61K 35/39	F41A 9/70	(11) 2 222 262 (51) A61F 13/02	A61B 5/107
(11) 2 197 440 (51) A61K 31/4164 A61K 45/06 A61P 31/10 A01N 43/54 A01N 43/50	A61K 31/4412 A61P 31/04 A61P 31/12 A01N 43/40	(11) 2 209 626 (51) B32B 27/00	C12N 5/0789 A61P 37/06	(11) 2 223 461 (51) G06F 21/20	H04L 9/32
(11) 2 198 556 (51) H04L 12/24 H04L 12/56	H04L 12/413	(11) 2 210 185 (51) G06F 15/16	B32B 13/12	(11) 2 224 055 (51) D21C 9/16	
(11) 2 199 831 (51) G01V 5/00		(11) 2 211 358 (51) H01F 5/00	G06F 1/00	(11) 2 224 581 (51) H02K 41/03 H02K 1/27	H02K 11/00
(11) 2 199 836 (51) G02B 26/00	G02B 3/14	(11) 2 211 359 (51) H01F 17/00		(11) 2 225 935 (51) A01K 1/015	
(11) 2 200 852 (51) B60K 28/12 B64D 25/18 B60R 21/16	B64D 25/00 B64C 27/00	(11) 2 211 875 (51) A61K 35/14 A61K 35/407 A61P 1/16	A61K 35/23 C12N 5/074 A61P 13/12	(11) 2 228 581 (51) F16L 33/22	F16L 37/092
(11) 2 201 672 (51) H02P 3/24 H02P 21/00 B60L 15/02 H02P 25/02 H02P 3/02	H02P 6/24 B60L 7/10 B60L 15/20 B60L 11/18	(11) 2 212 643 (51) F42B 12/62 F42B 12/22	F42B 12/20	(11) 2 228 990 (51) H04N 7/26	
(11) 2 201 837 (51) A01N 33/02 A01P 1/00	A01N 33/12 C02F 1/76	(11) 2 214 124 (51) G06K 9/34	G06K 9/20	(11) 2 230 984 (51) A47L 15/48 A47L 15/00	A47L 15/42
(11) 2 202 860 (51) H02H 3/00 H01H 71/74	H01H 71/12	(11) 2 214 725 (51) A61L 2/24		(11) 2 232 613 (51) H01M 2/20 H01M 2/18 H01M 10/0583	H01M 2/16 H01M 10/04 H01M 10/0525
(11) 2 202 872 (51) H02M 3/155 B60L 11/14 B60L 11/18	B60L 9/18 H02M 3/158	(11) 2 215 138 (51) C08G 18/28 C08K 5/12	C08G 18/42	(11) 2 233 175 (51) A62C 3/08 A62C 37/44	A62C 99/00
		(11) 2 215 214 (51) C12N 5/02	C12N 5/0735	(11) 2 233 198 (51) B01D 63/10 F01D 15/00 B01D 61/12 B01D 65/02 B01D 61/02	C02F 1/44 G06K 17/00 B01D 63/12 F03B 13/00 B01D 65/10
		(11) 2 215 450 (51) G01N 33/558 G01N 33/58 C12Q 1/70	G01N 33/53 G01N 33/543 B01L 3/00	(11) 2 234 060 (51) G06Q 50/00 G01R 22/00 G06Q 50/30	B60L 11/18 G06Q 30/04
		(11) 2 216 427 (51) C23C 28/00 C25D 3/56	C23C 28/02 C25D 5/12	(11) 2 234 170 (51) H01L 31/04 G01N 21/66	H01L 31/18 G01R 31/26

(11) 2 235 160 (51) C12N 5/02	C12N 5/073	B01D 39/16 B01D 39/04	C02F 1/00	A61F 13/00 D01F 8/12	A61M 27/00 D01F 8/14
(11) 2 235 418 (51) F16L 9/14	F16L 58/18	(11) 2 242 830 (51) C11D 3/386 C11D 3/12	C11D 3/40	(11) 2 253 775 (51) E04F 13/06	E04F 19/02
(11) 2 237 185 (51) G06F 21/00		(11) 2 243 826 (51) C12N 5/0775 A61P 37/00 A61P 1/00	A61K 35/28 A61P 37/06 A61P 35/00	(11) 2 255 298 (51) G06F 17/00 G06Q 30/00	G06F 17/30
(11) 2 237 570 (51) H04R 5/04 G10H 1/06	H04R 3/04	(11) 2 244 029 (51) F24F 13/20 F24F 1/00	F24F 13/28	(11) 2 255 449 (51) H04B 1/66 H04H 20/71 H04H 20/42	H04B 7/005 H04H 20/02
(11) 2 238 545 (51) G06F 17/30	G06Q 50/00	(11) 2 244 667 (51) A61F 2/00 A61M 27/00	A61M 1/00	(11) 2 255 520 (51) H04M 1/64	H04M 3/533
(11) 2 239 027 (51) B01D 3/10	C10G 7/06	(11) 2 245 803 (51) H04L 29/08	H04L 12/26	(11) 2 256 054 (51) B65D 83/08	
(11) 2 239 046 (51) B01D 63/10 G06K 17/00 B01D 61/22 B01D 65/10	F01D 15/00 B01D 61/12 B01D 63/12 F03B 13/00	(11) 2 246 791 (51) H04L 29/08		(11) 2 256 233 (51) C25D 17/00 C23C 16/54 C23C 14/56	C25D 17/08 C25D 19/00
(11) 2 239 047 (51) B01D 63/10 C02F 1/44 F03B 3/04 H02K 57/00 B01D 61/12 H02K 7/18	B01D 65/00 F01D 15/10 F03B 17/06 B01D 61/06 B01D 63/12 B01D 61/02	(11) 2 247 229 (51) A61B 1/00		(11) 2 256 813 (51) H01L 29/08	H01L 29/739
(11) 2 239 595 (51) G01S 7/36 G01S 7/495	G01S 7/38 G01S 13/86	(11) 2 248 004 (51) G06F 3/12	G06F 3/048	(11) 2 257 069 (51) H04N 7/26	
(11) 2 239 752 (51) H01H 47/00		(11) 2 248 120 (51) H04W 64/00 G01C 21/26 G01S 19/45	G01C 21/20 G01S 5/02	(11) 2 257 726 (51) F16L 19/02	F16L 19/06
(11) 2 240 128 (51) A61F 5/00		(11) 2 248 234 (51) H01S 3/067 H01S 3/115	H01S 3/1055	(11) 2 258 309 (51) A61F 2/00	
(11) 2 240 130 (51) A61F 5/00		(11) 2 248 836 (51) C08G 18/28 C08G 18/67 C08G 18/83 C08F 290/14 C08G 18/71	C08G 18/61 C08G 18/81 A61K 31/74 C08G 18/50	(11) 2 258 938 (51) F02M 25/08	B62J 37/00
(11) 2 240 131 (51) A61F 5/00		(11) 2 248 836 (51) C08G 18/28 C08G 18/67 C08G 18/83 C08F 290/14 C08G 18/71		(11) 2 259 061 (51) G01N 33/542 G01N 33/58 C09K 9/02	G01N 33/543 G01N 33/66
(11) 2 240 137 (51) A61F 5/00		(11) 2 248 836 (51) C08G 18/28 C08G 18/67 C08G 18/83 C08F 290/14 C08G 18/71		(11) 2 259 161 (51) G05F 1/56	
(11) 2 240 600 (51) C12Q 1/68	B01L 3/00	(11) 2 249 551 (51) H04M 1/00 H04M 1/725 H04W 88/06	H04M 1/247 H04W 48/18	(11) 2 259 243 (51) G08C 17/02	G08C 23/04
(11) 2 240 674 (51) F01B 7/14	F02B 25/00	(11) 2 249 753 (51) A61F 5/00		(11) 2 260 467 (51) G06T 7/00 H04N 7/50	H04N 7/26
(11) 2 240 811 (51) H01J 37/20	H01J 37/28	(11) 2 249 753 (51) A61F 5/00		(11) 2 260 528 (51) H01M 8/02 H01M 8/24 H01M 8/10	H01M 2/14 H01B 1/12
(11) 2 240 879 (51) G06F 21/00 G06F 21/04	G06F 21/22 G06F 21/02	(11) 2 250 109 (51) B65H 5/22	B65G 51/03	(11) 2 260 674 (51) F21S 10/02	F21V 9/02
(11) 2 241 143 (51) H04N 21/8547	H04W 56/00	(11) 2 251 287 (51) B65H 27/00	B65H 29/12	(11) 2 260 765 (51) A61B 8/10	A61B 3/16
(11) 2 241 355 (51) A63C 9/02 A63C 9/00	A63C 9/08	(11) 2 251 867 (51) G11B 20/10	G11B 7/004	(11) 2 261 261 (51) C08B 11/02 C08B 5/14 C08B 11/08 C08B 11/145 C08B 11/155 G01N 33/00 C08B 1/08 C08B 16/00	C08B 3/06 C08B 11/04 C08B 11/12 C08L 1/08 C08B 15/04 C08B 1/00 C08B 11/10 G01N 33/548
(11) 2 241 663 (51) D06F 25/00 D06F 58/24	D06F 58/20 D06F 58/28	(11) 2 252 516 (51) B65D 5/36 B65D 5/10	B65D 5/06		
(11) 2 242 726 (51) C02F 3/10	B01D 39/00	(11) 2 253 748 (51) D01F 1/10 D01F 6/82	D01F 6/86 D01F 8/04		

(11) 2 261 791 (51) G06F 3/06	H04L 29/08	(11) 2 271 139 (51) H04W 4/00 H04W 56/00	H04W 74/08 H04W 74/00	(11) 2 279 608 (51) H04M 3/42 H04L 29/06	H04L 29/08 H04W 4/02
(11) 2 262 195 (51) H04L 5/06 H04N 7/24 H04N 21/438	H04L 27/26 H04N 7/08	(11) 2 272 588 (51) B01J 31/22 C08C 19/02	C08F 8/04 C08F 10/00	(11) 2 279 635 (51) H04W 52/14 H04L 27/26 H04L 5/00	H04W 52/54 H04W 52/32
(11) 2 262 654 (51) B60G 17/015 B60G 13/16	B60G 17/018	(11) 2 272 781 (51) B65H 54/26 B65H 54/72	B65H 63/00	(11) 2 279 950 (51) B65B 49/10 B65B 25/06	B65B 11/10
(11) 2 263 398 (51) H04W 40/26 H04W 48/08	H04W 28/08	(11) 2 273 019 (51) E04B 1/32		(11) 2 280 275 (51) G01N 29/024 G01N 29/32 A61B 5/087	G01N 29/22 G01N 33/497
(11) 2 264 219 (51) C23C 16/42 H01L 21/312 H01L 21/768	C08G 77/50 H01L 21/316 H01L 23/522	(11) 2 273 936 (51) A61B 17/80 A61B 17/15	A61B 17/17	(11) 2 280 903 (51) B67B 7/00 G01F 1/84	G01F 1/74
(11) 2 264 603 (51) G06F 12/06 G06F 12/02	G06F 12/00 G06F 13/16	(11) 2 276 116 (51) H01Q 25/00 H01Q 21/24 H01Q 21/29 H01Q 21/20 H01Q 9/42	H01Q 3/24 H01Q 21/28 H01Q 21/00 H01Q 1/12 H01Q 1/22	(11) 2 281 685 (51) B32B 27/36 B23K 26/00	B41M 5/26
(11) 2 264 748 (51) B30B 15/02 B30B 5/02 H05K 3/30	B30B 15/06 H01L 21/60	(11) 2 276 193 (51) H04L 9/08 H04B 7/06 H04W 12/04	H04L 9/14 H04K 1/00	(11) 2 281 949 (51) E02B 13/02 E02B 7/42	E02B 7/26
(11) 2 264 957 (51) H04L 12/58	H04L 29/06	(11) 2 276 302 (51) H04W 72/04 H04B 1/707	H04B 7/212	(11) 2 282 348 (51) H01L 29/78	H01L 29/06
(11) 2 265 557 (51) C04B 35/19 C04B 35/14 C04B 35/622 C04B 35/636 C04B 38/00	C04B 35/195 C04B 35/10 C04B 35/628 C04B 35/638 B01D 39/20	(11) 2 276 799 (51) C08J 5/18 C08L 75/04 B29C 55/06	C08L 29/04 C08K 5/053 B29C 55/08	(11) 2 283 078 (51) C08L 69/00	
(11) 2 265 558 (51) C04B 35/195 C04B 35/14 C04B 35/622 C04B 35/638 C04B 35/00 C04B 38/00	C04B 35/10 C04B 35/03 C04B 35/628 C04B 35/636 B01D 39/20	(11) 2 277 019 (51) G01F 25/00		(11) 2 283 431 (51) G10L 15/28	G06F 13/12
(11) 2 265 558 (51) C04B 35/195 C04B 35/14 C04B 35/622 C04B 35/638 C04B 35/00 C04B 38/00	C04B 35/10 C04B 35/03 C04B 35/628 C04B 35/636 B01D 39/20	(11) 2 277 799 (51) C08J 5/18 C08L 75/04 B29C 55/06	C08L 29/04 C08K 5/053 B29C 55/08	(11) 2 283 446 (51) G06F 21/00	G06F 21/24
(11) 2 266 932 (51) C04B 35/478 C01G 23/00 F01N 3/022	C04B 35/626 C04B 38/00	(11) 2 277 019 (51) G01F 25/00		(11) 2 284 402 (51) F04D 29/42 F04F 5/00	B60H 1/00
(11) 2 267 501 (51) G02B 6/38	G02B 6/32	(11) 2 277 148 (51) A61B 6/03 G06T 7/40	A61B 5/055	(11) 2 284 802 (51) G07C 9/00	H04L 29/06
(11) 2 268 312 (51) A61K 45/00 C12N 5/16	A61K 38/18	(11) 2 277 428 (51) A47L 13/20 A47L 13/256	A47L 13/16	(11) 2 284 916 (51) H01L 39/02	H01F 6/06
(11) 2 270 288 (51) E04C 3/32 E04H 12/22	E04G 23/02	(11) 2 277 820 (51) B60L 11/18 B60K 1/04	B66F 9/075	(11) 2 286 205 (51) G01N 21/64 G02B 26/04 H02K 1/18	G02B 21/16 G02B 26/08
(11) 2 270 619 (51) G05D 1/02 A47L 9/04 A47L 5/30	A47L 11/24 A47L 11/40	(11) 2 277 891 (51) C07K 14/11 C30B 7/02 C30B 30/04 G06F 17/50 A61K 38/17 A61P 31/16	C07K 16/00 C30B 29/58 G06F 17/30 G01N 33/50 A61K 39/395	(11) 2 286 322 (51) G06F 3/042	G06F 3/048
(11) 2 271 020 (51) H04L 1/06 H04L 27/26 H04L 25/02	H04L 5/02 H04B 7/06 H04L 5/00	(11) 2 278 366 (51) G02B 6/36	G02B 6/138	(11) 2 287 164 (51) C07D 473/04	A61K 31/522
		(11) 2 278 485 (51) G06F 13/40 G01R 35/00	G06F 13/42	(11) 2 287 699 (51) G05D 23/19	G01K 13/00
		(11) 2 278 634 (51) H01L 41/24		(11) 2 287 700 (51) G05D 23/19	G01K 13/00
				(11) 2 288 187 (51) H04W 4/02	H04L 12/58
				(11) 2 288 551 (51) B65D 1/22	B29C 45/26
				(11) 2 289 579 (51) A61M 5/142	

(11) 2 289 728 (51) B60K 6/10 F16H 33/14	F16D 5/00	(11) 2 302 896 (51) H04N 1/41		(11) 2 311 107 (51) H01L 33/38 H05B 33/08	H01L 27/15
(11) 2 289 781 (51) B62J 6/02		(11) 2 304 005 (51) C10L 5/48 B02C 13/04		(11) 2 311 847 (51) C07H 17/02 A61P 1/02 A61P 3/02 A61P 7/06 A61P 17/04 A61P 25/08 C07F 9/02 A61Q 19/08 A23K 1/16	A61K 31/706 A61P 1/04 A61P 5/16 A61P 17/00 A61P 21/02 A61K 31/66 A61K 8/67 A61Q 19/02
(11) 2 290 004 (51) C08L 77/02 F16L 11/04	C08L 77/06	(11) 2 305 248 (51) A61K 31/4035 C07D 209/46 C07D 209/56	A61K 31/425 C07D 209/48 C07D 275/06		
(11) 2 290 230 (51) F03D 7/02		(11) 2 305 307 (51) A61K 45/00 A61K 9/08 A61K 9/12 A61K 9/70 A61K 31/192 A61K 31/381 A61K 31/5415	A61K 9/06 A61K 9/10 A61K 9/14 A61K 31/165 A61K 31/245 A61K 31/405 A61P 29/00		
(11) 2 290 491 (51) G05D 1/10				(11) 2 311 966 (51) C12N 15/864 C12N 15/35	C12N 15/866 C12N 5/10
(11) 2 290 513 (51) G06F 3/048	G06F 17/21				
(11) 2 291 294 (51) F24F 13/075	B60H 1/34	(11) 2 305 544 (51) B62J 35/00 B62K 11/10	B62J 37/00	(11) 2 311 967 (51) C12N 15/864 C12N 15/35	C12N 15/866 C12N 5/10
(11) 2 292 803 (51) C13K 11/00 C13B 35/00	C13B 30/00	(11) 2 305 545 (51) B62J 37/00	B62K 11/10	(11) 2 312 826 (51) H04N 5/00	H04N 7/24
(11) 2 293 919 (51) B29C 49/04		(11) 2 305 918 (51) E04F 11/18		(11) 2 314 638 (51) C08G 63/91	
(11) 2 293 966 (51) B61F 13/00 B61B 13/06 B61F 5/38 B61F 5/50	B61B 13/04 B61F 3/00 B61F 5/42 B61G 5/02	(11) 2 305 965 (51) F01L 1/04 F02B 29/08	F01L 1/44 F01L 7/02	(11) 2 314 801 (51) E05B 1/00	A61L 2/10
(11) 2 295 932 (51) G06T 7/00 G06T 1/00	G01B 11/25 G06T 17/00	(11) 2 306 283 (51) G06F 3/044		(11) 2 314 802 (51) E05B 1/00	A61L 2/10
(11) 2 296 967 (51) B64D 11/00 H01R 13/631	B64D 13/00	(11) 2 306 450 (51) G10L 13/00 G10L 13/06	G10L 13/04	(11) 2 316 532 (51) A62B 1/10	A62B 35/00
(11) 2 296 969 (51) G01M 3/28 B64D 15/02	B64D 13/00	(11) 2 307 280 (51) B65D 51/16 B65D 51/20 B65D 47/32 B65D 41/20 B65D 85/84 B65D 51/18	B65D 47/10 B65D 39/00 B65D 81/00 B65D 47/36 B65D 41/28	(11) 2 316 615 (51) B25B 9/00	B25J 1/02
(11) 2 297 215 (51) C08F 259/08 C09D 151/06	C08J 3/00	(11) 2 307 544 (51) C12N 15/09 A61P 3/10	C12Q 1/68 G01N 33/50	(11) 2 316 872 (51) C08J 3/24 C08K 5/14 B32B 25/00 B32B 25/20	C08K 3/36 C08K 13/02 C08J 5/12
(11) 2 299 697 (51) H04N 5/335		(11) 2 307 593 (51) C25D 7/00 C25D 5/56	C25D 3/56 B32B 15/08	(11) 2 318 031 (51) A61K 38/16 A61P 31/18 A61K 38/13	A61P 31/12 A61K 38/21 A61M 1/34
(11) 2 300 238 (51) B42D 15/02 B32B 27/00	B42D 15/10	(11) 2 308 500 (51) A61K 38/00 A61K 9/00 A61L 27/22 A61L 27/56	C07K 14/00 A61K 38/18 A61L 27/12 A61K 38/30	(11) 2 319 286 (51) A01C 3/02	C02F 3/20
(11) 2 300 947 (51) G06F 17/30 G06K 9/46	G06K 9/00			(11) 2 319 458 (51) A61F 2/24	
(11) 2 301 245 (51) H04H 60/73	H04N 5/765	(11) 2 309 136 (51) F16B 7/04	E04B 1/26	(11) 2 319 805 (51) C02F 1/20 C10G 31/08	B01D 3/00 C10G 45/02
(11) 2 301 325 (51) A01G 9/14 C08J 5/18 C08L 27/12	A01G 13/02 C08K 3/34	(11) 2 309 451 (51) G06T 7/00		(11) 2 320 116 (51) F16L 23/04	F01N 13/18
(11) 2 301 417 (51) A61B 1/06 A61B 1/04 A61B 5/00	A61B 1/045 A61B 1/05	(11) 2 310 443 (51) C08J 5/18 G02F 1/1343	B32B 15/08 G02F 1/1333	(11) 2 320 415 (51) G10L 19/00	
		(11) 2 310 909 (51) G03F 7/033 G03F 7/031 G03F 7/30	G03F 7/09 B41C 1/10	(11) 2 320 430 (51) G21F 5/04 A61N 5/10 G06F 19/00	G06F 13/38 H04L 29/08
				(11) 2 320 519 (51) H01Q 1/50 G06K 19/077	G06K 19/07 H01Q 7/00

(11) 2 320 798 (51) A61B 5/151		(11) 2 329 154 (51) F15B 15/14 B61C 15/00	F15B 15/08	(11) 2 335 086 (51) G01S 3/02 G01S 5/02	G01S 5/00 G01S 5/14
(11) 2 320 799 (51) A61B 5/151		(11) 2 330 082 (51) C02F 1/50 A01N 59/16	C02F 1/72	(11) 2 335 538 (51) A47K 5/12	
(11) 2 320 800 (51) A61B 5/151		(11) 2 330 150 (51) C08K 5/47	C08K 3/00	(11) 2 335 539 (51) A47K 5/12	
(11) 2 320 840 (51) A61F 7/00	A61H 39/04	(11) 2 330 340 (51) F21V 7/09 F21K 99/00	F21V 7/04	(11) 2 335 540 (51) A47K 5/12	
(11) 2 320 907 (51) A61K 31/535	C07D 471/04	(11) 2 330 458 (51) G02F 1/1337 C08F 20/30 C08L 33/14 C08L 79/08	C08F 20/20 C08F 20/58 C08L 33/24	(11) 2 335 544 (51) A47L 9/20 A47L 9/14 B01D 46/00	A47L 9/12 A47L 5/36
(11) 2 320 948 (51) A61K 45/06 A61K 31/355 A61P 9/10	A61K 38/17 A61K 31/661	(11) 2 330 683 (51) H01P 5/107 H01P 1/04 H05K 1/14	H04B 3/52 H01P 5/02	(11) 2 335 741 (51) A61L 2/20 G01M 3/26	B01L 1/00
(11) 2 322 059 (51) A47C 17/86	A47C 19/00	(11) 2 331 133 (51) A61K 39/395 C07K 16/28	A61P 31/18 C07K 16/44	(11) 2 336 500 (51) F01D 21/04 B64D 29/06	F02C 7/04
(11) 2 322 889 (51) F27D 1/14		(11) 2 331 348 (51) B60B 5/02 B29B 11/06 B29C 70/08 B60B 3/06 B29L 31/32	B60B 21/00 B32B 1/08 B29C 70/36 B29C 70/44	(11) 2 336 754 (51) G01N 24/00 G01R 33/34	G01R 33/32
(11) 2 323 743 (51) B01D 1/00 C02F 1/16 B01D 1/28	B01D 3/10 F24J 3/08 B01D 5/00	(11) 2 331 573 (51) C07K 16/10	A61K 39/395	(11) 2 337 348 (51) H04N 7/167	H04N 7/26
(11) 2 324 488 (51) H01L 21/762	H01L 21/18	(11) 2 331 680 (51) C12N 5/071		(11) 2 337 563 (51) C07D 405/12 A61K 31/33	A61K 31/44 A61K 9/00
(11) 2 324 780 (51) A61B 17/17		(11) 2 331 768 (51) A01G 1/00 E04F 15/024	E04D 11/00	(11) 2 339 090 (51) E04F 11/18	
(11) 2 324 940 (51) B21F 3/02	B21F 3/06	(11) 2 331 837 (51) F16D 7/00	B25J 15/02	(11) 2 339 288 (51) F41G 11/00	F41G 1/387
(11) 2 325 602 (51) G01C 9/10 A61G 7/015	G01C 9/18 G01C 9/20	(11) 2 332 121 (51) G06T 11/00		(11) 2 339 289 (51) F41G 11/00	F41G 1/387
(11) 2 325 855 (51) H01H 1/66	H01H 71/52	(11) 2 332 378 (51) H04W 64/00 G01S 5/14	G01S 5/02 G01S 5/00	(11) 2 339 473 (51) G06F 12/08	
(11) 2 326 061 (51) H04L 29/08 G06K 19/00 G06F 13/42 H04L 12/64	G06K 7/00 H04L 29/06 H04L 12/40	(11) 2 332 523 (51) A61K 31/4545 A61K 9/70 A61K 45/00	A61K 9/00 A61K 9/16	(11) 2 340 700 (51) A01B 71/04	A01C 5/06
(11) 2 326 096 (51) H04N 13/00		(11) 2 332 753 (51) B60G 3/02 A61G 5/04	A61G 5/06	(11) 2 341 319 (51) G01C 23/00	G01C 25/00
(11) 2 327 206 (51) H04N 5/44		(11) 2 333 048 (51) A61K 38/18		(11) 2 341 710 (51) H04N 7/18	G08B 13/196
(11) 2 327 509 (51) B24B 27/00 B24C 3/06	B24B 21/04	(11) 2 333 296 (51) F02M 47/02 F02M 63/00	F02M 59/46	(11) 2 342 174 (51) C07C 209/68 C07C 215/46	C07C 213/08 C07D 311/80
(11) 2 327 861 (51) F01M 3/02	F01M 1/16	(11) 2 333 506 (51) G01K 1/08 B23K 26/12 B23K 26/22	G01K 7/22 B23K 26/20	(11) 2 342 699 (51) G08B 13/00 G08B 13/196	H04N 7/18
(11) 2 328 207 (51) H01M 2/12				(11) 2 343 195 (51) B41N 1/14 B41C 1/10	C08F 20/38 G03F 7/027
(11) 2 328 226 (51) H01P 3/12	H04B 3/52			(11) 2 343 340 (51) C08L 65/00 C08J 5/06 C08K 9/08 D06M 101/40	C08G 61/02 C08K 7/06 D06M 15/263
(11) 2 328 843 (51) C01G 23/00 C01G 23/08 C01G 23/047	B01F 3/12 C01G 23/053 B82Y 30/00			(11) 2 343 545 (51) G01N 27/64	

(11) 2 343 555		(11) 2 348 660		G01N 30/88	G01N 33/574
(51) G01P 3/36	G01P 3/50	(51) H04J 14/02	H04B 10/02	G01N 33/68	
G01S 17/58	G01B 11/14			(11) 2 355 050	
G01S 17/32		(11) 2 349 452		(51) G07C 9/00	G06Q 10/00
(11) 2 343 904		(51) A61N 1/00			
(51) H04N 9/07		(11) 2 349 729		(11) 2 355 088	
		(51) G06F 3/12	G06K 15/00	(51) G09G 3/36	
(11) 2 344 341		(11) 2 350 653		(11) 2 355 753	
(51) D21H 21/16	B41M 5/52	(51) G01N 33/543	G01N 1/34	(51) A61F 2/50	A61F 2/66
C09D 11/00				(11) 2 355 799	
(11) 2 344 707		(11) 2 350 770		(51) A61K 9/127	
(51) E04C 2/26	B29D 99/00	(51) G06F 1/32			
B32B 3/14	B32B 5/18	(11) 2 350 835		(11) 2 356 131	
		(51) G06F 12/08	G06F 3/06	(51) C07K 14/00	
(11) 2 345 466		G06F 12/00	G06F 12/02	(11) 2 356 578	
(51) A63G 21/04		G06F 12/12		(51) G06F 15/16	G06F 9/44
				G06F 9/30	
(11) 2 345 883		(11) 2 351 562		(11) 2 356 850	
(51) G01N 33/28	G01N 1/10	(51) A61K 31/198	A61K 9/14	(51) H04W 36/14	H04W 36/00
G01N 30/06	G01N 30/26	A61P 3/00	A61P 3/02		
G01N 30/88	B01J 20/10	A61P 7/00	A61P 21/00		
G01N 1/34	G01N 30/14	A61P 43/00		(11) 2 356 880	
B01J 20/28	B01J 20/32			(51) H05B 33/02	G09F 9/30
		(11) 2 351 732		H01L 27/32	H01L 51/50
(11) 2 345 965		(51) C07C 243/28	A23L 1/29	H05B 33/10	H01L 51/52
(51) G06F 17/50	G06F 17/30	C07C 243/34			
		(11) 2 351 829		(11) 2 356 930	
(11) 2 346 170		(51) C12N 1/16	A23L 1/221	(51) A47K 13/12	A47K 13/26
(51) H03K 17/082	H01L 27/06	A23L 1/28	A23L 1/39		
H01L 29/78	H02H 11/00	A23L 1/30	A23L 1/305	(11) 2 356 979	
H02J 7/00		A23L 1/227		(51) A61K 8/44	A61Q 19/08
				A61K 31/198	A61K 8/42
(11) 2 346 694				A61K 8/46	
(51) B41J 2/14	B41J 2/16			(11) 2 357 148	
		(11) 2 351 907		(51) B65H 35/02	B65H 18/10
(11) 2 347 514		(51) F01C 21/18	F01C 1/02	B65H 23/195	
(51) H03M 13/25	H03M 13/29	F01C 13/04	F04C 23/02		
H03M 13/35		F04C 29/12	F01K 25/08		
				(11) 2 357 327	
(11) 2 347 785		(11) 2 351 939		(51) F01L 9/02	F01L 1/26
(51) A61M 25/02	A61B 17/12	(51) F16C 33/46	F16C 19/26	F01L 13/00	F02D 41/20
A61M 25/01		F16C 33/34	F16C 33/54	F02D 13/02	
		F16C 33/66			
(11) 2 347 822		(11) 2 351 955		(11) 2 357 832	
(51) B01J 23/63	B01D 53/94	(51) F16L 27/103	E21B 17/08	(51) H04N 13/00	H04N 13/04
B01J 23/56	F01N 3/10				
(11) 2 347 866		(11) 2 352 479		(11) 2 358 868	
(51) B25J 9/16	B25J 13/08	(51) G06F 19/00	A61J 7/04	(51) C12N 5/0781	C12N 5/0789
B62D 57/032		A61J 7/00			
				(11) 2 358 995	
(11) 2 347 964		(11) 2 353 432		(51) B66D 1/60	F03D 1/00
(51) B65D 6/18		(51) A45D 40/22	A45D 40/06		
		A45D 40/02	A45D 40/12	(11) 2 359 437	
(11) 2 348 100				(51) H01Q 21/00	H01Q 1/28
(51) C12N 1/16	A23L 1/221			H01Q 1/40	H01Q 21/06
A23L 1/28	A23L 1/39	(11) 2 353 516		H01Q 13/08	H01Q 17/00
C12N 1/18	C12P 13/04	(51) A61B 17/062			
A23L 1/30	A23L 1/305			(11) 2 360 378	
		(11) 2 353 981		(51) F04D 29/66	F04D 29/02
(11) 2 348 231		(51) B62J 37/00	B60K 15/035	F04D 29/42	F04D 29/62
(51) F16H 3/74	F16H 48/06	F02M 25/08		F01N 1/02	
(11) 2 348 236		(11) 2 353 982		(11) 2 360 425	
(51) F16J 15/06	F16L 55/11	(51) B62J 37/00	F02D 19/08	(51) F21S 8/12	F21S 8/10
F16J 15/10	F16J 15/14	F02M 37/00		B62J 6/02	F21V 8/00
(11) 2 348 273		(11) 2 354 166		(11) 2 360 663	
(51) F41G 1/34		(51) C08F 2/44	C08F 292/00	(51) G06F 3/01	H04N 21/442
				H04N 21/4402	H04N 21/4223
(11) 2 348 329		(11) 2 354 360			
(51) G01S 7/03	G01S 13/56	(51) E04D 13/03	E04D 13/147		
G01S 13/58	G01V 3/12			(11) 2 361 077	
H01Q 1/24	H01Q 9/04	(11) 2 354 790		(51) A61L 24/00	C08L 33/12
H01Q 23/00		(51) G01N 33/53	G01N 27/62	A61L 24/06	

(11) 2 361 981 (51) C12N 15/113	A61K 31/7088	C12P 7/64 C12N 9/00	C12N 15/82	(11) 2 370 816 (51) G01N 33/68	
(11) 2 362 259 (51) G02B 13/02	G02B 27/64	(11) 2 366 849 (51) E04F 15/18	E04F 15/14	(11) 2 370 902 (51) G06F 12/02	G06F 3/06
(11) 2 362 554 (51) H04B 3/54	G06F 3/01	(11) 2 367 059 (51) G03G 9/08 G03G 9/097	G03G 9/087	(11) 2 371 151 (51) H04M 3/533	
(11) 2 362 983 (51) H04B 10/00 H04J 14/02	H04B 10/12 H04Q 11/00	(11) 2 367 214 (51) H01L 51/00 H01G 4/14	H01L 51/05 H01L 21/02	(11) 2 371 224 (51) A22C 17/00	
(11) 2 363 237 (51) B23Q 11/00		(11) 2 367 472 (51) A61B 5/0215 A61B 5/053	A61B 5/0452 A61N 1/365	(11) 2 371 689 (51) B62J 37/00	B62K 11/10
(11) 2 364 611 (51) A46B 3/18 A61C 15/00	A46D 1/00	(11) 2 367 560 (51) A61K 36/81 A61K 36/67	A61K 36/889 A61P 35/00	(11) 2 371 690 (51) B62J 37/00	B62K 11/10
(11) 2 364 655 (51) A61B 17/42		(11) 2 367 607 (51) A63H 18/00	A63H 18/02	(11) 2 371 768 (51) C01G 25/02 C08K 3/22	C01G 25/00 C08L 101/00
(11) 2 365 123 (51) D06M 13/46 D06M 15/427 D06P 1/655 D06P 3/00 C08G 73/02 C08L 3/08 C08L 1/28	D06M 15/11 D06P 1/48 D06P 1/66 C08B 31/12 C08L 3/04 C08L 79/02	(11) 2 367 607 (51) A63H 18/00		(11) 2 372 238 (51) F21V 23/04 G08B 13/19 G08B 13/191	H05B 37/02 G08B 13/189
(11) 2 365 157 (51) E04F 13/08		(11) 2 368 216 (51) G06K 9/62	G06K 9/00	(11) 2 372 255 (51) F24C 15/20	
(11) 2 365 202 (51) F02D 41/20		(11) 2 368 524 (51) A61F 2/00		(11) 2 372 444 (51) G02F 1/1347	
(11) 2 365 232 (51) F16H 61/02 G05D 16/20		(11) 2 368 789 (51) B62J 37/00		(11) 2 372 457 (51) G03F 7/023 G03F 7/40	G03F 7/004 H01L 21/027
(11) 2 365 244 (51) F21V 7/04		(11) 2 368 791 (51) B63H 20/14	B63H 21/22	(11) 2 372 531 (51) G06F 9/44	G06Q 50/00
(11) 2 365 413 (51) G05F 3/08 H03H 11/20 H04B 10/06 H04B 10/142 H04B 10/26	F16K 31/06	(11) 2 368 824 (51) B65H 23/032 C23C 14/56 H01L 21/68 H01L 21/677	B65H 23/038 C23C 16/54 H01L 31/18 H01L 21/67	(11) 2 372 644 (51) G06T 7/00	
(11) 2 365 594 (51) H01T 13/52 H01T 13/20 H01T 13/50		(11) 2 369 482 (51) G06F 11/07		(11) 2 372 861 (51) H02J 3/14	G06F 1/26
(11) 2 365 681 (51) H04L 29/08 G06F 11/00 G06F 9/46 H04L 29/06 H04W 4/00	H03F 3/45 H04B 10/04 H04B 10/14 H04B 10/152 H04B 10/28	(11) 2 370 117 (51) A61M 1/00 A61F 13/00	A61M 27/00 A61B 17/08	(11) 2 373 794 (51) G01N 33/53 C12N 15/09 C07K 14/705	C12Q 1/68 A61K 31/713
(11) 2 365 702 (51) H04N 21/426	H01T 13/54 H01T 13/39	(11) 2 370 118 (51) A61M 1/00 A61F 13/00	A61M 27/00 A61B 17/08	(11) 2 373 815 (51) C12Q 1/68	C12P 19/34
(11) 2 366 612 (51) B62J 6/02		(11) 2 370 119 (51) A61M 1/00 A61F 13/00	A61M 27/00 A61B 17/08	(11) 2 374 174 (51) H01L 51/56 H05K 3/12 B41J 2/025 B41J 2/035 B41M 3/00	H01L 51/00 B41J 2/02 B41J 2/03 B41J 2/165
(11) 2 366 773 (51) C12N 1/20 C12N 15/00 C12N 15/63 C12N 15/74 C07H 21/02 C12N 15/52	G05B 19/418 H04L 12/24 H04W 84/18 H04W 12/06	(11) 2 370 142 (51) A61M 1/00 A61F 13/00	A61M 27/00 A61B 17/08	(11) 2 374 396 (51) A47L 13/14 A47L 13/258 A47L 13/22	A47L 13/144 A47L 13/257
(11) 2 366 702 (51) H04N 21/426	H04N 21/47	(11) 2 370 143 (51) A61M 1/00 A61F 13/00	A61M 27/00 A61B 17/08	(11) 2 374 849 (51) C09D 5/00	
(11) 2 366 612 (51) B62J 6/02		(11) 2 370 144 (51) A61M 1/00 A61F 13/00	A61M 27/00 A61B 17/08	(11) 2 375 288 (51) G03F 7/09 C08G 79/10 C07F 5/06 C07F 7/04	C08G 79/00 C08L 85/00 C07F 7/00
(11) 2 366 773 (51) C12N 1/20 C12N 15/00 C12N 15/63 C12N 15/74 C07H 21/02 C12N 15/52	C12N 5/10 C12N 15/09 C12N 15/70 C12P 19/62 C07H 21/04 C12P 7/62	(11) 2 370 341 (51) C01B 3/10 B66F 9/075	B66F 9/10	(11) 2 376 295 (51) B60C 9/00	B60C 9/14

	<i>B60C 15/06</i>	<i>B60C 1/00</i>	(11) 2 381 778		(11) 2 384 815	
	<i>B60C 9/12</i>	<i>B60C 17/00</i>	(51) <i>C07D 211/60</i>	<i>C07D 401/06</i>	(51) <i>B01J 29/74</i>	<i>B01J 37/08</i>
(11) 2 376 471			<i>C07D 401/10</i>	<i>C07D 401/14</i>	<i>C01B 39/04</i>	<i>C10G 45/60</i>
(51) <i>C07D 333/20</i>			<i>C07D 405/10</i>	<i>C07D 413/12</i>	<i>C10G 45/62</i>	<i>C10G 45/64</i>
(11) 2 376 741			<i>A61P 37/06</i>	<i>A61K 31/445</i>	<i>C10M 105/04</i>	<i>C10M 177/00</i>
(51) <i>E21B 33/038</i>	<i>F16L 37/33</i>		<i>A61K 31/451</i>	<i>A61K 31/4545</i>	<i>C10N 70/00</i>	
			<i>A61K 31/5377</i>		(11) 2 384 911	
(11) 2 377 773		(11) 2 382 207			(51) <i>B60C 23/06</i>	
(51) <i>B65D 65/26</i>	<i>A23L 1/10</i>	(51) <i>C07D 413/04</i>	<i>C07D 413/02</i>		(11) 2 385 555	
<i>B65D 65/10</i>	<i>B65D 75/66</i>	<i>C07D 487/04</i>	<i>C07D 487/02</i>		(51) <i>H01L 27/148</i>	<i>H04N 5/335</i>
<i>B65D 85/50</i>		<i>C07D 265/30</i>	<i>C07D 407/14</i>		<i>H01L 27/146</i>	
(11) 2 377 817		<i>C07D 403/14</i>	<i>A61K 31/5375</i>		(11) 2 386 636	
(51) <i>C02F 1/44</i>	<i>B01D 61/08</i>	<i>A61K 31/519</i>	<i>A61P 35/00</i>		(51) <i>C12N 15/11</i>	<i>C07H 21/04</i>
<i>B01D 61/10</i>	<i>B01D 61/02</i>	(11) 2 382 471			<i>A61K 31/7088</i>	<i>A61K 31/712</i>
		(51) <i>G01N 33/543</i>	<i>G01N 33/566</i>		<i>A61K 31/7125</i>	<i>A61K 48/00</i>
(11) 2 378 324		(11) 2 383 022			<i>A61P 21/04</i>	
(51) <i>G02B 6/00</i>	<i>F21V 8/00</i>	(51) <i>A63B 37/14</i>	<i>A63B 37/02</i>		(11) 2 386 737	
<i>G02B 27/09</i>	<i>H01L 33/58</i>	<i>A63B 37/00</i>	<i>A63B 45/00</i>		(51) <i>F01N 3/20</i>	
<i>G02F 1/13357</i>					(11) 2 386 959	
(11) 2 378 392		(11) 2 383 239			(51) <i>G06F 13/14</i>	<i>G06F 13/10</i>
(51) <i>G06F 3/01</i>	<i>G06F 3/048</i>	(51) <i>C04B 35/18</i>	<i>C04B 35/19</i>		(11) 2 387 245	
<i>H04N 5/225</i>	<i>H04N 5/445</i>	<i>C04B 38/04</i>			(51) <i>H04N 13/00</i>	<i>H04N 13/04</i>
(11) 2 378 436		(11) 2 383 337			(11) 2 387 460	
(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>C12N 15/09</i>			(51) <i>B01J 29/74</i>	<i>B01J 23/63</i>
<i>H04M 3/42</i>	<i>H04M 3/53</i>	(11) 2 383 566			<i>B01J 37/025</i>	<i>B01D 53/94</i>
<i>H04M 3/493</i>	<i>G06Q 30/02</i>	(51) <i>G01N 21/89</i>	<i>G01N 21/952</i>			
<i>G10L 15/22</i>	<i>G10L 15/28</i>	(11) 2 383 598			(11) 2 387 524	
<i>H04L 29/08</i>	<i>H04W 4/12</i>	(51) <i>G02B 15/173</i>			(51) <i>B60W 10/08</i>	<i>B60W 30/18</i>
(11) 2 378 584		(11) 2 383 614			<i>B60W 10/26</i>	<i>B60L 7/16</i>
(51) <i>H01L 51/50</i>	<i>C07F 5/05</i>	(51) <i>G03G 9/08</i>	<i>G03G 9/087</i>		<i>B60L 11/18</i>	<i>B60L 11/00</i>
<i>H01L 51/00</i>		<i>G03G 9/093</i>			(11) 2 387 634	
(11) 2 378 661		(11) 2 383 638			(51) <i>D06F 37/22</i>	<i>D06F 39/00</i>
(51) <i>H03G 3/30</i>	<i>H03F 1/02</i>	(51) <i>G06F 3/048</i>			<i>D06F 37/20</i>	<i>D06F 37/26</i>
<i>H03F 3/21</i>	<i>H03F 3/72</i>				(11) 2 387 987	
(11) 2 378 700		(11) 2 383 697			(51) <i>A61K 8/41</i>	<i>A61K 8/31</i>
(51) <i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 1/16</i>	(51) <i>G06T 7/00</i>	<i>G06K 9/62</i>		<i>A61K 8/40</i>	<i>A61Q 5/12</i>
<i>H04L 1/00</i>	<i>H04L 25/02</i>	(11) 2 383 701			<i>A61K 8/34</i>	<i>A61K 8/42</i>
<i>H04W 52/32</i>		(51) <i>G06T 9/00</i>	<i>G06T 3/40</i>		<i>A61Q 5/02</i>	
(11) 2 379 096		(11) 2 383 756			(11) 2 388 372	
(51) <i>A61K 38/00</i>		(51) <i>H01F 29/14</i>	<i>H02M 1/16</i>		(51) <i>D07B 1/06</i>	<i>B60C 9/00</i>
(11) 2 380 288		(11) 2 383 970			(11) 2 388 383	
(51) <i>H04W 72/12</i>	<i>H04L 1/20</i>	(51) <i>H04N 1/00</i>	<i>G06K 9/20</i>		(51) <i>E04B 1/64</i>	<i>E04G 23/02</i>
<i>H04L 27/00</i>	<i>H04L 1/00</i>	<i>G06K 9/62</i>	<i>H04N 1/32</i>		(11) 2 388 428	
(11) 2 380 477		<i>G06K 9/00</i>	<i>G06K 9/32</i>		(51) <i>E06B 9/165</i>	<i>F16B 21/02</i>
(51) <i>A47L 9/14</i>		(11) 2 383 971			<i>E06B 9/15</i>	<i>E06B 9/17</i>
(11) 2 380 754		(51) <i>H04N 1/00</i>	<i>G03B 42/04</i>		(11) 2 388 473	
(51) <i>B60C 9/00</i>	<i>B60C 9/20</i>	<i>G03B 42/08</i>	<i>H04N 1/04</i>		(51) <i>F03B 17/00</i>	<i>G09B 23/12</i>
<i>B60C 17/00</i>	<i>B60C 9/22</i>				(11) 2 388 778	
<i>D02G 3/48</i>		(11) 2 384 164			(51) <i>G10L 15/14</i>	<i>G10L 15/06</i>
(11) 2 380 755		(51) <i>A61C 17/38</i>			<i>G10L 15/18</i>	
(51) <i>B60C 9/00</i>	<i>B60C 9/20</i>	(11) 2 384 221			(11) 2 389 348	
<i>B60C 17/00</i>	<i>D02G 3/48</i>	(51) <i>A61N 1/36</i>	<i>A61N 1/04</i>		(51) <i>C07C 31/18</i>	<i>C07F 9/09</i>
<i>B60C 9/22</i>		(11) 2 384 285			(11) 2 389 370	
(11) 2 380 759		(51) <i>B60C 15/06</i>	<i>B60C 9/11</i>		(51) <i>C07D 305/12</i>	
(51) <i>B60C 23/06</i>		<i>B60C 15/00</i>	<i>B60C 1/00</i>		(11) 2 389 645	
		<i>B60C 9/12</i>	<i>B60C 9/14</i>		(51) <i>G06F 21/24</i>	<i>G06F 13/00</i>
(11) 2 380 951		<i>B60C 17/00</i>			<i>G11C 16/22</i>	
(51) <i>C10J 3/32</i>	<i>C10J 3/38</i>	(11) 2 384 580			(11) 2 389 667	
<i>C10J 3/84</i>	<i>C10J 3/66</i>	(51) <i>H04N 7/24</i>	<i>H04N 13/00</i>		(51) <i>G08B 29/00</i>	<i>G08B 25/08</i>
<i>C10K 1/02</i>	<i>C10K 1/18</i>	<i>H04N 7/26</i>				
<i>C10K 1/10</i>	<i>C10K 1/16</i>					

<i>H04M 1/663</i> <i>G08B 29/18</i>	<i>H04M 3/42</i>	(11) 2 392 899 (51) <i>G01D 5/245</i>	<i>G01D 5/20</i>	(11) 2 397 565 (51) <i>C12Q 1/68</i>	
(11) 2 389 668 (51) <i>G08B 29/06</i> <i>H04M 11/04</i>	<i>G08B 25/08</i>	(11) 2 393 013 (51) <i>G06F 13/28</i>		(11) 2 397 598 (51) <i>D06F 37/28</i>	<i>E05D 15/50</i>
(11) 2 389 869 (51) <i>A61B 17/00</i>		(11) 2 393 102 (51) <i>H01H 85/46</i>		(11) 2 397 873 (51) <i>G02B 5/28</i> <i>G02B 5/22</i>	<i>C23C 14/06</i> <i>G01N 21/35</i>
(11) 2 389 872 (51) <i>A61B 17/00</i>		(11) 2 393 282 (51) <i>H04N 5/335</i> <i>H01L 29/768</i>	<i>H01L 27/148</i>	(11) 2 398 028 (51) <i>H01H 1/00</i>	<i>H01H 59/00</i>
(11) 2 390 174 (51) <i>B63H 20/10</i>	<i>B63H 21/22</i>	(11) 2 394 579 (51) <i>A61B 6/00</i>		(11) 2 398 236 (51) <i>H04N 5/915</i> <i>G08B 13/196</i> <i>H04N 5/76</i>	<i>G06T 1/00</i> <i>H04N 7/18</i> <i>G11B 27/00</i>
(11) 2 390 274 (51) <i>C08F 24/00</i> <i>C08F 8/02</i> <i>C08F 8/12</i>	<i>C07D 317/34</i> <i>C08F 8/04</i> <i>C08F 8/30</i>	(11) 2 394 850 (51) <i>B60Q 1/06</i>		(11) 2 398 276 (51) <i>H04W 28/14</i>	<i>H04L 12/64</i>
(11) 2 390 540 (51) <i>F16K 27/06</i> <i>F16K 11/085</i>	<i>F16K 5/04</i>	(11) 2 394 988 (51) <i>C07C 279/22</i> <i>A61K 31/192</i> <i>A61K 31/277</i> <i>A61K 31/426</i> <i>A61P 25/18</i> <i>A61P 43/00</i> <i>C07C 323/62</i> <i>C07D 277/20</i> <i>C07D 309/22</i> <i>C07D 307/28</i>	<i>A61K 31/166</i> <i>A61K 31/216</i> <i>A61K 31/351</i> <i>A61K 31/44</i> <i>A61P 25/28</i> <i>C07C 317/44</i> <i>C07D 213/61</i> <i>C07D 277/56</i> <i>C07D 213/58</i>	(11) 2 398 363 (51) <i>A47J 37/06</i>	<i>A47J 37/04</i>
(11) 2 390 614 (51) <i>F41B 11/00</i> <i>F41A 17/40</i>	<i>F41B 11/18</i>			(11) 2 399 610 (51) <i>A61K 47/48</i> <i>A61K 49/18</i>	<i>A61K 41/00</i>
(11) 2 391 108 (51) <i>H04N 1/04</i> <i>G03B 42/04</i> <i>H04N 1/12</i>	<i>H04N 1/00</i> <i>G03B 42/08</i>			(11) 2 399 741 (51) <i>B32B 27/40</i> <i>D21H 19/82</i>	<i>C08J 7/04</i> <i>C09D 175/04</i>
(11) 2 391 122 (51) <i>H04N 5/76</i> <i>H04N 5/91</i> <i>G06K 9/50</i>	<i>G06F 17/30</i> <i>G06K 9/46</i>	(11) 2 395 255 (51) <i>F16D 23/06</i>		(11) 2 400 098 (51) <i>E06B 1/04</i> <i>E06B 1/34</i>	<i>E06B 1/08</i>
(11) 2 391 298 (51) <i>A61C 8/00</i>	<i>A61B 17/86</i>	(11) 2 395 262 (51) <i>F16H 57/028</i>		(11) 2 400 486 (51) <i>G10K 5/00</i>	
(11) 2 391 623 (51) <i>C07D 217/24</i> <i>C07D 401/12</i> <i>C07D 475/02</i> <i>C07D 519/00</i> <i>C07D 471/04</i>	<i>C07D 401/04</i> <i>C07D 403/04</i> <i>C07D 475/04</i> <i>C07D 241/42</i>	(11) 2 396 002 (51) <i>A61K 31/46</i> <i>A61K 31/185</i>	<i>A61P 25/08</i>	(11) 2 400 578 (51) <i>H01M 2/04</i> <i>H01M 10/04</i>	<i>H01M 2/22</i>
(11) 2 392 009 (51) <i>G11C 11/16</i> <i>H01L 27/22</i>	<i>H01L 23/532</i>	(11) 2 396 208 (51) <i>G01J 5/00</i>	<i>B61L 23/04</i>	(11) 2 400 579 (51) <i>H01M 10/50</i> <i>H01M 10/04</i>	<i>H01M 2/10</i>
(11) 2 392 302 (51) <i>A61F 13/53</i>		(11) 2 397 035 (51) <i>A01N 59/16</i> <i>A01N 59/20</i> <i>A01N 25/08</i>	<i>A01N 59/06</i> <i>A01P 3/00</i> <i>A01N 25/10</i>	(11) 2 400 738 (51) <i>H04N 1/41</i> <i>H04N 7/32</i> <i>H04N 7/50</i>	<i>H04N 7/30</i> <i>H04N 7/26</i>
(11) 2 392 482 (51) <i>B60G 21/055</i> <i>F16F 1/38</i>	<i>F16C 27/06</i>	(11) 2 397 134 (51) <i>A61K 31/27</i> <i>A61K 9/16</i> <i>A61K 9/48</i> <i>A61P 13/12</i>	<i>A61K 9/08</i> <i>A61K 9/20</i> <i>A61P 3/10</i>	(11) 2 400 759 (51) <i>H04N 7/32</i>	<i>H04N 7/26</i>
(11) 2 392 616 (51) <i>C08L 23/00</i> <i>C08F 4/64</i> <i>C08L 23/10</i>	<i>C08F 2/44</i> <i>C08K 5/20</i>	(11) 2 397 253 (51) <i>B23Q 11/12</i>		(11) 2 400 766 (51) <i>H04N 13/00</i> <i>H04N 13/02</i> <i>G06T 7/00</i>	<i>H04N 5/445</i> <i>H04N 13/04</i>
(11) 2 392 657 (51) <i>C12N 15/09</i> <i>C12N 5/10</i>	<i>A01K 67/027</i>	(11) 2 397 355 (51) <i>B60K 6/48</i> <i>B60W 50/029</i>	<i>B60W 50/02</i>	(11) 2 400 767 (51) <i>H04N 13/00</i> <i>G06T 15/00</i>	<i>H04N 13/02</i>
(11) 2 392 689 (51) <i>C23C 14/02</i> <i>B44C 3/02</i> <i>B44F 1/08</i>	<i>C23C 14/08</i> <i>B44C 5/04</i>	(11) 2 397 385 (51) <i>B60W 10/06</i> <i>B60W 10/02</i> <i>B60K 6/48</i> <i>B60L 3/00</i> <i>B60L 15/20</i>	<i>B60W 10/08</i> <i>B60W 20/00</i> <i>B60W 50/02</i> <i>B60L 11/14</i>	(11) 2 400 799 (51) <i>H04W 52/02</i> <i>H04W 88/06</i>	<i>H04B 1/00</i> <i>H04L 12/12</i>
(11) 2 392 798 (51) <i>F02C 7/224</i> <i>F28F 19/00</i>	<i>B64D 33/08</i>	(11) 2 397 547 (51) <i>C12N 15/09</i> <i>A61K 39/39</i> <i>A61K 47/48</i> <i>A61P 33/06</i> <i>A61K 39/12</i>	<i>A61K 39/385</i> <i>A61K 47/42</i> <i>A61P 31/14</i> <i>A61K 39/015</i> <i>C07K 19/00</i>	(11) 2 400 851 (51) <i>A61K 31/675</i> <i>A61K 9/00</i> <i>A61P 35/00</i>	<i>A01N 57/00</i> <i>A61P 19/00</i>
				(11) 2 400 995 (51) <i>A61L 15/46</i> <i>A01N 41/06</i>	<i>A61F 13/84</i>

(11) 2 401 304		(11) 2 404 599		A61P 17/00	A61P 17/04
(51) C08F 2/22	C08F 279/06	(51) A61K 31/35	A61K 31/366	A61P 17/06	A61P 17/10
C08F 257/00	C08F 287/00	A61P 25/28	A61P 25/08	A61P 19/02	A61P 21/00
				A61P 21/04	A61P 25/00
(11) 2 401 366		(11) 2 404 636			
(51) C12N 9/10	C12N 15/54	(51) A61M 25/01	C21D 7/10	(11) 2 407 468	
C12P 13/00		C21D 8/06	A61M 25/09	(51) C07D 477/20	C07D 477/04
		C21D 1/00	C21D 7/00	C07D 477/10	
(11) 2 401 799		(11) 2 404 763		(11) 2 407 493	
(51) H02J 7/00	F21S 4/00	(51) B41M 3/14	B42D 15/00	(51) C08F 22/20	C07F 7/08
		G07D 7/00		A61L 27/00	
(11) 2 401 920		(11) 2 404 962		(11) 2 407 520	
(51) C07K 14/425	A21D 13/06	(51) C08K 5/10	C08K 5/42	(51) C09D 183/00	B60S 1/38
A21D 2/26	A23L 1/16	C08J 3/18		(11) 2 407 575	
(11) 2 401 971		(11) 2 404 992		(51) C23C 14/08	C23C 14/34
(51) A61B 17/072	A61B 17/115	(51) C12M 3/04	C12Q 1/02	C23C 14/58	H01B 5/14
A61B 18/14		G01N 33/15	G01N 33/50	H01B 13/00	H01L 31/04
(11) 2 402 007		(11) 2 405 106		H01B 1/02	H01B 1/08
(51) A61K 31/122	A23L 1/30	(51) F23G 5/16	F23G 5/46	(11) 2 407 784	
A61K 9/14	A61K 36/00	F23G 7/10	F01K 13/00	(51) G01N 33/53	G01N 27/62
A61K 36/48	A61K 47/42	F01K 25/10	F28D 1/047	G01N 30/72	G01N 30/88
A61K 47/46	A61P 9/04	F02C 1/04	F01K 27/00	G01N 33/15	G01N 33/50
A61P 43/00		F23B 60/00	F28D 7/02	C07K 16/44	G01N 33/68
(11) 2 402 555		(11) 2 405 413		(11) 2 407 927	
(51) E21B 47/12	E21B 43/116	(51) G08B 13/191		(51) G06T 7/00	G06T 7/20
E21B 43/1185				(11) 2 407 951	
(11) 2 402 556		(11) 2 405 630		(51) G08G 1/0967	G08G 1/16
(51) E21B 47/12	E21B 43/116	(51) H04M 1/00	H04W 52/02	(11) 2 408 024	
E21B 43/1185		(11) 2 405 662		(51) H01L 33/00	C09K 11/80
(11) 2 402 975		(51) H04N 13/00	G02B 27/01	C09K 11/64	C09K 11/56
(51) H01J 35/18	H01J 5/18	A63F 13/02	H04N 13/04	C09K 11/54	H01J 29/20
(11) 2 403 292		(11) 2 406 426		H01J 63/06	
(51) H04W 28/18		(51) D21F 1/32		(11) 2 408 135	
(11) 2 403 588		(11) 2 406 509		(51) H04L 1/16	H03M 13/45
(51) A61N 1/05	A61N 1/36	(51) F16C 17/12	F16C 33/10	(11) 2 408 136	
A61N 1/32	A61N 1/20	F16C 17/02	F16C 32/06	(51) H04L 1/16	H03M 13/45
(11) 2 403 655		(11) 2 406 683		(11) 2 408 416	
(51) C08G 83/00	G03G 5/00	(51) G02B 27/01		(51) A61J 1/05	A61M 35/00
H01L 51/00		(11) 2 406 968		(11) 2 408 572	
(11) 2 403 656		(51) H04R 25/00		(51) C08G 83/00	G03G 5/00
(51) C08G 83/00	G03G 5/00	(11) 2 406 970		H01L 51/00	
H01L 51/00		(51) H04W 4/02	H04L 29/08	(11) 2 408 671	
(11) 2 403 670		G06F 21/00		(51) F28F 13/00	F28F 7/02
(51) C08G 83/00	G03G 5/00	(11) 2 407 067		(11) 2 408 758	
H01L 51/00		(51) A47J 31/18		(51) A61K 38/55	C07K 5/08
(11) 2 403 824		(11) 2 407 179		C07D 417/12	
(51) C07C 231/02	C07C 233/68	(51) A61K 45/06	A61K 9/70	(11) 2 408 921	
C07C 231/12		A61K 31/196	A61P 29/00	(51) C12N 15/66	
(11) 2 403 941		A61K 31/16		(11) 2 408 953	
(51) C12N 9/22		(11) 2 407 233		(51) D01F 9/12	
(11) 2 403 972		(51) B01D 61/00	B01D 61/02	(11) 2 408 954	
(51) C23C 4/12	C23C 4/06	C02F 1/44	F03G 7/00	(51) D01F 9/12	C08J 5/04
(11) 2 404 240		(11) 2 407 394		(11) 2 408 956	
(51) G06F 12/02	G06F 12/06	(51) B65D 83/00		(51) D02G 3/48	
G06F 12/08	G11C 29/00	(11) 2 407 466		(11) 2 409 150	
(11) 2 404 455		(51) C07D 401/12	A61K 31/496	(51) G01N 33/53	G01N 33/564
(51) H04W 4/00		A61K 31/5377	A61P 1/04	(11) 2 409 462	
(11) 2 404 555		A61P 3/04	A61P 7/04	(51) H04B 7/06	H04L 25/03
(51) A61B 17/072	A61B 17/115	A61P 9/00	A61P 11/00	H04L 5/00	
A61B 17/00		A61P 11/06	A61P 15/00		
		A61P 15/06	A61P 15/08		

(11) 2 409 612 (51) A47J 31/44	G01F 23/16	(11) 2 412 554 (51) B60K 7/00		(11) 2 415 520 (51) B01J 27/18 C10L 1/08	B01J 27/19 C10G 3/00
(11) 2 409 650 (51) A61B 10/00 A61B 1/04 G01N 21/17 A61B 5/00	A61B 1/00 G01B 11/24 G01B 9/02 G01N 21/47	(11) 2 412 658 (51) B66C 1/02 B66C 19/00	B66C 1/24 B65G 49/06	(11) 2 415 582 (51) B29C 45/34 B29C 45/26 B29L 31/26 H01M 8/10	B29C 45/14 B29L 9/00 H01M 8/02
(11) 2 409 670 (51) A61F 2/86	A61F 2/06	(11) 2 413 295 (51) G07D 11/00	B65B 27/08	(11) 2 415 874 (51) C12Q 1/04 C12Q 1/02	C12M 1/16 G01N 33/50
(11) 2 409 831 (51) B32B 5/02 B32B 15/08	B32B 7/12 B32B 15/14	(11) 2 413 463 (51) H02J 7/00 H01M 10/50	H01H 9/54 H02M 5/00	(11) 2 415 998 (51) F02D 45/00 F02D 43/00	F02D 9/02 F02P 5/15
(11) 2 409 885 (51) B60T 8/00 B60T 8/17	B60T 7/06 B60T 17/18	(11) 2 413 969 (51) A61K 39/395	C07K 16/46	(11) 2 416 094 (51) F25B 43/00	F25B 1/053
(11) 2 409 926 (51) B65D 23/06	B65D 47/40	(11) 2 414 069 (51) B01D 46/00 B01D 35/30 B01D 46/52	F01N 3/021 F02M 37/22 B01D 46/24	(11) 2 416 170 (51) G01S 7/40 G01S 13/89 G01S 15/42 G01S 7/526	G01S 7/02 G01S 7/52 G01S 7/285 G01S 13/44
(11) 2 410 089 (51) D06Q 1/00 B05C 1/08	B05C 1/16 D06M 17/04	(11) 2 414 249 (51) B01F 7/00 B01F 3/04 B65D 25/40 B67C 11/00	B65D 25/48 B65D 23/06 B65D 47/06	(11) 2 416 183 (51) G02B 1/11 G02C 7/00 C23C 14/34	G02B 1/10 G02C 7/02
(11) 2 410 167 (51) F02M 59/44	F02M 55/04	(11) 2 414 503 (51) C12M 1/12 B01D 37/00 B01D 63/00 B01D 61/14	B01D 39/14 B01D 69/02 C12Q 1/24	(11) 2 416 189 (51) G02B 6/00	C08F 214/26
(11) 2 410 206 (51) F16H 3/00 B62M 11/16	B62M 6/65	(11) 2 414 526 (51) C12N 15/87 C07H 21/00	C12N 15/10 A61K 48/00	(11) 2 416 305 (51) G08G 1/16 G01C 21/00 G08G 1/0967	B60R 21/00 G08G 1/09 G08G 1/0962
(11) 2 410 380 (51) G03G 5/06 C07C 217/76	C07C 211/54	(11) 2 414 544 (51) C12Q 1/68		(11) 2 416 396 (51) H01L 51/50 H05B 33/26	C09K 11/06
(11) 2 410 758 (51) H04N 21/4788 H04N 21/4786	H04N 21/488	(11) 2 414 573 (51) D04H 1/42 B01D 39/02 D01F 1/10 D04H 1/56	D04H 13/00 D06M 10/00 B01D 39/16	(11) 2 416 566 (51) H04N 5/46 H04N 5/44 H04N 21/41	H04N 5/00 H04N 21/426 H04N 21/40
(11) 2 410 800 (51) H04W 68/12		(11) 2 414 665 (51) F02M 71/00 F02B 63/02 F02B 17/00 F02B 33/04 F02F 3/24	F02B 25/22 F02M 71/04 F02B 25/14 F02F 1/22	(11) 2 416 655 (51) A01N 43/40 A61P 25/00 A61P 25/16	A61K 31/445 A61P 25/28
(11) 2 411 021 (51) A61K 33/40 A61K 33/14	A61K 33/20 A61P 41/00	(11) 2 414 824 (51) G01N 33/48 C12Q 1/68	G06F 19/00	(11) 2 416 656 (51) A61K 31/445 A01N 43/40	C12Q 1/34 A61P 3/00
(11) 2 411 051 (51) A61K 39/395 C07K 16/28	G01N 33/53 G01N 33/68	(11) 2 415 274 (51) H04Q 9/04 G08C 17/02	H04B 7/24	(11) 2 416 657 (51) C07D 233/76 A61K 31/415 A61P 35/00	C07D 233/86 A61K 31/4166
(11) 2 411 104 (51) G01P 21/00		(11) 2 415 371 (51) A47F 1/12		(11) 2 416 828 (51) A61M 39/02	
(11) 2 411 159 (51) B05B 9/03 B05B 9/043	B05B 12/08	(11) 2 415 474 (51) A61K 31/55 A61P 27/02	A61P 9/00 C07D 487/04	(11) 2 417 014 (51) B63B 35/79	
(11) 2 411 545 (51) C12Q 1/70		(11) 2 415 475 (51) A61K 31/7016 A61K 31/4439 A61K 36/00	A61K 31/702 A61P 1/04	(11) 2 417 620 (51) B01D 53/68	
(11) 2 411 962 (51) G06T 5/00				(11) 2 417 671 (51) H01R 9/05 H01R 4/50	H01R 13/646 H01R 103/00
(11) 2 412 060 (51) H01R 11/00 H01R 13/642	H01R 13/115 H01R 103/00				
(11) 2 412 210 (51) H05B 33/08					
(11) 2 412 230 (51) A01G 9/02	A01C 1/04				
(11) 2 412 360 (51) A61J 17/00					

(11) 2 417 729		C07D 267/04	C07D 267/10	(11) 2 424 878	
(51) H04L 12/16	G06F 17/27	C07D 273/01	C07D 273/04	(51) C12N 15/10	C07K 14/005
H04L 12/56	H04W 8/22	C07D 279/06	C07D 279/12	C12N 11/16	
(11) 2 418 063		(11) 2 420 500		(11) 2 424 929	
(51) B29C 45/00	B29C 45/33	(51) C07D 401/12	A61K 31/4439	(51) C08K 5/00	C08K 5/5317
B29C 45/37	B29D 23/00	A61P 1/04	A61P 31/04	C08K 5/098	C08L 23/02
B29L 23/00	B29C 45/17	A61P 35/00		(11) 2 425 053	
(11) 2 418 101		(11) 2 420 601		(51) D21G 5/00	E04G 1/15
(51) B60C 11/04	B60C 11/00	(51) D01G 15/02	D01G 15/12	F16P 1/00	D21F 7/00
(11) 2 418 173		(11) 2 421 093		E04F 11/18	
(51) C01B 33/26	C30B 11/00	(51) H01Q 9/04	H01Q 13/08	(11) 2 425 652	
C30B 29/06		H01Q 5/02	H01Q 9/30	(51) H04B 7/04	H04W 72/12
(11) 2 418 484		(11) 2 421 119		(11) 2 425 787	
(51) G01N 33/49	G01N 33/92	(51) H02J 9/06	G06F 1/30	(51) A61B 17/06	B21J 5/12
C12Q 1/68	G01N 33/15	(11) 2 421 813		A61B 17/062	
G01N 33/74	A61K 35/16	(51) A01N 25/30	C07C 305/10	(11) 2 425 926	
(11) 2 418 701		C07C 41/03	C07C 43/11	(51) B24B 9/14	B24B 51/00
(51) H01L 33/48		(11) 2 422 038		G02C 13/00	
(11) 2 418 749		(51) E21B 10/54	E21B 10/43	(11) 2 426 168	
(51) H02J 3/32	G05F 1/66	E21B 7/24		(51) C08K 13/00	C08K 13/02
H01M 10/42	H01M 10/48	(11) 2 422 279		(11) 2 426 173	
H02J 7/00	G01R 31/36	(51) G06F 17/00	G06F 7/24	(51) C08L 67/00	C08L 23/04
B25F 5/00	H02J 7/34	G06F 17/30		C08L 23/10	C08K 3/00
(11) 2 418 849		(11) 2 422 432		C08L 23/02	C08L 67/03
(51) H04N 7/18	G08B 13/196	(51) H02K 15/00	B22D 19/00	(11) 2 426 645	
G08B 25/00	G08B 25/04	H02K 17/16		(51) G06T 11/60	
G06T 7/20		(11) 2 422 665		(11) 2 426 678	
(11) 2 419 097		(51) A47J 37/00		(51) H01C 7/112	H01C 7/10
(51) A61K 31/382	A61K 31/155	(11) 2 422 935		H01C 7/12	
A61K 31/4439	A61K 31/64	(51) B25J 9/00	B25J 13/08	(11) 2 426 696	
A61K 45/00	A61P 3/10	B25J 19/02		(51) H01J 37/305	H01J 37/18
A61P 5/50	A61P 9/10	(11) 2 423 079		(11) 2 426 934	
A61P 9/14	A61P 13/12	(51) C21D 9/00	B60J 5/04	(51) H04N 13/00	H04N 13/02
A61P 25/00	A61P 27/02	F16B 37/04		H04N 13/04	G06T 15/00
A61P 43/00	C07D 335/02	(11) 2 423 211		(11) 2 427 052	
(11) 2 419 408		(51) C07D 471/04		(51) A01N 33/02	A61K 31/13
(51) C07D 209/42	A61K 31/404	(11) 2 423 319		(11) 2 428 164	
A61K 31/4439	A61K 31/454	(51) C07D 405/14	C12P 17/16	(51) A61B 6/02	
A61K 31/4725	A61K 31/497	C12P 19/46	C12N 1/20	(11) 2 428 208	
A61P 3/04	A61P 43/00	A61K 31/4025	A61P 31/04	(51) G01N 33/50	G01N 33/68
C07D 209/18	C07D 405/04	(11) 2 423 663		(11) 2 429 131	
C07D 405/14	C07D 409/04	(51) G01N 1/40	G01N 27/62	(51) H04L 12/44	H04L 12/56
C07D 417/04		(11) 2 423 934		(11) 2 429 193	
(11) 2 419 536		(51) H01H 13/14	H01H 13/48	(51) H04N 7/26	H04N 7/36
(51) C12Q 1/68	D06M 15/53	(11) 2 424 146		H04N 7/50	
(11) 2 419 561	D06M 15/347	(51) H04L 1/00	H04L 27/26	(11) 2 430 987	
(51) D06M 17/00	D06M 5/00	(11) 2 424 430		(51) A61B 17/072	
D06M 15/347	B32B 5/02	(51) A61B 5/06	A61B 5/055	(11) 2 431 279	
D06N 3/00		G01R 33/28	G01R 33/567	(51) B65B 9/13	B65B 9/14
E04D 5/02		G01R 33/565		(11) 2 431 352	
D06M 17/04		(11) 2 424 547	A61K 36/06	(51) C07C 67/03	C07C 69/52
(11) 2 420 168		(51) A61K 31/716		C11C 3/00	
(51) A47J 37/12		A61P 17/02		(11) 2 431 480	
(11) 2 420 185		(11) 2 424 614		(51) C12Q 1/34	C12Q 1/48
(51) A61B 5/00		(51) A61N 1/04	A61B 5/0478	(11) 2 431 842	
(11) 2 420 369		A61M 1/08	A61B 5/0424	(51) G06F 3/023	G06F 3/048
(51) B28D 7/02	A01N 47/04	H01R 13/717	A61B 5/06	H04M 1/00	
(11) 2 420 493	A01N 47/24				
(51) C07D 265/08	C07D 265/10				
A01N 47/24					
C07D 265/10					

(11) 2 432 181 (51) H04L 27/00		C07K 16/00 C12N 15/63 C12Q 1/37	C12N 1/21 C12P 21/02	(11) 2 454 589 (51) G01N 33/94 A61K 31/513	C12Q 1/32
(11) 2 433 508 (51) A23N 1/00 B30B 9/12 C12G 1/02 B30B 9/22	B30B 9/02 C12G 1/00 B30B 9/04	(11) 2 447 368 (51) C12N 15/11 A61K 38/10 A61P 33/00 C07K 16/00 C12N 15/63 C12Q 1/37	A61K 38/08 A61P 31/00 A61P 37/02 C12N 1/21 C12P 21/02	(11) 2 455 105 (51) A61K 49/04 A61K 49/10 C07D 249/18 C07D 405/04 A61K 31/7072 C07K 7/06 C07K 5/023	A61K 49/08 A61K 51/04 C07D 405/14 C07D 409/04 A61K 38/08 C07K 1/13 C07K 5/02
(11) 2 434 017 (51) C12N 15/113 A01K 67/027	A61K 48/00 A61P 9/00	(11) 2 447 369 (51) C12N 15/11 A61K 38/10 A61P 33/00 C07K 16/00 C12N 15/63 C12Q 1/37	A61K 38/08 A61P 31/00 A61P 37/02 C12N 1/21 C12P 21/02	(11) 2 455 130 (51) A61N 1/04	
(11) 2 434 385 (51) G06F 3/048		(11) 2 447 571 (51) F16H 3/089 B60W 20/00 B60K 6/365 B60K 6/547	F16H 37/04 B60W 10/10 B60K 6/48	(11) 2 455 131 (51) A61N 1/05	
(11) 2 434 400 (51) G06F 9/445		(11) 2 449 718 (51) H04L 9/08 H04L 29/06	H04Q 11/00	(11) 2 455 240 (51) B60C 23/12	
(11) 2 434 501 (51) H01C 7/10 H01C 7/12	H01C 7/108	(11) 2 450 280 (51) B64G 1/64		(11) 2 455 288 (51) B65B 43/12 B65B 43/18	B65B 43/26
(11) 2 434 759 (51) H04N 7/18 G06T 1/00 H04N 5/238	B60R 1/00 H04N 5/225	(11) 2 450 288 (51) B65D 5/46 B65D 77/06 B65D 5/42	B65D 5/02 B65D 5/00	(11) 2 455 463 (51) C12N 9/22	C12N 15/10
(11) 2 436 128 (51) H04B 10/18	H04L 7/027	(11) 2 450 902 (51) G11C 5/06 G11C 16/08	G11C 8/10	(11) 2 455 520 (51) D03D 47/27	D03D 49/62
(11) 2 437 146 (51) G06F 3/044	G06F 3/041	(11) 2 451 092 (51) H04Q 11/00	H04J 3/06	(11) 2 455 809 (51) G03F 1/62	G03F 1/64
(11) 2 437 204 (51) G06K 19/077 G01V 15/00	D06H 1/00 H01Q 1/22	(11) 2 452 443 (51) H04B 3/32	H04M 11/06	(11) 2 456 280 (51) H04W 88/02 G06K 19/077 H04B 1/38 G06F 13/40 G06F 13/42	G06K 19/07 H04L 29/06 H04W 88/00 G06F 13/38
(11) 2 439 715 (51) G08G 1/16 B60R 11/02 E05B 49/00	B60R 1/00 B60R 25/10 H04N 7/18	(11) 2 452 686 (51) A61K 35/12	A61K 38/00	(11) 2 457 466 (51) A47C 1/026	A47C 1/032
(11) 2 439 940 (51) H04N 5/66 H01L 51/50 H04N 5/64	H04N 5/60 G06F 1/16 H04R 1/02	(11) 2 452 687 (51) A61K 35/12	A61K 38/00	(11) 2 457 540 (51) A61F 2/34 A61F 2/44	A61F 2/38 A61B 17/68
(11) 2 440 000 (51) H04W 72/12 H04L 27/00	H04L 1/20 H04L 1/00	(11) 2 452 691 (51) A61K 38/17		(11) 2 458 052 (51) D04B 35/06	
(11) 2 441 425 (51) A61G 5/14	A61G 5/12	(11) 2 453 074 (51) E04F 11/18		(11) 2 458 384 (51) G06F 19/00 G01N 33/576	G01N 33/68
(11) 2 444 767 (51) F28D 7/14 B21D 11/08 F16L 9/18	F28F 1/06 B21D 53/06	(11) 2 453 304 (51) G02F 1/15 B60R 1/08 G02F 1/157	G02F 1/153 G02B 5/08 B60R 1/12	(11) 2 460 504 (51) A61G 7/053 A61G 7/05	A61G 7/16
(11) 2 444 918 (51) G06K 9/00		(11) 2 453 532 (51) H01R 33/94 E04C 3/17	H05B 41/285	(11) 2 460 570 (51) A63F 13/06	G06F 3/033
(11) 2 445 036 (51) H01M 2/30		(11) 2 453 742 (51) A01N 37/10	A61K 31/19	(11) 2 460 852 (51) C08L 27/12 C09K 3/10	C08K 5/16
(11) 2 446 962 (51) B01J 20/18 C07C 5/31 C10G 45/64 B01J 23/02 C07C 5/13	B01J 23/40 C10G 45/62 C10G 65/04 B01J 23/04			(11) 2 461 110 (51) F24D 19/10 G06Q 50/06	G05D 23/19
(11) 2 447 367 (51) C12N 15/11 A61K 38/10 A61P 33/00	A61K 38/08 A61P 31/00 A61P 37/02			(11) 2 461 602 (51) H04R 1/10 H04R 1/28	H04R 1/22

(11) 2 462 798 (51) A01K 5/00 B01F 7/24	A23N 17/00	(11) 2 468 651 (51) B65D 33/16		(11) 2 476 325 (51) A41C 3/00	A41C 3/12
(11) 2 462 945 (51) A61K 38/57 A61P 35/00 C07K 14/81	A61K 38/30 C07K 14/65 C12N 9/64	(11) 2 469 316 (51) G02B 7/04 G02B 27/64	G02B 15/14	(11) 2 476 720 (51) C08J 3/22 C08L 7/02	C08K 3/04
(11) 2 462 949 (51) A61K 39/095		(11) 2 469 319 (51) G02B 15/173	G02B 27/64	(11) 2 477 230 (51) H01L 31/0224 G02F 1/1343 C30B 7/02 C30B 29/60 B82Y 30/00	H01B 1/22 G02B 5/02 C30B 29/02 C30B 33/00 B82Y 20/00
(11) 2 463 001 (51) A63F 13/12		(11) 2 469 372 (51) G05F 1/67 H02M 7/537	H02M 7/42 H02J 3/38	(11) 2 477 486 (51) A01N 25/00	
(11) 2 463 102 (51) B41F 33/00		(11) 2 469 742 (51) H04H 20/89		(11) 2 477 574 (51) A61B 19/08	
(11) 2 463 715 (51) G03F 9/00 G03F 7/20	G01B 11/00	(11) 2 469 874 (51) H04N 13/04		(11) 2 479 920 (51) H04L 7/10 H04W 88/02	G06F 13/38 G09G 5/393
(11) 2 463 716 (51) G03F 9/00 G03F 7/20	G01B 11/00	(11) 2 469 965 (51) H04W 88/02 H04M 1/66	H04M 1/67	(11) 2 480 001 (51) H04N 21/24 H04N 7/26	H04L 29/06
(11) 2 464 148 (51) H04L 29/08	H04W 4/14	(11) 2 470 688 (51) C23F 4/00	H01L 21/00	(11) 2 481 338 (51) A61B 5/0492	A61B 17/34
(11) 2 464 162 (51) H04W 24/08		(11) 2 471 079 (51) H01G 2/16 H01G 4/30	H01G 4/33 H01G 4/40	(11) 2 481 434 (51) A61M 16/00 A61M 16/06	A61M 16/08 A62B 18/08
(11) 2 465 529 (51) A61K 39/00 C12N 5/0783	A61K 39/395	(11) 2 471 614 (51) B22C 9/10 B22C 9/06	F01D 5/18 B22D 29/00	(11) 2 481 435 (51) A61M 16/00 A61M 16/06	A61M 16/08
(11) 2 466 342 (51) G02B 5/00 G02B 26/08 G02B 1/11	G02B 26/02 G02F 1/03	(11) 2 471 674 (51) B60C 23/04		(11) 2 481 767 (51) C08J 5/18	C08L 23/10
(11) 2 466 378 (51) G03F 7/00 G03F 7/027 C08F 283/10	G03F 7/038 C08F 283/06	(11) 2 471 955 (51) C12Q 1/68		(11) 2 481 773 (51) C08L 63/00	C08L 51/04
(11) 2 466 384 (51) G03F 9/00	G01B 11/00	(11) 2 472 282 (51) G01S 3/80	G01S 3/803	(11) 2 482 349 (51) H01L 33/50 A61B 1/04	A61B 1/06
(11) 2 466 411 (51) G05D 1/02		(11) 2 472 636 (51) H01M 2/16 H01M 10/0525 H01M 10/0567	H01M 4/02 H01M 10/0566	(11) 2 482 372 (51) H01M 8/02 C08K 5/3472	H01M 8/10 H05K 1/16
(11) 2 466 843 (51) H04L 29/06	H04W 12/06	(11) 2 472 764 (51) H04L 5/00 H04B 7/02	H04L 1/18 H04L 12/56	(11) 2 482 607 (51) H04W 36/00	
(11) 2 466 964 (51) H04W 40/24 H04L 12/56	H04W 40/32	(11) 2 472 840 (51) H04M 3/523		(11) 2 483 081 (51) G06F 3/14	G06F 3/12
(11) 2 467 934 (51) B25F 5/00	H02J 7/00	(11) 2 474 792 (51) F24H 1/00 F24H 1/26 F24B 1/02 F28D 20/00	F24H 1/18 F24H 9/00 B21D 26/059	(11) 2 483 769 (51) G06F 3/14	G06F 3/12
(11) 2 468 208 (51) A61B 19/00 G01B 7/004	A61B 5/06	(11) 2 474 905 (51) G06F 9/445		(11) 2 485 287 (51) H01L 41/113	H02N 2/18
(11) 2 468 236 (51) A61K 8/04 A61K 8/81 A61K 8/02	A61K 8/19 A61Q 11/00	(11) 2 474 906 (51) G06F 9/445		(11) 2 485 331 (51) H01R 11/28	
(11) 2 468 354 (51) A61N 1/05	A61N 1/36	(11) 2 474 908 (51) G06F 9/445		(11) 2 485 481 (51) H04N 5/52	H03G 3/30
(11) 2 468 589 (51) B60T 1/087 F16D 57/00	B60T 10/02	(11) 2 474 952 (51) G07C 9/00 E05B 19/04	E05B 19/00	(11) 2 485 498 (51) H04N 13/04	G02F 1/1337
		(11) 2 475 140 (51) H04L 27/26	H04W 56/00	(11) 2 486 914 (51) A61K 9/00	

- (11) **2 487 112**
(51) **B65B 1/32** **B65B 9/20**
G01G 19/387
- (11) **2 487 192**
(51) **C08G 18/28** **C08G 18/38**
A01N 25/28 **B01J 13/16**
- (11) **2 487 666**
(51) **G08G 1/16** **B60R 1/12**
H04N 7/18
- (11) **2 487 862**
(51) **H04L 29/06**
- (11) **2 487 924**
(51) **H04N 21/4788** **H04N 21/462**
- (11) **2 487 964**
(51) **H04W 52/04** **H04W 52/44**
H04W 52/02
- (11) **2 489 352**
(51) **A61K 31/4365** **A61K 31/616**
A61K 9/20 **A61K 9/48**
A61K 9/16 **A61K 9/00**
A61P 7/02 **A61P 9/00**
A61P 9/10
- (11) **2 490 472**
(51) **H04W 12/12**
- (11) **2 492 093**
(51) **B41C 1/05** **B41N 1/12**
B41N 1/22
- (11) **2 492 330**
(51) **C09J 133/00**
- (11) **2 492 774**
(51) **G06F 1/00** **H04N 21/4408**
H04N 21/4405 **H04N 21/443**
H04N 21/835 **H04N 21/435**
- (11) **2 492 906**
(51) **G09G 3/34** **H04N 13/00**
- (11) **2 493 025**
(51) **H01R 13/11**

I.12(2)

- Verfahrenssprache
- Procedure language
- Langue de procédure

- (11) **2 327 815** (51) **C30B 7/00**
De

I.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

- (11) **1 958 868** (51) **B63H 21/20**
(30) 17.01.2007 KR 20070005338
- (11) **2 001 421** (51) **A61F 5/00**
(30) 03.04.2006 US 396886
14.11.2006 US 599535

- (11) **2 197 547** (51) **A61N 5/10**
(30) 13.09.2007 US 972078 P
- (11) **2 231 940** (51) **E04B 1/32**
(30) 03.10.2007 GB 0719407
22.11.2007 GB 0722955
08.02.2008 GB 0802370
04.07.2008 GB 0812300
- (11) **2 281 909** (51) **C22C 21/02**
(30) 05.04.2004 JP 2004111496
07.04.2004 JP 2004113584
- (11) **2 384 165** (51) **A61F 2/00**
(30) 27.02.2009 US 156227 P
- (11) **2 404 554** (51) **A61B 17/02**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité
- (11) **2 407 230** (51) **B01D 53/26**
(30) 16.07.2010 DE 102010027501
03.08.2010 DE 102010033251
01.12.2010 DE 102010052639
01.12.2010 DE 102010052640
01.12.2010 DE 102010053168
13.06.2011 DE 102011106066
- (11) **2 425 183** (51) **F24C 11/00**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité
- (11) **2 455 100** (51) **A61K 39/00**
(30) 07.11.2005 US 734196 P
- (11) **2 459 049** (51) **A61B 1/005**
(30) 29.07.2009 US 229275 P
22.02.2010 US 306946 P
- (11) **2 472 829** (51) **H04L 29/14**
(30) 16.12.2010 US 201061423986 P
07.06.2011 US 201161494300 P
01.12.2011 US 201113309383
- (11) **2 493 141** (51) **H04L 29/06**
(30) 23.02.2011 US 201161445683 P
24.05.2011 US 201113114314

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

- (11) **1 096 970** (51) **A61N 1/32**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 098 666** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 404 231** (51) **A61B 17/128**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 430 522** (51) **H01L 21/56**
(84) DE NL
- (11) **1 544 871** (51) **H01F 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI

- (11) **1 569 675** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
- LT
- (11) **1 577 700** (51) **G02F 1/13357**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 580 790** (51) **H01J 49/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR
IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 680 169** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 690** (51) **F26B 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 125** (51) **C07D 257/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 742 658** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 759 857** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI GR HU IE IT LI LU MC NL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 279** (51) **F04B 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 559** (51) **G01V 8/14**
(84) DE
- (11) **1 791 676** (51) **B23Q 3/157**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 843** (51) **A61K 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR MK
- (11) **1 854 748** (51) **B65G 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (11) **1 908 853** (51) **C22B 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 039 648** (51) **B66F 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV
MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 052 365** (51) **G06T 15/00**
(84) DE FR GB

(11) **2 052 493** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB

(11) **2 168 837** (51) **B61B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 169 819** (51) **H02P 29/02**
(84) DE

(11) **2 232 043** (51) **F02M 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 287 944** (51) **H01M 4/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 288 214** (51) **H04W 52/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 290 239** (51) **F04B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 297 726** (51) **G10H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT
LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 304 473** (51) **G01V 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 317 943** (51) **A61B 17/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MK MT NL NO PL PT RO
SE SI SK SM TR

(11) **2 325 330** (51) **C12Q 1/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 330 729** (51) **H02M 3/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 335 327** (51) **H01R 13/514**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 335 553** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 338 638** (51) **B23Q 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 342 801** (51) **H02K 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 345 275** (51) **H04W 16/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 347 781** (51) **A61M 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 349 303** (51) **A61K 36/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 350 822** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 353 218** (51) **H02P 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 355 775** (51) **A61K 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 357 646** (51) **G10L 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 357 664** (51) **H01L 21/312**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 358 645** (51) **C03B 7/086**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 366 146** (51) **G06F 9/455**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 367 791** (51) **C07D 209/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 370 894** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 371 127** (51) **H04N 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 373 401** (51) **B01D 53/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 373 925** (51) **F22B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 376 861** (51) **F28D 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 378 994** (51) **A61B 19/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 383 163** (51) **B62B 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 384 264** (51) **B25J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 386 120** (51) **H01L 31/0224**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 387 318** (51) **A01P 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 387 634** (51) *D06F 37/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 387 637** (51) *D06F 37/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 389 228** (51) *A61Q 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 389 264** (51) *B23B 31/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 389 493** (51) *E21B 7/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 389 494** (51) *E21B 10/43*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 389 538** (51) *F22B 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 391 675** (51) *C08K 3/38*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 391 688** (51) *C09J 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 391 828** (51) *F04C 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 392 004** (51) *G10L 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 154** (51) *B27N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 200** (51) *B60T 1/087*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 674** (51) *G01V 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 246** (51) *B23B 27/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 349** (51) *H04B 7/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 358** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 401 761** (51) *H01L 21/8244*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 404 391** (51) *H04B 7/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 405 264** (51) *G01N 27/416*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 405 904** (51) *A61K 9/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 407 765** (51) *G01L 1/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 408 438** (51) *A61K 9/51*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 409 177** (51) *G01V 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 409 385** (51) *H02K 5/136*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 410 616** (51) *H01R 13/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 410 978** (51) *A61K 8/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 410 979** (51) *A61K 8/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 412 089** (51) *H02P 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 414 220** (51) *B63B 35/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 414 311** (51) *C07C 5/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 417 364** (51) *F15B 15/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 417 902** (51) *A61B 3/113*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 419 494** (51) *C10J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 419 632** (51) *F03D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 419 679** (51) *F24J 2/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 419 740** (51) *G01N 33/68*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 419 796** (51) *G05B 13/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 419 955** (51) **H01M 4/62**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 419 958** (51) **H01M 10/0587**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 419 989** (51) **H02J 7/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 420 597** (51) **C30B 15/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 422 353** (51) **H01J 49/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 424 316** (51) **H04W 64/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 425 016** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 425 197** (51) **F41A 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 425 653** (51) **H04W 28/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 425 760** (51) **A61B 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 426 855** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 426 866** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 426 873** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 426 885** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 427 062** (51) **A01N 63/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- RS
- (11) **2 427 739** (51) **G01F 17/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 427 945** (51) **H02J 7/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 428 786** (51) **G10L 19/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 429 123** (51) **H04L 12/56**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 429 255** (51) **H04W 76/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 429 298** (51) **A01N 59/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 429 855** (51) **B60L 11/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 431 197** (51) **B60C 13/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 431 484** (51) **C21B 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 432 112** (51) **H02P 6/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 432 401** (51) **A61B 17/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 432 446** (51) **A61K 8/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 434 860** (51) **A01B 15/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 434 861** (51) **A01D 34/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 434 863** (51) **A01F 15/07**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 434 864** (51) **A01F 15/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 434 865** (51) **A01F 15/07**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 434 866** (51) **A01F 15/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 434 868** (51) **A01J 25/11**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 434 869** (51) **A01K 7/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 434 870** (51) **A01K 29/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 434 871** (51) **A01K 47/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- 496

- 498

- 499

- [illegible]

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 212** (51) **B24B 31/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 213** (51) **B25D 17/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 214** (51) **B25D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 215** (51) **B25F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 217** (51) **B25J 9/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 218** (51) **B26B 19/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 219** (51) **B26B 21/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 221** (51) **B26D 3/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 224** (51) **B27M 1/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 225** (51) **B28B 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 226** (51) **B28B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 435 227** (51) **B28D 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 229** (51) **B29B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 230** (51) **B29B 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 232** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 435 233** (51) **B29C 45/23**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 234** (51) **B29C 49/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 235** (51) **B29C 49/56**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 236** (51) **B29C 65/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 239** (51) **B29C 70/80**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 241** (51) **B32B 3/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 243** (51) **B32B 5/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 246** (51) **B32B 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 247** (51) **B32B 9/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 249** (51) **B32B 17/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 250** (51) **B32B 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 251** (51) **B41F 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 435 252** (51) **B41M 3/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 255** (51) **B42D 15/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- RS
- (11) **2 435 256** (51) **B60B 9/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 257** (51) **B60B 27/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 258** (51) **B60C 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 259** (51) **B60C 11/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 263** (51) **B60G 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 264** (51) **B60G 9/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 265** (51) **B60H 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 266** (51) **B60J 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

- 503

- 505

- 507

- 509

- [illegible]

- 513

- 515

- [illegible]

- 519

- (11) **2 436 386** (51) **A61K 31/7004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 436 392** (51) **A61K 38/19**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 396** (51) **A61K 45/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 397** (51) **A61K 45/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 427** (51) **A63B 69/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 436 435** (51) **B01D 46/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 436** (51) **B01D 53/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 441** (51) **B01J 23/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 442** (51) **B01J 27/053**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 455** (51) **B21C 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 462** (51) **B22F 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 465** (51) **B23B 27/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 466** (51) **B23B 51/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 470** (51) **B23D 77/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 472** (51) **B23K 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 475** (51) **B23K 35/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 478** (51) **B23Q 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 498** (51) **B29C 39/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 516** (51) **B32B 15/09**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 519** (51) **B41J 2/01**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 520** (51) **B41J 2/045**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 533** (51) **B60C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 534** (51) **B60C 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 537** (51) **B60C 11/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 538** (51) **B60C 17/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 550** (51) **B60L 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 436 572** (51) **B60W 30/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 584** (51) **B62J 17/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 608** (51) **B65D 6/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 609** (51) **B65D 8/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 635** (51) **B66B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 436 645** (51) **C01B 13/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 436 655** (51) **C02F 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 657** (51) **C02F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 662** (51) **C04B 35/583**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 665** (51) **C07C 41/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 672** (51) **C07D 213/76**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 675** (51) **C07D 239/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 679** (51) **C07D 307/77**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 684** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 702** (51) **C08F 210/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 704** (51) **C08F 220/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 705** (51) **C08F 224/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 706** (51) **C08G 8/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 715** (51) **C08G 59/66**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 717** (51) **C08G 69/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 721** (51) **C08J 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 725** (51) **C08J 9/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 728** (51) **C08L 29/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 731** (51) **C08L 69/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 733** (51) **C08L 77/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 734** (51) **C08L 79/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 737** (51) **C09B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 745** (51) **C09J 175/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 751** (51) **C09K 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 755** (51) **C11D 17/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 756** (51) **C12N 1/21**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 763** (51) **C12N 15/09**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 764** (51) **C12N 15/09**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 773** (51) **C12P 21/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 790** (51) **C22C 5/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 791** (51) **C22C 21/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 792** (51) **C22C 23/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 794** (51) **C22C 38/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 795** (51) **C22C 38/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 796** (51) **C22C 38/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 797** (51) **C22C 38/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 799** (51) **C23C 14/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 802** (51) **C23C 16/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 830** (51) **D06F 58/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 436 836** (51) **D06M 15/643**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 904** (51) **F02M 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 915** (51) **F03B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 916** (51) **F03B 3/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 436 920** (51) **F03D 7/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

- [illegible]

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 175** (51) **G06F 12/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 217** (51) **G06T 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 236** (51) **G09B 23/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 238** (51) **G09F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 239** (51) **G09F 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 241** (51) **G09F 11/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 249** (51) **G09G 3/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 250** (51) **G09G 3/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 259** (51) **G10L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 261** (51) **G11B 7/258**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 269** (51) **G21C 3/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 270** (51) **G21D 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 437 275** (51) **H01H 13/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 281** (51) **H01L 21/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 282** (51) **H01L 21/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 287** (51) **H01L 21/329**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 437 296** (51) **H01L 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 298** (51) **H01L 27/146**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 305** (51) **H01L 29/786**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 306** (51) **H01L 31/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 308** (51) **H01L 31/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 325** (51) **H01L 51/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 327** (51) **H01L 51/56**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 332** (51) **H01M 4/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 333** (51) **H01M 4/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 334** (51) **H01M 4/1391**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 335** (51) **H01M 4/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 437 336** (51) **H01M 4/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 338** (51) **H01M 8/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 340** (51) **H01M 10/052**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 343** (51) **H01M 10/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 351** (51) **H01Q 15/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 359** (51) **H01R 13/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 384** (51) **H02M 3/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 437 388** (51) **H02M 7/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 391** (51) **H02P 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 437 392** (51) **H02P 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

- [illegible]

- 527

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 896** (51) **B05B 17/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 901** (51) **B21B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 437 902** (51) **B21D 28/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 905** (51) **B22F 3/11**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 907** (51) **B23B 27/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 437 908** (51) **B23D 63/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 910** (51) **B23K 9/095**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 911** (51) **B23K 9/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 914** (51) **B23Q 1/54**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 915** (51) **B24B 3/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 916** (51) **B24B 19/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 918** (51) **B24D 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 437 923** (51) **B29C 45/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 925** (51) **B29C 67/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 928** (51) **B29D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 437 929** (51) **B29D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 437 933** (51) **B32B 3/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 934** (51) **B32B 3/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 935** (51) **B32B 15/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 939** (51) **B32B 33/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 943** (51) **B41J 3/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 944** (51) **B42C 1/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 950** (51) **B60G 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 437 951** (51) **B60G 11/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 952** (51) **B60G 17/052**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 954** (51) **B60H 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 960** (51) **B60R 7/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 962** (51) **B60R 25/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 966** (51) **B61B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 437 967** (51) **B61B 12/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 970** (51) **B62M 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 979** (51) **B64C 27/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 437 989** (51) **B65D 83/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 990** (51) **B65D 83/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 998** (51) **B66C 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 005** (51) **B81C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 011** (51) **C01D 3/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA

- (11) **2 438 012** (51) **C01D 3/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA
- (11) **2 438 015** (51) **C02F 1/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 018** (51) **C02F 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 020** (51) **C03B 33/03**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 027** (51) **C04B 20/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 028** (51) **C04B 35/107**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 030** (51) **C04B 35/52**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 031** (51) **C05F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 438 038** (51) **C07C 213/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 039** (51) **C07C 213/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 041** (51) **C07C 241/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 043** (51) **C07D 207/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 046** (51) **C07D 215/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 047** (51) **C07D 259/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 049** (51) **C07D 265/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 053** (51) **C07D 401/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 057** (51) **C07D 401/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 061** (51) **C07D 413/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 062** (51) **C07D 413/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 438 072** (51) **C07F 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 079** (51) **C07H 21/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 088** (51) **C07K 16/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 089** (51) **C07K 16/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 090** (51) **C07K 16/46**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 095** (51) **C08F 136/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 099** (51) **C08F 290/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 100** (51) **C08F 297/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 105** (51) **C08G 61/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 106** (51) **C08G 73/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 109** (51) **C08J 5/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 110** (51) **C08J 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 112** (51) **C08K 3/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 115** (51) **C08L 5/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 122** (51) **C09D 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 123** (51) **C09D 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 134** (51) **C09K 3/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 137** (51) **C09K 8/035**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 139** (51) **C09K 11/77**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- (11) **2 438 235** (51) **D21C 1/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 236** (51) **D21D 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 243** (51) **E03D 3/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 245** (51) **E04B 1/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 251** (51) **E04C 5/07**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 253** (51) **E04F 15/024**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 256** (51) **E05B 17/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 260** (51) **E06B 9/50**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 262** (51) **E21B 19/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 264** (51) **E21B 43/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 266** (51) **E21B 43/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 267** (51) **E21B 43/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 268** (51) **E21B 47/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 269** (51) **E21B 47/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 275** (51) **F01L 1/352**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 276** (51) **F01L 13/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 277** (51) **F01N 3/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 279** (51) **F02B 75/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 280** (51) **F02C 3/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 284** (51) **F02D 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 438 286** (51) **F02K 1/72**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 308** (51) **F15B 13/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 309** (51) **F15B 13/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 315** (51) **F16C 7/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 316** (51) **F16C 7/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 330** (51) **F16J 15/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 334** (51) **F16K 11/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 336** (51) **F16K 27/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 340** (51) **F16L 11/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 341** (51) **F16L 27/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 344** (51) **F16M 11/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 347** (51) **F17C 13/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 348** (51) **F21K 99/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 349** (51) **F21V 17/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 350** (51) **F21V 33/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 383** (51) **F28F 7/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 387** (51) **F41H 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 397** (51) **G01B 11/25**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- [illegible]

- [illegible]

- (11) **2 438 749** (51) **H04M 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 438 753** (51) **H04N 5/253**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 438 758** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 763** (51) **H04N 13/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 765** (51) **H04R 1/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 766** (51) **H04R 3/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 772** (51) **H04W 4/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 779** (51) **H04W 36/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 787** (51) **H04W 52/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 791** (51) **H04W 88/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 792** (51) **H04W 88/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 793** (51) **H04W 88/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 796** (51) **H05B 6/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 802** (51) **H05K 1/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 805** (51) **H05K 7/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 809** (51) **A01G 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 817** (51) **A21B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 819** (51) **A23D 9/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 857** (51) **A61B 5/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 890** (51) **A61F 2/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 894** (51) **A61G 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 902** (51) **A61K 8/31**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 923** (51) **A61K 36/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 438 927** (51) **A61K 45/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 981** (51) **B01J 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 986** (51) **B01J 23/745**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 990** (51) **B01J 35/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 009** (51) **B23B 51/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 020** (51) **B25B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 439 058** (51) **B29C 70/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 439 061** (51) **B29D 30/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 097** (51) **B60L 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 439 101** (51) **B60N 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 119** (51) **B60W 10/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 439 154** (51) **B65G 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 186** (51) **C07C 51/43**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 209** (51) **C07K 7/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 221** (51) **C08G 18/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 222** (51) **C08G 59/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 225** (51) **C08G 77/50**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 230** (51) **C08J 5/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 232** (51) **C08J 9/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 236** (51) **C08L 21/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 239** (51) **C08L 23/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 246** (51) **C09J 151/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 247** (51) **C09K 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 248** (51) **C09K 3/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 292** (51) **C22B 3/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 304** (51) **C22C 38/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 308** (51) **C23C 8/64**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 313** (51) **C25B 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 316** (51) **C30B 29/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 318** (51) **D01H 7/86**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 344** (51) **F02F 9/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 389** (51) **F02C 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 399** (51) **F02M 51/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 404** (51) **F03D 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 438** (51) **F16L 27/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 466** (51) **F25B 1/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 484** (51) **G01B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 522** (51) **G01N 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 523** (51) **G01N 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 539** (51) **G01N 35/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 540** (51) **G01N 35/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 548** (51) **G01R 29/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 566** (51) **G02B 6/126**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 569** (51) **G02B 6/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 576** (51) **G02B 21/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 586** (51) **G03B 17/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 439 591** (51) **G03F 7/11**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 639** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 641** (51) **G06F 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 439 649** (51) **G06F 13/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 680** (51) **G06K 19/073**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 705** (51) **G07F 7/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 439 737** (51) **H03M 7/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 749** (51) **G21K 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 758** (51) **H01G 9/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 771** (51) **H01L 21/677**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 772** (51) **H01L 21/677**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 773** (51) **H01L 21/677**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 797** (51) **H01L 33/62**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 804** (51) **H01L 51/50**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 805** (51) **H01L 51/50**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 819** (51) **H01R 13/629**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 837** (51) **H02M 3/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 851** (51) **H03M 13/11**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 876** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 439 880** (51) **H04L 12/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 924** (51) **H04N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 925** (51) **H04N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 931** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 940** (51) **H04N 5/66**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 942** (51) **H04N 5/775**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 961** (51) **H04R 25/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 964** (51) **H04S 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 978** (51) **H04W 28/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 439 994** (51) **H04W 72/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 995** (51) **H04W 72/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 997** (51) **H04W 72/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 439 998** (51) **H04W 72/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 440 010** (51) **H05B 6/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 440 014** (51) **H05B 6/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 440 024** (51) **H05K 3/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 440 211** (51) **A61K 31/585**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 440 415** (51) **B44B 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 440 499** (51) **C02F 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 440 568** (51) **C07K 1/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 440 772** (51) **F02M 61/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 440 790** (51) **F04D 29/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 441 713** (51) **B65H 1/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 441 907** (51) **E05B 49/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 442 692** (51) **A47D 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 442 727** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 442 862** (51) **A61M 37/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 443 409** (51) **F41A 21/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 443 416** (51) **G01B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 331** (51) **A01D 34/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 445 412** (51) **A61B 10/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 425** (51) **A61B 17/3207**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 432** (51) **A61B 18/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 457** (51) **A61F 2/84**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 582** (51) **A61N 1/378**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 595** (51) **A63B 21/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 596** (51) **A63B 53/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 684** (51) **B25C 1/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 845** (51) **C03C 3/087**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 858** (51) **C07C 7/13**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 909** (51) **C07D 471/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 914** (51) **C07D 487/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 950** (51) **C08G 64/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 446 053** (51) **C12Q 1/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 446 066** (51) **C23C 30/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 446 191** (51) **F21V 33/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 446 983** (51) **B22D 13/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 448 261** (51) **H04N 7/173**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 448 394** (51) **A01D 34/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 448 478** (51) **A61B 5/05**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 448 520** (51) **A61F 2/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 448 528** (51) **A61F 2/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 448 958** (51) **C07K 7/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 449 041** (51) **C09D 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 449 067** (51) **C10M 111/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 451 811** (51) **C07D 487/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 451 936** (51) **C12M 3/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 452 110** (51) **F16K 47/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 453 765** (51) **A23L 1/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 453 992** (51) **A63B 63/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 454 246** (51) **C07D 305/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 455 509** (51) **C23C 2/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 456 524** (51) **A63B 21/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 459 190** (51) **A61K 31/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 459 248** (51) **A61M 1/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 459 895** (51) **F16D 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 459 914** (51) **F16K 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 460 036** (51) **G02B 6/028**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 461 800** (51) **A61K 9/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 462 247** (51) **C12Q 1/70**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 462 373** (51) **F21S 4/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 462 374** (51) **F21V 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 462 654** (51) **H01P 1/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 464 418** (51) **A61N 1/05**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 464 445** (51) **B01D 53/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

RS

- (11) **2 467 331** (51) **C01G 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 467 742** (51) **G02B 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 470 008** (51) **A01N 31/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 470 156** (51) **A61K 8/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 470 367** (51) **B32B 25/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 471 048** (51) **G08B 1/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 473 077** (51) **A45C 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 473 594** (51) **C12M 1/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 473 716** (51) **F01L 1/047**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 477 548** (51) **A61B 6/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 477 933** (51) **B67B 3/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 480 159** (51) **A61C 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 481 218** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 481 800** (51) **C12N 15/11**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 482 727** (51) **A61B 6/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 488 015** (51) **A01N 25/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

I.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

- (11) **0 835 497** (51) **G06K 19/077**
(54) • Chip card
- (11) **0 883 300** (51) **H04N 7/26**
(54) • Codage temporel et spatial à échelle variable de plans d'objets de vidéos
- (11) **0 897 607** (51) **H02G 15/18**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KABELABZWEIGUNG
- (11) **0 928 479** (51) **G09G 5/00**
(54) • Digitaler Monitor mit von der Anzeigeeinheit abhängiger Bildinformationskorrektur
• Digital monitor with display unit dependent correction of image information
• Moniteur numérique avec correction d'informations d'image dépendant de l'unité d'affichage
- (11) **0 984 427** (51) **G10L 13/08**
(54) • Verfahren zum akustischen Ausgeben von Text
• Method for acoustically outputting text
• Procédé d'émission acoustique d'un texte
- (11) **1 143 520** (51) **H01L 27/02**
(54) • Architektur für ein Zellenfeld mit hoher Dichte und hoher Geschwindigkeit
- (11) **1 154 430** (51) **G11B 23/03**
(54) • Kassette für Aufzeichnungsmedium
• Recording medium cartridge
• Cassette pour support d'enregistrement
- (11) **1 161 049** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung von einem Internet Drittenanbieter-datenkanal

- (11) **1 208 659** (51) **H04B 7/185**
(54) • **RESSOURCENZUTEILUNGSVERFAHREN IN EINEM SATELLITENDIVERSITYSYSTEM**
• RESOURCE ALLOCATION METHOD IN A SATELLITE DIVERSITY SYSTEM
- (11) **1 210 815** (51) **H04M 15/00**
(54) • Verfahren zur zeitversetzten, und kosten- günstigen Datenübertragung zwischen In- ternet Dienstanbieter, Dienstanbieter und Endgerät
• Method for deferred and cost effective data transmission between Internet service provider, service provider and terminal
• Procédé de transmission de données retardée et bon marché entre le fournisseur de services INTERNET, le fournisseur de services et le terminal
- (11) **1 212 303** (51) **C07D 215/36**
(54) • Bicyclische Verbindungen als Androgen- und Progesteron-Rezeptor-Modulatoren, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre pharmazeutische Verwendung
• Bicyclic androgen and progesterone receptor modulator compounds, methods for their preparation, and their pharma- ceutical use
• Composés bicycliques de modulateur du récepteur d'androgène et de progesté- rone, procédés pour leur préparation et leur utilisation pharmaceutique
- (11) **1 228 386** (51) **G01V 1/38**
(54) • METHODE ZUR SIMULATION DER POSI- TIONIERUNG EINES SCHLEPPKABELS UND EINER NAVIGATIONSHILFE
- (11) **1 247 119** (51) **G01V 1/32**
(54) • VERFAHREN UND GERÄT FÜR ELEKTRI- SCHE WIDERSTANDSMESSUNGEN IN GEOLOGISCHEN FORMATIONEN MIT- TELS MODELLIERUNGSDATEN
• PROCEDE ET APPAREIL POUR MESURER LES RESISTIVITES ELECTRIQUES DANS DES FORMATIONS GEOLOGIQUES EN UTILISANT DES DONNEES DE MODEL- LISATION
- (11) **1 280 479** (51) **A61F 2/02**
(54) • BIORESORBIERBARE AUFFÜLLBARE VORRICHTUNGEN ZUR GEWEBEEXPA- NSION UND GEWEBEREGENERATION
• BIORESORBABLE FILLABLE DEVICES FOR TISSUE EXPANSION AND TISSUE REGENERATION
• DISPOSITIFS REMPLISSABLES BIORE- SORBABLES D'EXPANSION ET DE REGE- NERATION TISSULAIRES
- (11) **1 302 973** (51) **H01J 49/40**
(54) • Massenspektrometer, Messverfahren und Flugzeitmassenspektrometrieverfahren
- (11) **1 354 224** (51) **G01V 15/00**
(54) • MESSEINRICHTUNG, VERFAHREN ZU IH- RER HERSTELLUNG UND BENUTZUNG
• DISPOSITIF DE DETECTION ET SON PROCEDE DE PRODUCTION ET SON UTILISATION
- (11) **1 381 768** (51) **F02D 19/06**
(54) • Verwendung und Verfahren umfassend eine Membran zur Auftrennung und Zu- führung von Kraftstoffen in einen Otto- motor
• Use and method involving a membrane for segregating and supplying fuels to a spark ignition engine
• Utilisation et méthode comprenant une membrane permettant la ségrégation et l'alimentation en carburants d'un moteur à étincelles
- (11) **1 385 604** (51) **B01D 61/00**
(54) • VERFAHREN ZUR WASSERBEHANDLUNG
• METHOD FOR TREATMENT OF WATER
• PROCEDE DE TRAITEMENT DE L'EAU
- (11) **1 399 390** (51) **C03B 11/00**
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON RE- FLEKTOREN ODER IINSEN
• METHOD FOR PRODUCING REFLEKTORS OR LENSES
• PROCEDE POUR PRODUIRE DES REFLECTEURS OU DES LENTILLES
- (11) **1 405 607** (51) **A61B 17/86**
(54) • Knochenschraube mit Halteelement
• Bone screw with holding element
• Vis à os avec élément de maintien
- (11) **1 406 122** (51) **G03F 7/004**
(54) • LICHTEMPFLINDLICHE ZUSAMMENSET- ZUNG UND SÄUREGENERATOR
• PHOTSENSITIVE COMPOSITION AND ACID GENERATOR
• COMPOSITION PHOTOSENSIBLE ET GÉNÉRATEUR D'ACIDE
- (11) **1 428 420** (51) **A01C 7/04**
(54) • Seed Meter Brushes Froming a Transport Seed Puddle
- (11) **1 430 522** (51) **H01L 21/56**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN ZUM EIN- KAPSELN EINES CHIPS
• METHOD FOR ENCAPSULATING A CHIP
• PROCEDE D'ENCAPSULATION D'UNE PUCÉ
- (11) **1 444 007** (51) **A61N 1/39**
(54) • DEFIBRILLATEUR CARDIOVERTEUR FLEXIBLE IMPLANTABLE SOUS-CUTANE
- (11) **1 451 110** (51) **C02F 1/70**
(54) • VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON WASSER
• DEVICE FOR TREATING WATER
• DISPOSITIF POUR TRAITER L'EAU
- (11) **1 460 660** (51) **H01G 9/035**
(54) • ELEKTROLYTKONDENSATOR UND ELEK- TROLYTLÖSUNG ZUM BETRIEB EINES ELEKTROLYTKONDENSATORS
• CONDENSATEUR ELECTROLYTIQUE ET SOLUTION ELECTROLYTIQUE DE MISE EN MARCHÉ DU CONDENSATEUR ELEC- TROLYTIQUE
- (11) **1 487 604** (51) **B23K 10/00**
(54) • Zündpatrone; Plasma-Lichtbogenbrenner mit einer solchen Zündpatrone und Ver- fahren zum Herstellen eines Pilot-Licht- bogens mit einer solchen Zündpatrone
• Start cartridge ; plasma arc torch with such cartridge and method of initiating a pilot arc torch by using such cartridge
• Cartouche de démarrage; Torche à arc plasma avec une telle cartouche et méthode d'initialisation d'un arc pilote avec une telle cartouche
- (11) **1 503 388** (51) **H01F 1/00**
(54) • Aggregat magnetischer Metallpartikel
• Magnetic metal particle aggregate
• Agrégat de particules métalliques magné- tiques
- (11) **1 504 310** (51) **G03G 9/08**
(54) • SYSTEME DE PRODUCTION D'IMAGES A BASE DE TONER ET PROCEDE DE FORMATION ET D'UTILISATION DE CE SYSTEME
- (11) **1 512 383** (51) **A61F 2/24**
(54) • Vaskuläres System zum Zusammenbrin- gen von Ventilkappen
- A vascular system for valve leaflet appo- sition
• Système vasculaire pour rapprochement des valvules
- (11) **1 534 118** (51) **A61B 1/00**
(54) • TENDON-DRIVEN ENDOSCOPE
- (11) **1 543 692** (51) **H04W 48/18**
(54) • PROCEDE DE PERCEPTION DE SIGNAUX DE PARAMETRES DE RESEAU PAR UN TELEPHONE MOBILE FONCTIONNANT EN MODE DUAL
- (11) **1 560 264** (51) **H01L 21/768**
(54) • Herstellungsverfahren für eine Verbin- dungsleitungsstruktur
• Method of forming an interconnection line structure
• Méthode de formation d'une structure pour une ligne d'interconnexion
- (11) **1 564 197** (51) **C04B 35/505**
(54) • PIECE FRITTE POUR ELEMENT THER- MISTANCE, SON PROCEDE D'OBTEN- TION, ELEMENT THERMISTANCE ET CAPTEUR DE TEMPERATURE
- (11) **1 571 858** (51) **H04W 36/18**
(54) • Mobile radio communication system, mobile station, and method for controlling diversity hand-over branch
- (11) **1 583 750** (51) **C07D 267/22**
(54) • Macrocyclische beta-Sekretaseinhibitoren zur Behandlung von Alzheimer-Krankheit
• Macrocyclic beta-secretase inhibitors for treatment of Alzheimer's disease
• Inhibiteurs de bêta-sécrétase macrocy- clique pour traiter la maladie d'Alzheimer
- (11) **1 586 477** (51) **F02B 67/04**
(54) • Power train system for a vehicle and method for operating same
- (11) **1 587 541** (51) **A61K 39/395**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH- REN ZUR INDUZIERUNG VON TOLERANZ GEGEN EIN ANTIGEN IN EINEM PRIMA- TEN
- (11) **1 595 748** (51) **B60R 16/02**
(54) • FAHRZEUGSSTROMVERSORGUNGSSYS- TEM
• VEHICLE POWER SUPPLY SYSTEM
• SYSTEME D'ALIMENTATION DE PUIS- SANCE POUR VÉHICULE
- (11) **1 596 451** (51) **H01M 4/587**
(54) • SUBSTANCE ACTIVE POUR ELECTRODE NEGATIVE DE BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM, ELECTRODE NEGATIVE DE BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM ET BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM
- (11) **1 596 752** (51) **A61C 5/04**
(54) • VERWENDUNG VON DENTALMASSE IN DER MUNDHÖHLE
- (11) **1 604 498** (51) **H04L 12/56**
(54) • ZUGANGSSTEUERUNG UND RESSOUR- CENZUORDNUNG IN EINEM KOMMU- KATIONSSYSTEM MIT DIENSTQUALITÄT UNTERSTÜTZUNG
- (11) **1 619 509** (51) **G01R 19/252**
(54) • DISPOSITIF DE CONVERSION COURANT- FREQUENCE ET DISPOSITIF DE PHOTO- DETECTION
- (11) **1 620 297** (51) **B61B 13/00**
(54) • GUIDEWAY AND CHASSIS SYSTEM FOR WHEEL BASED RAIL RUNNING VEHICLE
• SYSTEME DE GUIDAGE ET DE CHASSIS POUR VEHICULE SUR RAILS A ROUES

- (11) **1 626 548** (51) **H04M 3/00**
(54) • PROCESSING APPARATUS OF BROADBAND AND NARROWBAND SERVICES IN A COMMUNICATION DEVICE AND METHOD THEREOF
- (11) **1 629 271** (51) **G01N 27/447**
(54) • Elektrophoreseträger mit Hydrogel und dessen Verwendung
• Electrophoretic support with hydrogel and its use
• Support électrophorétique avec hydrogel et son utilisation
- (11) **1 632 107** (51) **H04R 15/00**
(54) • Audiosignalverarbeitungsvorrichtung
• Apparatus for processing an audio signal
• Appareil de traitement de signal audio
- (11) **1 646 649** (51) **C07K 14/47**
(54) • MACC1-POLYPEPTID UND DESSEN VERWENDUNG FÜR DIE TUMORDIAGNOSTIK UND TUMORTHERAPIE
• MACC1-POLYPEPTIDE AND USE THEREOF FOR THE DIAGNOSTIC AND THERAPY OF TUMORS
• POLYPEPTIDE MACC1 ET SON UTILISATION DANS LE DIAGNOSTIC TUMORAL ET LA THÉRAPIE TUMORALE
- (11) **1 656 608** (51) **G06F 3/045**
(54) • ANISOTROPES BERÜHRUNGSEMPFINDLICHES BILDSCHIRMELEMENT
- (11) **1 661 414** (51) **H04Q 7/00**
(54) • SONDAGE PASSIF EN VUE D'UN TRANSPORT DANS UN RESEAU LOCAL
- (11) **1 661 646** (51) **H01F 1/00**
(54) • AGRÉGAT DE PARTICULES D'ALLIAGE MAGNÉTIQUE
- (11) **1 664 784** (51) **G01N 33/566**
(54) • VERFAHREN ZUR ANALYSE VON INSULIN
• METHODS FOR ANALYSIS OF INSULIN
• PROCÉDES POUR L'ANALYSE D'INSULIN
- (11) **1 682 776** (51) **F03B 13/18**
(54) • WELLENENERGIEVORRICHTUNG UMFASSEND MEHRERE ZUM SCHWENKEN MIT EINER GEGENSEITIGEN PHASENVERSCHIEBUNG ANGEORDNETE ARME
• HOULOMOTRICE COMPORTANT UNE PLURALITE DE BRAS DISPOSES DE MANIERE A PIVOTER AVEC UN DEPHASAGE MUTUEL
- (11) **1 685 216** (51) **C10L 1/14**
(54) • Rezeptur aus Mineralöl und einer Additivmischung
• Composition of mineral oil and an additive mixture
• Formulation comprenant de l'huile minérale et un mélange d'additifs
- (11) **1 685 270** (51) **C23C 16/26**
(54) • Implantierbares medizinisches Gerät.
• Implantable medical device.
• Dispositif médical implantable.
- (11) **1 685 845** (51) **A23L 1/30**
(54) • Verwendung von Polyglutaminsäure als speichelanregendes Mittel
• Use of polyglutamic acid as sialagogue
• Utilisation d'acide polyglutamique comme sialagogue
- (11) **1 687 017** (51) **C07K 19/00**
(54) • Verfahren und Zusammensetzungen zur Abgabe von Polynukleotiden
• Methods and compositions for delivering polynucleotides
- Procédés et compositions permettant de distribuer des polynucleotides
- (11) **1 699 299** (51) **A23G 3/02**
(54) • ABGABEVORRICHTUNG
• DISPOSITIF DE DÉPOT
- (11) **1 706 074** (51) **A61F 2/40**
(54) • SCHAFTFREIE SCHULTERGELENKSPROTHESE
• shoulder joint prosthesis without shaft
• prothèse d'articulation de l'épaule sans tige
- (11) **1 715 685** (51) **H04N 5/782**
(54) • Rundfunkprogrammaufnahmeverrichtung
- (11) **1 717 972** (51) **H04L 25/02**
(54) • CIRCUIT DE CONTROLE AUTOMATIQUE DU DEBIT BINAIRE
- (11) **1 722 790** (51) **C07D 209/02**
(54) • NEUE BICYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS MODULATOREN DER ANDROGENREZEPTORFUNKTION
• NOVEL BICYCLIC COMPOUNDS AS MODULATORS OF ANDROGEN RECEPTOR FUNCTION
• NOUVEAUX COMPOSES BICYCLIQUES, MODULATEURS DE LA FONCTION DU RECEPTEUR ANDROGENE
- (11) **1 723 842** (51) **A01C 5/06**
(54) • Saatgutandruckrolle die hinter einem Scharhalter eines Säschares mittels eines federnd elastischen Armes angeordnet ist
• Rouleau de pression fixé derrière un support pour un soc de semeur à l'aide d'un bras élastique
- (11) **1 724 644** (51) **G03G 11/00**
(54) • Fixierflüssigkeit und Gerät zum Fixieren des Toners
• Fixing liquid toner fixing apparatus
• Liquide de fixation et appareil de fixation de l'encre en poudre
- (11) **1 733 078** (51) **C30B 29/20**
(54) • BLATTFÖRMIGER EINKRISTALL AUS SAPPHIR
• SINGLE CRYSTAL SAPPHIRE SHEET
• MONOCRISTAL DE SAPPHIR SOUS FORME DE PLAQUE
- (11) **1 746 186** (51) **C30B 29/06**
(54) • A METHOD FOR PRODUCING A SILICON SINGLE CRYSTAL
- (11) **1 753 601** (51) **B29C 67/00**
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES DREIDIMENSIONALEN ARTIKELS
• METHOD FOR PRODUCTION OF A THREE-DIMENSIONAL ARTICLE
• PROCÉDE DE FABRICATION D'UN ARTICLE EN TROIS DIMENSIONS
- (11) **1 761 479** (51) **C07C 227/12**
(54) • PROCÉDE DE PRÉPARATION D'ACIDES AMINES PAR RÉACTION D'AMIDOCARBONYLATION
- (11) **1 763 963** (51) **H04W 8/04**
(54) • Grenz-Roaming Gateway
- (11) **1 766 751** (51) **H02J 3/36**
(54) • VERFAHREN ZUR HOCHSPANNUNGSGLEICHSTROMÜBERTRAGUNG
• HIGH-VOLTAGE DIRECT-CURRENT TRANSMISSION METHOD
• PROCÉDE DE TRANSPORT DE COURANT CONTINU A HAUTE TENSION
- (11) **1 770 760** (51) **H01L 21/00**
(54) • Substrate processing apparatus
- (11) **1 772 138** (51) **A61K 8/89**
(54) • Organopolysiloxanzusammensetzung zur Oberflächenbehandlung von Pulvern
- (11) **1 777 697** (51) **G10L 13/08**
(54) • Verfahren zur Sprachsynthese ohne Änderung der Prosodie
• Method for speech synthesis without prosody modification
• Procédé de synthèse vocale sans modification de prosodie
- (11) **1 791 387** (51) **H04Q 9/00**
(54) • Dispositif de surveillance destiné aux groupes d'un centre d'usinage
- (11) **1 795 363** (51) **B41M 1/40**
(54) • DRUCKVERFAHREN AN GEKRÜMMTER FLÄCHE
• PRINTING METHOD ON CURVED SURFACE
• PROCÉDE D'IMPRESSION SUR UNE SURFACE INCURVÉE
- (11) **1 797 439** (51) **H02M 1/04**
(54) • METHOD FOR THE DETERMINATION OF CURRENT ZERO CROSSING IN AN INVERTER
• PROCÉDE POUR LA DÉTERMINATION DU PASSAGE DE COURANT PAR ZÉRO
- (11) **1 804 290** (51) **H01L 21/77**
(54) • Herstellungsverfahren für ein Dünnschichttransistor-Matrix-Substrat
• Fabricating method for thin film transistor array substrate
• Procédé de fabrication d'un substrat de matrice à transistors à couche mince
- (11) **1 807 460** (51) **C08G 18/36**
(54) • DOSSIERS DE TAPIS FABRIQUES A L'AIDE DE POLYURETHANNE PRODUIT A PARTIR DE POLYESTERS HYDROXYMETHYLES
- (11) **1 817 127** (51) **B23B 51/02**
(54) • EINE SCHNEIDWERKZEUGANORDNUNG UND EIN SCHNEIDKOPF DAFÜR
- (11) **1 846 862** (51) **G01N 33/576**
(54) • DIAGNOSEVERFAHREN FÜR ALKOHOLBEDINGTE STEATO-HEPATITIS
• DIAGNOSIS METHOD OF ALCOHOLIC STEATO-HEPATITIS USING
• METHODE DE DIAGNOSTIC D'UNE STEATO-HEPATITE ALCOOLIQUE COMPRENANT L'UTILISATION DE MARQUEURS BIOCHIMIQUES
- (11) **1 849 487** (51) **A61L 26/00**
(54) • FILMBILDENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG
• FILM-FORMING COMPOSITIONS AND THEIR USES
• COMPOSITIONS FILMOGENES ET LEUR UTILISATION
- (11) **1 850 567** (51) **H04M 1/22**
(54) • Mobiles Endgerät und Verfahren zur Erstellung eines Bildes
• Mobile terminal and method of creating an image
• Terminal mobile et procédé pour créer une image
- (11) **1 852 143** (51) **A61N 1/36**
(54) • Elektrode für Implantation in einem lebenden Organ
• Electrode for implantation in a living organ
• Électrode pour l'implantation dans un organe vivant

- (11) **1 862 042** (51) **H05K 3/18**
(54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES METALLMUSTERS, DADURCH ERHALTENES METALLMUSTER, DIESES VERWENDEDE LEITERPLATTE UND DIESES VERWENDEDE TFT-LEITERPLATTE
- (11) **1 875 148** (51) **F41A 29/00**
(54) • KONFIGURIERBARE VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG DES LAUFS EINER FEUERWAFFE
• CONFIGURABLE DEVICE FOR CLEANING THE BARREL OF A FIREARM
• DISPOSITIF CONFIGURABLE POUR NETTOYER LE CANON D'UNE ARME A FEU
- (11) **1 875 210** (51) **G01T 1/16**
(54) • IMAGERIE AVEC DEUX MODES UTILISANT UN TOMOGRAPHIE PAR ÉMISSION DE POSITONS ET UN DÉTECTEUR OPTIQUE
- (11) **1 877 002** (51) **A61F 2/04**
(54) • LEICHTE IMPLANTIERBARE PROTHESENVORRICHTUNG
- (11) **1 882 694** (51) **C07F 9/6558**
(54) • OLIGOMERE UND POLYMERE VON THIOPHENVERBINDUNGEN MIT PHOSPHORSÄUREESTER UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• OLIGOMERS AND POLYMERS OF THIOPHENE COMPOUNDS HAVING PHOSPHORIC ESTER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• OLIGOMERES ET POLYMERES DE DÉRIVÉS DE THIOPHÈNE COMPORTANTS UN ESTER PHOSPHORIQUE ET PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE CES OLIGOMERES ET POLYMERES
- (11) **1 894 873** (51) **B65H 69/06**
(54) • Filière de décordage
- (11) **1 898 775** (51) **A61B 1/12**
(54) • SYSTEM UND GERÄT FÜR DIE NAVIGIERTE THERAPIE UND DIAGNOSE
• SYSTEM AND APPARATUS FOR NAVIGATED THERAPY AND DIAGNOSIS
• SYSTÈME ET APPAREIL POUR THÉRAPIE ET DIAGNOSTIC AVEC NAVIGATION
- (11) **1 900 440** (51) **B05D 3/02**
(54) • Verwendung eines Applikationsmittels bei der Beschichtung und Lackierung mit UV/IR-härtenden Lacken
• Use of an application means for coating and lacquering with UV/IR hardening paints
• Utilisation d'un moyen d'application destiné au revêtement et au laquage à l'aide de laques durcissantes aux UV/IR
- (11) **1 905 461** (51) **A61L 27/04**
(54) • Herstellungsverfahren von Gussteilen mit verbesserten Oberflächeneigenschaften
• Method of forming cast parts with improved surface properties
• Procédé de fabrication des pièces coulées dotées de propriétés de surface améliorées
- (11) **1 906 245** (51) **G03F 7/033**
(54) • Photopolymerisierbarer lichtempfindlicher Lithographiedruckplattenvorläufer
• Précurseur de plaque d'impression lithographique photosensible et photopolymérisable
- (11) **1 915 135** (51) **B01J 2/16**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEILCHEN AUS PHARMAZEUTISCHEN SUBSTANZEN, KOLLKETIVEN VON DIE-
- SEN TEILCHEN SOWIE DEREN VERWENDUNG
- (11) **1 916 648** (51) **H05K 7/20**
(54) • Leuchtende Anzeigevorrichtung
- (11) **1 918 550** (51) **F02C 7/36**
(54) • Schmierung eines windangetriebenen Gleitlagers
• Lubrification d'un coussinet de palier entraîné par le vent
- (11) **1 927 479** (51) **B44B 5/02**
(54) • Prägevorrichtung mit beheizbarem Revolverkopf und Prägeverfahren
• Embossing device having a heatable turret head and embossing method
• Dispositif d'estampage avec tête tourelle chauffante et procédé d'estampage
- (11) **1 927 628** (51) **C08L 23/10**
(54) • PROPYLENHARZZUSAMMENSETZUNG
- (11) **1 929 234** (51) **F41A 19/58**
(54) • FLINTE UND FLINTENMUNITION
• SHOTGUN AND SHOTGUN SHELL AMMUNITION
• FUSIL DE CHASSE ET PROJECTILES DE FUSIL DE CHASSE
- (11) **1 930 153** (51) **C03C 17/32**
(54) • GAS-BARRIERE-LAMINAT
• GAS BARRIER LAMINATE
• STRATIFIE BARRIERE AUX GAS
- (11) **1 930 588** (51) **F03G 7/00**
(54) • Actuator based on a hetero-junction membrane
- (11) **1 938 140** (51) **G02B 27/22**
(54) • ZELLENTYP-PARALLAXBARRIERE UND DAMIT VERSEHENE STEREOSKOPISCHE BILDANZEIGEVORRICHTUNG
- (11) **1 940 187** (51) **H04W 72/04**
(54) • DRAHTLOSE BASISSTATIONSVORRICHTUNGEN UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN MIT DIESEN VORRICHTUNGEN
• WIRELESS BASE STATION APPARATUS AND WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS USING THOSE APPARATUS
• APPAREILS STATION DE BASE SANS FIL ET SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL EXPLOITANT CES APPAREILS
- (11) **1 942 790** (51) **A61B 5/145**
(54) • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DES MESURES NON INVASIVES DANS UN SUJET
- (11) **1 943 099** (51) **B41F 13/004**
(54) • ROTIERENDES BAUTEIL EINER DRUCKMASCHINE MIT EINEM ANTRIEB
• ROTATING COMPONENT OF A PRINTING PRESS WITH A DRIVE
• ÉLÉMENT ROTATIF D'UNE MACHINE D'IMPRESSIION AVEC UN ENTRAÎNEMENT
- (11) **1 945 095** (51) **A61B 5/00**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON BASALPROFILMODIFIKATION IN ANALYTEN-ÜBERWACHUNGS- UND MANagementsYSTEMEN
- (11) **1 950 210** (51) **C07D 311/62**
(54) • Verwendung von fettlöslichen Polyphenolderivaten als Antioxidanten
- (11) **1 951 345** (51) **A61M 5/44**
(54) • TRAGBARE VORRICHTUNG ZUR ERWÄRMUNG UND VERABREICHUNG VON INTRAVENÖSEN FLÜSSIGKEITEN
- PORTABLE DEVICE FOR HEATING AND ADMINISTERING INTRAVENOUS FLUIDS
• DISPOSITIF PORTABLE POUR CHAUFFER ET ADMINISTRATION DES FLUIDES INTRAVEINEUX
- (11) **1 962 724** (51) **A61F 2/16**
(54) • HYDRAULISCHE UND AKKOMODATIONSFÄHIGE INTRAOKULARLINSE
- (11) **1 965 731** (51) **A61F 2/06**
(54) • ENDOPROTHESE UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNG EINES STÜTZGERÜSTS MIT GEWEBTEM PROTHESENATERIAL
- (11) **1 967 519** (51) **C07D 413/04**
(54) • 3,4-DIHYDROBENZOXAZIN-VERBINDUNG UND HEMMER DER VANILLOID-REZEP-TOR-TYP1(VR1)-AKTIVITÄT
- (11) **1 968 585** (51) **A61K 31/425**
(54) • VETERINÄRMEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG ALS FASCIOLIZID IN TIEREN
• VETERINARIAN COMPOSITION FOR USE AS FASCIOLICIDE IN ANIMALS
• COMPOSITION VÉTÉRINAIRE POUR L'UTILISATION EN TANT QUE FASCIOLICIDE CHEZ LES ANIMAUX
- (11) **1 970 667** (51) **G01B 11/00**
(54) • Maschnielle Anordnung für die Blechfertigung mit einer Vorrichtung zur Überprüfung einer Werkstücköffnung als Ergebnis einer Werkstückbearbeitung
• Sheet metal working machine with a device for inspecting a perforation in a workpiece as results of an operation on the workpiece
• Machine à travailler d'une tôle avec un dispositif pour contrôler une perforation dans la tôle qui résulte d'un traitement de la tôle
- (11) **1 979 149** (51) **B29C 45/16**
(54) • SPRITZGUSSFORM UND -VERFAHREN FÜR EIN ELEMENT AUS ZWEI TEILEN AUS VERSCHIEDENEN MATERIALIEN
• MOULD AND METHOD OF INJECTION MOULDING A PART COMPRISING TWO PORTIONS MADE OF DIFFERENT MATERIALS
• MOULE ET PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR INJECTION D'UNE PIÈCE COMPRENANT DEUX PORTIONS FAITES DE MATIÈRES DIFFÉRENTES
- (11) **1 983 294** (51) **F41H 11/02**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bekämpfung des Abschussortes eines Angriffs-munitionskörpers
• Method and device for combating a launching position of an attack munition
• Procédé et dispositif destinés à combattre une position de lancement d'une munition d'attaque
- (11) **1 983 933** (51) **A61F 2/06**
(54) • ENDOLUMINALPROTHESE MIT SEITENARM
- (11) **1 991 825** (51) **F42B 10/66**
(54) • SYSTEM ZUR LAGENKONTROLLE EINES FLUGGERÄTES MIT RAKETENTRIEBWERKEN ZUR LAGESTEUERUNG
• SYSTEM FOR ATTITUDE CONTROL OF A FLIGHT VEHICLE USING PITCH-OVER THRUSTERS
• SYSTÈME DE RÉGULATION D'ATTITUDE D'UN VÉHICULE VOLANT AU MOYEN DE PROPULSEURS DE BASCULEMENT

- (11) **2 008 998** (51) **C07C 319/14**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER (POLY)THIOLVERBINDUNG ZUR VERWENDUNG ALS OPTISCHES MATERIAL
• PROCESS FOR PRODUCTION OF (POLY)THIOL COMPOUND FOR USE AS OPTICAL MATERIAL
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ DE (POLY)THIOL UTILISÉ COMME MATÉRIAU OPTIQUE
- (11) **2 016 305** (51) **F16H 3/72**
(54) • DOPPELKUPPLUNGSGETRIEBE MIT HYBRIDANTRIEB
• TRANSMISSION HYBRIDE À DOUBLE EMBRAYAGE
- (11) **2 018 952** (51) **B29C 70/38**
(54) • erfahren zur Gewinnung eines Produkts aus einem thermoplastischen Material
• Process for obtaining a thermoplastic material product
• Processus pour obtenir un produit de matériel thermoplastique
- (11) **2 019 151** (51) **C23C 4/12**
(54) • Thermally sprayed film forming method and device
- (11) **2 023 378** (51) **H01L 21/027**
(54) • BELICHTUNGSAPPARAT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VORRICHTUNG
• APPAREIL D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF
- (11) **2 027 189** (51) **C08G 77/14**
(54) • MIT ACRYLATEN VERNETZTE SILIKON-COPOLYMER NETZWERKE
- (11) **2 038 001** (51) **A61N 1/375**
(54) • DISPOSITIFS MEDICAUX IMPLANTABLES COMPORTANT UN BOITIER EN POLIMERE A CRISTAUX LIQUIDES
- (11) **2 041 853** (51) **H02J 3/14**
(54) • LASTVERWALTUNGSSTEUERGERÄT FÜR EINE ELEKTRISCHE HAUSHALTANLAGE
- (11) **2 042 659** (51) **E02D 5/28**
(54) • Anchor post
- (11) **2 044 786** (51) **H04W 24/00**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG DER AUSSERSTÖRUNGSFESTIGKEIT EINES FUNKNETZWERKS
• METHOD AND DEVICE FOR TESTING THE RESISTANCE OF A RADIO NETWORK TO EXTERNAL DISTURBANCES
- (11) **2 044 961** (51) **A61K 51/04**
(54) • Phospholipid-Analoga für die Behandlung von Pankreas-, Ovarial- und Kolon-Krebs, Melanomen, Gliomen und Karzinosarkomen
• Phospholipid analogues for the treatment of pancreatic, ovarian and colon cancers, melanomas, gliomas, and carcinosarcomas
• Analogues phospholipidiques pour le traitement des cancers du pancréas, des ovaires et du colon, des mélanomes, gliomes et carcinosarcomes
- (11) **2 045 339** (51) **C21D 1/06**
(54) • Für eine Wälzbeanspruchung ausgebildetes Werkstück aus durchhärtendem Stahl und Verfahren zur Wärmebehandlung
- (11) **2 045 404** (51) **E03D 1/01**
(54) • Push-botton for operating a flushing mechanism
• Bouton-poussoir pour la commande d'un mécanisme de chasse d'eau
- (11) **2 045 425** (51) **E05D 15/38**
(54) • Porte basculante à un panneau et dispositif de précontrainte correspondant
- (11) **2 046 166** (51) **A47C 23/00**
(54) • Support element for a padded overlay of seating and lying surfaces
- (11) **2 053 645** (51) **H01L 21/321**
(54) • Method for manufacturing a semiconductor substrate
- (11) **2 055 802** (51) **C23C 14/56**
(54) • Deposition apparatus with guide roller for long superconducting tape
• Appareil de dépôt avec rouleau guide pour bande supraconductrice longue
- (11) **2 058 424** (51) **D04H 1/42**
(54) • DEHNBARER VLIESSTOFF UND BÄNDER
- (11) **2 061 580** (51) **B01B 1/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUM VERDAMPFEN EINER REAKTIONSMITTELS
• DEVICE FOR EVAPORATING A REACTANT
• DISPOSITIF D'ÉVAPORATION D'UN RÉACTIF
- (11) **2 064 223** (51) **C12N 15/113**
(54) • Duplexoligonukleotide und Verfahren zum Gen-Silencing durch RNA-Interferenz
• Duplex oligonucleotide complexes and methods for gene silencing by RNA interference
• Complexes d'oligonucléotides bicaténaires et procédés de silençage de gènes par interférence ARN
- (11) **2 067 561** (51) **B23K 1/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verteilung von Lötmaterial zur Befestigung von Halbleiterchips
• Method and apparatus for dispensing solder for mounting semiconductor chips
• Méthode et appareil pour la distribution de brasure pour assembler des puces semi-conductrices
- (11) **2 068 578** (51) **H04W 72/08**
(54) • Meldeverfahren für Kanalzuweisung
• Channel assignment notifying methods
• Procédés de notification d'attribution de canal
- (11) **2 068 883** (51) **A61K 31/56**
(54) • UNTERDRÜCKUNG DER BRUNFT DURCH EIN EINZELINSPRITZVERFAHREN
• SUPPRESSION OF ESTRUS BY A SINGLE INJECTION METHOD
• SUPPRESSION DE L'ESTRUS PAR UN PROCÉDÉ D'INJECTION UNIQUE
- (11) **2 070 379** (51) **H04W 8/26**
(54) • DIENSTEN FÜR MOBILBENUTZER DURCH DISTINKTE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG
• SERVICES FOR MOBILE USERS THROUGH DISTINCT ELECTRONIC APPARATUS
• SERVICES POUR DES UTILISATEURS MOBILES À TRAVERS DE DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES DISTINCTS
- (11) **2 070 713** (51) **B41J 2/36**
(54) • Verfahren zum Erzeugen eines latenten Bildes in ein Hintergrundbild
• Method of creating a latent image within a background image
• Procédé de création d'une image latente dans une image de fond
- (11) **2 070 990** (51) **C09B 67/08**
(54) • Verfahren zur Erzeugung einer organischen Feinpartikeldispersion
- Method of producing an organic fine particle dispersion
• Procédé de production de dispersion de particules fines organiques
- (11) **2 071 345** (51) **G01R 31/36**
(54) • Verfahren zur Abschätzung des Innenwiderstands einer Batterie für Kraftfahrzeuge
• Method of estimating the internal resistance of a battery of a vehicle
- (11) **2 072 173** (51) **B23K 20/12**
(54) • Verfahren zum Verbinden von Rohrboden und Rohren
• Method for joining pipe bases and pipes
• Procédé destiné au raccordement de sols de tuyaux et de tuyaux
- (11) **2 074 211** (51) **C12N 9/12**
(54) • Farbstoffmarkierte Nukleotidanalogen inkorporierende DNS Polymerasen
• DNA polymerases incorporating dye-labelled nucleotide analogues
• Polymérase d'ADN incorporant des analogues de nucléotide marqués au colorants
- (11) **2 076 110** (51) **A01B 35/18**
(54) • KREISELEGGE MIT SCHAR
- (11) **2 080 917** (51) **F16B 37/14**
(54) • Einrichtung bestehend aus einer Abdeckung für Verbindungsschraube oder -bolzen, der Verbindungsschraube oder dem Verbindungsbolzen und einer Radfelge und Radnabe, die durch die Verbindungsschraube oder den Verbindungsbolzen aneinander befestigt sind
• Assembly consisting of a cover for a connection screw or bolt, the screw or bolt and a wheel rim and hub fastened to one another by the screw or bolt
• Ensemble constitué par un couvercle pour vis ou boulon, la vis ou le boulon et une jante de roue et un moyeu fixés mutuellement par la vis ou le boulon
- (11) **2 081 551** (51) **A61K 9/127**
(54) • BILDUNG EINES GETROCKNETEN REKONSTITUIERTEN VESIKELS FÜR PHARMAZEUTISCHE ANWENDUNGEN
• DRIED RECONSTITUTED VESICLE FORMATION FOR PHARMACEUTICAL APPLICATION
• FORMATION OF VÉSICULES RECONSTITUÉES SÈCHÉES POUR APPLICATION PHARMACEUTIQUE
- (11) **2 085 327** (51) **B65D 90/00**
(54) • Transportable units
- (11) **2 085 934** (51) **G07C 9/00**
(54) • Verfahren und System zum Registrieren einer mobilen Einheit, die als elektronischen Zugangsschlüssel verwendet wird
• Method and system of registering a mobile unit used as an electronic access key
• Procédé et système pour enregistrer une unité mobile employée comme clé d'accès électronique
- (11) **2 088 138** (51) **C07C 263/04**
(54) • Verfahren zur herstellung von isocyanat
• Process for producing isocyanate
• Procédé de production d'un isocyanate
- (11) **2 099 622** (51) **B60C 11/13**
(54) • BANDE DE ROULEMENT COMPORTANT DES BLOCS AVEC DES PAROIS LATÉRALES À GRADINS

- (11) **2 099 887** (51) **C11B 13/00**
(54) • *EXTRACTION OF OIL FROM FOOD WASTES*
- (11) **2 104 386** (51) **H04W 16/10**
(54) • *Système de communication sans fil, contrôleur et procédé d'attribution de ressources sans fil*
- (11) **2 109 496** (51) **B01J 2/16**
(54) • *WIRBELSCHICHTGRANULATIONSVERFAHREN*
- (11) **2 114 817** (51) **B67D 7/14**
(54) • *FAHRZEUG IDENTIFIKATIONSETIKETTEN-LESER*
• *VEHICLE IDENTIFICATION TAG READER*
• *LECTEUR D'ÉTIQUETTES D'IDENTIFICATION DE VÉHICULES*
- (11) **2 119 368** (51) **A23F 5/16**
(54) • *GRAIN DE CAFE TRAITE ET TORREFIE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN GRAIN DE CAFE TRAITE ET TORREFIE*
- (11) **2 119 926** (51) **F16C 35/063**
(54) • *RADLAGERVORRICHTUNG UND VERFAHREN SIE HERZUSTELLEN*
• *WHEEL SUPPORT BEARING ASSEMBLY AND METHOD OF MAKING THE SAME*
- (11) **2 120 606** (51) **A23L 1/236**
(54) • *EXTRAITS DE THE POUR REDUIRE LE MAUVAIS GOUT D'EDULCORANTS NON NUTRITIFS*
- (11) **2 120 977** (51) **A61P 1/12**
(54) • *BEHANDLUNG VON INFEKTIONSKRANKHEITEN MIT HILFE VON PLAZENTA-STAMMZELLEN*
- (11) **2 121 876** (51) **C10L 1/08**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG PARAFFINISCHER KOHLENWASSERSTOFFE*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'HYDROCARBURES PARAFFINIQUES*
- (11) **2 125 431** (51) **B60R 1/08**
(54) • *SYSTEME DE MIROIR POUR VEHICULE ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT DUDIT SYSTEME DE MIROIR*
- (11) **2 127 674** (51) **A61K 38/18**
(54) • *Verwendung von FGF-18-Hemmern als Mittel zur Förderung des Nachwachsens von Haaren*
• *Use of FGF18 inhibitors as hair regrowth promoter*
• *Utilisation d'inhibiteurs de FGF18 comme promoteur de la repousse des cheveux*
- (11) **2 128 627** (51) **G01N 35/02**
(54) • *Analysator zur Durchführung medizinisch-diagnostischer Analysen*
- (11) **2 131 073** (51) **F16H 61/44**
(54) • *Hydrostatic transmission cooling circuit*
• *CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT DE transmission hydrostatique*
- (11) **2 133 553** (51) **F02M 55/00**
(54) • *Procédé de fabrication d'un tuyau d'alimentation de carburant pour moteur à combustion interne*
- (11) **2 133 910** (51) **H01L 21/385**
(54) • *Verfahren zur Passivierung der nicht-strahlenden Rekombinationszentren in ZnO-Probenkörpern und so präparierte passivierte ZnO-Probenkörper*
• *Passivation process of non-radiative recombination centres in ZnO samples and so prepared passivated ZnO samples*
- *Procédé de passivation des centres de recombinaisons non radiatives d'échantillons en ZnO et échantillons en ZnO passivé ainsi préparés*
- (11) **2 136 763** (51) **A61J 3/02**
(54) • *ELEKTRISCHER TABLETTEN-ZERDRÜCKER*
• *ELECTRICAL PILL CRUSHER*
• *BROYEUR DE PILULES ELECTRIQUE*
- (11) **2 136 960** (51) **B23P 17/06**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AUS SPULEN GESCHABTEN METALL-FASERN*
• *PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES FIBRES MÉTALLIQUES ÉCROÛTÉES*
- (11) **2 138 184** (51) **A61K 38/00**
(54) • *TRIPLEPTIDEN ZUR VERWENDUNG IN DER BEHANDLUNG VON GLOMERULÄRER NIERENERKRANKUNG*
• *TRIPLEPTIDES FOR USE IN TREATING A KIDNEY GLOMERULAR DISEASE*
• *TRIPLEPTIDES POUR L'UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE LA MALADIE GLOMÉRULAIRE DU REN*
- (11) **2 139 383** (51) **A61B 5/00**
(54) • *CAPTEUR OPTIQUE A LONGUEURS D'ONDE MULTIPLES*
- (11) **2 142 112** (51) **A61B 17/24**
(54) • *SYSTEM ZUR EINSTUFUNG VON KOLON-POLYPEN*
• *COLON POLYP STAGING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CLASSIFICATION DE POLYPES DU COLON*
- (11) **2 142 189** (51) **A61K 31/404**
(54) • *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR UNE ADMINISTRATION INTRAOCULAIRE POUR TRAITER DES INFECTIONS DE L'OEIL*
- (11) **2 143 506** (51) **B21D 5/02**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Austauschen und Montieren eines mehrteiligen Werkzeugs für eine Abkantpresse*
• *A divided tool exchange and mounting method and device for a press brake*
• *Procédé et dispositif de remplacement et montage pour un d'outil divisé pour une presse plieuse*
- (11) **2 145 681** (51) **B01J 31/22**
(54) • *Méthode pour la réduction du poids moléculaire de caoutchouc nitrilé*
- (11) **2 146 571** (51) **A01N 25/10**
(54) • *BIOZIDE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTENDE HARZZUSAMMENSETZUNGEN, KOMPOSITMATERIALIEN UND LAMINATE*
• *BIOCIDAL COMPOSITION CONTAINING RESIN COMPOSITIONS, COMPOSITE MATERIALS, AND LAMINATES*
• *COMPOSITIONS DE RESINE CONTENANT UNE COMPOSITION BIOCIIDE, MATÉRIAUX COMPOSITES ET LAMINES*
- (11) **2 147 530** (51) **H04L 12/56**
(54) • *METHOD FOR SETTING UP A LOGICAL PATH IN A CONNECTION-ORIENTED PACKET-SWITCHED COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT D'UN CHEMIN DE LIAISON LOGIQUE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION À COMMUTATION DE PAQUETS*
- (11) **2 149 562** (51) **C07D 223/16**
(54) • *Method of preparing (R)-8-chloro-1-methyl-2,3,4,5-tetrahydro-1H-3-benzazepine hydrochloride hemihydrate*
- (11) **2 153 973** (51) **B29C 55/02**
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer verstreckten Mehrschichtfolie*
• *Method for production of stretched multilayer film*
• *Procédé de production d'un film multicouche étiré*
- (11) **2 155 151** (51) **C07C 45/29**
(54) • *Butanone Derivaten und deren Verwendung als Kühlmitteln*
• *Butanone derivatives and use thereof as cooling agents*
• *Dérivés butanones et leur utilisation en tant qu'agents rafraîchissants*
- (11) **2 155 938** (51) **D01F 6/04**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG POLYETHYLENGARN MIT HOHER ZÄHKIGKEIT*
• *PROCESS OF PRODUCING HIGH TENACITY POLYETHYLENE YARN*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FILS DE POLYÉTHYLÈNE DE HAUTE TÉNACITÉ*
- (11) **2 158 726** (51) **H04L 12/24**
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DES PHYSISCHEN ORTES VON GERÄTEN*
- (11) **2 159 033** (51) **B29C 45/26**
(54) • *Scheibenformwerkzeug, äußerer Umfangsring, Scheibensubstrat und Verfahren für das Formen des Scheibensubstrats*
- (11) **2 162 426** (51) **C07C 213/00**
(54) • -
- (11) **2 164 262** (51) **H04N 7/26**
(54) • *Bildkodierungs- und -dekodierungsvorrichtung*
• *Picture coding apparatus and picture decoding apparatus*
• *Codage et décodage de signaux d'image*
- (11) **2 164 461** (51) **A61K 47/32**
(54) • *COMPRIMES A MACHER ET A SUGER*
- (11) **2 170 707** (51) **B65B 11/02**
(54) • *VERFAHREN ZUM VERPACKEN VON VERPACKUNGSGUT*
• *METHOD FOR PACKAGING PACKAGED GOODS*
• *PROCÉDÉ D'EMBALLAGE POUR PRODUIT D'EMBALLAGE*
- (11) **2 171 239** (51) **F23R 3/28**
(54) • *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF DE COMBUSTION AINSI QUE DISPOSITIF DE COMBUSTION POUR METTRE EN OEUVRE CE PROCÉDÉ*
- (11) **2 171 336** (51) **F16L 21/08**
(54) • *RACCORD TUBULAIRE DOTÉ D'UN BOÎTIER POUR ROBINETTERIE*
- (11) **2 172 938** (51) **G11B 27/034**
(54) • *Datenwiedergabevorrichtung und -verfahren*
• *Data reproduction apparatus and method*
• *Appareil et procédé de reproduction de données*
- (11) **2 173 761** (51) **C07J 21/00**
(54) • -
- (11) **2 176 191** (51) **C04B 35/573**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHLEIFPRESSKÖRPERS*
• *METHOD FOR PRODUCING AN ABRASIVE COMPACT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS ABRASIF COMPRIMÉ*

- (11) **2 184 883** (51) **H04L 1/18**
(54) • Verfahren zur Verbesserung der Aufwärtsstreckenübertragung der Übertragungszeitintervallbündelung in einem drahtlosen Kommunikationssystem
• Method for improving uplink transmission of transmission time interval bundling in a wireless communication system
• Procédé pour améliorer la transmission de liaison montante d'un regroupement d'intervalle temporel de transmission dans un système de communication sans fil
- (11) **2 187 941** (51) **A61K 38/22**
(54) • Galanin und optional C-reaktives Protein (174-185) zur Verwendung in der antiangiogenen Therapie
- (11) **2 188 300** (51) **C07J 17/00**
(54) • NEUER SÜSSSTOFF ISO-MOGROSID-V
- (11) **2 194 794** (51) **A23C 9/13**
(54) • COMPOSITION CONTENANT DU FER ET SON PROCÉDE DE PREPARATION
- (11) **2 197 034** (51) **H01L 29/786**
(54) • Feldeffektransistor und Anzeigevorrichtung
- (11) **2 198 333** (51) **G02B 6/30**
(54) • OPTISCHE ANORDNUNG MIT ÜBERLAGERTEN PHOTONISCHEN SCHALTUNGEN ZUR KOPPLUNG MIT EINEM ODER MEHREREN LICHTLEITERN
- (11) **2 200 347** (51) **H04R 25/00**
(54) • Verfahren zum Betrieb eines Hörgeräts basierend auf einer Schätzung der derzeitigen kognitiven Belastung eines Benutzers und ein Hörgerätesystem sowie entsprechendes Gerät
• A method of operating a hearing instrument based on an estimation of present cognitive load of a user and a hearing aid system and corresponding apparatus
• Procédé de fonctionnement d'un instrument d'écoute basé sur l'évaluation d'une charge cognitive actuelle d'un utilisateur, et système d'assistance auditive ainsi qu'un dispositif correspondant
- (11) **2 201 124** (51) **C12P 7/64**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Biodiesel
• Method for producing biodiesel
• Procédé pour la production de biodiesel
- (11) **2 202 872** (51) **H02M 3/155**
(54) • STROMVERSORGUNG UND FAHRZEUG MIT EINER DERARTIGEN STROMVERSORGUNG, REGELENGSVERFAHREN FÜR DIE STROMVERSORGUNG UND COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM FÜR DAS REGELENGSVERFAHREN
• POWER SUPPLY DEVICE AND VEHICLE INCLUDING THE SAME, CONTROL METHOD FOR POWER SUPPLY DEVICE, AND COMPUTER-READABLE MEDIUM HAVING PROGRAM FOR CAUSING COMPUTER TO EXECUTE THAT CONTROL METHOD RECORDED THEREON
• ALIMENTATION, VOITURE EQUIPEE DE CETTE ALIMENTATION, PROCÉDE DE CONTRÔLE DE LA ALIMENTATION ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR QUI ENREGISTRE UN PROGRAMME PERMETTANT A L'ORDINATEUR D'EXECUTER LE PROCÉDE DE CONTRÔLE
- (11) **2 205 063** (51) **A01J 25/06**
(54) • SCHNEIDWERKZEUG FÜR KÄSEBRUCH
- (11) **2 210 238** (51) **G06T 11/00**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG einer Absorptionsverteilung
- (11) **2 212 415** (51) **C12N 1/20**
(54) • BIFIDOBACTÉRIES TOLÉRANTES AU STRESS
- (11) **2 217 018** (51) **H04W 4/24**
(54) • ENTSCHEIDUNGSFINDUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM, UND EINHEIT ZUR ENTSCHEIDUNGSFINDUNG NACH POLICY-VORGABEN
- (11) **2 219 028** (51) **C12Q 1/48**
(54) • SCREENING-VERFAHREN MIT NUTZUNG DES NEUEN SUBSTRATS EPHA7 FÜR GAMMA-SEKRETASE
• SCREENING METHOD UTILIZING NOVEL SUBSTRATE EPHA7 FOR GAMMA-SECRETASE
• PROCÉDÉ DE CRIBLAGE UTILISANT UN NOUVEAU SUBSTRAT EPHA7 POUR LA GAMMA-SECRETASE
- (11) **2 220 850** (51) **H04L 29/12**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON DATENZUGRIFF
- (11) **2 222 399** (51) **B01J 23/42**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WIEDERHERSTELLUNGSKATALYSATORS MIT EINEM SUBSTRAT, EINEM METALL DER GRUPPE VIII UND EINEM METALL DER GRUPPE VIIB
• METHOD FOR PREPARING A REFORMING CATALYST INCLUDING A SUBSTRATE, A METAL OF GROUP VIII AND A METAL OF GROUP VIIB
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN CATALYSEUR DE REFORMAGE COMPRENANT UN SUPPORT, UN MÉTAL DU GROUPE VIII ET UN MÉTAL DU GROUPE VIIB
- (11) **2 223 227** (51) **G06F 13/42**
(54) • QUELLENSYNCHRONE SIGNALISIERUNG MIT NIEDRIGER LEISTUNG
- (11) **2 224 880** (51) **A61F 2/06**
(54) • IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG
- (11) **2 227 363** (51) **B26F 1/18**
(54) • METHODE UND VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN VON KARTEN ODER ÄHNLICHEM AUF EINEM BLATT
- (11) **2 229 095** (51) **A61B 5/00**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES HYDRATIONSPUNKTES UND DER RICHTIGEN ZEIT ZUM ANLEGEN EINES POTENZIALS FÜR EINEN GLUCOSE-MESSER
- (11) **2 231 099** (51) **A61J 1/20**
(54) • Mehrkammerbehälter
• Multi-chambered container
• Récipient à plusieurs compartiments
- (11) **2 231 355** (51) **B23B 31/02**
(54) • System mit einem Spannfutter
• System comprising a chuck
• Système comprenant un mandrin
- (11) **2 234 706** (51) **B01F 7/00**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MISCHEN EINER ZELLSTOFFSUSPENSION
• METHOD AND APPARATUS FOR MIXING A PULP SUSPENSION
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR MÉLANGER UNE SUSPENSION DE PÂTE
- (11) **2 239 139** (51) **B41C 1/14**
(54) • Verbundschablonen und Verfahren zur Herstellung von Verbundschablonen
• Composite stencils and methods of making composite stencils
• Pochoirs composites et procédés de fabrication des pochoirs composites
- (11) **2 246 829** (51) **G08G 1/09**
(54) • FAHRZEUGVORRICHTUNG, STEUERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM
• VEHICLE-MOUNTED DEVICE, CONTROL METHOD AND PROGRAM
• DISPOSITIF MONTÉ DANS UN VÉHICULE, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE COMMANDE
- (11) **2 247 602** (51) **C07H 15/26**
(54) • ADAMANTYL O-GLUCURONID DERIVATE ALS INHIBITOREN DER DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES
- (11) **2 248 234** (51) **H01S 3/067**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von optischen Schwebungssignalen
• Method and apparatus for generating optical beat signals
• Procédé et appareil pour la génération de signaux optiques de battement
- (11) **2 256 057** (51) **B65D 41/62**
(54) • CAPSULE POUR FERMETURE DE BOUTEILLE
- (11) **2 257 726** (51) **F16L 19/02**
(54) • Hochdruckverschraubung
• High-pressure screw connection
• Assemblage vissé à haute pression
- (11) **2 258 002** (51) **H01L 41/04**
(54) • PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN ÉLÉMENT PIÉZOELECTRIQUE
- (11) **2 262 654** (51) **B60G 17/015**
(54) • FAHRZEUGGRADAUFHÄNGUNG MIT ELEKTROMAGNETISCHEM STELLGLIED
- (11) **2 263 398** (51) **H04W 40/26**
(54) • VERKNÜPFUNG, ROUTING UND RATENZUTEILUNG IN DRAHTLOSEN MULTI-HOP-MESH-NETZEN
- (11) **2 264 799** (51) **H01L 39/14**
(54) • Supraleitendes Element und diesbezügliches Herstellungsverfahren
- (11) **2 265 196** (51) **A61B 17/285**
(54) • Elektrochirurgisches System mit Mitteln zur Messung der Permittivität und der Leitfähigkeit von Gewebe
• Electrosurgical system with means for measuring permittivity and conductivity of tissue
• Système électrochirurgical avec des moyens pour mesurer la permittivité et la conductivité d'un tissu
- (11) **2 266 932** (51) **C04B 35/478**
(54) • PORÖSES KERAMIKELEMENT UND FILTER
• POROUS CERAMIC MEMBER AND FILTER
• ÉLÉMENT EN CÉRAMIQUE POREUSE ET FILTRE
- (11) **2 271 461** (51) **B23P 19/06**
(54) • ELEKTROWERKZEUG ZUM ANZIEHEN VON SCHRAUBVERBINDUNGEN UND TRENNBARE KUPPLUNG
- (11) **2 282 325** (51) **H01J 35/06**
(54) • Procédé de modulation de courant rapide dans un tube à rayons X et appareil pour sa mise en oeuvre

- (11) **2 283 510** (51) **H01J 37/32**
(54) • *Plasmabehandlungsvorrichtung und Verfahren zur plasmaunterstützten Behandlung von Substraten*
• Plasma treatment apparatus and method for plasma-assisted treatment of substrates
• Appareil de traitement au plasma et procédé pour le traitement assisté par plasma de substrats
- (11) **2 283 924** (51) **B01L 3/00**
(54) • *Einlass mit Mitteln zur Unterstützung der Eintritt einer Flüssigkeit in eine Mikrokanalstruktur*
• Inlet unit with means supporting liquid entrance into a microchannel structure
• Unité d'entrée avec des moyens pour accélérer l'entrée de liquide dans une structure à microcanaux
- (11) **2 286 205** (51) **G01N 21/64**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für autosynchronen Fluoreszenznachweis*
• Auto-synchronous fluorescence detection method and apparatus
• Procédé et appareil de détection de fluorescence automatiquement synchrone
- (11) **2 286 488** (51) **H01F 6/06**
(54) • *SUPRALEITENDE SPULE MIT GRANULÄRER SUPRALEITENDER VERBINDUNG*
• SUPERCONDUCTING COIL HAVING A GRANULAR SUPERCONDUCTING JOINT
• BOBINE SUPRACONDUCTRICE À JOINT SUPRACONDUCTRICE GRANULAIRE
- (11) **2 287 915** (51) **H01L 31/02**
(54) • *Elektrisch abgesicherter Kabelbaum für ein Photovoltaiksystem*
- (11) **2 290 263** (51) **F16H 61/28**
(54) • *Actuator*
- (11) **2 293 844** (51) **A61N 5/10**
(54) • *BRACHYTHERAPIE-SYSTEM*
• SYSTEM FOR BRACHYTHERAPY
• SYSTÈME POUR UNE CURIETHERAPIE
- (11) **2 293 919** (51) **B29C 49/04**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SPEICHERBEHÄLTERS*
- (11) **2 296 129** (51) **G08G 5/00**
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Landungsunterstützung mit Anweisungen zur Verbesserung der Sichtbarkeit der Aussenwelt*
- (11) **2 296 829** (51) **B05D 5/06**
(54) • *Coated substrate and method for its production*
• Substrats revêtus et leur procédé de fabrication
- (11) **2 300 242** (51) **B60B 17/00**
(54) • *EISENBAHNRAD MIT VERSCHLEISFESTEM SPURKRANZ*
• ROUE PORTEUSE DE CHEMIN DE FER AVEC UN BOUDIN DE ROUE RÉSISTANT À L'USURE
- (11) **2 305 248** (51) **A61K 31/4035**
(54) • *Phénéthylsulfones substituiées et procédé de réduction du taux du TNF alpha*
- (11) **2 306 850** (51) **A23L 1/212**
(54) • *LÉGUMES SECS ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (11) **2 307 745** (51) **F16C 19/34**
(54) • *ROLLER BEARING, PARTICULARLY LARGE-DIAMETER ROLLING BEARING WITH FREE CENTER*
- (11) **2 310 480** (51) **C11D 1/38**
(54) • *VERBESSERUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT WEICHSPÜLERN*
• AMÉLIORATIONS CONCERNANT DES ADOUCISSANTS TEXTILES
- (11) **2 310 829** (51) **G01N 3/32**
(54) • *SYSTEME ET PROCÉDE DE DETECTION, DE CARACTERISATION ET D'IMAGERIE D'HETEROGENEITE PAR RESONANCE INDUITE PAR ONDES DE CISAILLEMENT*
- (11) **2 310 909** (51) **G03F 7/033**
(54) • *NEGATIV ARBEITENDER LITHOGRAFIE-DRUCKPLATTENVORLÄUFER, VERFAHREN ZU DESSEN VERWENDUNG, ENTSPRECHENDE LITHOGRAFIEDRUCK-PLATTE*
• NEGATIVE-WORKING IMAGEABLE LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE PRECURSOR, METHODS OF USE, LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE THEREOF
• PRÉCURSEUR NÉGATIF DE PLAQUE D'IMPRESSION LITHOGRAPHIQUE, PROCÉDÉS D'UTILISATION ASSOCIÉS, PLAQUE D'IMPRESSION LITHOGRAPHIQUE CORRESPONDANTE
- (11) **2 311 355** (51) **A47J 37/06**
(54) • *Appareil à raclette longiligne*
- (11) **2 311 464** (51) **A61K 31/553**
(54) • *Agents for preventing and treating disorders involving modulation of the ryr receptors*
- (11) **2 311 847** (51) **C07H 17/02**
(54) • *STABILE VITAMIN B6 ENTHALTENDE ZUBEREITUNG*
• COMPOSITION CONTENANT UN DÉRIVÉ STABLE DE LA VITAMINE B6
- (11) **2 314 327** (51) **A61L 27/20**
(54) • *Injizierbare vernetzte polymere Zusammensetzungen und deren Verwendungen*
- (11) **2 316 381** (51) **A61F 2/24**
(54) • *HERZKLAPPENPROTHESE*
• CARDIAC VALVE PROSTHESIS
• VALVULE CARDIAQUE PROTHETIQUE
- (11) **2 316 812** (51) **C07C 67/26**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROXYALKYL(METH)ACRYLAT*
- (11) **2 318 274** (51) **B64C 27/10**
(54) • *HUBSCHRAUBER MIT ZWEI KOACHSIALEN ROTOREN AUSGESTATTET MIT MITTELN ZUR FLUGLENKUNG OHNE ZYKLISCHE BLATTVERSTELLUNG*
• HÉLICOPTÈRE AVEC DEUX CONTRA TOURNANT ET SANS MOYENS DE CONTRÔLE DU PAS CYCLIQUE ET AVEC MOYENS AÉRODYNAMIQUES DE GUIDAGE
- (11) **2 318 538** (51) **C12Q 1/00**
(54) • *METHODS OF IDENTIFYING MODULATORS OF UBIQUITIN LIGASES*
- (11) **2 319 210** (51) **H04L 12/24**
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFBAU EINER VERKEHRSVERBINDUNG UND EINER ASSOZIIERTEN ÜBERWACHUNGSVERBINDUNG*
- (11) **2 320 232** (51) **G01N 33/543**
(54) • *LIQUID SAMPLE ANALYSIS DEVICE*
- (11) **2 323 139** (51) **H01B 7/00**
(54) • *Ignition Cable That Eliminates Negative Magnetically Inductive Impedance*
- (11) **2 324 780** (51) **A61B 17/17**
(54) • *surgical kit for assisting implantation of a glenoid component of a shoulder prosthesis*
- (11) **2 324 940** (51) **B21F 3/02**
(54) • *Federherstellungsmaschine mit einem Werkzeughalter für das als Anschlag wirkende Formwerkzeug*
• Spring manufacturing machine with an abutting apparatus
• Machine de fabrication de ressorts avec porte-outil pour l'outil de formage en butée
- (11) **2 328 843** (51) **C01G 23/00**
(54) • *-*
• METHOD FOR PREPARING AQUEOUS SOLUTIONS OF SINGLE TITANIUM OXIDE NANOTUBES AND AQUEOUS SOLUTIONS OF NANOTUBES OBTAINED WITH SUCH METHOD
- (11) **2 331 244** (51) **B01F 5/10**
(54) • *ZWISCHENSTÜCK FÜR EINE ROTOR-STATOR-DISPERGIERMASCHINE*
• INTERMEDIATE PIECE FOR A ROTOR-STATOR DISPERSION MACHINE
• PIÈCE INTERMÉDIAIRE POUR DISPERSEUR À ROTOR-STATOR
- (11) **2 331 431** (51) **B65D 83/08**
(54) • *SPENDERBEHÄLTNIS ZUR AUFBEWAHRUNG UND HORIZONTALTEN AUSGABE VON Z-FÖRMIG GEFALTETEM UND VOR-KONFEKTIONIERTEM AUFWISCHMATERIALE*
- (11) **2 333 048** (51) **A61K 38/18**
(54) • *PDGF zur Anwendung in der Behandlung neurodegenerativer Zustände oder Krankheiten*
• PDGF for use in treating or ameliorating a neurodegenerative condition or disease.
• PDGF pour l'utilisation dans le traitement d'une condition ou maladie neurodégénérative.
- (11) **2 337 517** (51) **A61B 19/00**
(54) • *SCHWIMMENDE SPINALKANÜLE*
• FLOATING SPINAL CANNULA
• CANULE SPINALE FLOTTANTE
- (11) **2 338 977** (51) **C12N 1/20**
(54) • *Lactobacillus paracasei Stamm LT12 als Mittel zur Regulation der Immunität*
- (11) **2 340 423** (51) **G01K 7/18**
(54) • *A METHOD FOR INFERRING TEMPERATURE IN AN ENCLOSED VOLUME*
- (11) **2 342 216** (51) **C07K 14/245**
(54) • *ADENOSINDIPHOSPHAT-MONITORING*
• ADENOSINE DIPHOSPHATE MONITORING
• SURVEILLANCE D'ADÉNOSINE DIPHOSPHATE
- (11) **2 342 701** (51) **G08B 17/107**
(54) • *DISPOSITIF RÉCEPTEUR DE LUMIÈRE MUNI D'UN DISPOSITIF DE BLINDAGE QUI S'ÉTEND SUR LE CÔTÉ ARRIÈRE D'UN SUBSTRAT*
- (11) **2 344 455** (51) **C07D 209/52**
(54) • *Verfahren zur Synthese eines Zwischenprodukts von Ramipril*
• Procédé pour la synthèse d'un intermédiaire du ramipril
- (11) **2 345 317** (51) **H05K 7/20**
(54) • *VERFAHREN ZUR KÜHLUFTREGELUNG IN GERÄTESCHRÄNKEN UND GERÄTE-*

- SCHRANK MIT EINER SENSOR-ANORDNUNG*
- METHOD FOR COOLING-AIR REGULATION IN EQUIPMENT CABINETS AND EQUIPMENT CABINET WITH A SENSOR ARRANGEMENT
 - PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE L'AIR DE REFROIDISSEMENT DANS LES ARMOIRES ÉLECTRIQUES ET ARMOIRE ÉLECTRIQUE
- (11) **2 346 724** (51) **B60S 1/08**
(54) • BOÎTE DE VITESSES
- (11) **2 346 972** (51) **C11C 3/04**
(54) • PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ESTERS D'ACIDES GRAS D'ALCOOLS MONOVALENTS OU PLURIVALENTS EN UTILISANT DES COMPOSÉS D'AMMONIUM QUATÉNAIRE SPÉCIAUX À FONCTION HYDROXY COMME CATALYSEURS
- (11) **2 347 006** (51) **C12Q 1/02**
(54) • PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA QUALITÉ D'UN CHAUME PRÉVU POUR LA TOITURE ET DE VÉRIFICATION DE PROCÉDÉS DE PROTECTION PHYTO-LACTIQUE D'UN CHAUME
- (11) **2 352 681** (51) **B65D 21/02**
(54) • MODULARES BEHÄLTERSYSTEM
• MODULAR CONTAINER SYSTEM
• SYSTÈME MODULAIRE POUR RÉCIPIENTS
- (11) **2 352 934** (51) **F16F 15/36**
(54) • REIFENAUSWUCHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN
• COMPOSITIONS DE BALANCE POUR DES TUYAUX
- (11) **2 353 516** (51) **A61B 17/062**
(54) • Medical gripping instrument
- (11) **2 355 753** (51) **A61F 2/50**
(54) • METHOD OF MANUFACTURING A PROSTHETIC FOOT
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIED PROTHÉTIQUE
- (11) **2 356 044** (51) **B65G 1/02**
(54) • LAGERSYSTEM MIT RASTBAREN WANDPANELEN, BAUKASTEN MIT SOLCHEN WANDPANELEN SOWIE VERFAHREN ZUR MONTAGE DES SYSTEMS
• STORAGE SYSTEM HAVING LATCHABLE WALL PANELS, KIT HAVING SUCH PANELS, AND METHOD FOR ASSEMBLYING THE SYSTEM
• SYSTÈME DE STOCKAGE AVEC PANNEAUX ENCLIQUETABLES, KIT DE CONSTRUCTION ET PROCÉDÉ DE MONTAGE DU SYSTÈME
- (11) **2 356 101** (51) **C07D 401/04**
(54) • PYRIMIDIN- UND TRIAZIN-SULFONAMIDDERIVATE ALS BRADYKININ B1 REZEPTOR (B1R) INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZ
• PYRIMIDINE- AND TRIAZINE-SULFONAMIDE DERIVATIVES AS BRADYKININ B1 RECEPTOR (B1R) INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF PAIN
• DÉRIVÉS DE PYRIMIDINE- ET DE TRIAZINE-SULFONAMIDE EN TANT QUE INHIBITEURS DU RÉCEPTEUR BRADYKININ (B1R) POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR
- (11) **2 356 850** (51) **H04W 36/14**
(54) • Verringerung von Handover-Verzögerungen in verschachtelten Proxy Mobile IPv6 und Mobile IPv6 Netzen
- Reduction of handover delays in nested Proxy Mobile IPv6 and Mobile IPv6 networks
 - Réduction des temps de transfert dans des réseaux Proxy Mobile IPv6 et Mobile IPv6 imbriqués
- (11) **2 358 650** (51) **C04B 28/02**
(54) • SELBSTNIVELLIERENDER FEUERFESTER BETON
• SELF-LEVELLING REFRACTORY CONCRETE
• BÉTON RÉFRACTAIRE AUTO-NIVELANT
- (11) **2 364 311** (51) **C07D 451/02**
(54) • DERIVES D'URÉES DE TROPANE, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE COMME MODULATEURS DE L'ACTIVITÉ DE LA 11BETAHSD1
- (11) **2 367 472** (51) **A61B 5/0215**
(54) • DETERMINATION DE DECOMPENSATION D'INSUFFISANCE CARDIAQUE
- (11) **2 367 792** (51) **C07D 209/46**
(54) • METHODS FOR PRODUCING AND PURIFYING 2-ARYL-3,3-BIS (4-HYDROXYARYL) PHTHALIMIDINE DERIVATIVES
- (11) **2 368 279** (51) **F25B 21/04**
(54) • PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT ACCELERÉ D'UN GRADIENT DE TEMPÉRATURE DANS UN ÉLÉMENT MAGNÉTOCALORIQUE ET GÉNÉRATEUR THERMIQUE MAGNÉTOCALORIQUE METTANT EN ŒUVRE LEDIT PROCÉDÉ
- (11) **2 369 028** (51) **C23C 8/24**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Nitrieren metallische Legierungen
- (11) **2 369 947** (51) **A23L 1/30**
(54) • BIER UND GETRÄNKE AUF BIERBASIS SOWIE VERFAHREN ZUR MODIFIKATION DER POLYPHENOLE UND DES SILICIUMGEHALTS IN DIESEN GETRÄNKEN
- (11) **2 372 644** (51) **G06T 7/00**
(54) • JUSTIERUNG EINER BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG IN EINER FERTIGUNGSTRECKE
• ADJUSTMENT OF AN IMAGING APPARATUS IN A MANUFACTURING LINE
• AJUSTAGE D'UN APPAREIL DE PRISE DE VUE DANS UNE LIGNE DE FABRICATION
- (11) **2 377 256** (51) **H04J 3/06**
(54) • UHR FÜR EINEN KNOTEN EINES PAKETVERMITTELTEN NETZWERKS UND ENTSPRECHENDES SYNCHRONISIERUNGSVERFAHREN
• HORLOGE POUR UN NOEUD DE RESEAU A COMMUTATION DE PAQUETS ET PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION ASSOCIÉ
- (11) **2 378 700** (51) **H04L 5/00**
(54) • AUFWÄRTSSTRECKENPILOT- UND SIGNALISIERUNGSÜBERTRAGUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
• TRANSMISSION DE PILOTES ET DE SIGNALISATION SUR LA LIAISON MONTANTE DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL
- (11) **2 381 122** (51) **F16D 65/56**
(54) • Appareil d'ajustement automatique d'espace d'étrier de frein
- (11) **2 381 274** (51) **G01V 1/20**
(54) • Unterwasserantenne mit wenigstens einem Trägermodul sowie Verfahren zum
- Befestigen eines Wandlerelements auf derartigem Trägermodul
- Submersible antenna with at least one support module and method for fixing a converter element to such a support module
 - Antenne sous-marine avec au moins un module de support et procédé de fixation d'un élément convertisseur sur un tel module de support
- (11) **2 382 281** (51) **C09K 11/06**
(54) • BLAUER EMITTER MIT HOHER EFFIZIENZ AUF BASIS VON IMIDAZO [1,2-F] PHENANTHRIDINE IRIIDIUM KOMPLEXEN
- (11) **2 383 970** (51) **H04N 1/00**
(54) • Kamerabasiertes Verfahren zur Texteingabe und Schlüsselworterkennung
- (11) **2 384 247** (51) **B21D 37/16**
(54) • SYSTÈME RÉFRIGÉRANT POUR UNE MACHINE POUR LA RÉALISATION DE CORPS DE BOÎTE
- (11) **2 386 737** (51) **F01N 3/20**
(54) • Seal for a supply module
• Joint pour un module d'alimentation
- (11) **2 387 321** (51) **A23G 1/36**
(54) • CHOCOLAT BLANC ORGANOLEPTIQUEMENT AMÉLIORÉ
- (11) **2 387 524** (51) **B60W 10/08**
(54) • Bordnetz und Spannungswandler für ein Fahrzeug und Verfahren zum Antreiben eines Mehrspannungsbordnetzes
• Onboard network and voltage transformer for a vehicle and method for controlling a multi-voltage on-board network
• Réseau de bord et transformateur de tension pour un véhicule et procédé pour commander un réseau de bord à tension multiple
- (11) **2 389 999** (51) **B01F 3/04**
(54) • Mischverfahren zur Herstellung einer stabilen Mischung
• Method for producing a stable composition
• Procédé de mélange pour production un mélange stable
- (11) **2 391 001** (51) **H03D 3/00**
(54) • Einführung einer komplexen Abtastung
• Implementation of complex sampling
• Réalisation d'un échantillonnage complexe
- (11) **2 391 498** (51) **B29C 67/00**
(54) • BELEUCHTUNGSSYSTEM ZUR VERWENDUNG IN EINER STEREOGRAPHIEVORRICHTUNG
• Système d'éclairage pour une utilisation dans un appareil de stéréolithographie
- (11) **2 392 798** (51) **F02C 7/224**
(54) • Aéronef comportant un dispositif de préchauffage pour un échangeur thermique fluide/fluide
- (11) **2 395 543** (51) **H01L 21/033**
(54) • Procédé de réalisation d'une grille de lignes conductrices d'accès croisées.
- (11) **2 395 562** (51) **H01L 31/048**
(54) • Structure de solidification de panneaux photovoltaïques sur un bâtiment
- (11) **2 396 250** (51) **B65D 85/60**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BEHÄLTERS AUS PAPIERMATERIAL, INSBESONDERE FÜR NAHRUNGSMITTEL

- METHOD FOR MANUFACTURING A CONTAINER OF PAPER MATERIAL, PARTICULARLY FOR FOODSTUFFS.
- (11) **2 396 466** (51) **D21F 1/00**
- (54) • VERFAHREN ZUM EINFÜHREN EINER ASA EMULSION IN EINEN PAPIERHERSTELLUNGSPROZESS
- A METHOD OF FEEDING AN ASA EMULSION INTO A PAPERMAKING PROCESS
- METHODE D'INTRODUCTION D'UNE EMULSION ASA DANS UN PROCÉDE DE MANUFACTURE DE PAPIER
- (11) **2 397 385** (51) **B60W 10/06**
- (54) • Method for controlling a parallel hybrid driving system for a vehicle equipped with a manual transmission and corresponding drivind system
- (11) **2 398 277** (51) **H04W 36/00**
- (54) • Selbstkonfiguration einer donor/relay eNode B Schnittstelle
- (11) **2 400 185** (51) **F16H 3/00**
- (54) • Getriebe der Doppelkupplungsart
- (11) **2 401 256** (51) **C07D 211/62**
- (54) • Verbindungen als Bradykinin-B1-Antagonisten
- Compounds as bradykinin B1 antagonists
- Composés comme antagonistes de la bradykinine B1
- (11) **2 404 741** (51) **B29C 65/18**
- (54) • Maschine und Verfahren zum Verbinden oder Festkleben eines Stoffes
- (11) **2 405 134** (51) **F03D 9/00**
- (54) • Generator torque control method
- (11) **2 405 784** (51) **A46D 1/00**
- (54) • PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉVALUER LA DOUCEUR DE BROSSES À DENTS
- (11) **2 406 053** (51) **B29C 45/50**
- (54) • SPRITZGIESSMASCHINE ZUR VERARBEITUNG VON KUNSTSTOFFEN MIT EINER ELEKTROMOTORISCHEN ANTRIEBSEINHEIT
- INJECTION MOLDING MACHINE FOR PROCESSING PLASTICS WITH AN ELECTRIC MOTOR DRIVE UNIT
- UNE MACHINE DE MOULAGE PAR INJECTION POUR LA TRANSFORMATION DE MATIÈRES SYNTHÉTIQUES AVEC UNE UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT ÉLECTROMOTRICE
- (11) **2 406 159** (51) **B65B 43/12**
- (54) • TRANSFER DEVICE FOR A FLAT SUPPORT IN A PACKAGING PRODUCTION MACHINE
- (11) **2 406 921** (51) **H04L 12/413**
- (54) • Verfahren zur Kontrolle des Zugangs von Einrichtungen zu Kommunikationsmedium in verteilten Netzwerken
- Method of controlling access of devices to communication medium in distributed networks
- Procédé de contrôle d'accès de dispositifs à un support de communication dans des réseaux distribués
- (11) **2 408 591** (51) **B23Q 1/01**
- (54) • GUIDING CARRIAGE ARRANGEMENT FOR A MACHINE TOOL
- AGENCEMENT DE CHARIOT DE GUIDAGE POUR MACHINE OUTIL
- (11) **2 408 659** (51) **B62K 21/16**
- (54) • HANDLEBAR STEM FOR BICYCLE
- POTENCE DE GUIDON POUR BICYCLETTE
- (11) **2 408 671** (51) **F28F 13/00**
- (54) • FLUGZEUGKÜHLSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES FLUGZEUGKÜHLSYSTEMS
- AIRCRAFT COOLING SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING AN AIRCRAFT COOLING SYSTEM
- SYSTÈME DE REFOIDISSEMENT D'AVION ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTÈME DE REFOIDISSEMENT D'AVION
- (11) **2 409 456** (51) **H04L 12/18**
- (54) • MULTICAST-KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EMPFANGEN UND WEITERLEITEN VON DATEN ÜBER EIN NETZWERK MIT EINER VIELZAHL VON KNOTEN
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMUNICATION MULTIDIFFUSION, ADAPTÉS POUR RECEVOIR ET TRANSMETTRE DES DONNÉES ENTRE UNE PLURALITÉ DE NOEUDS AU SEIN D'UN RÉSEAU
- (11) **2 410 206** (51) **F16H 3/00**
- (54) • Gangschaltungs Vorrichtung
- (11) **2 411 163** (51) **B06B 1/00**
- (54) • MATRICE CMUT AVEC TROUS D'INTERCONNECTION CONDUCTEURS
- (11) **2 411 292** (51) **B65B 65/00**
- (54) • VERFAHREN ZUM VERPACKEN EINER LADUNG VON PRODUKTEN
- METHOD OF PACKING A BATCH OF PRODUCTS
- (11) **2 413 011** (51) **F16L 21/03**
- (54) • Seal for the socket end of a pipe
- (11) **2 414 242** (51) **B64G 5/00**
- (54) • BETANKUNGSVORRICHTUNG FÜR TRÄGERRAKETENANTRIEB
- FUELLING DEVICE FOR PROPULSION OF A LAUNCHER
- (11) **2 414 645** (51) **F01N 3/037**
- (54) • ABGASGEOMETRIE ZUM AKKUMULIEREN VON PARTIKELN
- EXHAUST GEOMETRY FOR PARTICLE ACCUMULATION
- GEOMETRIE D'ÉCHAPPEMENT POUR ACCUMULATION DE PARTICULES
- (11) **2 415 310** (51) **H04W 64/00**
- (54) • PROCÉDÉ DE LOCALISATION D'ENSEMBLE DE NOEUDS DANS DES RÉSEAUX SANS FIL
- (11) **2 416 680** (51) **A47B 83/00**
- (54) • MOBILE WORKSTATION
- POSTE DE TRAVAIL MOBILE
- (11) **2 416 973** (51) **B60C 9/18**
- (54) • RADIALER LUTREIFEN
- PNEUMATIC RADIAL TIRE
- (11) **2 417 027** (51) **B64D 39/00**
- (54) • AUTOMATISCHE EMPFÄNGERFLUGZEUGIDENTIFIZIERUNG
- (11) **2 417 467** (51) **G01R 31/02**
- (54) • Verfahren und System zur Detektion von Transienten- und in Abständen auftretenden Erdfehlern und Richtungsbestimmung in einem elektrischen Dreiphasen-Mittelspannungs-Energieverteilungssystem
- Method and system for transient and intermittent earth fault detection and direction determination in a three-phase medium voltage electric power distribution system
- Procédé et système pour la détection des défauts à la terre transitoires et intermit-
- tents et la détermination de la direction dans un système de distribution d'énergie électrique triphasé à tension moyenne
- (11) **2 417 496** (51) **G04B 19/20**
- (54) • ENDLOSES BAND UND UHR MIT EINER ANZEIGEVORRICHTUNG MIT EINEM ENDLOSEN BAND
- ENDLESS BAND AND TIMEPIECE USING AN ENDLESS BAND TO DISPLAY
- (11) **2 421 813** (51) **A01N 25/30**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON UND ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GERINGER SCHAUMBILDUNG, NICHT-GELBILDEND, TENSIDE
- Procédé de préparation et compositions d'agents tensioactifs non coagulants à faible teneur en mousse
- (11) **2 422 058** (51) **F01N 3/20**
- (54) • CORPS À NID D'ABEILLES POUVANT ÊTRE CHAUFFÉ SUR PLUSIEURS NIVEAUX
- (11) **2 422 060** (51) **F01N 3/28**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BESCHICHTETEN WABENKÖRPERS SOWIE ENTSPRECHENDER WABENKÖRPER
- METHOD FOR PRODUCING A COATED HONEYCOMB STRUCTURE AND CORRESPONDING HONEYCOMB STRUCTURE
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS EN NID D'ABEILLES REVÊTU ET CORPS EN NID D'ABEILLES CORRESPONDANT
- (11) **2 422 096** (51) **F16B 5/06**
- (54) • BEFESTIGER MIT PROFILIERTEM FLÜGEL
- FASTENER WITH PROFILED WING
- (11) **2 424 929** (51) **C08K 5/00**
- (54) • -
- (11) **2 425 414** (51) **G08G 1/04**
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR TRAFFIC CONTROL AT A RAILROAD LEVEL CROSSING
- PROCÉDE ET DISPOSITIF DE CONTROL DE TRAFIC À UN PASSAGE À NIVEAU
- (11) **2 426 645** (51) **G06T 11/60**
- (54) • Darstellung von Informationen in einem Bild der erweiterten Realität
- Presentation of information in an image of augmented reality
- Présentation de l'information dans une image de la réalité augmentée
- (11) **2 427 893** (51) **H01F 17/04**
- (54) • MAGNETISCHE KOMPONENTEN
- MAGNETIC COMPONENTS
- COMPOSANTS MAGNÉTIQUES
- (11) **2 428 164** (51) **A61B 6/02**
- (54) • Vorrichtung zur Körperbewegungserkennung sowie Röntgenbildgebungsvorrichtung und
- (11) **2 429 389** (51) **A61B 5/0402**
- (54) • SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SURVEILLANCE DU COEUR ET DE SON ACTIVITÉ
- (11) **2 431 279** (51) **B65B 9/13**
- (54) • Machine pour appliquer une housse d'emballage sur un objet
- (11) **2 432 070** (51) **H01P 1/208**
- (54) • Super-Q-Dualmoden-Hohlraumfilteranordnung
- (11) **2 451 103** (51) **H04J 11/00**
- (54) • FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT UND ANTWORTSIGNALVERBREITUNGSVERFAHREN

- *DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO ET PROCÉDÉ DE DIFFUSION DE SIGNAL DE RÉPONSE*
- (11) **2 455 181** (51) **B23P 6/04**
- (54) • *Repair method of a sandwich-type component*
- (11) **2 462 783** (51) **H05B 37/02**
- (54) • *LEITSYSTEM UND ZUGEHÖRIGES STEUERUNGSVERFAHREN*
- (11) **2 462 945** (51) **A61K 38/57**
- (54) • *HEMMUNG DER ANGIOGENESE, TUMORIGENESE UND CATHEPSIN-AKTIVITÄT MIT INSULINARTIGEN WACHSTUMSFAKTOR BINDENDEM PROTEIN*
- *PROCÉDÉ D'INHIBITION DE L'ANGIOGENÈSE, DE LA TUMORIGÈNESE ET DE L'ACTIVITÉ DE LA CATHEPSINE À L'AIDE D'UNE PROTÉINE DE LIAISON AU FACTEUR DE CROISSANCE DE TYPE INSULINE*
- (11) **2 468 216** (51) **A61F 2/36**
- (54) • *Implantable prosthesis for replacing human hip or knee joints and the adjoining bone sections*
- (11) **2 481 799** (51) **C12N 15/09**
- (54) • *VERFAHREN ZUR TRANSFORMATION VON STRAMENOPILEN*
- (11) **2 482 727** (51) **A61B 6/12**
- (54) • *REPERAGE EN DIRECT POUR TRAITEMENT DE VAISSEAU*
- (11) **2 484 364** (51) **A61K 31/70**
- (54) • *Compositions and methods for treatment of neovascular diseases*
- (11) **2 489 982** (51) **G01C 21/34**
- (54) • *Verfahren zum Bestimmen einer optimalen Route mittels einer Navigationseinrichtung und Navigationssystem*
- (11) **2 491 948** (51) **A61K 39/36**
- (54) • *Peptide abgeleitet von dem Hauptallergen von Ambrosie (Ambrosia Artemisiifolia) und ihre Verwendungen*
- *Peptides derived from the major allergen of ragweed (ambrosia artemisiifolia) and uses thereof*
- *Peptides dérivés du allergène majeur de l'ambrosie (ambrosia artemisiifolia) et leur utilisation*
- (11) **2 491 949** (51) **A61K 39/36**
- (54) • *Peptide abgeleitet von dem Hauptallergen von Ambrosie (Ambrosia Artemisiifolia) und ihre Verwendungen*
- *Peptides derived from the major allergen of ragweed (ambrosia artemisiifolia) and uses thereof*
- *Peptides dérivés du allergène majeur de l'ambrosie (ambrosia artemisiifolia) et leur utilisation*
- (11) **2 492 393** (51) **D21F 11/02**
- (54) • *Absorbierendes Artikel mit Tuchkreppverfahren bei hohem Feststoffgehalt hergestellte Gewebe- und Tuchprodukte mit erhöhter CD-Dehnung und geringem Spannungsverhältnis*
- *Absorbent product el products with elevated CD stretch and low tensile ratios made with a high solids fabric crepe process*

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 849 928** (51) **H04M 3/00**
- (71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue Murray Hill, New Jersey 07974, US
- (11) **1 135 150** (51) **A61K 9/107**
- (71) Tris Pharma, Inc., 2033 Route 130, Suite D, Monmouth Junction, NJ 08852, US
- (11) **1 211 614** (51) **G06F 17/30**
- (71) Pendragon Wireless LLC, 2300 Carillion Point, Kirkland, WA 98033, US
- (11) **1 276 332** (51) **H04N 7/58**
- (71) Pendragon Wireless LLC, 2300 Carillion Point, Kirkland, WA 98033, US
- (11) **1 290 860** (51) **H04M 1/725**
- (71) M2M Solutions LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400 New Castle County, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 313 228** (51) **H04B 1/707**
- (71) Sisvel international S.A., 44, rue de la Vallée, 2661 Luxembourg, LU
- (11) **1 336 390** (51) **A61D 19/00**
- (71) IMV Technologies, ZI n° 1 Est, 61300 Saint-Ouen-Sur-Iton, FR
- (11) **1 339 492** (51) **B01J 31/00**
- (71) Dorf Ketal Chemicals (India) Private Limited, No. 1 Dorf Ketal Towers D'Monte Street Orlem Malad (West), Mumbai 400064, Maharashtra, IN
- Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
- (11) **1 360 781** (51) **H04B 7/185**
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92 Neuilly sur Seine, FR
- (11) **1 374 413** (51) **H03M 7/30**
- (71) Pendragon Wireless LLC, 2300 Carillion Point, Kirkland, WA 98033, US
- (11) **1 374 592** (51) **H04N 7/24**
- (71) Pendragon Wireless LLC, 2300 Carillion Point, Kirkland, WA 98033, US
- (11) **1 414 254** (51) **H04W 72/04**
- (71) Texas Instruments Incorporated, 13500 North Central Expressway, PO Box 655474, Dallas, Texas 75265, US
- (11) **1 430 594** (51) **H02P 9/00**
- (71) Woodward IDS Switzerland AG, Hagenholzstrasse 71, 8050 Zürich, CH
- (11) **1 443 758** (51) **H04N 5/52**
- (71) Texas Instruments Inc., 13500 North Central Expressway, Dallas, TX 75265, US

- (11) **1 450 445** (51) **H01R 13/115**
- (71) Sonion A/S, Byleddet 14, 4000 Roskilde, DK
- (11) **1 499 266** (51) **A61F 2/24**
- (71) Université de Haute Alsace, 2, rue des Frères Lumière, 68093 Mulhouse cedex, FR
- Université Louis Pasteur de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal, 67070 Strasbourg, FR
- Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, 1, place de l'hôpital, 67091 Strasbourg cedex, FR
- (11) **1 586 017** (51)
- (71) Adknowledge, Inc., 4600 Madison Avenue 10th Floor, Kansas City, MO 64112, US
- (11) **1 592 663** (51) **C07D 211/34**
- (71) Siegfried AG, Untere Brühlstrasse 4, 4800 Zofingen, CH
- (11) **1 597 694** (51) **G06K 9/00**
- (71) Hysterical Sunset Limited, P.O. Box 10310 APO, Grand Cayman, KY1-1003, KY
- (11) **1 605 554** (51) **H01R 13/52**
- (71) EUROPA TECNOSOLAR, S.L., C/BIELORRUSIA 3, Nave 24, 29004 MALAGA, ES
- (11) **1 614 428** (51) **A61K 45/06**
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP
- (11) **1 614 432** (51) **A61K 47/48**
- (71) BHI Limited Partnership, 275 Armand-Frappier Boulevard, Laval, QC H7V 4A7, CA
- (11) **1 616 105** (51) **F15B 21/04**
- (71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (11) **1 623 006** (51) **A61K 39/155**
- (71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
- Vironovative B.V., P.O. Box 1738, 3000 DR Rotterdam, NL
- (11) **1 632 807** (51) **G02F 1/13363**
- (71) Japan Display Central Inc., 1-9-2, Hatara-cho Fukaya-shi, Saitama, JP
- (11) **1 652 126** (51) **G06F 19/00**
- (71) Thermo Fisher Scientific Aquasensors LLC, 81 Wyman Street, Waltham MA 02454, US
- (11) **1 666 743** (51) **F16C 11/04**
- (71) Sony Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 668 781** (51) **H04B 7/15**
- (71) Nextivity, Inc., 12230 World Trade Drive, Suite 250, San Diego, CA 92128, US
- (11) **1 680 829** (51) **H01M 4/66**
- (71) H.E.F., Rue Benoît Fournayron, 42160 Andrezieux-Bouthéon, FR
- (11) **1 706 767** (51) **G02B 6/12**
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 711 928** (51) **H04B 7/155**
- (71) Nextivity, Inc., 12230 World Trade Drive, Suite 250, San Diego, CA 92128, US
- (11) **1 714 582** (51) **A47C 1/121**
- (71) Delagrave S.A., 8, rue Sainte Claire Deville, Espace LOGNES 77185 LOGNES, FR
- CONCEPT D, 8 rue Sainte Claire Deville Espace LOGNES, 77185 LOGNES, FR

- (11) **1 718 804** (51) **E01B 23/06**
(71) Non Intrusive Crossover System Limited, 125 Boden Street, Glasgow G40 3QF, GB
- (11) **1 723 431** (51) **G01N 33/543**
(71) Université Claude Bernard Lyon I, 43 boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cedex, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Institut National des Sciences Appliquées de Lyon, 20, avenue Albert Einstein - Bât. 209, 69621 Villeurbanne, FR
- (11) **1 728 150** (51) **H04N 7/18**
(71) COMCAST CABLE-HOLDINGS, LLC, 1500 Market Street, 34th Floor, Philadelphia, PA 19102-2148, US
- (11) **1 730 628** (51) **G06F 9/38**
(71) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
Synopsis, Inc., 700 E. Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 760 334** (51) **F16B 39/20**
(71) SIT Co., Ltd., 2-5, Shimoyoshida 4-chome, Kokuraminami-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 800-0203, JP
- (11) **1 766 017** (51) **C12N 15/13**
(71) Viventia Biotechnologies Inc., 7895 Tranmere Drive, Suite 204, Mississauga, ON L5S 1V9, CA
- (11) **1 768 734** (51) **A61M 25/00**
(71) Dentsply IH AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
- (11) **1 770 518** (51) **G06Q 10/00**
(71) Trimble Navigation Limited, 935 Stewart Drive, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **1 771 818** (51) **G06T 5/00**
(71) FONDATION, Le Fonds de Développement de la Confédération des Syndicats Nationaux pour la Coopération de l'Emploi, 103 2175 boul. de Maisonneuve E., Montréal QC H2K 4S3, CA
LOTHIAN PARTNERS 27 (sarl) SICAR, 14 rue du Marché aux Herbes, 1728 Grand Duchy of Luxembourg, LU
MARSEILLE, Francine, 2660 rue Penn, Beaconsfield QC H9W 1B5, CA
OUELLET, Yvan, 347 rue Penn, Beaconsfield QC H9W 1B5, CA
- (11) **1 778 196** (51) **A61K 9/20**
(71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
- (11) **1 779 548** (51) **H04B 7/04**
(71) Sisvel international S.A., 44, rue de la Vallée, 2661 Luxembourg, LU
- (11) **1 779 702** (51) **H04Q 11/02**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 785 132** (51) **A61K 31/197**
(71) COSMO OIL CO., LTD., 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8528, JP
SBI Pharmaceuticals Co., Ltd., 1-6-1 Roppongi, Minato-ku Tokyo 106-6018, JP
- (11) **1 790 121** (51) **H04L 12/24**
(71) PacketFront Network Products AB, Box 1217, 164 28 Kista, SE
- (11) **1 792 354** (51) **H01L 51/52**
(71) Japan Display Central Inc., 1-9-2, Hatara-cho Fukaya-shi, Saitama, JP
- (11) **1 794 529** (51) **F28F 3/04**
(71) Danfoss A/S, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK
- (11) **1 795 050** (51) **H05B 33/02**
(71) Japan Display Central Inc., 1-9-2, Hatara-cho Fukaya-shi, Saitama, JP
- (11) **1 797 903** (51) **A61K 49/00**
(71) SBI Pharmaceuticals Co., Ltd., 1-6-1 Roppongi, Minato-ku Tokyo 106-6018, JP
- (11) **1 799 414** (51) **B29B 9/14**
(71) Cordenka GmbH & Co. KG, Glanzstoffstrasse (Industrie Center Obernburg), 63784 Obernburg, DE
- (11) **1 802 509** (51) **B62B 3/02**
(71) Celter B.V., Bornholmstraat 82, 9723 AZ Groningen, NL
- (11) **1 807 032** (51) **A61F 13/00**
(71) Riesinger, Birgit, Raesfeldstrasse 67, 48149 Münster, DE
- (11) **1 826 738** (51) **G09F 9/30**
(71) Japan Display Central Inc., 1-9-2, Hatara-cho Fukaya-shi, Saitama, JP
- (11) **1 828 251** (51) **C12N 15/09**
(71) Janssen Alzheimer Immunotherapy, 2nd Floor, Treasury Building Lower Grand Canal Street, Dublin 2, IE
Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (11) **1 830 158** (51) **G01C 21/16**
(71) Navitime Japan Co., Ltd., 8-38, Minami Aoyama 3-chome Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (11) **1 830 189** (51) **G01N 33/543**
(71) Sekisui Medical Co., Ltd., 13-5, Nihonbashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
- (11) **1 831 336** (51) **C10J 3/78**
(71) Massart, Corinne Louise Simone, Route de Mortier 36, 46701 Blégnay, BE
De Azcoitia y Villanueva, Marina Emilie Dolores, Route de Mortier 36, 4670 Blégnay, BE
- (11) **1 833 968** (51) **C12N 15/13**
(71) Viventia Biotechnologies Inc., 7895 Tranmere Drive, Suite 204, Mississauga, ON L5S 1V9, CA
- (11) **1 837 586** (51) **F16P 3/14**
(71) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
- (11) **1 843 292** (51) **G06T 7/00**
(71) TOPCON CORPORATION, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
- (11) **1 847 721** (51) **F15B 21/04**
(71) Komatsu Ltd., 2-3-6 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-8414, JP
- (11) **1 851 838** (51) **H01S 5/062**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **1 853 879** (51) **G01C 21/34**
(71) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
Uribe, Juan C., 6573 S. Onyx Drive, Chandler, Arizona 85249, US
- (11) **1 856 658** (51) **G06Q 10/00**
(71) Rapp ép. Schmit, Margot Ch. C., 97 Triererstrasse, 6793 Grevenmacher, LU
- (11) **1 860 518** (51) **G05G 1/14**
(71) TELEFLEX INCORPORATED, 155 S. Limerick Road, Limerick Pennsylvania 19468, US
- (11) **1 866 040** (51) **A63B 69/00**
(71) Matrix Sports Group Limited, Hanover House 14 Hanover Square, London W1S 1HP, GB
- (11) **1 868 058** (51) **G01D 5/14**
(71) Kongsberg Automotive Holding ASA, Dyrmyrgata 48, 3601 Kongsberg, NO
- (11) **1 869 851** (51) **H04L 29/06**
(71) AT&T Knowledge Ventures, L.P., 645 E. Plumb Lane, Reno, NV 10013-2412, US
- (11) **1 872 793** (51) **A61K 39/39**
(71) Akashi, Mitsuru, 22-25, Yamadanishi 3-chome Suita-shi, Osaka 565-0824, JP
Baba, Masanori, 54-19, Kotokujidai 3-chome Kagoshima-shi, Kagoshima 891-0103, JP
Takeda Pharmaceutical Company Limited, 17-85 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (11) **1 875 737** (51) **H04N 7/20**
(71) The DirecTV Group, Inc., 2230 E. Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
- (11) **1 877 716** (51) **F28D 7/16**
(71) REHACT AB, Norrtullsgatan 6, 6tr, 113 29 Stockholm, SE
- (11) **1 890 829** (51) **B21D 5/04**
(71) Shape Corp., 1900 Hayes Street, Grand Haven, MI 49417, US
- (11) **1 893 926** (51) **F25B 39/04**
(71) Denso Automotive Deutschland GmbH, Freisinger Strasse 21, 85386 Eching, DE
Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariyacity, Aichi-Pref. 448-8661, JP
- (11) **1 895 035** (51) **D04B 1/04**
(71) MMI-IPCO, LLC, 46 Stafford Street, Lawrence, MA 01842, US
Mide Technology Corporation, 200 Boston Avenue, Suite 1000, Medford, MA 02155, US
- (11) **1 906 981** (51) **A61K 36/16**
(71) Naturex, ZAC Pôle Technologique Agroparc Monfavet, 84140 Avignon, FR
- (11) **1 907 980** (51) **G06K 9/00**
(71) Hysterical Sunset Limited, P.O. Box 10310 APO, Grand Cayman, KY1-1003, KY
- (11) **1 907 993** (51) **G06K 19/07**
(71) Oberthur Technologies, 50 Quai Michelet, 92300 Levallois Perret, FR
- (11) **1 914 458** (51) **F16K 31/06**
(71) Bruker Chemical Analysis B.V., Amundsenweg 13, 4462 GP Goes, NL
- (11) **1 916 203** (51) **B65F 3/00**
(71) FAUN Umwelttechnik GmbH & Co. KG, Feldhorst 4, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE

- (11) **1 917 409** (51) **E04H 4/00**
(71) Polygroup Macau Limited (BVI), P.O. Box 957 Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 931 670** (51) **C07D 471/04**
(71) Exelixis, Inc., 210 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 932 028** (51) **G01V 7/16**
(71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LTD., 120 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU
- (11) **1 932 237** (51) **H03K 19/017**
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 933 807** (51) **A61K 8/97**
(71) Cutrin Oy, Lasikuja 2, 02780 Espoo, FI
- (11) **1 935 598** (51) **B28B 17/00**
(71) Rampf Formen GmbH, Altheimer Strasse 1, D-89604 Allmendingen, DE
- (11) **1 937 605** (51) **C03B 5/182**
(71) OCV Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43569, US
- (11) **1 938 182** (51) **H01B 7/29**
(71) Kongsberg Automotive Holding ASA, Dyrmyrgata 48, 3601 Kongsberg, NO
- (11) **1 938 869** (51) **A63B 22/06**
(71) Precor Incorporated, 20031 142nd Avenue NE, Woodinville, WA 98072, US
- (11) **1 941 567** (51) **H01M 4/04**
(71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Shenzhen 518118, CN
- (11) **1 945 232** (51) **A61K 33/24**
(71) Agennix AG, Im Neuenheimer Feld 515, 69120 Heidelberg, DE
- (11) **1 948 017** (51) **A61B 5/053**
(71) Impedimed Limited, 50 Parker Court, Pinkenba, QLD 4008, AU
- (11) **1 954 878** (51) **D21H 19/10**
(71) Aalto University Foundation, PO Box 11000, 00076 Aalto, FI
- (11) **1 972 279** (51) **A61B 6/14**
(71) CEFLA SOCIETA' COOPERATIVA, Via Selice Provinciale 23/A, 40026 Imola (BO), IT
- (11) **1 979 061** (51) **A63H 33/10**
(71) Kiditec AG, Hinterbergstrasse 18, 6330 Cham, CH
- (11) **1 980 356** (51) **B23K 37/04**
(71) ROFIN-BAASEL Lasertech GmbH & Co. KG, Petersbrunner Strasse 1b, 82319 Starnberg, DE
- (11) **1 982 490** (51) **H04L 25/02**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 984 669** (51) **F21V 17/02**
(71) Stearn, Susan, Via Luiano, 26, 50024 Mercatale Val di Pesa (FI), IT
- (11) **1 985 209** (51) **A47F 1/12**
(71) Kesseböhmer Holding e.K., Mindener Strasse 208, 49152 Bad Essen, DE
- (11) **1 991 259** (51) **A61K 39/00**
(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL
- (11) **1 993 809** (51) **B29C 55/28**
(71) LINPAC PACKING PONTIVY, Parc d'Activités de Kerguilloten, 56920 Noyal-Pontivy, FR
- (11) **1 995 837** (51) **H01T 4/12**
(71) Bourns Incorporated, 1200 Columbia Avenue, Riverside, CA 92507, US
- (11) **2 004 775** (51) **C09K 11/02**
(71) Omnipiv, Inc., 2711 Centerville Road, Suite 400 City of Wilmington County of New Castle, DE 19808, US
- (11) **2 009 980** (51) **A01D 34/54**
(71) Greenkone Oy, Vasarakatu 9, 15700 Lahti, FI
- (11) **2 013 661** (51) **H01L 21/04**
(71) Siliconix Technology C.V., 25 Tampines Street 92 Keppel Building No. 02-00, Singapore 528877, SG
- (11) **2 016 283** (51) **F03D 1/06**
(71) REpower Systems SE, Überseering 10 (Oval Office), 22297 Hamburg, DE
- (11) **2 016 384** (51) **G01M 3/28**
(71) Deutsche Transalpine Oelleitung GmbH, Paul-Wassermann-Strasse 3, 81829 München, DE
- (11) **2 017 397** (51) **E04D 13/158**
(71) Alphacan, Chemin de Piquerouge, 81600 Gaillac, FR
- (11) **2 021 028** (51) **A61K 39/395**
(71) Ludwig Institute for Cancer Research, Ltd., 605 Third Avenue, 33rd Floor, New York, NY 10158, US
University of Maryland, Baltimore, 620 West Lexington Street, 4th Floor, Baltimore, MD 21201, US
The Regents of The University of Michigan, Office of Technology Transfer 1600 Huron Parkway, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48109-2590, US
- (11) **2 024 285** (51) **C01B 33/037**
(71) Calisolar, Inc., 985 Almanor Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2903, US
- (11) **2 024 493** (51) **C12N 5/06**
(71) Cellect Biopharmaceuticals Ltd., 33 Lamed-Hei Street, 44395 Kfar-Saba, IL
- (11) **2 035 378** (51) **C07D 209/44**
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (11) **2 036 668** (51) **B24B 7/18**
(71) National Flooring Equipment Inc., 9250 Xylon Avenue North, Minneapolis MN 55445, US
- (11) **2 037 940** (51) **C12N 15/11**
(71) Reliance Life Sciences Pvt., Ltd., Dhirubhai Ambani Life Sciences Centre R-282, TTC Area of MIDC Thane Belapur Road Rabale, Navi Mumbai - 400 701, Maharashtra, IN
- (11) **2 039 696** (51) **C07D 489/08**
(71) Siegfried AG, Untere Brühlstrasse 4, 4800 Zofingen, CH
- (11) **2 052 536** (51) **H04N 5/445**
(71) TiVo Inc., 2160 Gold Street, Alviso CA 95002-2160, US
- (11) **2 054 434** (51) **C07K 14/475**
(71) Myostin Therapeutics Pty Ltd, 6 Sara Avenue, Brighton East, VIC 3187, AU
- (11) **2 059 486** (51) **C03C 1/00**
(71) OCV Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43569, US
- (11) **2 062 324** (51) **H01M 10/44**
(71) LG CHEM, LTD., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 062 345** (51) **H02K 41/02**
(71) Denne, Mark, 4820 Bellflower Avenue Apt 406, North Hollywood, CA 91601, US
- (11) **2 062 897** (51) **C07D 489/08**
(71) Siegfried AG, Untere Brühlstrasse 4, 4800 Zofingen, CH
- (11) **2 069 208** (51) **B65B 25/12**
(71) CORAZZA S.p.A., Via Natalino Corazza, 9, 40128 Bologna, IT
- (11) **2 074 258** (51) **D21H 11/00**
(71) Uniboard Canada Inc., 2540 Daniel Johnson Boulevard Suite 500, Laval, Québec H7T 2S3, CA
EXP SERVICES INC., 56 Queen Street East, Suite 301, Brampton, ON L6V 4M8, CA
- (11) **2 074 747** (51) **H04L 12/24**
(71) PacketFront Network Products AB, Box 1217, 164 28 Kista, SE
- (11) **2 074 789** (51) **H04L 29/06**
(71) Alcatel-Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **2 077 524** (51) **G06Q 30/00**
(71) Voddler Group AB, Hangövägen 19, 115 41 Stockholm, SE
- (11) **2 079 907** (51) **F02B 27/02**
(71) Cummins, Inc., 500 Jackson Street, Columbus, IN 47202, US
- (11) **2 080 608** (51) **A61F 13/15**
(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime-Ken Ehime, JP
- (11) **2 084 847** (51) **H04L 9/00**
(71) NextGen ID, Inc., 10226 San Pedro Suite 100, San Antonio, TX 78216, US
- (11) **2 090 654** (51) **C12N 15/09**
(71) Kumon, Hiromi, Okayama University Graduate School of Medicine Dentistry and Pharmaceutical Sciences 5-1, Shikata-cho 2-chome Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP
Huh, Nam-ho, Okayama University Graduate School of Medicine Dentistry and Pharmaceutical Sciences 5-1, Shikata-cho 2-chome Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP
Sakaguchi, Masakiyo, Okayama University Graduate School of Medicine Dentistry and Pharmaceutical Sciences 5-1, Shikata-cho 2-chome Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP
Nasu, Yasutomo, Okayama University Graduate School of Medicine Dentistry and Pharmaceutical Sciences 5-1, Shikata-cho 2-chome Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP
Abarzua Cabezas, Fernando Guillermo, Okayama University Graduate School of Medicine Dentistry and Pharmaceutical Sciences 5-1, Shikata-cho 2-chome Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP
- (11) **2 096 167** (51) **C12N 15/09**
(71) RIBOMIC INC, 16-13 Shirokanedal 3-chome, Minato-ku Tokyo 108-0071, JP
- (11) **2 097 854** (51) **G06K 9/00**
(71) NextGen ID, Inc., 10226 San Pedro Suite 100, San Antonio, TX 78216, US

- (11) **2 100 066** (51) **F16L 11/16**
(71) National Oilwell Varco Denmark I/S, Prior-parken 480, 2605 Brøndby, DK
- (11) **2 105 503** (51) **C12N 15/10**
(71) Anaphore, Inc., 10931 North Torrey Pines Road, Suite 101, La Jolla, CA 92037, US
- (11) **2 107 008** (51) **B65D 47/36**
(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8640, JP
EIKEN KAGAKU KABUSHIKI KAISHA, 4-19-9, Taito, Taito-ku, Tokyo 110-8408, JP
- (11) **2 116 689** (51) **E06B 3/663**
(71) Technoform Glass Insulation Holding GmbH, Friedrichsplatz 8, 34117 Kassel, DE
- (11) **2 120 343** (51) **H03L 7/093**
(71) Geokinetics Acquisition Company, 1500 City West Boulevard Suite 800, Houston, TX 77042, US
- (11) **2 120 374** (51) **G02B 6/42**
(71) Planners Land Co., Ltd., 25-6 Sakae 5-chome Naka-ku Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (11) **2 126 348** (51) **F03D 1/04**
(71) FloDesign Wind Turbine Corp., 380 Main Street, Wilbraham, MA 01095, US
- (11) **2 129 485** (51) **B23K 11/04**
(71) National Oilwell Varco Denmark I/S, Prior-parken 510, 2605 Brøndby, DK
- (11) **2 135 613** (51) **A61K 31/197**
(71) SBI Pharmaceuticals Co., Ltd., 1-6-1 Roppongi, Minato-ku Tokyo 106-6018, JP
- (11) **2 137 838** (51) **H04B 7/26**
(71) SK Planet Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-844, KR
- (11) **2 139 272** (51) **H04W 8/04**
(71) Sisvel international S.A., 44, rue de la Vallée, 2661 Luxembourg, LU
- (11) **2 146 672** (51) **A61F 2/46**
(71) Vita Special Purpose Corporation II, 77 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355, US
- (11) **2 146 753** (51) **A61K 49/04**
(71) Piramal Imaging SA, Route de l'Ecole 13, 1753 Matran, CH
- (11) **2 153 947** (51) **B26B 5/00**
(71) Stanley Black & Decker, Inc., 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
- (11) **2 162 219** (51) **B02C 15/00**
(71) FLSmith A/S, Vigerslev Allé 77, 2500 Valby, DK
- (11) **2 165 038** (51) **E06B 9/80**
(71) Thomas, Roy, 10 Hedgerow Gardens, Standish Wigan WN6 0UX, GB
- (11) **2 165 605** (51) **C12N 9/22**
(71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd., Hi Tech Park The Edmond J. Safra Campus The Hebrew University of Jerusalem Givat Ram, Jerusalem 91390, IL
- (11) **2 174 606** (51) **A61B 17/44**
(71) Desarrollos Tecnológicos Device SRL, Billinghurst 2143 3rd floor, Buenos Aires, AR
- (11) **2 175 849** (51) **A61K 31/353**
(71) E-Therapeutics Plc, Block B, Holland Park Holland Drive Newcastle Upon Tyne, Tyne&Wear NE2 4LZ, GB
- (11) **2 180 782** (51) **A01N 3/00**
(71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd., Edmond J Safra Campus Givat Ram, 91931 Jerusalem, IL
North Carolina State University, Campus Box 8210, Raleigh, North Carolina 27695-8210, US
- (11) **2 183 698** (51) **G06F 21/24**
(71) Alмеры, 46 Rue du Ressort, 63100 Clermont Ferrand, FR
- (11) **2 190 159** (51) **H04L 27/26**
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Fil-les 39, 1228 Plan-les-Ouates, Genève, CH
- (11) **2 195 501** (51) **E05B 73/00**
(71) Number 8 Technology Limited, Surry Technology Centre 40 Occam Road, Guildford, Surrey, GU2 7YG, GB
- (11) **2 195 704** (51) **G02F 1/025**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (11) **2 198 334** (51) **G02B 6/38**
(71) Teledyne Instruments, Inc., 1049 Camino Dos Rios, Thousand Oaks, CA 91360, US
- (11) **2 209 326** (51) **H04R 3/04**
(71) Clarion Co., Ltd., 7-2, Shintoshin Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama 330-0081, JP
- (11) **2 215 018** (51) **C02F 1/68**
(71) Gaffey Technical Services Limited, Unit 3a, Newhouse Road Huncoat Business Park Accrington, Lancashire BB5 6NT, GB
- (11) **2 215 127** (51) **C08F 2/46**
(71) A ET A - Mäder, 22-24, Rue Anatole France, 59000 Lille, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex, FR
Universite De Haute Alsace, 2 Rue des Frères Lumière, 68093 Mulhouse Cedex, FR
- (11) **2 216 582** (51) **F16M 13/02**
(71) Ergotron, Inc., 1181 Trapp Road St. Paul, Eagan, MN 55121, US
- (11) **2 218 083** (51) **H01F 7/02**
(71) Fidlock GmbH, Dragoner Str. 32, 30163 Hannover, DE
- (11) **2 218 651** (51) **B65D 33/38**
(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8640, JP
MEIJI CO, LTD., 2-10, Shinsuna 1-chome, Koto-ku Tokyo 136-8908, JP
- (11) **2 225 851** (51) **H04L 12/24**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **2 227 693** (51) **G01N 33/574**
(71) Clariant Diagnostic Services, Inc., 31 Columbia Avenue, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (11) **2 229 123** (51) **A61C 7/28**
(71) Dentsply International, Susquehanna Commerce Centre, 211 West Philadelphia Street, York PA 17405-0872, US
- (11) **2 231 504** (51) **B67D 1/04**
(71) Winefit S.r.l., Viale Vittorio Emanuele, 33/1, 50041 Calenzano (FI), IT
- (11) **2 237 803** (51) **C12P 21/08**
(71) Elan Pharmaceuticals Inc., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
University of Tennessee Research Foundation, 600 Henley Street Suite 211, Knoxville, TN 37996, US
- (11) **2 238 086** (51) **C03C 27/02**
(71) WMT Wire Machine Technologies Ltd., 1 Haofe St. P.O.B. 5067, 60920 Kadima, IL
- (11) **2 242 331** (51) **H05B 6/80**
(71) FagorBrandt SAS, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (11) **2 244 643** (51) **A61B 17/56**
(71) T.A.G. Medical Devices - Agriculture Cooperative Ltd., Kibbutz Gaaton, 25130 Doar-Na Oshrat, IL
- (11) **2 246 702** (51) **G01N 33/543**
(71) Tamagawa Seiki Co., Ltd., 1879 Ohyasumi Iida-City, Nagano Pref. 395-8515, JP
- (11) **2 250 256** (51) **C12N 7/04**
(71) UniQure IP B.V., Meibergdreef 61, 1105 BA Amsterdam, NL
- (11) **2 257 097** (51) **H04W 16/14**
(71) Empire Technology Development LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **2 263 808** (51) **B06B 1/02**
(71) Sonovia Holdings LLC, c/o Hallco Development LLC 6001 SW Sixth Avenue, Suite 101, Topeka, KS 66615, US
- (11) **2 264 795** (51) **H01L 33/00**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-Dong Yeongdeungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (11) **2 268 565** (51) **B66B 5/00**
(71) Otis Elevator Company, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US
- (11) **2 268 857** (51) **D01F 2/00**
(71) Cordenka GmbH & Co. KG, Glanzstoffstrasse (Industrie Center Obernburg), 63784 Obernburg, DE
- (11) **2 274 196** (51) **B62D 65/06**
(71) AEGIS Tools International, Inc., 2810 Syene Road, Madison, WI 53713, US
- (11) **2 279 465** (51) **G05B 23/02**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **2 279 965** (51) **B65D 81/32**
(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8640, JP
EIKEN KAGAKU KABUSHIKI KAISHA, 4-19-9, Taito, Taito-ku, Tokyo 110-8408, JP
- (11) **2 283 745** (51) **A47B 88/10**
(71) Kesseböhmer Holding e.K., Mindener Strasse 208, 49152 Bad Essen, DE
- (11) **2 284 046** (51) **B60R 19/18**
(71) Shape Corp., 1900 Hayes Street, Grand Haven, MI 49417, US

- (11) **2 293 890** (51) **B21D 5/08**
(71) Shape Corp., 1900 Hayes Street, Grand Haven, MI 49417, US
- (11) **2 297 185** (51) **C07K 14/015**
(71) UniQure IP B.V., Meibergdreef 61, 1105 BA Amsterdam, NL
- (11) **2 317 657** (51) **H03M 13/27**
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR
- (11) **2 319 267** (51) **H04W 36/24**
(71) Thales Italia S.p.A., Via Provinciale Lucchese, 33, 50019 Sesto Fiorentino (FI), IT
- (11) **2 322 085** (51) **A61B 5/00**
(71) Nellcor Puritan Bennett LLC, 4280 Hacienda Drive, Pleasanton, CA 94588, US
- (11) **2 328 167** (51) **H01J 11/12**
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **2 328 548** (51) **A61K 8/84**
(71) Trutek Corp., 465 Somerville Road, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (11) **2 346 214** (51) **H04L 12/417**
(71) RiB Laboratory, Inc, 2-4-5, Heso Ritto City, Shiga Prefecture, 5203031, JP
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **2 347 547** (51) **H04L 12/56**
(71) Nortel Networks Limited, 5945 Airport Road, Suite 360, Mississauga, ON L4V 1R9, CA
- (11) **2 347 626** (51) **H04W 72/00**
(71) SAAB SENSIS CORPORATION, 85 Collamer Crossings, East Syracuse, NY 13057, US
- (11) **2 349 113** (51) **A61F 2/44**
(71) Lemaire, Valérie, 29 bis, avenue de la Gare, 21910 Saulon La Chapelle, FR
Lavaste, François, 32 allée des Cèdres, 91240 Saint-Michel-sur-Orge, FR
- (11) **2 349 539** (51) **B01D 61/28**
(71) B. Braun Avitum AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE
- (11) **2 350 600** (51) **G01M 3/28**
(71) Watts Industries France, Route Nationale 7 Cs 10101 Sorgués - Vedène Cedex, 84270 Vedene, FR
- (11) **2 352 823** (51) **C12N 9/88**
(71) UniQure IP B.V., Meibergdreef 61, 1105 BA Amsterdam, NL
Proyecto de Biomedicina Cima, S.L., Avda. Pio XII, 22 Oficina 1, 31008 Pamplona - Navarra, ES
- (11) **2 354 971** (51) **G06F 17/30**
(71) E-Therapeutics plc, 17 Blenheim Office Park, Long Hanborough Oxfordshire OX29 8LN, GB
- (11) **2 356 236** (51) **C12N 15/113**
(71) Versitech Limited, Room 405A Cyberport 4 100 Cyberport Road, Hong Kong, CN
- (11) **2 361 138** (51) **B01D 53/14**
(71) DGE Dr.-Ing. Günther Engineering GmbH, Dessauer Strasse 6a, 06886 Wittenberg, DE
- (11) **2 362 439** (51) **H01L 33/00**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-Dong Yeongdeungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
- LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 20F Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (11) **2 362 440** (51) **H01L 33/20**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-Dong Yeongdeungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 20F Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (11) **2 362 983** (51) **H04B 10/00**
(71) Nortel Networks Limited, 5945 Airport Road, Suite 360, Mississauga, ON L4V 1R9, CA
- (11) **2 363 115** (51) **A61K 9/16**
(71) Durect Corporation, 10260 Bubb Road, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 363 980** (51) **H04L 12/24**
(71) E-Therapeutics plc, 17 Blenheim Office Park, Long Hanborough Oxfordshire OX29 8LN, GB
- (11) **2 367 593** (51) **A61N 1/05**
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (11) **2 371 154** (51) **H04W 8/26**
(71) Nortel Networks Limited, 5945 Airport Road, Suite 360, Mississauga, ON L4V 1R9, CA
- (11) **2 371 160** (51) **H04W 28/06**
(71) Nortel Networks Limited, 5945 Airport Road, Suite 360, Mississauga, ON L4V 1R9, CA
- (11) **2 372 005** (51) **D04H 1/54**
(71) JNC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
JNC Fibers Corporation, 2-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 374 922** (51) **D04H 1/54**
(71) JNC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
JNC Fibers Corporation, 2-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 376 784** (51) **F04C 28/02**
(71) Kaeser Kompressoren AG, Carl-Kaesers-Strasse 26, 95450 Coburg, DE
- (11) **2 377 429** (51) **A47B 81/06**
(71) Löhr, Horst, Plaidter Strasse 21, 56299 Ochtendung, DE
- (11) **2 377 866** (51) **C07D 489/08**
(71) Siegfried AG, Untere Brühlstrasse 4, 4800 Zofingen, CH
- (11) **2 378 058** (51) **E21B 43/08**
(71) Read Cased Hole Limited, Viking House 1 Claymore Avenue, Offshore Technology Park Bridge of Don Aberdeenshire AB23 8GW, GB
- (11) **2 382 997** (51) **A61K 48/00**
(71) Alnylam Pharmaceuticals, Inc., 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US
- (11) **2 384 129** (51) **A41D 19/00**
(71) Franz Ziener GmbH&Co., Schwedengasse 5, 82487 Oberammergau, DE
- (11) **2 384 200** (51) **A61K 38/45**
(71) UniQure IP B.V., Meibergdreef 61, 1105 BA Amsterdam, NL
- (11) **2 386 074** (51) **G03F 7/20**
(71) Takumi Technology Corporation, 2075 De La Cruz Blvd., Suite 105, Santa Clara, California 95050, US
- (11) **2 389 061** (51) **A01D 41/127**
(71) Hochschule Für Technik Und Wirtschaft Dresden, Friedrich-List-Platz 1, 01069 Dresden, DE
- (11) **2 399 797** (51) **B61D 17/10**
(71) Constellium Valais SA, 3960 Sierre, CH
- (11) **2 403 021** (51) **H01L 33/20**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-Dong Yeongdeungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
LG Innotek Co., Ltd, 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 404 741** (51) **B29C 65/18**
(71) MACPI S.p.A. PRESSING DIVISION, Via Piantada, 9/D, 25036 Palazzolo Sull'Oglio (Brescia), IT
- (11) **2 408 846** (51) **C08G 77/54**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **2 417 343** (51) **F02G 1/02**
(71) University Of Newcastle Upon Tyne, Kings Gate, Newcastle Upon Tyne NE1 7RU, GB
- (11) **2 424 190** (51) **H04L 29/06**
(71) Riverbed Technology, Inc., 199 Fremont Street, San Francisco, CA 94105, US
- (11) **2 427 327** (51) **B32B 5/16**
(71) Momentive Specialty Chemicals Research Belgium, Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE
- (11) **2 430 532** (51) **G06F 9/455**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **2 439 639** (51) **G06F 9/445**
(71) Ubiquitous Corporation, Nittochi Nishi-Shinjuku Bldg. 20F 6-10-1 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
- (11) **2 440 660** (51) **C12N 15/11**
(71) Brainstem Biotech Ltd., 14 Weizmann Street, 64239 Tel-Aviv, IL
- (11) **2 440 813** (51) **F16H 57/00**
(71) Friede & Goldman, Ltd., 10375 Richmond Avenue, Suite 1600, Houston, Texas 77042, US
- (11) **2 440 907** (51) **G01N 21/00**
(71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
- (11) **2 441 927** (51) **F01K 3/18**
(71) Hayashi, Ichiroku, 173-5 Kosato Ueda-shi, Nagano 386-0005, JP
Yoshida, Yutaka, 3-10-13 Uematsu, Nagano-shi Nagano 380-0802, JP
Kuroiwa, Yoichiro, 1-33-8-305, Hakusan, Bunkyo-ku, Tokyo 1130001, JP
Hashizume, Masakiyo, 2267 Motai, Tateshina-machi Kitasaku-gun, Nagano 384-2211, JP
- (11) **2 442 103** (51) **G01N 33/50**
(71) Plasticell Therapeutics Limited, 5 New Street Square, London EC4A 3TW, GB
- (11) **2 446 370** (51) **G06F 17/00**
(71) Electricité de France, 22-30 Avenue de Wagram, 75008 Paris, FR

- Institut Français des Sciences et Technologies des Transports, de l'Aménagement et des Réseaux, Boulevard Isaac Newton, 77420 Champs sur Marne, FR
Université de Franche-Comté, 1, rue Claude Goudimel, 25030 Besançon Cedex, FR
- (11) **2 447 857** (51) **G06F 17/30**
(71) Kyocera Corporation, Fushimi-ku, Kyoto 612-8501, JP
- (11) **2 448 520** (51) **A61F 2/08**
(71) IMDS Corporation, 124 South 600 West, Logan, Utah 84321, US
- (11) **2 450 808** (51) **G06F 17/30**
(71) Core Wireless Licensing S.à.r.l., 16 Avenue Pasteur, 2310 Luxembourg, LU
- (11) **2 453 591** (51) **H04B 7/185**
(71) EMC SatCom Technologies, LLC, 799 Brickell Plaza, Suite 804, Miami FL 33131, US
- (11) **2 455 102** (51) **A61K 39/395**
(71) Asahi Kasei Medical Co., Ltd., 105, Kanda Jinbocho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
National Cancer Center, 1-1, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0045, JP
- (11) **2 456 247** (51) **H04W 12/12**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Certicom Corp., 5520 Explorer Drive 4th Floor, Mississauga, ON L4W 5L1, CA
- (11) **2 457 057** (51) **F42B 8/00**
(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
- (11) **2 457 210** (51) **G06Q 40/00**
(71) Splitart S.A., Z.A.E. WEIERGEWAN 7 rue Goell, 5326 Contern, LU
- (11) **2 459 269** (51) **A61M 37/00**
(71) B. Braun Avitum AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE
- (11) **2 459 282** (51) **A62D 3/11**
(71) Council Of Scientific & Industrial Research, "An Indian registered body incorporated under the Registration of Societies Act (Act XXI of 1860)" Anusandhan Bhawan 2 Rafi Marg., New Delhi 110 001, IN
- (11) **2 459 594** (51) **C07K 16/28**
(71) Medarex, Inc., Route 206 & Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
- (11) **2 460 717** (51) **B62L 1/00**
(71) Brake Force One GmbH, Gartenstrasse 107, 72074 Tübingen, DE
- (11) **2 461 833** (51) **A61K 48/00**
(71) Biontech AG, Hölderlinstrasse 8, 55131 Mainz, DE
Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Saarstrasse 21, 55122 Mainz, DE
Uniwersytet Warszawski, Ul. Krakowskie Przedmiescie 26/28, 00-927 Warszawa, PL
- (11) **2 463 862** (51) **G11B 27/34**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Network Entertainment, Inc., 6080 Center Drive, Los Angeles, CA 90045, US
- (11) **2 464 049** (51) **H04L 5/14**
(71) Nextivity, Inc., 12230 World Trade Drive, Suite 250, San Diego, CA 92128, US
- (11) **2 465 159** (51) **H01M 4/86**
(71) MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH, Maybachstrasse 1, 88045 Friedrichshafen, DE
- (11) **2 469 942** (51) **H04W 52/24**
(71) Research In Motion UK Limited, Centrum House 36 Station Road, Egham TW20 9LF, GB
Research In Motion Deutschland GmbH, Lindencorso Unter den Linden 21, 10117 Berlin, DE
- (11) **2 470 349** (51) **B29C 51/00**
(71) Braskem America, Inc., 1735 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US
- (11) **2 472 309** (51) **G02F 1/13357**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **2 474 175** (51) **H04W 4/06**
(71) Rockstar Bidco, LP, 1285 Avenue of the Americas, New York, NY 10019-6064, US
- (11) **2 474 597** (51) **C10L 1/02**
(71) Oneworld Corporation, 4-7-24, Tatsumi-minami Ikuno-ku Osaka-shi, Osaka 544-0015, JP
Ito, Tomoaki, 4-2-3-104, Shiginonishi, Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 536-0014, JP
- (11) **2 475 445** (51) **B01D 35/02**
(71) Contech Engineered Solutions LLC, 9025 Centre Pointe Drive Suite 400, West chester OH 45069, US
- (11) **2 476 263** (51) **H04R 5/033**
(71) Koss Corporation, 4129 North Port Washington Road, Milwaukee, WI 53212-1052, US
- (11) **2 477 235** (51) **H01L 31/18**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **2 483 042** (51) **B28D 7/02**
(71) JPL Global, LLC, P.O. Box 7449, Moreno Valley, CA 92552, US
Guth, Paul W., P.O. Box 7449, Moreno Valley, CA 92552, US
- (11) **2 483 473** (51) **D21F 7/08**
(71) AstenJohnson, Inc., 4399 Corporate Road, Charleston, SC 29405, US
- (11) **2 484 815** (51) **C30B 29/36**
(71) Fuji Electric Co., Ltd., 1-1, Tanabeshinden Kawasaki-ku, Kawasaki-shi 210-9530, JP
- (11) **2 486 528** (51) **G06Q 30/00**
(71) Green Virtual Solutions, LLC., 300 NW 70th Avenue Suite 305, Plantation, FL 33317, US
- (11) **2 488 957** (51) **G06F 15/16**
(71) Cedexis Inc., 1125 SE Division. 210, Portland, OR 97202, US
- (11) **2 491 230** (51) **F01D 5/18**
(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
Mikro Systems Inc., 1180 Seminole Trail, Suite 220, Charlottesville, VA 22901, US
- (11) **1 744 836** (51) **B05D 7/24**
(11) **1 808 056** (51) **H05H 1/24**
(11) **1 808 057** (51) **H05H 1/24**
(11) **1 929 065** (51) **C23C 16/02**
(11) **2 013 395** (51) **D06B 23/16**
(11) **2 013 396** (51) **D06B 23/16**
(11) **2 154 937** (51) **H05H 1/24**
(11) **2 185 743** (51) **C23C 4/12**
- (71) Elo Touch Solutions, Inc., 301 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **2 083 349** (51) **G06F 3/048**
(11) **2 175 348** (51) **G06F 3/041**
(11) **2 179 344** (51) **G06F 3/043**
(11) **2 188 703** (51) **G06F 3/043**
(11) **2 247 999** (51) **G06F 3/048**
(11) **2 264 575** (51) **G06F 3/043**
(11) **2 270 635** (51) **G06F 3/043**
(11) **2 270 636** (51) **G06F 3/043**
(11) **2 313 818** (51) **G06F 1/32**
(11) **2 354 907** (51) **G06F 3/043**
(11) **2 372 509** (51) **G06F 3/043**
(11) **2 378 403** (51) **G06F 3/048**
(11) **2 405 332** (51) **G06F 3/043**
(11) **2 410 410** (51) **G06F 3/044**
(11) **2 469 382** (51) **G06F 3/043**
- (71) Harada Industry Co., Ltd., Omori Bellport B-4F 26-2, Minami-Ohi 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, JP
- (11) **2 040 335** (51) **H01Q 1/12**
(11) **2 214 258** (51) **H01Q 9/30**
(11) **2 280 451** (51) **H01Q 9/04**
(11) **2 312 692** (51) **H01Q 1/32**
(11) **2 395 603** (51) **H01Q 13/08**
- (71) Keihin Thermal Technology Corporation, 480, Inuzuka, 1-chome, Oyama-shi Tochigi 323-8678, JP
- (11) **1 167 911** (51) **F28D 1/053**
(11) **1 476 701** (51) **F25B 39/04**
(11) **1 483 539** (51) **F25B 39/02**
(11) **1 546 628** (51) **F28D 1/053**
(11) **1 546 630** (51) **F28F 1/02**
(11) **1 620 692** (51) **F28F 3/08**
(11) **1 623 178** (51) **F28F 9/00**
(11) **1 642 079** (51) **F28F 17/00**
(11) **1 654 511** (51) **F28F 9/22**
(11) **1 692 449** (51) **F28F 9/02**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 898 680** (51) **H05K 1/11**
(11) **2 107 738** (51) **H04L 12/56**
(11) **2 107 739** (51) **H04L 12/56**
(11) **2 117 185** (51) **H04L 12/56**
(11) **2 157 771** (51) **H04M 1/725**
(11) **2 159 998** (51) **H04M 1/02**
(11) **2 166 476** (51) **G06F 21/00**
(11) **2 166 802** (51) **H04W 56/00**
(11) **2 178 276** (51) **H04M 1/21**
(11) **2 182 727** (51) **H04N 5/50**
(11) **2 194 348** (51) **F25D 23/12**
(11) **2 204 961** (51) **H04L 29/06**
(11) **2 207 282** (51) **H04H 20/65**
(11) **2 207 295** (51) **H04L 1/00**
(11) **2 209 277** (51) **H04L 27/26**
(11) **2 224 776** (51) **H04W 52/50**
(11) **2 227 049** (51) **H04W 12/06**
(11) **2 230 824** (51) **H04M 1/22**
(11) **2 242 224** (51) **H04L 27/26**

Teil B / Part B / Partie B

- (71) Dow Corning Ireland Limited, Moore Stephens Nathans 83 South Mall, Cork, IE
- (11) **1 493 311** (51) **H05H 1/24**
(11) **1 673 162** (51) **B01J 19/08**

(11) 2 244 409	(51) H04L 5/00	(11) 2 413 072	(51) F25C 5/00	(11) 1 582 052	(51) H04M 3/00
(11) 2 244 412	(51) H04L 5/00	(11) 2 413 607	(51) H04N 13/00	(11) 1 597 541	(51) G01C 21/00
(11) 2 249 298	(51) G06Q 10/00	(11) 2 418 858	(51) H04N 13/00	(11) 1 597 831	(51) H04B 1/26
(11) 2 254 035	(51) G06F 3/048	(11) 2 418 859	(51) H04N 13/00	(11) 1 599 956	(51) H04L 12/56
(11) 2 262 154	(51) H04L 1/16	(11) 2 418 865	(51) H04N 13/04	(11) 1 606 890	(51) H04B 7/00
(11) 2 262 191	(51) H04L 12/58	(11) 2 418 866	(51) H04N 13/04	(11) 1 609 211	(51) H04B 7/06
(11) 2 262 208	(51) H04M 1/2745	(11) 2 420 773	(51) F25D 21/04	(11) 1 609 258	(51) H04J 3/00
(11) 2 262 238	(51) H04N 5/445	(11) 2 420 923	(51) G06F 3/048	(11) 1 611 706	(51) H04L 7/00
(11) 2 262 342	(51) H04W 74/04	(11) 2 421 251	(51) H04N 5/44	(11) 1 614 242	(51) H04J 3/16
(11) 2 265 051	(51) H04W 40/02	(11) 2 421 252	(51) H04N 5/44	(11) 1 618 672	(51) H04B 1/06
(11) 2 265 078	(51) H04L 12/28	(11) 2 421 270	(51) H04N 13/00	(11) 1 623 546	(51) H04L 7/04
(11) 2 267 994	(51) H04N 1/00	(11) 2 424 072	(51) H02J 7/02	(11) 1 636 927	(51) H04J 3/26
(11) 2 273 535	(51) H01J 65/04	(11) 2 424 210	(51) H04N 1/32	(11) 1 644 838	(51) G06F 15/16
(11) 2 273 791	(51) H04N 7/24	(11) 2 426 898	(51) H04M 1/247	(11) 1 645 050	(51) H04B 7/00
(11) 2 276 241	(51) H04N 5/445	(11) 2 426 969	(51) H04W 12/08	(11) 1 647 152	(51) H04Q 7/20
(11) 2 278 794	(51) H04N 5/44	(11) 2 428 750	(51) F25B 1/10	(11) 1 649 704	(51) H04Q 7/12
(11) 2 284 464	(51) F25D 23/02	(11) 2 428 756	(51) F25D 23/02	(11) 1 652 172	(51) G10L 15/04
(11) 2 284 671	(51) G06F 3/048	(11) 2 428 890	(51) G06F 9/445	(11) 1 654 822	(51) H04Q 7/00
(11) 2 284 674	(51) G06F 3/048	(11) 2 429 202	(51) H04N 13/00	(11) 1 658 514	(51) G01S 5/14
(11) 2 290 933	(51) H04M 1/73	(11) 2 429 204	(51) H04N 13/00	(11) 1 658 740	(51) H04Q 7/20
(11) 2 296 352	(51) H04M 1/02	(11) 2 429 209	(51) H04N 21/258	(11) 1 661 416	(51) H04L 1/00
(11) 2 302 615	(51) G09G 3/34	(11) 2 431 687	(51) F25D 23/00	(11) 1 665 517	(51) H03D 1/04
(11) 2 309 768	(51) H04N 13/00	(11) 2 431 852	(51) G06F 3/048	(11) 1 665 585	(51) H04B 7/15
(11) 2 314 965	(51) F25D 25/02	(11) 2 431 895	(51) G06F 17/30	(11) 1 665 711	(51) H04L 29/02
(11) 2 315 335	(51) H02J 7/00	(11) 2 431 916	(51) G06K 9/00	(11) 1 673 893	(51) H04H 1/00
(11) 2 315 420	(51) H04M 1/725	(11) 2 432 144	(51) H04H 20/65	(11) 1 673 894	(51) H04J 1/00
(11) 2 317 426	(51) G06F 3/048	(11) 2 432 145	(51) H04H 20/65	(11) 1 678 606	(51) G06F 9/445
(11) 2 317 427	(51) G06F 3/048	(11) 2 432 221	(51) H04N 7/14	(11) 1 678 849	(51) H04L 5/00
(11) 2 317 679	(51) H04L 1/00	(11) 2 434 385	(51) G06F 3/048	(11) 1 685 683	(51) H04L 12/56
(11) 2 320 648	(51) H04N 5/445	(11) 2 434 677	(51) H04L 1/00	(11) 1 685 726	(51) H04Q 7/22
(11) 2 328 294	(51) H04L 1/00	(11) 2 442 476	(51) H04L 5/00	(11) 1 687 730	(51) G06F 15/16
(11) 2 328 331	(51) H04M 1/725	(11) 2 442 477	(51) H04L 5/00	(11) 1 690 392	(51) H04L 12/66
(11) 2 333 469	(51) F25D 25/02	(11) 2 445 182	(51) H04M 1/725	(11) 1 690 407	(51) H04M 1/00
(11) 2 336 685	(51) F25D 17/04	(11) 2 453 371	(51) G06F 17/30	(11) 1 692 634	(51) G06F 19/00
(11) 2 339 277	(51) F25D 23/12	(71) MAG IAS, LLC, 2200 Litton Lane, Hebron, KY 41048, US		(11) 1 695 445	(51) H04L 12/66
(11) 2 341 452	(51) G06F 17/30	(11) 2 164 696	(51) B29C 70/38	(11) 1 699 417	(51) H04L 29/06
(11) 2 354 728	(51) F25B 49/02	(11) 2 285 527	(51) B23Q 5/00	(11) 1 700 366	(51) H02J 7/00
(11) 2 354 734	(51) F25D 23/12	(11) 2 285 528	(51) B23Q 5/22	(11) 1 702 254	(51) G06F 3/00
(11) 2 360 665	(51) G09G 3/20	(11) 2 285 529	(51) B23Q 5/34	(11) 1 702 290	(51) G06K 7/10
(11) 2 360 884	(51) H04L 27/26	(11) 2 285 530	(51) B23Q 7/00	(11) 1 702 384	(51) H01M 10/44
(11) 2 369 270	(51) F25B 45/00			(11) 1 714 411	(51) H04H 1/00
(11) 2 369 566	(51) G09B 29/10	(71) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US		(11) 1 716 643	(51) G06F 3/023
(11) 2 375 193	(51) F25B 31/00	(11) 1 032 885	(51) G06F 13/38	(11) 1 716 711	(51) H01Q 1/24
(11) 2 378 406	(51) G06F 3/048	(11) 1 042 861	(51) H04L 25/49	(11) 1 719 233	(51) H02J 7/00
(11) 2 381 328	(51) G05D 1/02	(11) 1 112 646	(51) H04M 7/00	(11) 1 728 318	(51) H03D 1/00
(11) 2 381 373	(51) G06F 17/30	(11) 1 145 466	(51) H04B 15/00	(11) 1 729 536	(51) H04Q 7/38
(11) 2 381 692	(51) H04N 13/00	(11) 1 198 938	(51) H04L 27/30	(11) 1 730 855	(51) H04B 7/005
(11) 2 383 384	(51) D06F 58/20	(11) 1 303 938	(51) H04L 29/06	(11) 1 733 494	(51) H04J 11/00
(11) 2 385 455	(51) G06F 3/048	(11) 1 360 581	(51) G06F 9/00	(11) 1 736 008	(51) H04W 36/18
(11) 2 385 668	(51) H04L 27/26	(11) 1 384 335	(51) H04B 7/06	(11) 1 743 471	(51) H04M 1/00
(11) 2 385 669	(51) H04L 27/26	(11) 1 466 411	(51) H03L 7/14	(11) 1 743 491	(51) H04W 36/14
(11) 2 385 706	(51) H04N 13/00	(11) 1 466 452	(51) H04L 12/66	(11) 1 745 598	(51) H04L 12/28
(11) 2 388 942	(51) H04L 1/00	(11) 1 468 530	(51) H04L 12/413	(11) 1 747 613	(51) H03M 13/11
(11) 2 388 943	(51) H04L 1/00	(11) 1 508 202	(51) H04B 1/38	(11) 1 747 691	(51) H04Q 7/28
(11) 2 388 967	(51) H04L 27/26	(11) 1 518 365	(51) H04L 12/28	(11) 1 750 399	(51) H04L 12/56
(11) 2 391 093	(51) H04L 29/08	(11) 1 529 346	(51) H04B 1/10	(11) 1 753 183	(51) H04L 29/06
(11) 2 393 300	(51) H04N 13/00	(11) 1 529 393	(51) H04M 3/00	(11) 1 754 372	(51) H04N 7/14
(11) 2 400 213	(51) F21V 23/00	(11) 1 537 753	(51) H04Q 7/20	(11) 1 754 389	(51) H04Q 7/32
(11) 2 400 731	(51) H04M 1/725	(11) 1 545 149	(51) H04Q 7/38	(11) 1 757 003	(51) H04L 12/58
(11) 2 407 737	(51) F25C 1/04	(11) 1 550 231	(51) H04B 1/69	(11) 1 757 127	(51) H04Q 7/32
(11) 2 407 871	(51) G06F 3/048	(11) 1 550 327	(51) H04Q 7/20	(11) 1 758 327	(51) H04L 27/26
(11) 2 408 212	(51) H04N 13/00	(11) 1 563 489	(51) G10L 19/08	(11) 1 759 541	(51) H04Q 7/24
(11) 2 408 213	(51) H04N 13/00	(11) 1 565 996	(51) H04B 7/00	(11) 1 759 542	(51) H04Q 7/24
(11) 2 410 268	(51) F25D 23/00	(11) 1 570 686	(51) H04Q 7/20	(11) 1 762 019	(51) H04B 7/216
(11) 2 410 271	(51) F25D 23/12	(11) 1 571 547	(51) G06F 9/44	(11) 1 762 083	(51) H04M 1/02
(11) 2 410 482	(51) G06Q 30/00	(11) 1 579 583	(51) H04B 1/02	(11) 1 762 084	(51) H04M 1/02
(11) 2 413 069	(51) F25C 1/00			(11) 1 762 085	(51) H04M 1/02

(11) 1 762 105	(51) H04Q 7/20	(11) 1 997 259	(51) H04L 1/18	(11) 2 225 722	(51) G06Q 50/00
(11) 1 774 658	(51) H04B 1/00	(11) 1 997 329	(51) H04W 84/04	(11) 2 225 896	(51) H04W 4/02
(11) 1 774 671	(51) H02J 7/00	(11) 1 999 549	(51) G06F 3/038	(11) 2 226 986	(51) H04L 29/06
(11) 1 776 799	(51) H04L 9/00	(11) 2 002 673	(51) H04W 4/00	(11) 2 227 716	(51) G02F 1/1337
(11) 1 782 169	(51) G06F 3/02	(11) 2 005 411	(51) G06F 3/048	(11) 2 230 879	(51) H04W 76/04
(11) 1 784 991	(51) H04B 7/00	(11) 2 014 000	(51) H04K 1/00	(11) 2 232 223	(51) G01L 21/02
(11) 1 792 503	(51) H04Q 7/22	(11) 2 016 780	(51) H04W 84/00	(11) 2 232 735	(51) H04B 7/26
(11) 1 792 514	(51) H04Q 7/38	(11) 2 018 715	(51) H04B 7/216	(11) 2 232 894	(51) H04M 3/56
(11) 1 794 893	(51) H04K 1/00	(11) 2 025 066	(51) H04B 1/16	(11) 2 235 863	(51) H04J 11/00
(11) 1 794 917	(51) H04K 1/02	(11) 2 028 780	(51) H04L 1/18	(11) 2 235 962	(51) H04R 1/02
(11) 1 797 647	(51) H04B 1/707	(11) 2 036 229	(51) H04B 17/00	(11) 2 235 986	(51) H04W 36/30
(11) 1 800 428	(51) H04L 1/18	(11) 2 036 363	(51) H04W 84/02	(11) 2 235 987	(51) H04W 52/02
(11) 1 807 975	(51) H04Q 7/24	(11) 2 039 024	(51) H04B 7/204	(11) 2 238 593	(51) G10L 21/02
(11) 1 808 030	(51) H04Q 7/20	(11) 2 039 137	(51) H04M 3/493	(11) 2 238 769	(51) H04R 1/20
(11) 1 808 041	(51) H04Q 7/38	(11) 2 039 179	(51) H04W 84/02	(11) 2 240 843	(51) G06F 3/033
(11) 1 811 683	(51) H04W 52/24	(11) 2 039 182	(51) H04M 3/42	(11) 2 240 902	(51) G06Q 50/00
(11) 1 812 850	(51) H04L 12/28	(11) 2 050 090	(51) G09G 3/30	(11) 2 241 106	(51) H04N 5/232
(11) 1 817 882	(51) H04L 12/56	(11) 2 050 232	(51) H04L 12/28	(11) 2 245 871	(51) H04W 8/20
(11) 1 820 321	(51) H04L 29/06	(11) 2 050 239	(51) H04L 12/66	(11) 2 250 814	(51) H04N 7/26
(11) 1 825 663	(51) H04M 11/00	(11) 2 056 646	(51) H04W 88/02	(11) 2 252 995	(51) G10L 15/00
(11) 1 825 693	(51) H04Q 7/00	(11) 2 067 362	(51) H04W 4/00	(11) 2 257 927	(51) G06Q 50/00
(11) 1 829 222	(51) H03M 13/05	(11) 2 069 871	(51) G05B 13/02	(11) 2 258 105	(51) H04N 5/225
(11) 1 829 261	(51) H04B 1/707	(11) 2 074 699	(51) H04B 1/00	(11) 2 259 482	(51) H04L 5/00
(11) 1 829 289	(51) H04L 12/26	(11) 2 074 838	(51) H04M 3/42	(11) 2 259 483	(51) H04L 5/00
(11) 1 834 228	(51) G06F 3/00	(11) 2 082 556	(51) H04L 29/06	(11) 2 259 484	(51) H04L 5/00
(11) 1 834 286	(51) G06K 15/00	(11) 2 089 803	(51) G06F 13/00	(11) 2 265 055	(51) H04W 28/24
(11) 1 834 394	(51) H02J 7/00	(11) 2 090 084	(51) H04M 1/60	(11) 2 266 280	(51) H04L 29/06
(11) 1 834 429	(51) H04W 36/02	(11) 2 095 521	(51) H04B 1/38	(11) 2 271 031	(51) H04L 12/56
(11) 1 834 493	(51) H04Q 7/20	(11) 2 095 526	(51) H04B 3/36	(11) 2 274 851	(51) H04L 1/00
(11) 1 834 494	(51) H04Q 7/20	(11) 2 100 295	(51) G10L 21/00	(11) 2 279 631	(51) H04W 4/24
(11) 1 836 590	(51) G06F 15/16	(11) 2 103 016	(51) H04J 11/00	(11) 2 280 504	(51) H04L 1/00
(11) 1 836 781	(51) H04B 7/08	(11) 2 118 883	(51) G09G 5/08	(11) 2 280 516	(51) H04W 72/08
(11) 1 849 278	(51) H04L 27/26	(11) 2 135 398	(51) H04L 12/56	(11) 2 283 378	(51) G01S 19/33
(11) 1 854 247	(51) H04L 12/28	(11) 2 137 858	(51) H04L 1/00	(11) 2 290 382	(51) G01R 29/10
(11) 1 864 558	(51) H05K 1/03	(11) 2 150 903	(51) G06F 15/16	(11) 2 296 341	(51) H04L 29/06
(11) 1 872 531	(51) H04L 12/28	(11) 2 152 041	(51) H04W 52/24	(11) 2 300 980	(51) G06Q 50/00
(11) 1 876 792	(51) H04L 29/06	(11) 2 157 496	(51) G06F 3/00	(11) 2 301 215	(51) H04L 27/26
(11) 1 880 392	(51) G11C 29/00	(11) 2 157 819	(51) H04W 12/10	(11) 2 304 880	(51) H04B 7/02
(11) 1 889 408	(51) H04L 12/413	(11) 2 158 694	(51) H04B 7/04	(11) 2 304 899	(51) H04W 74/08
(11) 1 889 453	(51) H04M 1/00	(11) 2 158 712	(51) H04L 1/00	(11) 2 307 947	(51) G06F 3/041
(11) 1 894 423	(51) H04W 36/00	(11) 2 160 062	(51) H04W 52/24	(11) 2 311 020	(51) G09C 3/00
(11) 1 903 479	(51) G06K 9/62	(11) 2 160 876	(51) H04L 12/56	(11) 2 311 286	(51) H04W 48/12
(11) 1 911 309	(51) H04B 7/212	(11) 2 163 060	(51) H04L 27/26	(11) 2 314 112	(51) H04W 56/00
(11) 1 917 738	(51) H04B 7/216	(11) 2 168 332	(51) H04L 12/56	(11) 2 314 123	(51) H04W 74/08
(11) 1 920 500	(51) H01Q 1/38	(11) 2 171 908	(51) H04L 1/18	(11) 2 316 118	(51) G10L 21/02
(11) 1 920 548	(51) H04J 3/16	(11) 2 174 317	(51) G10L 21/02	(11) 2 319 001	(51) G06Q 50/00
(11) 1 925 058	(51) H01Q 15/24	(11) 2 187 583	(51) H04L 12/56	(11) 2 319 272	(51) H04W 72/08
(11) 1 925 112	(51) H04J 3/16	(11) 2 188 903	(51) H04B 1/40	(11) 2 326 112	(51) H04W 4/06
(11) 1 925 167	(51) H04Q 1/24	(11) 2 188 929	(51) H04B 17/00	(11) 2 326 133	(51) H04W 72/12
(11) 1 931 120	(51) H04M 1/2745	(11) 2 189 031	(51) H04W 52/08	(11) 2 329 341	(51) G06F 3/041
(11) 1 935 098	(51) H03M 13/11	(11) 2 190 161	(51) H04L 29/06	(11) 2 332 281	(51) H04L 5/00
(11) 1 935 121	(51) H04W 4/00	(11) 2 192 695	(51) H04B 7/00	(11) 2 340 682	(51) H04W 88/08
(11) 1 938 173	(51) G06F 3/00	(11) 2 195 953	(51) H04L 1/16	(11) 2 341 685	(51) H04L 29/06
(11) 1 938 650	(51) H04Q 7/38	(11) 2 195 978	(51) H04L 12/56	(11) 2 342 917	(51) H04W 48/02
(11) 1 943 786	(51) H04L 12/56	(11) 2 200 379	(51) H04W 52/24	(11) 2 345 195	(51) H04L 1/20
(11) 1 943 810	(51) H04L 29/06	(11) 2 200 380	(51) H04W 52/24	(11) 2 345 281	(51) H04W 36/08
(11) 1 949 557	(51) H04B 7/005	(11) 2 200 392	(51) H04W 76/06	(11) 2 347 526	(51) H04B 7/155
(11) 1 949 581	(51) H04K 1/10	(11) 2 201 620	(51) H01L 41/09	(11) 2 351 008	(51) G09G 3/30
(11) 1 952 593	(51) H04L 12/56	(11) 2 203 984	(51) H04B 1/40	(11) 2 351 348	(51) H04N 1/41
(11) 1 958 462	(51) H04W 36/18	(11) 2 204 921	(51) H04B 7/00	(11) 2 359 226	(51) G06F 3/041
(11) 1 967 022	(51) H04W 84/00	(11) 2 205 985	(51) G01R 31/08	(11) 2 359 227	(51) G06F 3/041
(11) 1 980 042	(51) H04K 1/10	(11) 2 206 112	(51) G10L 19/14	(11) 2 359 365	(51) G10L 19/14
(11) 1 982 449	(51) H04Q 7/20	(11) 2 213 043	(51) H04L 12/20	(11) 2 359 658	(51) H04W 72/12
(11) 1 985 024	(51) H04B 1/38	(11) 2 214 388	(51) H04M 1/725	(11) 2 359 661	(51) H04W 76/02
(11) 1 985 036	(51) H04B 7/10	(11) 2 215 722	(51) H03M 7/30	(11) 2 365 636	(51) H03M 13/05
(11) 1 985 125	(51) H04Q 7/00	(11) 2 215 816	(51) H04M 3/436	(11) 2 365 637	(51) H03M 13/05
(11) 1 985 126	(51) H04Q 7/20	(11) 2 219 314	(51) H04L 1/00	(11) 2 365 638	(51) H03M 13/05

(11) 2 370 943	(51) <i>G06Q 30/00</i>	(11) 2 470 990	(51) <i>G06F 9/48</i>	I.12(10)
(11) 2 377 252	(51) <i>H04B 7/04</i>	(11) 2 473 899	(51) <i>G06F 3/041</i>	• Erfinder
(11) 2 382 525	(51) <i>G06F 3/041</i>	(11) 2 476 068	(51) <i>G06F 17/30</i>	• Inventor
(11) 2 382 621	(51) <i>G10L 19/00</i>	(11) 2 476 227	(51) <i>H04L 12/58</i>	• Inventeur
(11) 2 382 622	(51) <i>G10L 19/00</i>	(11) 2 476 230	(51) <i>H04L 29/06</i>	
(11) 2 382 626	(51) <i>G10L 19/14</i>	(11) 2 476 241	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 1 329 065
(11) 2 382 627	(51) <i>G10L 19/14</i>	(11) 2 485 426	(51) <i>H04L 1/18</i>	(72) LENZINI, Luciano TELECOM ITALIA S.p.A., Via G. Reiss Romoli, 274, I-10148 Torino, IT
(11) 2 382 762	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 2 488 966	(51) <i>G06F 17/30</i>	MINGOZZI, Enzo, TELECOM ITALIA S.p.A., Via G. Reiss Romoli, 274, I-10148 Torino, IT
(11) 2 382 838	(51) <i>H04W 88/02</i>	(11) 2 493 079	(51) <i>H03M 13/27</i>	SCARRONE, Enrico TELECOM ITALIA S.p.A., Via G. Reiss Romoli, 274, I-10148 Torino, IT
(11) 2 384 491	(51) <i>G06Q 50/00</i>	(71) Panasonic Healthcare Co., Ltd., 2131-1 Minamigata Toon-shi, Ehime 791-0395, JP		STEA, Giovanni, TELECOM ITALIA S.p.A., Via G. Reiss Romoli, 274, I-10148 Torino, IT
(11) 2 384 550	(51) <i>H04B 1/40</i>	(11) 1 139 041	(51) <i>F25B 49/00</i>	
(11) 2 384 595	(51) <i>H04W 52/32</i>	(11) 1 593 736	(51) <i>C12M 1/34</i>	(11) 1 416 052
(11) 2 394 269	(51) <i>G10L 21/02</i>	(11) 2 098 453	(51) <i>B65B 1/30</i>	(72) SATO, Yoshio, Product Development Center, Meiji Dairies Corp., 540, Naruda, Odawara- Shi, Kanagawa 250-0862, JP
(11) 2 394 448	(51) <i>H04W 4/04</i>	(11) 2 098 454	(51) <i>B65B 1/30</i>	MAKINO, Seiya, Food Functionality Res. In- stitute, Meiji Dairies Corporation, 540, Na- ruda, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
(11) 2 399 388	(51) <i>H04N 7/12</i>	(11) 2 168 875	(51) <i>B65B 5/10</i>	YODA, Nobuo, Food Functionality Res. Insti- tute, Meiji Dairies Corporation, 21-3, Sakae- cho 1-chome, Higashimurayama-shi Tokyo 1789-0013, JP
(11) 2 401 880	(51) <i>H04W 48/12</i>	(11) 2 168 879	(51) <i>B65B 61/18</i>	ISAWA, Kakuhei, Food Functionality Res. In- stitute, Meiji Dairies Corporation, 21-3, Sa- kaecho 1-chome, Higashimurayama-shi, Tokyo 189-0013, JP
(11) 2 405 581	(51) <i>H03M 13/11</i>	(11) 2 210 618	(51) <i>A61L 2/00</i>	KAMIYAMA, Tomonori, Food Functionality Res. Ins., Meiji Dairies Corporation, 540, Naruda, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
(11) 2 409 462	(51) <i>H04B 7/06</i>	(11) 2 224 195	(51) <i>F25D 29/00</i>	HOJO, Kenichi, Food Functionality Res. Inst., Meiji Dairies Corporation, 540, Naruda, Oda- wara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
(11) 2 409 539	(51) <i>H04W 72/04</i>	(11) 2 283 874	(51) <i>A61L 2/20</i>	SAITO, Mizue, Product Development Center, Meiji Dairies Corporation, 540, Naruda, Oda- wara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
(11) 2 409 544	(51) <i>H04W 74/08</i>	(11) 2 286 846	(51) <i>A61L 2/22</i>	TAKETOMO, Naoki, Food Functionality Res. Inst., Meiji Dairies Corporation, 21-3, Sakae- cho 1-chome, Higashimurayama-shi, Tokyo 189-0013, JP
(11) 2 412 150	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 2 319 911	(51) <i>C12M 1/00</i>	FURUICHI, Keisuke, Product Dev. Center, Meiji Dairies Corporation, 21-3, Sakaecho 1- chome, Higashimurayama-shi, Tokyo 189- 0013, JP
(11) 2 412 202	(51) <i>H04W 76/02</i>	(11) 2 333 459	(51) <i>F25B 40/00</i>	IKEGAMI, Shuji, Food Functionality Res. Ins., Meiji Dairies Corporation, 540, Naruda, Oda- wara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
(11) 2 414 935	(51) <i>G06F 9/445</i>	(11) 2 335 741	(51) <i>A61L 2/20</i>	
(11) 2 417 474	(51) <i>G01S 5/02</i>	(11) 2 354 216	(51) <i>C12M 1/00</i>	
(11) 2 422 262	(51) <i>G06F 3/01</i>	(11) 2 447 454	(51) <i>E05D 11/00</i>	
(11) 2 425 545	(51) <i>H04B 7/06</i>	(71) Pfenex Inc., 10790 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US		
(11) 2 425 575	(51) <i>H04L 5/00</i>	(11) 1 709 170	(51) <i>C12N 15/10</i>	
(11) 2 425 668	(51) <i>H04W 72/04</i>	(11) 1 774 017	(51) <i>C12P 21/06</i>	
(11) 2 427 989	(51) <i>H04L 5/00</i>	(11) 1 888 763	(51) <i>C12P 21/06</i>	
(11) 2 428 074	(51) <i>H04W 48/20</i>	(11) 2 108 047	(51) <i>C12N 15/62</i>	
(11) 2 430 867	(51) <i>H04W 72/04</i>	(11) 2 142 651	(51) <i>C12N 15/78</i>	
(11) 2 433 369	(51) <i>H04B 1/16</i>	(11) 2 314 602	(51) <i>C07K 14/21</i>	
(11) 2 433 399	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 327 718	(51) <i>C07K 14/21</i>	
(11) 2 434 655	(51) <i>H04B 7/00</i>	(11) 2 336 153	(51) <i>C07K 14/21</i>	
(11) 2 441 245	(51) <i>H04N 5/272</i>	(11) 2 363 495	(51) <i>C12P 21/00</i>	
(11) 2 441 302	(51) <i>H04W 64/00</i>	(11) 2 412 816	(51) <i>C12P 21/06</i>	
(11) 2 442 450	(51) <i>H03M 13/27</i>	(11) 2 434 016	(51) <i>C12N 15/10</i>	
(11) 2 443 892	(51) <i>H04W 72/12</i>	(11) 2 468 869	(51) <i>C12N 15/62</i>	
(11) 2 445 134	(51) <i>H04L 1/00</i>	(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 18-1, Higashi- Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8640, JP		
(11) 2 445 135	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 1 167 016	(51) <i>B32B 27/20</i>	
(11) 2 446 575	(51) <i>H04L 5/00</i>	(11) 1 340 683	(51) <i>B65D 1/00</i>	
(11) 2 446 661	(51) <i>H04W 36/00</i>	(11) 1 602 748	(51) <i>C23C 16/511</i>	
(11) 2 446 678	(51) <i>H04W 64/00</i>	(11) 1 623 823	(51) <i>B32B 7/02</i>	
(11) 2 446 684	(51) <i>H04W 72/04</i>	(11) 1 914 175	(51) <i>B65D 51/18</i>	
(11) 2 446 688	(51) <i>H04W 72/08</i>	(11) 1 964 661	(51) <i>B29C 49/58</i>	
(11) 2 449 811	(51) <i>H04W 36/00</i>	(11) 1 988 491	(51) <i>G06K 19/077</i>	
(11) 2 452 455	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 2 012 148	(51) <i>G02B 5/18</i>	
(11) 2 452 486	(51) <i>H04M 1/60</i>	(11) 2 019 153	(51) <i>C23C 16/455</i>	
(11) 2 457 157	(51) <i>G06F 9/445</i>	(11) 2 045 195	(51) <i>B65D 77/20</i>	
(11) 2 457 161	(51) <i>G06F 9/48</i>	(11) 2 077 519	(51) <i>G06K 19/077</i>	
(11) 2 460 053	(51) <i>G03B 9/08</i>	(11) 2 110 059	(51) <i>A47J 27/00</i>	
(11) 2 460 332	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 141 225	(51) <i>C12M 3/00</i>	
(11) 2 460 375	(51) <i>H04W 36/08</i>	(11) 2 141 226	(51) <i>C12N 1/00</i>	
(11) 2 462 501	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 2 199 060	(51) <i>B29C 49/02</i>	
(11) 2 462 697	(51) <i>H03M 7/30</i>	(11) 2 261 126	(51) <i>B65D 1/02</i>	
(11) 2 462 698	(51) <i>H03M 7/30</i>	(11) 2 263 848	(51) <i>B29C 43/34</i>	
(11) 2 462 723	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 292 370	(51) <i>B23K 26/00</i>	
(11) 2 462 768	(51) <i>H04W 56/00</i>	(11) 2 322 336	(51) <i>B29C 43/32</i>	
(11) 2 462 773	(51) <i>H04W 72/08</i>	(11) 2 366 528	(51) <i>B29C 49/16</i>	
(11) 2 465 019	(51) <i>G06F 3/041</i>	(11) 2 407 533	(51) <i>C12N 5/00</i>	
(11) 2 467 732	(51) <i>G01S 5/02</i>	(11) 2 439 006	(51) <i>B21D 22/08</i>	
(11) 2 468 021	(51) <i>H04W 8/00</i>			
(11) 2 468 032	(51) <i>H04W 24/10</i>			
(11) 2 468 037	(51) <i>H04W 36/00</i>			
(11) 2 468 059	(51) <i>H04W 74/08</i>			
(11) 2 468 062	(51) <i>H04W 76/02</i>			
(11) 2 469 963	(51) <i>H04W 84/02</i>			

- Suenaga, Mitsuo, c/o Makita Corporation 3-11-8 Sumiyoshi-cho, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP
- (11) **1 574 908** (51) **G03G 9/087**
(72) ITO, Hirokazu, c/o Toyohashi Plants, Mitsubishi Rayon Co., Ltd. 1-2, Ushikawadori 4-chome, Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
SUGIURA, Masaru, c/o Toyohashi Plants, Mitsubishi Rayon Co., Ltd. 1-2, Ushikawadori 4-chome, Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
TAMURA, Yoko, c/o Toyohashi Plants, Mitsubishi Rayon Co., Ltd. 1-2, Ushikawadori 4-chome, Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
KONDOU, Akifumi, c/o Toyohashi Plants, Mitsubishi Rayon Co., Ltd. 1-2, Ushikawadori 4-chome, Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
YAMATO, Shinya, c/o Toyohashi Plants, Mitsubishi Rayon Co., Ltd. 1-2, Ushikawadori 4-chome, Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
- (11) **1 619 003** (51) **B26D 7/08**
(72) Nishimura, Kazuo, c/o Daido Kogyo Co., Ltd., 1-197, Kumasakamachi, Kaga-shi, Ishikawa 922-8686, JP
Majima, Toshiyuki, c/o Daido Kogyo Co., Ltd., 1-197, Kumasakamachi, Kaga-shi, Ishikawa 922-8686, JP
- (11) **1 668 781** (51) **H04B 7/15**
(72) Mohebbi, Behzad, 2480 Irvine Blvd., Apt. 349, Tustin, CA 92782, US
- (11) **1 711 928** (51) **H04B 7/155**
(72) Mohebbi, Behzad, Barjasteh, 2480 Irvine Blvd., No. 349, Tustin, CA 92782, US
- (11) **1 728 150** (51) **H04N 7/18**
(72) Woundy, Richard, 17, Folley Drive, North Reading, MA 01864, US
Zundel, Jean-Pol, 841 Cloverly Road, Berwyn, PA 19312, US
Black, Neville, 3729 Worthington Road, Collegeville, PA 19426, US
Hartley, Harry, 1901 60th PL., Suite L4136, Brandenton, FL 34203, US
- (11) **1 807 032** (51) **A61F 13/00**
(72) Riesinger, Birgit, Raesfeldstrasse 67, 48149 Münster, DE
- (11) **1 816 376** (51) **F16H 57/04**
(72) Yoshida, Yoshiyuki c/o Hitachi Ltd, Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Matsumura, Tetsuo c/o Hitachi Ltd, Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Shishido, Kentaro c/o Hitachi Ltd, Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 851 337** (51) **C12Q 1/68**
(72) WEIGL, Bernhard, H., 5530 Canfield Place N., Seattle, WA 98103, US
BARDELL, Ronald, L., 4150 Alabama Ave S., St. Louis Park, MN 55416, US
REED, Michael, W., 3575 Northeast 180th Street, Lake Forest Park, WA 98155, US
- (11) **1 866 040** (51) **A63B 69/00**
(72) Matrix Sports Group Limited, Hanover House 14 Hanover Square, London W1S 1HP, GB
- (11) **1 872 793** (51) **A61K 39/39**
(72) Akashi, Mitsuru, 22-25, Yamadanishi 3-chome Suita-shi, Osaka 565-0824, JP
Baba, Masanori, 54-19, Kotokujidai 3-chome Kagoshima-shi, Kagoshima 891-0103, JP
Takeda Pharmaceutical Company Limited, 17-85 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (11) **1 877 716** (51) **F28D 7/16**
(72) Jerzy Hawranek, c/o REHACT AB Norrtullsgatan 6, 6tr, 113 29 Stockholm, SE
- (11) **1 916 203** (51) **B65F 3/00**
(72) Begemann, Herbert, Am Südhang 3, 32676 Lügde, DE
Marczinke, Georg, Jantzen Park 8, 27729 Hambergen b. Bremen, DE
- (11) **1 932 237** (51) **H03K 19/017**
(72) ELGEBALY, Mohamed, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (11) **1 939 414** (51) **F01L 3/08**
(72) Scarano, Francesco, c/o Corcos Ind. Freudenberger & Cosso S.R.L., S.A.S. Corso Torino, 332, 10064 Pinerolo, IT
- (11) **1 991 323** (51) **A63B 53/04**
(72) BELMONT, Peter, A., "-", deceased, US
- (11) **2 054 190** (51) **B23K 26/28**
(72) WACK, Thilo, Im Wohnpark 11, 66636 Tholey-Hasborn, DE
- (11) **2 080 608** (51) **A61F 13/15**
(72) Ninomiya, Akihide Technical Center of Uni-Charm Corp., 1531-7 Takasuka Wadahama Toyohama-cho, Mitoyo-gun Kagawa 769-1602, JP
Nomura, Hironori Technical Center of Uni-Charm Corp., 1531-7 Takasuka Wadahama Toyohama-cho, Mitoyo-gun Kagawa 769-1602, JP
Shinohara, Junji Technical Center of Uni-Charm Corp., 1531-7 Takasuka Wadahama Toyohama-cho, Mitoyo-gun Kagawa 769-1602, JP
Yamamoto, Hiroki Technical Center of Uni-Charm Corp., 1531-7 Takasuka Wadahama Toyohama-cho, Mitoyo-gun Kagawa 769-1602, JP
- (11) **2 090 654** (51) **C12N 15/09**
(72) Kumon, Hiromi, Okayama University Graduate School of Medicine Dentistry and Pharmaceutical Sciences 5-1, Shikata-cho 2-chome Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP
Huh, Nam-ho, Okayama University Graduate School of Medicine Dentistry and Pharmaceutical Sciences 5-1, Shikata-cho 2-chome Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP
Sakaguchi, Masakiyo, Okayama University Graduate School of Medicine Dentistry and Pharmaceutical Sciences 5-1, Shikata-cho 2-chome Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP
Nasu, Yasutomo, Okayama University Graduate School of Medicine Dentistry and Pharmaceutical Sciences 5-1, Shikata-cho 2-chome Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP
Abarzua Cabezas, Fernando Guillermo, Okayama University Graduate School of Medicine Dentistry and Pharmaceutical Sciences 5-1, Shikata-cho 2-chome Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP
- (11) **2 103 469** (51) **B60J 10/00**
(72) Grimm, Holger, Gebr. Bode GmbH & Co. KG Sandweg 11, 36280, Oberaula, DE
Grein, Horst, Lustgarten 27, 34637 Schrecksbach, DE
- Fritsche, Wolfgang, Reuteweg 14, 89134 Blaustein, DE
Lindenthal, Gunther, Tieferweg 10, 89176 Asselfingen, DE
- (11) **2 116 152** (51) **A47C 23/04**
(72) Ofner, Helmut, Dorfstraße 2b/6, 9081, Reifnitz, AT
Erlbeck, Ingrid, Elisabeth, Lindenhofweg 9, 9220 Velden, AT
- (11) **2 165 038** (51) **E06B 9/80**
(72) Thomas, Roy, 10 Hedgerow Gardens, Standish Wigan WN6 0UX, GB
- (11) **2 174 606** (51) **A61B 17/44**
(72) Odon, Jorge Ernesto, San Martin 1884 Banfield, Buenos Aires, AR
Veiga, Julio Cesar, Iparraguirre 14 1° Izda, 48300 Guernika, ES
- (11) **2 174 999** (51) **C09D 133/04**
(72) TERADA, Koji, c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd. Toyohashi Production Center 1-2 Ushikawadori 4-chome, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP
NAKAMURA, Junya, c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd. Toyohashi Production Center 1-2 Ushikawadori 4-chome, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP
AKEDA, Kana, c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd. Toyohashi Production Center 1-2 Ushikawadori 4-chome, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP
MORIYA, Makoto, 9675 Bayport Blvd., Pasadena, Texas 77507, US
- (11) **2 180 460** (51) **G09F 3/03**
(72) Hiroki, Toyohisa, 2-7-20-101, Takasu, Mihama-Ku, Chibashi Chiba-ken, JP
Sano, Koji, 1-16-8, Nezu Bunkyo-Ku, Tokyo, JP
- (11) **2 202 924** (51) **H04L 12/56**
(72) Dahl, Sten Jorgen, 12037 Wooded Vista Lane, San Diego, CA 92128, US
Shah, Devashii, Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego California 92121-1714, US
Iyer, Bharat, Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Kannan, Prasanna, Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Collins, Bruce, 11730 Angelique Street, San Diego, CA 92131, US
- (11) **2 207 582** (51) **A61M 5/172**
(72) LAUER, Hans-Martin, Brieger Strasse 65, 80997 München, DE
WUFKA, Matthias, Volkartstr. 75, 80636 München, DE
HÖRNIG, Sebastian, Münchner Strasse 24, 85258 Weichs, DE
RÖTHLEIN, Doris, Strindbergstrasse 2a, 34121 Kassel, DE
- (11) **2 209 326** (51) **H04R 3/04**
(72) HASHIMOTO, Takeshi, c/o Clarion Co.Ltd. 7-2, Shintoshin, Chuo-ku Saitama-Shi, Saitama, 330-0081, JP
- (11) **2 229 123** (51) **A61C 7/28**
(72) Julie, Daniel, 42 boulevard de Castellane, 13015 Marseille, FR
- (11) **2 232 023** (51) **F01N 3/08**
(72) HANDA, Hideyuki, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha of 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

- KOSHIDA, Yasuto, c/o Denso Corporation of 1-1 Showa-Cho, Kariya-City, Aichi-Pref 448-8661, JP
- (11) **2 238 509** (51) **G03B 21/00**
(72) GOLLIER, Jacques, 114 Weston Lane, Painted Post, NY 14870, US
KUKSENKOV, Dmitri, V., 20 Meadow Drive, Big Flats, NY 14814, US
PIKULA, Dragan, 431 Bluegrass Drive, Horseheads, NY 14845, US
- (11) **2 258 757** (51) **C08K 3/00**
(72) Sumita, Kazuaki, Silicone-Electronics Materials Research Center Shin-Etsu Chemical Co., Ltd. 1-10, Hitomi, Matsuida-machi, Annaka-shi Gunma-ken, JP
- (11) **2 274 196** (51) **B62D 65/06**
(72) BIRKHAUSER, Robert, c/o AEGIS Tools International PO Box 259688, Madison WI 53725-9688, US
HOWERY, Robert, c/o AEGIS Tools International PO Box 259688, Madison WI 53725-9688, US
- (11) **2 299 000** (51) **E01H 1/08**
(72) Jungo, Nicolas, Klingentalstrasse 13, 4057 Basel, CH
- (11) **2 302 144** (51) **E04B 1/98**
(72) Mualla, Imad H., Emdrupvej 111, 1, 4, 2400 Copenhagen NV, DK
- (11) **2 347 720** (51) **A61B 17/04**
(72) Wymann, Jeffrey, 712 Wood Haven Lane, Naples FL 34108, US
Yearsley, Ryan E., 1580 N. Sunup Way, Eagle ID 83616, US
Borchert, Jeremy Dirk, 39 S. 500 W, Logan UT 84321, US
Sinnott, Margaret Mary, 1755 Country Club Drive, Logan UT 84321, US
- (11) **2 349 539** (51) **B01D 61/28**
(72) Harold Peters, 52 Harvest Ct., Snow Hill, NC 28580, US
Adam Heintzelmann, 858 E. 28th Street, Apt. 3, Oakland, CA 94610, US
Jacob Kearns, 617 El Cerro Dr., Apt. B, El Sobrante, CA 94803, US
Tommy Cooper, 211 E. Parkwood Drive, Suite 200, Friendswood. TX 77546, US
Michael Delmage, 1054 Third Avenue, Napa, CA 94558, US
- (11) **2 363 945** (51) **H02M 1/32**
(72) Dr. Brückner, Thomas, Parzivalstrasse 27, 80804 München, DE
Dr. Jakob, Roland, Altglienicker Grund 64, 12524, Berlin, DE
- (11) **2 368 547** (51) **A61K 31/045**
(72) Coppens, Christine, 65 Rue des Romains, 8041, Strassen, LU
- (11) **2 374 710** (51) **B63B 25/16**
(72) LEE, Sung Jun, APT 103-1305 656-303 103-1305, Geoje Xi APT Suwol-dong Geoje-si, Gyeongsangnam-do, 656-303, KR
BYUN, Yoon Chul, APT 104-802 656-306 104-802, Geoje The-sharp APT Yangjeong-dong Geoje-si, Gyeongsangnam-do, 656-306, KR
LEE, Won Joon, 401-1306, 4-cha, Dong-seong Apt. Sinnæ 1-dong, Jungnang-gu, Seoul 131-781, KR
- (11) **2 380 548** (51) **A61H 23/04**
(72) Brown, Jennie, 10 Rhode Island Avenue, Providence, RI Rhode Island 02906, US
- Bock, Malcolm G., 8 Tubwreck Drive, Medfield, MA Massachusetts 02052, US
Avitable, Raymond, 304 Windsor Ridge Drive, Westborough, MA 01581, US
Meyer, Ann, 4 Ivy Path, Shrewsbury, MA Massachusetts 01545, US
- (11) **2 381 377** (51) **G06F 19/00**
(72) Steinkolger, Alexander, Alprichstraße 10a, 81249, München, DE
Lauer, Hans-Martin, Brieger Straße 65, 80997, München, DE
Preus, Niko, Am Loferfeld 19, 81243 München, DE
- (11) **2 385 413** (51) **G02B 27/22**
(72) Steenblik, Richard A., PMB 244, POB 223300, Princeville, HI 96722, US
Hurt, Mark J., 3816 Tumberry Court, Duluth, GA 30096, US
Jordan, Gregory R., 1520 Dunn Road, Cumming, GA 30040, US
- (11) **2 392 623** (51) **C08J 7/00**
(72) Heintz, Amy, 5612 Dumfries Court, West Dublin, OH Ohio 43017, US
Christiaen, Anne-Claire, 85 Zellers Lane, Pataskala, OH Ohio 43062, US
Vijayendran, Bhima Rao, 7032 Cinnamon Teal Street, Carlsbad California 92011, US
Elhard, Joel, D., 4825 Augustus Court, Hilliard, OH Ohio 43026, US
Lalgudi, Ramanathan, S., 8014 Lazelle Woods Drive, Westerville, OH Ohio 43085, US
Robbins, Wayne, B., 3868 Hillview Drive, Columbus, OH Ohio 43220, US
Gupta, Abhishek, 11905-2203 Allforth Lane, Charlotte, North Carolina 28277, US
Cafmeyer, Jeffrey, 492 Waring Way, Columbus, OH Ohio 43213, US
- (11) **2 395 008** (51) **C07F 7/08**
(72) Leatherman, Mark, D., 51 Knickerbocker Avenue, Stamford, CT06907, US
Peng, Wenqing, Room 402, No. 399 Mudan Road Pudong New District, Shanghai 201203, CN
Policello, George, A., 35 Havell Street, Ossining, NY 10562, US
Rajarman, Suresh, K., 7 Wesley Court, Newburg, NY 12550, US
Wagner, Roland, Himmerichweg 60, 53227 Bonn, DE
Xia, Zijun, 8 Room 1703 910 Dingxiang Road, Pudong, Shanghai 20123, CN
- (11) **2 396 588** (51) **F17C 3/02**
(72) REKSTAD, Jonas, Kjeldsåsveien 111B, N-0491 Oslo, NO
BORGES, Jon, Erik, Åsryggen 12, N-1166 Oslo, NO
STRAUMAN, Karl, Jørgen, Arsenalvegen 67, N-7083 Trondheim, NO
UNUM, Arnfinn, Borgervenveien 11, N-1410 Kolbotn, NO
VOGT, Lars, Gunnar, Elvarheimsgata 35, N-2408 Elverum, NO
- (11) **2 396 749** (51) **G06K 9/40**
(72) CHANG-TSUN, Li, 63 Elmdene Road, Kenilworth Warwickshire CV4 7AL, GB
- (11) **2 400 505** (51) **G21F 9/36**
(72) Marty, Eric, Louis, Georges, Domaine de Roc Marine 72 Impasse des Cades, 83200 Toulon, FR
- (11) **2 407 552** (51) **C12Q 1/68**
(72) Fuchs, Robert, 49, rue Jules Isaac, 13009 Marseille, FR
- Fujii, Shingo, Allée des Palmiers, Lot. 8A, 8, rue des Trois Ponts, 13010 Marseille, FR
- (11) **2 409 755** (51) **B01D 53/62**
(72) Goetheer, Earl Lawrence Vincent, Dr., Donk 72, 2200 Mol, BE
Joh, Ralph, Dr., Hauptstrasse 64, 63500 Seligenstadt, DE
Giling, Erwin Johannes Martinus, Mahlerstraat 50, 2625 AS Delft, NL
Schneider, Rüdiger, Hessenring 40, 65817 Eppstein, DE
van der Meer, Johannes, Koningin Wilhelminaweg 53, 3622 EW Loenen aan de Vecht, NL
Verdoes, Dirk, Dr., Prentsnijdershorst 208, 7328 VE Apeldoorn, NL
- (11) **2 414 480** (51) **C09K 9/02**
(72) CLIFF, Nancy, Nase, 17 Longview Lane, Ringwood NJ 07456, US
YALE, David, 40 Wooster Street, Bethel CT 06801, US
JANKAUSKAS, Jennifer, 23 South Street, Putnam Valley NY 10579, US
UNUR, Ece, Gekirge CD. Dilek Ap. 93/11, Bursa 16060, TR
- (11) **2 417 343** (51) **F02G 1/02**
(72) Mikalsen, Rikard, Greickstr. 17, 22529 Hamburg, DE
Roskilly Anthony Paul, 14 Linden Acrea, Lomghorsley, Northumberland NE65 8XQ, GB
- (11) **2 419 836** (51) **G06F 17/00**
(72) PAHLAVAN, Babak, 745 Cowper Street Apt. 8, Palo Alto CA 94301, US
NICHOLSON, Ronald, H., Jr., 1909 Magdalen Circle, 76, Santa Clara, CA 95051, US
BARRETO, Daniel, Ernesto, 829 Castro Street, B, San Francisco CA 94114, US
- (11) **2 419 863** (51) **G06K 9/36**
(72) PAHLAVAN, Babak, 745 Cowper St. Apt 8, Palo Alto, CA 94301, US
MADARAKAL, Nandakumar, Sarun, Madarakal House Narakal, P.O Ernakulam Dist, Kerala 682505, IN
NICHOLSON, Ronald, H., Jr., 1909 Magdalen Circle, 76, Santa Clara CA 95051, US
BARRETO, Daniel, Ernesto, 829 Castro Street, B, San Francisco CA 94114, US
- (11) **2 421 689** (51) **B29C 45/18**
(72) HONTHEIM, Daniel, Pruemtalstr 6a, 54646 Bettingen, DE
LUIJS, Ruud Maria Theodorus, 564 Indian Road, Unit 1, Toronto, Ontario M6P 2C2, CA
- (11) **2 425 022** (51) **C12Q 1/68**
(72) ROUY, Didier, 125 Shoreway Road, Suite B, San Carlos, CA 94070, US
ALTMAN, Peter, A., 125 Shoreway Road, Suite B, San Carlos, CA 94070, US
KOZINER, Benjamin, 125 Shoreway Road, Suite B, San Carlos, CA 94070, US
- (11) **2 425 762** (51) **A61B 3/103**
(72) Chernyak, Dimitri, 517 Granger Ter. Unit 1, Sunnyvale, CA 94087, US
- (11) **2 427 213** (51) **A61K 39/395**
(72) TUTHILL, Cynthia W., 950 Tower Lane, Suite 900, Foster City California 94404-2125, US
- (11) **2 428 424** (51) **B61L 3/00**
(72) Hawthorne, Michael J., 25677 Contessa Lane, Watertown, NY 13601, US
Beck, Marshall G., 46779 Tennis Island Road, Fineview, NY 13640, US

- (11) **2 428 425** (51) **B61L 3/00**
(72) Hawthorne, Michael J., 25677 Contessa Lane, Watertown, NY 13601, US
Beck, Marshall G., 46779 Tennis Island Road, Fineview, NY 13640, US
- (11) **2 429 793** (51) **B29C 45/20**
(72) GAILLARD, Patrice Fabien, 24 Kettle Creek Road, Jericho, Vermont 05465, US
BLAIS, Paul, 94 Butler Drive, South Burlington Vermont 05403, US
JENKO, Edward Joseph, 100 Lamore Road, Essex Vermont 05452, US
- (11) **2 431 891** (51) **G06F 17/30**
(72) Sherkin, Alexander, 4715 Tahoe Blvd, Building B, 4th Floor (extension 14384), Mississauga Ontario L4W 0B5, CA
- (11) **2 432 051** (51) **H01M 4/58**
(72) TAKADA, Kazunori, c/o NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
HANG, Bui Thi, c/o NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
OHNISHI, Tsuyoshi, c/o NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
- (11) **2 432 060** (51) **H01M 8/06**
(72) TATSUI, Hiroshi, c/o Panasonic Corporation IPROC IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
TAGUCHI, Kiyoshi, c/o Panasonic Corporation IPROC IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 432 222** (51) **H04N 7/167**
(72) KITAZATO, Naohisa, c/o SONY CORPORATION 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
HATAKEYAMA, Izumi, c/o SONY CORPORATION 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
OBAYASHI, Masayuki, c/o SONY CORPORATION 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **2 436 842** (51) **E01H 1/08**
(72) Jungo, Nicolas, Klingentalstrasse 13, 4057 Basel, CH
- (11) **2 439 100** (51) **B60N 2/16**
(72) Fujihara, Masaru, c/o DELTA KOGYO CO., LTD. 1-14. Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima, Hiroshima, JP
Fukuda, Jun, DELTA KOGYO CO., LTD. c/o DELTA KOGYO CO., LTD. 1-14, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima, Hiroshima, JP
Oki, Yasukazu, DELTA KOGYO CO., LTD. c/o DELTA KOGYO CO., LTD. 1-14 Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima, Hiroshima, JP
- (11) **2 440 895** (51) **G01K 7/16**
(72) ROSE, Martin, Auf dem Graben 31, 71111 Waldenbach, DE
WEIGEL, Björn, Neckartalstrasse 417, 70376 Stuttgart, DE
EICHLER, Christian, Anton-Meindl-Str. 5b, 81245 München, DE
STAUDACHER, Stephan, Mühlstrasse 30, 75233 Tiefenbronn, DE
- (11) **2 440 907** (51) **G01N 21/00**
(72) Lewis J. Dutel, 8901 Jameel, Suite 110, Houston, TX 77040, US
- (11) **2 441 416** (51) **A61F 2/90**
(72) Von Oepen, Randolph, 1400 Fairway Drive, Los Altos Hills, CA 94024, US
Clifford, Anton G, 1570 Glen Una Court, Mountain View, CA 94040, US
Yribarren, Travis R., 177 Alice Avenue, Campbell, CA 95008, US
- (11) **2 441 759** (51) **C07D 265/18**
(72) Warm, Aleksander, Route de Pro Long 35, 1974 Arbaz, CH
Zimmermann, Lothar, Termanlbadstrasse 87, 3900 Brigerbad, CH
Lorenzi, Miriam, Landstrasse 104, 3904 Naters, CH
Brenner, Meinrad, Kirchstrasse 7, 3940 Steg, CH
- (11) **2 443 471** (51) **G01S 3/00**
(72) UTUKURI, Avanindra, 1223 West Shore Drive, Mississauga Ontario L5E 3K5, CA
CLARKE, Jonathan, 143 Franklin Avenue, North York Ontario M2N 1C4, CA
MCFADYEN, Stephen, 1589 Sherbrook Court, Oshawa, Ontario L1K 2R9, CA
- (11) **2 443 845** (51) **H04S 3/00**
(72) SUPPER, Ben, 41 Drayton Road Borehamwood, Hertfordshire WD6 2DA, GB
DERBYSHIRE, Mathew, 15 Castle Close Creigiau, Cardiff, GB
JENKINS, Robert, Sunnyside Cryers Hill Lane Cryers Hill, High Wycombe, GB
- (11) **2 445 135** (51) **H04L 1/00**
(72) Love, Robert, T., 817 S. Hough St., Barrington IL 60010, US
Kuchibhotla, Ravi, 1093 Smithfield Ct., Gurnee IL 60031, US
Nangla, Vijay, 185 Aberdeen Dr., Algonquin IL 60102, US
Nimbalkar, Ajit, 1253 Deerfield Parkway Apt. 204, Buffalo Grove IL 60089, DE
Stewart, Kenneth, A., 251 Parker Dr., Grayslake IL 60030, US
- (11) **2 447 372** (51) **C12P 21/08**
(72) Violette, Sheila M, 91 Simonds Road, Lexington, MA 02420, US
Koopman, Louise A, 64 Brook Street, Brookline, MA 02445, US
Simon, Kenneth J, 92 Fifth Street, Cambridge, MA 02141, US
Weinreb, Paul H, 18 Brundrett Avenue, Andover, MA 01810, US
Van Vlijmen, Herman, Schuttersvest 25 58 2800, 2800 Mechelen, BE
Saldanha, Jose, 21 Fillebrook Avenue, Enfield, Middlesex EN1 3BD, GB
Luguvskoy, Alexey A, 24 Center Street, Woburn, MA 01801, US
- (11) **2 447 973** (51) **H01H 19/00**
(72) Klein, Daniel, Bahnhofstrasse 2, 32825 Blomberg, DE
Becker, Markus, Clemens-August-Strasse 4, 33102 Paderborn, DE
Gockel, Rainer, Lügder Strasse 16, 31812 Bad Pyrmont, DE
- (11) **2 449 371** (51) **G01N 27/90**
(72) MARCEAU, Christian, Armand, 22 rue d'Alory, 77127 Lieusaint, FR
ROUFF, André, 25 rue de Montmorency, F-78990 Elancourt, FR
- (11) **2 457 057** (51) **F42B 8/00**
(72) Sullivan, Kevin Michael, 14 Cottagewood Lane, Kennebunk, ME 04043, US
- (11) **2 457 582** (51) **A61K 38/55**
(72) Bowles, Vernon Morrison, 201 Glen Iris Road, Glen Iris 3146 Victoria, AU
- (11) **2 457 591** (51) **A61K 47/34**
(72) SOUSA HERVES, Ana, Edificio EMPRENDIA - Campus Vida, 15782 Santiago de Compostela - A Coruna, ES
FERNANDEZ MEGIA, Eduardo, Edificio EMPRENDIA - Campus Vida, 15782 Santiago de Compostela - A Coruna, ES
RIGUERA VEGA, Ricardo, Edificio EMPRENDIA - Campus Vida, 15782 Santiago de Compostela - A Coruna, ES
- (11) **2 457 910** (51) **C07D 341/00**
(72) Yasumura, Masateru, 45, Miyukigaoka, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050841, JP
Ito, Masami, 4-5, Yasima-machi, Koriyama-shi, Fukushima 9638802, JP
Tarumoto, Naohiro, 4-5, Yashima-machi, Koriyama-shi, Fukushima 9638802, JP
Aoki, Yoshikazu, 4-5, Yasima-machi, Koriyama-shi, Fukushima 9638802, JP
Umekawa, Masafumi, MEZON RA BONU-RU I 205 69-8 Okubo, Arai, Motomiya-shi, Fukushima 969-1104, JP
Okubo, Masaki, 4-5, Yasima-machi, Koriyama-shi, Fukushima 9638802, JP
Otsuka, Hideyuki, 4-5, Yasima-machi, Koriyama-shi, Fukushima 9638802, JP
Watanabe, Jun, 4-5, Yasima-machi, Koriyama-shi, Fukushima 9638802, JP
- (11) **2 458 012** (51) **C12P 21/08**
(72) Violette, Sheila M, 91 Simonds Road, Lexington MA 02420, US
Koopmann, Louise A, 64 Brook Street, Brookline MA 02445, US
Simon, Kenneth J, 92 Fifth Street, Cambridge MA 02141, US
Wenreb, Paul H, 18 Brundrett Avenue, Andover MA 01810, US
Van Vlijmen, Herman, Schuttersvest 25, 2800 Mechelen, BE
Saldanha, Jose, 21 Fillebrook Avenue, Enfield Middlesex EN1 3BD, GB
Luguvskoy, Alexey A, 24 Center Street, Woburn MA 01801, US
- (11) **2 458 013** (51) **C12P 21/08**
(72) Violette, Sheila M, 91 Simonds Road, Lexington MA 02420, US
Koopmann, Louise A, 64 Brook Street, Brookline MA 02445, US
Simon, Kenneth J, 92 Fifth Street, Cambridge MA 02141, US
Wenreb, Paul H, 18 Brundrett Avenue, Andover MA 01810, US
Van Vlijmen, Herman, Schuttersvest 25, 2800 Mechelen, BE
Saldanha, Jose, 21 Fillebrook Avenue, Enfield Middlesex en1 3BD, GB
Luguvskoy, Alexey A, 24 Center Street, Woburn MA 01801, US
- (11) **2 458 505** (51) **G06F 12/00**
(72) Rajan, Suresh Natarajan, 3284 Isadora Drive, San Jose, CA California 95132, US
Smith, Michael John Sebastian, 825 Iluma Court, Palo Alto, CA California 94306, US
Schakel, Keith R., 6238 Running Springs Road, San Jose, CA California 95135, US
Wang, David T., 727 Opal Drive - 3, San Jose, CA 95117, US

- Weber, Frederick Daniel, 1137 Settle Ave., San Jose, CA California 95125, US
- (11) **2 458 837** (51) **H04M 11/00**
(72) TAKAHASHI, Masaru, c/o Intellectual Property Department NTT DOCOMO, INC. Sanno Park Tower 11-1 Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **2 460 978** (51) **F01D 5/14**
(72) Carroll, Christian A., 27 Camp Bethel Road, Haddam, CT Connecticut 06438, US
Eley, James Allen, 261 Blue Road, Middletown, CT Connecticut 06457, US
Klinetob, Carl Brian, 83 Sheepskin Hollow Road, East Haddam, CT 06423, US
- (11) **2 461 893** (51) **B01D 53/62**
(72) FRADETTE, Sylvie, 390 Gabrielle-Roy, Pintendre (Québec) G6C 1P3, CA
GINGRAS, Julie, 543 rue Rimbaud, Quebec (Québec) G1C 5M3, CA
CARLEY, Jonathan, 1480 Bishops Gate, Unit 115, Oakville, Ontario L6M 4N4, CA
KELLY, Glenn R., 4130 Renoir, Trois-Rivieres (Québec) G8Y 6Y6, CA
CEPERKOVIC, Olivera, 2430 boul. Bastien app. 5, Québec (Québec) G2B 1B4, CA
- (11) **2 462 424** (51) **G01N 9/00**
(72) DESLAURIERS, Paul, J, 6831 W 84th Street N, Owasso OK 74005, US
ROHLFING, David, C., 488 E Fawn Ridge Trail, Bloomington Indiana 47408, US
- (11) **2 463 412** (51) **D01F 2/10**
(72) FUSHITANI Shigeo, c/o Daiwabo Rayon Co., Ltd., Masuda Mill, 3-1 Suko-cho, Masudashi, Shimane 698-0036, JP
HAYASHI Makoto, c/o Daiwabo Rayon Co., Ltd., Masuda Mill, 3-1 Suko-cho, Masudashi, Shimane 698-0036, JP
- (11) **2 463 497** (51) **F02B 37/14**
(72) Desai, Paresh Rameshchandra, 2 Houghton Avenue, Park Farm Peterborough, Cambridge PE2 8UR, GB
McDavid, Robert, 13 High street, St Martin's Stamford, Lincolnshire PE9 2LF, GB
- (11) **2 463 616** (51) **G01B 9/02**
(72) OOTOMO, Fumio, c/o Kabushiki Kaisha TOPCON 75-1 Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
NUNOKAWA, Kazuo, -, deceased, JP
MOMIUCHI, Masayuki, c/o Kabushiki Kaisha TOPCON 75-1 Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
ISOZAKI, Hisashi, c/o Kabushiki Kaisha TOPCON 75-1 Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
MIYAKAWA, Kazuhiro, c/o Kabushiki Kaisha TOPCON 75-1 Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
- (11) **2 463 627** (51) **G01C 21/30**
(72) Pechatnikov, Michael, 13 Mozes Street, Tel-Aviv 67442, IL
Kupferman, Michael Menachem, 25 Vingait Street, 30900 Zichron Yaakov, IL
Yadan, Omry, 4/2 Ein Ofarim Street, 80600 Mitzpe Ramon, IL
Eckstein, Ilya, 101/7 Mezada Street, 77711 Ashdod, IL
Fagin, Alexander, 121b/3 Lublin Street, 71471 Lod, IL
Nissim, Oren, Ha'Gefen Street P.O. box 228, Moshav Tzofi 43580, IL
- (11) **2 463 897** (51) **H01L 21/8238**
(72) Doczy, Mark, 2922 NW Norwalk Place, Beaverton, OR 97006, US
Keating, Steven, 16079 SW Waxwing Place, Beaverton, OR 97007, US
Kavalieros, Jack, c/o Intel Corporation 2200 Mission College Boulevard M/S: RNB4-140, Santa Clara, CA 95054, US
Doyle, Brian, 11156 NW Montreux Lane, Portland, OR 97229, US
Barns, Chris, 685 NW 87th Terrace, Portland, OR 97229, US
Barnak, John, c/o Intel Corporation 2200 Mission College Boulevard M/S: RNB4-140, Santa Clara, CA 95054, US
McSwiney, Michael, 27059 Eversole Lane, Scappoose, OR 97056, US
Brask, Justin, 12748 NW Bayonne Lane, Portland, OR 97229, US
- (11) **2 463 919** (51) **H01L 31/042**
(72) FUKDOME, Yasuhiro, c/o TOYOCEM CO., LTD. 3-13, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8379, JP
SAKAI, Takashi, c/o TOYOCEM CO., LTD. 3-13, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8379, JP
- (11) **2 464 010** (51) **H03K 19/173**
(72) Langhammer, Martin, 2 Birch Grove Southway, Alderbury, Salisbury, Wiltshire, SP5 3AB, GB
Tharmalingam, Kumara, Altera Corporation 101 Innovation Drive, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 464 049** (51) **H04L 5/14**
(72) Mohebbi, Behzad, 12722 Vie Nieve, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 465 593** (51) **B01D 21/01**
(72) OOI, Yasuhiro, c/o KURITA WATER INDUSTRIES LTD. 4-7 Nishishinjuku 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8383, JP
TADA, Keijirou, c/o KURITA WATER INDUSTRIES LTD. 4-7 Nishishinjuku 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8383, JP
ABE, Yukio, c/o Gun Ei Chemical Industry Co. Ltd. 700 Shukuoorui-machi, Takasakishi Gunma 370-0032, JP
IIZUKA, Takeshi, c/o Gun Ei Chemical Industry Co. Ltd. 700 Shukuoorui-machi, Takasakishi Gunma 370-0032, JP
KITANO, Satoru, c/o Gun Ei Chemical Industry Co. Ltd. 700 Shukuoorui-machi, Takasakishi Gunma 370-0032, JP
- (11) **2 466 619** (51) **H01L 21/027**
(72) Kobayashi, Naoyuki, Nikon Corporation 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
Tanimoto, Akikazu, Nikon Corporation 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
Mizuno, Yasushi, Nikon Corporation 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
Shiraishi, Kenichi, Nikon Corporation 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (11) **2 466 694** (51) **H01R 13/52**
(72) Shigeta, Hiroshi, c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiomi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Ueda, Yasunori, c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiomi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- Yamasaki, Masanobu, c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiomi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 468 277** (51) **A61K 31/365**
(72) Dai, Dongcheng, 2523 NW Acey Way, Corvallis, OR 97330, US
Musser, John H., 23 Micheal Court, San Carlos, CA 94070, US
- (11) **2 469 132** (51) **F16J 15/32**
(72) Yamanaka, Satoshi, c/o NOK CORPORATION 4-3-1, Tsujido-shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
Yamaguchi, Akira, c/o NOK CORPORATION 4-3-1, Tsujido-shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
Nakagawa, Takehiro, c/o NOK CORPORATION 4-3-1, Tsujido-shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
Tanida, Masayuki, c/o NOK CORPORATION 4-3-1, Tsujido-shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
Hyakutake, Hideharu, c/o NOK CORPORATION 4-3-1, Tsujido-shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
Matsui, Hiroki, c/o NOK CORPORATION 4-3-1, Tsujido-shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
Furuyama, Hideyuki, c/o NOK CORPORATION 4-3-1, Tsujido-shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
Kanzaki, Go, c/o NOK CORPORATION 4-3-1, Tsujido-shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
Takeda, Shinya, c/o NOK CORPORATION 4-3-1, Tsujido-shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
Sasaki, Kei, c/o NOK CORPORATION 4-3-1, Tsujido-shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
- (11) **2 469 133** (51) **F16J 15/32**
(72) Yamanaka, Satoshi, c/o NOK CORPORATION 8, Aza Tsuzukibori, Nagaigawa, Fukushima-shi, Fukushima 9601102, JP
Yamaguchi, Akira, c/o NOK CORPORATION 8, Aza Tsuzukibori, Nagaigawa, Fukushima-shi, Fukushima 9601102, JP
Nakagawa, Takehiro, c/o NOK CORPORATION 8, Aza Tsuzukibori, Nagaigawa, Fukushima-shi, Fukushima 9601102, JP
Tanida, Masayuki, c/o NOK CORPORATION 8, Aza Tsuzukibori, Nagaigawa, Fukushima-shi, Fukushima 9601102, JP
Hyakutake, Hideharu, c/o NOK CORPORATION 8, Aza Tsuzukibori, Nagaigawa, Fukushima-shi, Fukushima 9601102, JP
Matsui, Hiroki, c/o NOK CORPORATION 8, Aza Tsuzukibori, Nagaigawa, Fukushima-shi, Fukushima 9601102, JP
Furuyama, Hideyuki, c/o NOK CORPORATION 8, Aza Tsuzukibori, Nagaigawa, Fukushima-shi, Fukushima 9601102, JP
Kanzaki, Go, c/o NOK CORPORATION 8, Aza Tsuzukibori, Nagaigawa, Fukushima-shi, Fukushima 9601102, JP
Takeda, Shinya, c/o NOK Corporation 4-3-1, Tsujido-shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
Sasaki, Kei, c/o NOK Corporation 4-3-1, Tsujido-shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
- (11) **2 469 605** (51) **H01L 31/04**
(72) Nasuno, Yoshiyuki, c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA 22-22, Nagaie-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
Kohama, Noriyoshi, 192-1-213 Hajikami Kashiara-shi, Nara 639-2122, JP

- Nishimura, Kazuhito, 192-1-227 Hajikami Kashihara-shi, Nara 639-2122, JP
Hayakawa, Takashi, 1-12-6-303 Kabutodai 5-chome, Kizucho Souraku-gun, Kyoto 619-0224, JP
- (11) **2 470 491** (51) **C07C 51/44**
(72) TOLAN, Jeffrey, S., 114 Hawk Crescent, Ottawa, Ontario K1V 9G7, CA
FOODY, Brian, 1 Linden Terrace, Ottawa, Ontario K1S 1Z1, CA
ANAND, Vijay, Apt. No.612, 138 Sommerset Street West, Ottawa, Ontario K2P 0A3, CA
WAHNON, Daphne, 315 Summit Avenue, Ottawa, Ontario K1H 5Z7, CA
- (11) **2 470 697** (51) **D02G 1/16**
(72) HUFF, Norman, 7785 Lee Road, Brighton Michigan 48116, US
KARRA, Janakikodandaram, 47229 Manhattan Circle, Novi Michigan 48374, US
KNOLL, Gareth, 19350 Silver Springs Drive Apartment 204, Northville Michigan 48167, US
FRIEDRICH, Mark, 8115 Fox Run Road NE, Georgetown Indiana 47122, US
- (11) **2 471 799** (51) **C07F 9/53**
(72) HASEGAWA, Yasuchika, c/o National University Corporation Nara Institute of Science and Technology, 8916-5, Takayama-cho, Ikoma-shi, Nara 630-0192, JP
KAWAI, Tsuyoshi, c/o National University Corporation Nara Institute of Science and Technology, 8916-5, Takayama-cho, Ikoma-shi, Nara 630-0192, JP
NAKASHIMA, Takuya, c/o National University Corporation Nara Institute of Science and Technology, 8916-5, Takayama-cho, Ikoma-shi, Nara 630-0192, JP
NAKAGAWA, Tetsuya, c/o National University Corporation Nara Institute of Science and Technology, 8916-5, Takayama-cho, Ikoma-shi, Nara 630-0192, JP
MIYATA, Kohei, c/o National University Corporation Nara Institute of Science and Technology, 8916-5, Takayama-cho, Ikoma-shi, Nara 630-0192, JP
- (11) **2 471 936** (51) **C12N 15/869**
(72) Mori, Yasuko, c/o Laboratory of Virology & Vaccinology National Institute of Biomedical Innovation 6-8-7 Saito-Asagi, Ibaraki City, Osaka 567-0085, JP
Somboonthum, Pranee, 2-6-43, Minamika-sugaoka, Ibaraki-shi, Osaka 567-0046, JP
Yoshii, Hironori, c/o Seto Center Kanonji Institute 4-1-70 Seto-cho, Kanonji, Kagawa 768-0065, JP
Gomi, Yasuyuki, 521-7, Takaya-cho, Kanonji-shi, Kagawa 768-0002, JP
Takahashi, Michiaki, 3-18-5, Aoyamada, Suita-shi, Osaka 565-0875, JP
Yamanishi, Koichi, 2-1-21, Kofudai, Toyono-cho, Toyono-gun, Osaka 563-0104, JP
- (11) **2 471 937** (51) **C12N 15/869**
(72) Mori, Yasuko, c/o Laboratory of Virology & Vaccinology National Institute of Biomedical Innovation 6-8-7 Saito-Asagi, Ibaraki City, Osaka 567-0085, JP
Somboonthum, Pranee, 2-6-43, Minamika-sugaoka, Ibaraki-shi, Osaka 567-0046, JP
Yoshii, Hironori, Seto Center Kanonji Institute 4-1-70 Seto-cho, Kanonji, Kagawa 768-0065, JP
Gomi, Yasuyuki, 521-7, Takaya-cho, Kanonji-shi, Kagawa 768-0002, JP
Takahashi, Michiaki, 3-18-5, Aoyamada, Suita-shi, Osaka 565-0875, JP
- Yamanishi, Koichi, 2-1-21, Kofudai, Toyono-cho, Toyono-gun, Osaka 563-0104, JP
- (11) **2 471 938** (51) **C12N 15/869**
(72) Mori, Yasuko, c/o Laboratory of Virology & Vaccinology National Institute of Biomedical Innovation 6-8-7 Saito-Asagi, Ibaraki City, Osaka 567-0085, JP
Somboonthum, Pranee, 2-6-43, Minamika-sugaoka, Ibaraki-shi, Osaka 567-0046, JP
Yoshii, Hironori, Seto Center Kanonji Institute 4-1-70 Seto-cho, Kanonji, Kagawa 768-0065, JP
Gomi, Yasuyuki, 521-7, Takaya-cho, Kanonji-shi, Kagawa 768-0002, JP
Takahashi, Michiaki, 3-18-5, Aoyamada, Suita-shi, Osaka 565-0875, JP
Yamanishi, Koichi, 2-1-21, Kofudai, Toyono-cho, Toyono-gun, Osaka 563-0104, JP
- (11) **2 472 309** (51) **G02F 1/13357**
(72) Mangeun, Kim, LG Electronics Inc. IP Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
Moongoo, Choi, LG Electronics Inc. IP Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
Seonghun, Kwon, LG Electronics Inc. IP Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
Park, Chilkeun, LG Electronics Inc. IP Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
Lee, Hyunho, LG Electronics Inc. IP Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
Kang, Taegu, LG Electronics Inc. IP Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
Sangcheon, Kim, LG Electronics Inc. IP Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
Seongman, Jeon, LG Electronics Inc. IP Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 472 567** (51) **H01L 21/20**
(72) Ichinose, Noboru, Waseda University 4-1, Okubo 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo, 1690072, JP
Shimamura, Kiyoshi, Waseda University 8-26 Nishiwaseda 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo, 1690051, JP
Aoki, Kazuo, KOHA CO., LTD. 6-8, Kouyama 2-chome Nerima-ku, Tokyo, 1760022, JP
Garcia Villora, Encarnacion Antonia, KOHA CO., LTD. 6-8, Kouyama 2-chome Nerima-ku, Tokyo, 1760022, JP
- (11) **2 472 651** (51) **H01M 4/14**
(72) FURUKAWA, Jun, c/o Iwakijigyo-sho THE Furukawa Battery Co. Ltd. 23-6 Kuidesaku jobanshimofunao-machi, Iwaki-shi Fukushima 972-8501, JP
MOMMA, Daisuke, c/o Iwakijigyo-sho THE Furukawa Battery Co. Ltd. 23-6 Kuidesaku jobanshimofunao-machi, Iwaki-shi Fukushima 972-8501, JP
TAKADA, Toshimichi, c/o Iwakijigyo-sho THE Furukawa Battery Co. Ltd. 23-6 Kuidesaku jobanshimofunao-machi, Iwaki-shi Fukushima 972-8501, JP
AKASAKA, Yuichi, c/o Iwakijigyo-sho THE Furukawa Battery Co. Ltd. 23-6 Kuidesaku jobanshimofunao-machi, Iwaki-shi Fukushima 972-8501, JP
SHIBATA, Satoshi, c/o Iwakijigyo-sho THE Furukawa Battery Co. Ltd. 23-6 Kuidesaku jobanshimofunao-machi, Iwaki-shi Fukushima 972-8501, JP
- LAM, Lan Trieu, 35 Grace Park Avenue, Springvale, Victoria 3171, AU
LOUEY, Rosalie, 145 Tunstall Road, Donvale, Victoria 3111, AU
HAIGH, Nigel Peter, 13 Hopkins Way, Wailan, Victoria 3756, AU
- (11) **2 472 707** (51) **H02M 1/00**
(72) ABE, Yasushi, c/o Fuji Electric Co. Ltd. 1-1 Tanabeshinden Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
- (11) **2 473 096** (51) **A61B 5/00**
(72) PINTER, Robert, RE Aachen Medical Signal Processing Moislinger Allee 53-55, 23542 23542, DE
SPEKOWIUS, Gerhard, RE Shanghai Healthcare 10 Tianlin Road, Shanghai 200233, CN
YU, Donghai, RE Shanghai Healthcare 10 Tianlin Road, Shanghai 200233, CN
REITER, Harald, RE Aachen Miscellaneous Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
SCHUPP, Andreas, c/o High Tech Campus Building 44, 5656 AE Eindhoven, NL
- (11) **2 474 221** (51) **A01G 1/04**
(72) Usami, Ken, c/o Niigata Beer Corporation 5120 Echizenhama, Nishikan-ku Niigata-shi, Niigata 953-0012, JP
- (11) **2 474 239** (51) **A23L 1/29**
(72) Shakhkhalili, Yasaman, chemin de Vignes 39D, 1814 La-Tour-de Peliz, CH
Acheson, Kevin, Rue de la Combe 32, 1037 Etagnières, CH
Mace, Katherine, Av. Des Mousquines, 27, 1005 Lausanne, CH
Moulin, Julie, Chemin de la Comba 12, 1616 Attalens, CH
Zbinden, Irene, Chemin de Longeraie 52, 1052 Le Mont sur Lausanne, CH
Aprikian, Olivier, Bd Henri Plunhof 28, 1800 Vevey, CH
Voss, Theresa, 48 Brandywyne Drive Florham Park, New Jersey 07932, US
Ursel, Silja, Hindenburgstraße 22, 78467 Konstanz, DE
Kuslys, Martin, Moosackerweg 2b, 3506 Grosshochstetten, CH
- (11) **2 474 320** (51) **A61K 38/48**
(72) Sabatino, Gregory L., 73 North Iroquois Lane, Chester Springs, PA 19425, US
Del Tito, Jr., Benjamin J., 214 Old Farm Lane, Landsdale, PA 19446, US
Bassett, Philip J., 27 Buckmaster Avenue, Newcastle-Under-Lyme Staffordshire ST5 3AL, GB
Tharia, Hazel A., 17 Chidlow Close Hough, Nr Crewe Cheshire CW2 5RE, GB
Hitchcock, Antony G., 14 Minster Court Wistaston, Crewe CW2 8HL, GB
- (11) **2 474 321** (51) **A61K 38/48**
(72) Sabatino, Gregory L., 73 North Iroquois Lane, Chester Springs, PA 19425, US
Del Tito, Jr., Benjamin J., 214 Old Farm Lane, Landsdale, PA 19446, US
Bassett, Philip J., 27 Buckmaster Avenue, Newcastle-Under-Lyme Staffordshire ST5 3AL, GB
Tharia, Hazel A., 17 Chidlow Close Hough, Nr Crewe Cheshire CW2 5RE, GB
Hitchcock, Antony G., 14 Minster Court Wistaston, Crewe CW2 8HL, GB
- (11) **2 474 532** (51) **C07D 213/02**
(72) Ungashe, Solomon, c/o Chemocentrix Inc. 850 Maude Avenue, Mountain View, CA 94043, US

- Pennell, Andrew M. K., 442 Arlington Street, San Francisco, CA California 94131, US
Punna, Sreenivas, 1240 Vincent Drive, Apt. No. E, Sunnyvale, CA California 94086, US
Wei, Zheng, 34776 Rumford Terrace, Union City, CA California 94587, US
Wright, John Jessen, c/o Chemocentrix Inc. 850 Maude Avenue, Mountain View, CA 94043, AU
Zeng, Yibin, 144 McLellan Avenue, San Mateo, CA California 94403, US
Badak, Arindrajit, c/o Chemocentrix Inc. 850 Maude Avenue, Mountain View, CA 94043, US
Charvat, Trevor T., 3320 Parkhaven Drive, San Jose, CA California 95132, US
Dairaghi, Daniel, 178 El Dorado, Palo Alto, CA California 94306, US
Hanson, Derek, 1343 De Haro Street 1, San Francisco, CA California 94017, US
Jin, Jeff, 5317 Shamrock Lane, Fremont, CA California 94555, US
Moore, Jimmie, c/o Chemocentrix Inc. 850 Maude Avenue, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **2 475 040** (51) **H01M 8/24**
(72) Wesselmann, Reinhold, c/o Reinhold Wesselmann GmbH Mühlendamm 7, 49688 Lstrup/Nieholte, DE
- (11) **2 475 701** (51) **C08G 59/08**
(72) LEE, Hyung Jae, 402, 459-6 Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-810, KR
SHIN, Chang Kyo, 104-1602, Cheonggu Narae Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-729, KR
KIM, Jin Eok, 1104-1002 Daedeok Techno Valley 11-Danji Apt. Yongsan-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-500, KR
- (11) **2 476 683** (51) **C07D 487/04**
(72) YOO, Jeong Soo, School of Medicine, Kyungpook National University, 680 Gukchaebosang-ro, Jung-gu, Daegu 700-842, KR
PANDYA, Darpan, 301 YeongGwang Heights 192-39 Dongin-dong 3-ga Jung-gu, Daegu 700-844, KR
- (11) **2 477 215** (51) **H01L 21/768**
(72) Takahashi, Toyosei, 5-8 Higashi-shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
Takayama, Rie, 5-8 Higashi-shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
Dejima, Hirihisa, 5-8 Higashi-shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
Kusunoki, Junya, 5-8 Higashi-shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (11) **2 477 288** (51) **H02G 3/00**
(72) Jones, Mark Philip, Techtrix, 67 Birch Road, Southville, Bristol BS3 1PE, GB
- (11) **2 477 341** (51) **H04B 7/02**
(72) Zhu, Chenxi, 3519 Emerson Street, Palo Alto CA, US
- (11) **2 478 229** (51) **F15B 21/04**
(72) MAIER, William, C., 6959 Schuyler Rd., Almond NY 14804, US
CHOCHUA, Gocha, 4526 Jamaica Drive, Sugar Land TX 77479, US
- (11) **2 478 709** (51) **H04N 13/00**
(72) YU, Yang, 9904 Fox Meadow Road, San Diego CA 92127, US
HONG, Seungwook, c/o Sony Corporation of America - California Intellectual Property
- Deapartment 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego CA 92127 - 1898, US
- (11) **2 478 710** (51) **H04N 13/00**
(72) HONG, Seungwook, c/o Sony Corporation of America - California Intellectual Property Deapartment 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego, CA 92127 - 1898, US
YU, Yang, 9904 Fox Meadow Road, San Diego, CA 92127, US
- (11) **2 478 972** (51) **B08B 9/032**
(72) Saint, Patrick, 53 bis rue du Docteur Mounoury, 28000 Chartres, FR
- (11) **2 479 168** (51) **C07D 223/16**
(72) Allen, John, Gordon, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Tidwell, Michael, Wade, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Victor, Frantz, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Williams, Andrew Caerwyn, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Zhang, Deyi, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Boyd, Steven, Armen, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Conway, Richard, Gerard, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Deo, Arundhati, S, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Lee, Wai-Man, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Siedem, Christopher, Stephen, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Singh, Ajay, 2028 South Evanston Court, Aurora, Colorado 80014, US
Briner, Karin, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Cohen, Michael, Philip, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Galka, Christopher, Stanley, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Hellman, Sarah, Lynne, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Martinez-Grau, Maria Angeles, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Reinhard, Matthew, Robert, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Rodriguez, Michael, John, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
Rothhaar, Roger, Ryan, c/o ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (11) **2 479 182** (51) **C07H 19/067**
(72) WADA Takeshi, 4-11-42-301 Asahi-cho, Kashiwa-shi Chiba 277-0852, JP
SHIMIZU Mamoru, 3-13-16-201 Nishihara, Kashiwa-shi Chiba 277-0885, JP
- (11) **2 480 182** (51) **A61F 5/445**
(72) WILTSHIRE, Neil, Unit 4 Blatchford Road, Horsham West Sussex RH13 5QR, GB
DARWOOD, Richard, Unit 4 Blatchford Road, Horsham West Sussex RH13 5QR, GB
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **2 480 210** (51) **A61K 9/14**
(72) OGAWA, Tetsuro, 8-19-7 Kamirenjaku Mitaka-shi, Tokyo, 181-0012, JP
YAMAMOTO, Akira, 65-1, Okazakienshoji, Sakyo, Kyoto 606-8344, JP
- (11) **2 480 341** (51) **B05B 15/10**
(72) FRANKS, Kevin, Michael, c/o Signature Control Systems, Inc. 18 Goodyear, Suite 110, Irvine, CA 92618 - 3749, US
FISHER, Donnie, Russell, c/o Signature Control Systems, Inc. 18 Goodyear, Suite 110, Irvine, CA 92618 - 3749, US
SMITH, Brian, John, c/o Signature Control Systems, Inc. 18 Goodyear, Suite 110, Irvine, CA 92618 - 3749, US
- (11) **2 480 822** (51) **F21S 8/02**
(72) VAN DE VEN, Antony, Paul, D45 Stage II Marina Cove 380 Hiram's Highway Hebe Haven Sai Kung, NT Hong Kong, CN
CHAN, Wai, Kwan, 1712 17/f. Hei Wo House Tai Po, New Territories Hong Kong, CN
HO, Chin Wah, c/o Cree Hong Kong Ltd, 6F, Green18, No. 18, Science Park East Av. Hong Kong Science Park, Shatin, Hong Kong, CN
- (11) **2 481 051** (51) **G21C 1/04**
(72) MCWHIRTER, Jon, D., 6909 N.E. 134th St., Kirkland, WA 98034, US
WHITMER, Charles, 15509 Uplands Way S.E., North Bend, Washington 98045, US
WOOD, Lowell L., Jr., 989 112th Avenue NE 2310, Bellevue, WA 98004, US
ZIMMERMAN, George B., 1833 Ivanhoe Avenue, Lafayette, California 94549, US
- (11) **2 481 410** (51) **A61K 31/4439**
(72) Learmonth, David Alexander, Rua General Humberto Delgado 300, 4445-123 Alfena, PT
Laszlo, Erno Kiss, c/o BIAL-Portela & CA., S.A. Á Avenida da Siderurgia Nacional, 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
Leal Palma, Pedro Nuno, c/o BIAL-Portela & CA., S.A. Á Avenida da Siderurgia Nacional, 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
Dos Santos Ferreira, Humberto, c/o BIAL-Portela & CA., S.A. Á Avenida da Siderurgia Nacional, 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
Araujo Soares da Silva, Patricio Manuel Vieira, c/o BIAL-Portela & CA., S.A. Á Avenida da Siderurgia Nacional, 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
- (11) **2 481 799** (51) **C12N 15/09**
(72) SAKAGUCHI, Keishi, c/o Kyushu University National University Corporation 6-10-1 Hakozaki Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
MATSUDA, Takanori, c/o Kyushu University National University Corporation 6-10-1 Hakozaki Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
KOBAYASHI, Takumi, c/o Kyushu University National University Corporation 6-10-1 Ha-

- kozaki Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
ITO, Makoto, c/o Kyushu University National University Corporation 6-10-1 Hakozaki Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
NAGANO, Naoki, c/o University of Miyazaki 1-1 Gakuen Kibanadai-nishi, Miyazaki-shi Miyazaki 889-2192, JP
HAYASHI, Masahiro, c/o University of Miyazaki 1-1 Gakuen Kibanadai-nishi, Miyazaki-shi Miyazaki 889-2192, JP
HONDA, Daisuke, c/o Konan University 8-9-1 Okamoto Higashinada-ku, Kobe-shi Hyogo 658-8501, JP
TAOKA, Yosuke, c/o Nippon Suisan Kaisha Ltd. Bio-production Research Center 6-2 Otemachi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8686, JP
OKITA, Yuji, c/o Nippon Suisan Kaisha Ltd. Bio-production Research Center 6-2 Otemachi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8686, JP
IZUMIDA, Hitoshi, c/o Nippon Suisan Kaisha Ltd. Bio-production Research Center 6-2 Otemachi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8686, JP
SUGIMOTO, Shinichi, c/o Nippon Suisan Kaisha Ltd. Bio-production Research Center 6-2 Otemachi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8686, JP
- (11) **2 481 802** (51) **C12N 15/113**
(72) Takagi, Motoki, c/o GeneCare Research Institute Co., Ltd. TECOM 2nd Bldg., 19-2, Kajiwara, Kamkura-shi, Kanagawa 247-0063, JP
Futami, Kazunobu, c/o GeneCare Research Institute Co., Ltd. TECOM 2nd Bldg., 19-2, Kajiwara, Kamkura-shi, Kanagawa 247-0063, JP
Shimamoto, Akira, c/o GeneCare Research Institute Co., Ltd. TECOM 2nd Bldg., 19-2, Kajiwara, Kamkura-shi, Kanagawa 247-0063, JP
Furuichi, Yasuhiro, c/o GeneCare Research Institute Co., Ltd. TECOM 2nd Bldg., 19-2, Kajiwara, Kamkura-shi, Kanagawa 247-0063, JP
- (11) **2 482 209** (51) **G06F 17/30**
(72) Baum, Michael, 1 Sylvan Lane, Ross, CA California 94957, US
Swan, Erik, 215 Highland Avenue, Piedmont, CA California 94611, US
Carasso, David, 2025 Huckleberry Road, San Rafael, CA California 94903, US
Das, Robin, 363 Montserrat Drive, Redwood City, CA California 94065, US
Greene, Rory, 250 Brannan Street 2nd Floor, San Francisco, CA 94107, US
Hall, Brad, 250 Brannan Street 2nd Floor, San Francisco, California 94107, US
Mealy, Nick, 250 Brannan Street 2nd Floor, San Francisco, CA 94107, US
Murphy, Brian, Flat 14 194 Arlington Road, London NW1 7HH, GB
Sorkin, Stephen, c/o Splunk Inc 250 Brannan Street 2nd Floor, San Francisco, CA California 94107, US
Stechert, Andrew, 250 Brannan Street 2nd Floor, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **2 482 221** (51) **G06F 21/00**
(72) Wysocki, Christopher R., 17610 Foster Road, Los Gatos, CA 95030, US
Ward, Alan, 5225 E. 130th Circle, Thornton, CO 80241, US
- (11) **2 482 355** (51) **H01L 51/10**
(72) Bailey, Richard, Kevin, 108 Burning Bush Drive, Newark, DE 19711, US
- Keusseyan, Roupén, Leon, 2541 El Gavilan Court, Carlsbad, CA 92009, US
Malajovich, Irina, 110 Guernsey Road, Swarthmore, PA 19081, US
Meng, Hong, 104 Shrewsbury Drive, Wilmington, DE 19810, US
Meth, Jeffrey, Scott, 106 Beacon Hill Road, Landenberg, PA 19350, US
Nunes, Geoffrey, 321 Riverview Road, Swarthmore, PA 19081, US
O'Neil, Gerard, 1 Versailles Court, Newark, DE 19702, US
Sharp, Kenneth, George, 164 Hamilton Road, Landenberg, PA 19350, US
Blanchet, Graciela, Beatriz, 33 Ivy Road, Wilmington, Delaware 19806, US
Catron, John, W., 1200 Woodland Beach Road, Smyrna, DE 19977, US
Chesterfield, Reid, John, 2206 Robin Road, Wilmington, DE 19803, US
Gao, Feng, 48 Westwoods Boulevard, Hockessin, DE 19707, US
Glicksman, Howard, David, 4106 Colville Road, Durham, NC 27707, US
Goldfinger, Marc, B., 121 Hidden Pond Way, West Chester, PA 19382, US
Jaycox, Gary, Delmar, 837 Brintons Bridge Road, West Chester, PA 19382, US
Johnson, Lynda, Kaye, 707 Burnley Road, Wilmington, DE 19803, US
- (11) **2 482 942** (51) **A63B 71/08**
(72) LOVAT, Anthony, 1 The Willows, Mark Road, Hemel Hempstead, Herts HP2 7BN, GB
- (11) **2 483 238** (51) **C07C 271/22**
(72) SALIYA, Rajesh Gopalan, Park Town Place 2200 Benjamin Franklin Pkwy, Apt S1109, Philadelphia, Pennsylvania 19130, US
YOKOYAMA, Ayumu, 5244 Old Cove, Clarkston, Michigan 48346, US
MA, Sheau-Hwa, 1235 Twaddell Drive, West Chester, Pennsylvania 19382, US
HERZOG, Axel, Hans-Joachim, 703 Owen Road, West Chester, Pennsylvania 19380, US
- (11) **2 483 358** (51) **C09D 4/02**
(72) ABBASIAN, Hamed, 2208-223 Webb Drive, Mississauga Ontario L5B 0E8, CA
CHAN, Pamela, 379 Huntsmill Blvd., Toronto Ontario M1W 3R8, CA
DITIZIO, Valerio, 12 Archway Cr., Toronto Ontario M9M 1V6, CA
DUDNYK, Vyacheslav, 408 Stonetree Court, Mississauga Ontario L5B 4H3, CA
LI, Zhaopeng, 17 Belvia Drive, Vaughan Ontario L4K 5J6, CA
LOLOIE, Said, 4453 Sawmill Valley Drive, Mississauga Ontario L5L 3H8, CA
YAKEEMOVICH, Natali, 408 Stonetree Court, Mississauga Ontario L5B 4H3, CA
DICOSMO, Frank, 4 Reditt Court, Richmond Hill Ontario L4C 7S4, CA
- (11) **2 484 270** (51) **A61B 1/00**
(72) HOSAKA, Yoichi, c/o OLYMPUS CORPORATION 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
ISHIKAWA, Yoshihisa, c/o OLYMPUS CORPORATION 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 484 271** (51) **A61B 1/00**
(72) HOSAKA, Yoichi, c/o OLYMPUS CORPORATION 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
ISHIKAWA, Yoshihisa, c/o OLYMPUS CORPORATION 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 484 572** (51) **B60W 30/02**
(72) YAMAKADO Makoto, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
SAITO Shinjiro, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
YOKOYAMA Atsushi, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
TAKAHASHI Junya, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
YOSHIDA Tatsuya, c/o HITACHI Ltd Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **2 484 681** (51) **C07D 453/02**
(72) Dave, Mayank, Ghanshyambhai, Cadila Healthcare Limited Zydus Tower Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015 Gujarat, IN
Pandey, Bipin, Cadila Healthcare Limited Zydus Tower Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015 Gujarat, IN
Kothari, Himanshu M., Cadila Healthcare Limited Zydus Tower Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015 Gujarat, IN
Patel, Pankaj Ramanbhai, Cadila Healthcare Limited Zydus Tower Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015 Gujarat, IN
- (11) **2 484 859** (51) **E21B 17/10**
(72) Boutwell, Doyle Frederic, Jr., 3115 Eagle Ridge Way, Houston, TX Texas 77084, US
Heidecke, Karsten, 8410 Brighton Lake Ln, Houston, TX Texas 77095, US
Pietras, Bernd-Georg, Sandriedeweg 12, 30900 Wedemark, DE
Wood, Kevin, 16343 Gentle Slope Ln, Houston, TX 77044, US
- (11) **2 484 991** (51) **F24J 2/54**
(72) GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, Antonio, Edificio Politécnico Avda. Camilo José Cela s/n, 13071 Ciudad real, ES
GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, Ángel Gaspar, Campus las Lagunillas s/n Dpto. de Ingeniería Electrónica y Automática, 23071 Jaén, ES
CAMINERO TORIJA, Miguel Ángel, Edificio Politécnico Avda. Camilo José Cela s/n, 13071 Ciudad Real, ES
CHACÓN MUÑOZ, Jesús Miguel, Edificio Politécnico Avda. Camilo José Cela s/n, 13071 Ciudad Real, ES
GARCÍA MÁRQUEZ, Fausto Pedro, Edificio Politécnico Avda. Camilo José Cela s/n, 13071 Ciudad Real, ES
- (11) **2 485 377** (51) **H02M 3/155**
(72) KITAMURA, Noriyuki, c/o TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 23-8510, JP
NAGASAKI, Fumihiko, c/o TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 23-8510, JP
TAKAHASHI, Toshiaki, c/o TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 23-8510, JP
MIGITA, Koji, c/o TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 23-8510, JP

- SASAI, Toshihiko, c/o TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 23-8510, JP
KATANO, Chikako, c/o TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 23-8510, JP
- (11) **2 485 500** (51) **H04N 21/266**
(72) Lang, Richard, 1750 Barlow Lane, Sebastopol, CA 95472, US
Walters, Eric, 11802 Chinook Ct., Phoenix, AZ 85044, US
- (11) **2 485 601** (51) **A23G 3/54**
(72) DEGADY, Marc, 20 Rookwood Terrace, Morris Plains New Jersey 07950, US
ELEJALDE, Cesar Carlos, 1 Village Court, Randolph, US 07869, US
JEAN, Alejandro, Priv. 27 Sur No. 302 Col. Rancho Zereztotla, CP 72760 San Pedro Cholula Pue., MX
JANI, Bharat, 2 Montclair Court, East Brunswick New Jersey 08816, US
LOPEZ, Ana Lucia, 30 Cattano Ave. Apt. 302, Morristown New Jersey 07050, US
MELÉNDEZ, Fernando, Calle 2 de Abril 45, Cuautlancingo Puebla 72700, MX
PETTIGREW, Susan J., 3 Vivian Place, Suffern New York 10901, US
RAIBLE, Duane, 3 Endicott Drive, Great Meadows New Jersey 07838, US
RAMIREZ, Ivonne, Bariloche 17 Fracc. Parque de la Plata Col. Lomas de Angelópolis, CP 72830 San Andrés Cholula Puebla, MX
TECANHUEY, Margarita, Los Encinos 15, 72702 Cuautlancingo Pue., MX
VÁZQUEZ, Irán, Privada 30 Oriente 2006, CP72270 Puebla Pue., MX
ALDRIDGE, Allen, 367 Turrell Avenue, South Orange New Jersey 07079, US
- (11) **2 485 892** (51) **B32B 9/00**
(72) BEGLEY, William, J., 1243 Stafford Street, Webster NY 14580, US
HATWAR, Tukaram, K., 10 Pearl Bush Dr., Penfield NY 14526, US
LIAO, Liang-sheng, 343 State Street, Rochester NY 14650, US
KLUBEK, Kevin, P., 15 Butterfly Lane, West Henrietta NY 14586, US
RAJESWARAN, Manju, 343 State Street, Rochester NY 14650, US
- (11) **2 485 995** (51) **C07C 15/08**
(72) PETERS, Matthew W., 3552 Whitford Dr., Highlands Ranch, Colorado 80112, US
TAYLOR, Joshua D., 26285 Sweetbriar Trail, Evergreen, Colorado 80439, US
JENNI, Madeline, c/o GEVO, INC. 345 Inverness Drive South Building C, Suite 310, Englewood, Colorado 80112, US
MANZER, Leo E., 714 Burnley Road, Wilmington, Delaware 19803, US
HENTON, David E., 5409 Woodview Pass, Midland, Michigan 48642, US
- (11) **2 486 150** (51) **C12Q 1/68**
(72) LENNOX, Ronald, W., 79 Washington Place Apt 4fa, New York NY 10011, US
DYKES, Colin, W., 6101 Imperata Street NE, Albuquerque, NM 87111, US
- (11) **2 486 201** (51) **E04F 15/024**
(72) GEITH, Andreas, Am Laberinger Feld 9, 83361 Kienberg, DE
SCHREIBER, Walter, Lortzingstraße 5, 52074 Aachen, DE
KRAUSE, Oliver, Weststraße 6, 51709 Marienheide, DE
- BABINSKY, Horst, Mühlenstaße 14, 83355 Grabenstätt-Marwang, DE
- (11) **2 486 279** (51) **F04B 49/22**
(72) NILSSON, Johan, Piongatan 41, S-253 74 Helsingborg, SE
HERVEN, Daniel, Erik Dahlbergsgatan 5, 211 48 Malmö, SE
DAHLSTRÖM, Peter, Hällebovägen 197, S-261 91 Landskrona, SE
SEVERINSSON, Lars, Nordanåvägen 27, S-310 21 Hishult, SE
- (11) **2 486 528** (51) **G06Q 30/00**
(72) CARVALLO, Jesus, 2905 Hunter Road, Weston FL 33331, US
SALAZAR Raul, 50 Birchwood Way, Weston FL 3331, US
- (11) **2 486 560** (51) **G09G 3/30**
(72) KAWABE, Kazuyoshi, 3-25-2, Shin-Yokohama Kohoku-ku, Yokohama, Kanagawa 222 - 0033, JP
- (11) **2 487 489** (51) **G01N 33/50**
(72) Higashi, Shuji, c/o Nihon Kohden Corporation 31-4, Nishiuchi 1-chome, Shinjyuku-ku, Tokyo 161-8560, JP
Nagai, Yutaka, c/o Nihon Kohden Corporation 31-4, Nishiuchi 1-chome, Shinjyuku-ku, Tokyo 161-8560, JP
Fujii, Shotaro, 3-2-4 Sugeshengoku Tama-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 214-006, JP
- (11) **2 487 647** (51) **G06T 7/00**
(72) ISHII, Katsuichi, c/o Clarion Co. Ltd. 7-2, Shintoshin Chuo-ku Saitama-shi, Saitama 330-0081, JP
- (11) **2 487 705** (51) **H01J 61/12**
(72) Itou, Ryo, c/o HARISON TOSHIBA LIGHTING 2-1 Asahi-machi 5-chome, Imabari-shi Ehime 794-8510, JP
Deguchi, Makoto, c/o HARISON TOSHIBA LIGHTING 2-1 Asahi-machi 5-chome, Imabari-shi Ehime 794-8510, JP
Abe, Syuhei, c/o HARISON TOSHIBA LIGHTING 2-1 Asahi-machi 5-chome, Imabari-shi Ehime 794-8510, JP
Yoshida, Hisashi, c/o HARISON TOSHIBA LIGHTING 2-1 Asahi-machi 5-chome, Imabari-shi Ehime 794-8510, JP
Doi, Masahiro, c/o HARISON TOSHIBA LIGHTING 2-1 Asahi-machi 5-chome, Imabari-shi Ehime 794-8510, JP
- (11) **2 488 095** (51) **A61B 3/00**
(72) VUKICH, John, Allan, 35 Bayside Drive, Madison, WI 53704, US
WEBB, Kyle, 32 Discovery Suite 200, Irvine, CA 92618, US
- (11) **2 488 957** (51) **G06F 15/16**
(72) Martin Kagan, 1514 SE Yukon St., Portland, OR 97202, US
- (11) **2 489 068** (51) **H01L 23/12**
(72) JIANG, Xiaohong, c/o Altera Corporation 100 Innovation Drive, San Jose CA 95134, US
SHI, Hong, c/o Altera Corporation 100 Innovation Drive, San Jose CA 95134, US
LIU, Hui, c/o Altera Corporation 100 Innovation Drive, San Jose CA 95134, US
XIE, Yuanlin, c/o Altera Corporation 100 Innovation Drive, San Jose CA 95134, US
- (11) **2 489 077** (51) **H01L 31/0296**
(72) ROMEO, Nicola, Piazzale S. Croce 7, I-43100 Parma, IT
ROMEO, Alessandro, Piazzale S. Croce 7, I-43100 Parma, IT
- BOSIO, Alessio, Via Budellungo, 12/1, I-43123 Parma (PR), IT
- (11) **2 489 329** (51) **A61C 19/06**
(72) Beskar, Emilie S., 120 Lincoln Terrace, Norristown, PA 19403, US
Bryan, Christopher D., 6777 Woodbrook Drive, Grand Rapids, Michigan 49546, US
Faasse, Adrian, 17108 Ridgeback Road, Carmell Valley, CA 93924, US
Lai, Janet, 1281 Stanford Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
Mudumba, Sreenivasu, 30731 Canterbury Court, Union City, CA 94587, US
Townshend, Joseph C., 2750 Blackberry Lane, Grand Rapids, MI 49525, US
Willison, Michael P., 5870 Terrace Ridge Drive, Rockford, MI 49341, US
- (11) **2 490 248** (51) **H01L 21/027**
(72) Nagasaka, Hiroyuki, c/o Nikon Corporation IP Department, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Kohno, Hirotaka, c/o Nikon Corporation IP Department, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Nishii, Yasufumi, c/o Nikon Corporation IP Department, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (11) **2 490 512** (51) **H05H 9/00**
(72) HAYASHIZAKI, Noriyosu, c/o Tokyo Institute of Technology 2-12-1 Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
HATTORI, Toshiyuki, 462, Enzanakao, Koshu-shi, Yamanashi 404-00333, JP
ISHIBASHI, Takuya, c/o Accelerator Laboratory, Inter-University Research Institute Corp. High Energy Accelerator Research Organization, 1-1, Oho, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0801, JP
NAITO, Fujio, c/o INTER-UNIVERSITY RESEARCH INSTITUTE CORPORATION HIGH ENERGY ACCELERATOR RESEARCH ORGANIZATION 1-1 Oho, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0801, JP
TAKASAKI, Eiichi, c/o INTER-UNIVERSITY RESEARCH INSTITUTE CORPORATION HIGH ENERGY ACCELERATOR RESEARCH ORGANIZATION 1-1 Oho, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0801, JP
YAMAUCHI, Hideaki, c/o TIME CORPORATION 73-48 Obara Nutanishi-chou, Mihara-shi Hiroshima 729-0473, JP
- (11) **2 491 460** (51) **G03G 13/00**
(72) HEILMAN, Kevin L., 75 Yarrow Lane, Wheeling West Virginia 26003, US
HOEFS, Eugene, 5300 Viscaya Court, Riverside, CA 92509, US
RILEY, Michael R., 140 Sharmont Drive, Steubenville Ohio 43952, US
- (11) **2 491 485** (51) **G06F 7/00**
(72) ZHA, Charlie, Li, 275 Middlefield Road, Suite 50, Menlo Park, CA 94025, US
YUEH, Jedidiah, 275 Middlefield Road, Suite 50, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **2 491 486** (51) **G06F 7/00**
(72) ZHA, Charlie, Li, 275 Middlefield Road, Suite 50, Menlo Park, CA 94025, US
YUEH, Jedidiah, 275 Middlefield Road, Suite 50, Menlo Park, CA 94025, US
SRIVASTAVA, Alok, Kumar, 275 Middlefield Road, Suite 50, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **2 492 032** (51) **B22F 3/26**
(72) SKOROKHOD, Valeriy Vladimirovitch, ul. Gorkogo 94-96-48, Kiev 03150, UA

- CHERNYSHOV, Sergey Ivanovitch, ul. Kulturiy 15-79, Kharkov 61166, UA
BARABASH, Vyacheslav Andreevitch, ul. Vasilisa Stusa No5, apt. 58, Kiev 03142, UA
RUPCHEV, Vladimir L'vovitch, ul. Maykopskaya 21, Kiev 03118, UA
- (11) **2 492 274** (51) **C07F 9/50**
(72) MA, Shengming, ZHEJIANG UNIVERSITY Department of Chemistry Zheda Road No. 38, 310027 Hangzhou, CN
LV, Bo, No. 20 Yugu Road Xi Hu District Hangzhou, Zhejiang 310027, CN
FU, Chunling, ZHEJIANG UNIVERSITY Department of Chemistry Zheda Road No. 38, 310027 Hangzhou, CN
- (11) **2 492 291** (51) **C08F 4/6592**
(72) KIM, Hyeon-Gook, c/o LG CHEM, LTD. Research Park 104-1, Moonji-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
LEE, Ki-Soo, c/o LG CHEM, LTD. Research Park 104-1, Moonji-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
SONG, Eun-Kyoung, 104-503 Sangnoksu Apt. Manneon-dong Seo-gu, Daejeon 302-781, KR
LEE, Yong-Ho, 101-603 Poonglim Apt. Sinheung-dong 1-ga Jung-gu, Incheon 400-101, KR
HONG, Dae-Sik, 126-1203 Hwaseong Apt. Jaegung-dong, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-055, KR
- (11) **2 492 339** (51) **C12M 1/00**
(72) Huang, Lotien Richard, 1454 Beacon Street 143, Brookline, MA 02446, US
Barber, Thomas A., 1 Gray Street 7, Cambridge, MA 02138, US
Carvalho, Bruce L., 59 Merrill Road, Watertown, MA 02472, US
Kapur, Ravi, 2 Chase Drive, Sharon, MA 02067, US
Vernucci, Paul, 7 Dyer Street, Billerica, MA 01862, US
Toner, Mehmet, 100 Pilgrim Road, Wellesley, MA 02481, US
Wang, Zihua, 64 Selwyn Road, Newton, MA 02461, US
- (11) **2 492 660** (51) **G01M 17/007**
(72) UCHIYAMA Hiroki, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku 1-1, Ohmikacho 7-chome, Tokyo 100-8220, JP
FURUNO Yoshinori, c/o Hitachi Construction Machinery Co. Ltd. Tsuchiura Works 650 Kandatsumachi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
SUZUKI Hideaki, c/o Hitachi Research Laboratory Hitachi Ltd. 1-1, Ohmikacho 7-chome, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
NAKAMURA Kozo, c/o Hitachi Research Laboratory Hitachi Ltd. 1-1, Ohmikacho 7-chome, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
- (11) **2 492 753** (51) **G03F 7/32**
(72) Bae, Young Cheol, 74 Brown Street, Weston, MA 02493, US
Lee, Seung-Hyun, 78 Silver Leaf Way Apt. 32, Marlborough, MA 01752, US
- (11) **2 492 808** (51) **G06F 9/44**
(72) Bonar, Jeffrey, G., 702 Lake Shore Drive, Delray Beach FL, US
Lehrer, Nancy, B., 763 Warwick Avenue, Thousand Oaks CA 91360, US
Tomazin, Kenneth, G., 1249 SW 9th Street, Boca Raton FL 33486, US

Chhibber, Subir, 618 NW 13th Street Apt. 37, Boca Raton FL 33486, US
Pekarek, Adrian, 609N 46th Avenue, Hollywood FL 33021, US
Tafel, Bryan, Alicia Moreau de Justo 1750, Buenos Aires Capita Federal 1107, AR

- (11) **2 492 881** (51) **G08B 13/16**
(72) Tsampieris, Nikolaos, Dr., Patr. Grigoriou & Neapoleos 27 str., 15310 Agia Paraskevi Attikis, GR
Mourtsiadis, Ioannis, 27 Patr. Grigoriou & Neapoleos str., 15310 Agia Paraskevi Attikis, GR
- (11) **2 492 965** (51) **H01L 29/872**
(72) Harris, Christopher, Carl Malmstens väg 8, 170 33 Solna, SE
Basceri, Cem, 12011 Edgemere Circle, Reston, VA 20190, US
Bertilsson, Kent, Betselvägen 20, 6 tr, 857 50 Sundsvall, SE
- (11) **2 492 985** (51) **H01L 51/50**
(72) YOKOYAMA, Norimasa, 2-4-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo, 104-0028, JP
NAGAOKA, Makoto, 45 Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
TOGASHI, Kazunori, 2-4-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo, 104-0028, JP
KUSANO, Shigeru, 45 Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
TAKAHASHI, Eiji, 45 Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

- (11) **2 489 687** (51) **C08F 110/02**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **2 491 937** (51) **A61K 36/185**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **2 240 674** (51) **F01B 7/14**
(86) IB 2008/000471 16.01.2008
(87) WO 2008/087554 24.07.2008
- (11) **2 488 696** (51) **D21F 1/02**
(86) EP 2010/056519 12.05.2010
(87) WO 2011/038945 07.04.2011

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **1 373 815** (51) **F25J 3/02**
(60) 12178109.0
- (11) **1 435 561** (51) **G06F 3/033**
(60) 12005408.5
- (11) **1 436 925** (51) **H05B 7/00**
(60) 12178066.2
- (11) **1 481 351** (51) **G06F 17/60**
(60) 12005239.4
- (11) **1 509 282** (51) **A61N 1/372**
(60) 12178943.2
- (11) **1 531 796** (51) **A61K 9/14**
(60) 12178688.3
- (11) **1 578 505** (51) **A63B 57/00**
(60) 12179018.2
- (11) **1 583 488** (51) **A61F 2/06**
(60) 12178511.7
- (11) **1 605 254** (51) **G01N 27/327**
(60) 12178129.8
- (11) **1 622 633** (51) **A61K 38/00**
(60) 12005454.9
12005455.6
12005456.4
12005457.2
12005458.0
- (11) **1 647 272** (51) **A61K 31/185**
(60) 12178259.3
- (11) **1 650 644** (51) **G06F 3/048**
(60) 12178280.9
- (11) **1 667 350** (51) **H04J 99/00**
(60) 12178389.8
- (11) **1 672 824** (51) **H04L 1/00**
(60) 12005338.4
12005339.2
- (11) **1 675 506** (51) **A61B 5/00**
(60) 12005361.6
- (11) **1 684 687** (51) **A61H 31/00**
(60) 12178675.0
12178683.4
- (11) **1 695 153** (51) **G03G 15/00**
(60) 09153638.3 / 2 058 707
10165930.8 / 2 228 688
12178254.4
- (11) **1 703 856** (51) **A61F 2/90**
(60) 12178317.9
- (11) **1 704 470** (51) **G06F 11/14**
(60) 12178892.1
- (11) **1 716 119** (51) **C07D 225/06**
(60) 12168729.7 / 2 492 261

12178538.0		(11) 1 868 241	(51) H01L 23/12	(11) 2 049 893	(51) G01N 33/48
(11) 1 721 208	(51) G02C 7/04	(60) 12178594.3		(60) 12178394.8	
(60) 12178376.5		12178601.6		(11) 2 063 941	(51) A61M 16/00
(11) 1 732 729	(51) B23K 35/30	(11) 1 879 573	(51) A61K 31/4245	(60) 12178284.1	
(60) 12178086.0		(60) 12178315.3		(11) 2 069 619	(51) F01P 3/02
(11) 1 734 975	(51) A61K 36/185	(11) 1 881 018	(51) C08G 2/30	(60) 12005377.2	
(60) 12178807.9		(60) 12178873.1		12005378.0	
(11) 1 738 511	(51) H03F 1/32	(11) 1 890 609	(51) A61B 17/00	(11) 2 077 645	(51) H04L 12/56
(60) 12178651.1		(60) 12178515.8		(60) 12163016.4 / 2 475 136	
(11) 1 742 658	(51) A61K 39/00	(11) 1 903 198	(51) F02D 11/04	12178437.5	
(60) 12178283.3		(60) 12178771.7		12178466.4	
(11) 1 746 260	(51) F01D 17/16	(11) 1 903 747	(51) H04L 29/08	(11) 2 086 992	(51) C07K 1/00
(60) 12178666.9		(60) 12179014.1		(60) 12178712.1	
(11) 1 749 359	(51) H03F 1/32	(11) 1 910 448	(51) C08H 5/04	(11) 2 087 728	(51) H04N 5/445
(60) 12178650.3		(60) 09075560.4 / 2 172 568		(60) 12178310.4	
(11) 1 752 441	(51) C07C 211/54	12178822.8		(11) 2 101 724	(51) A61K 8/97
(60) 12178252.8		12178824.4		(60) 12178381.5	
(11) 1 753 054	(51) H01M 2/04	(11) 1 912 693	(51) A61M 16/06	(11) 2 106 583	(51) G06F 21/00
(60) 12178510.9		(60) 12178212.2		(60) 12005459.8	
(11) 1 758 440	(51) H05K 7/14	(11) 1 963 016	(51) B01L 3/14	(11) 2 111 229	(51) A61K 38/18
(60) 12178021.7		(60) 12178112.4		(60) 12178742.8	
(11) 1 771 431	(51) C07D 307/28	(11) 1 968 922	(51) C07C 17/087	12178903.6	
(60) 12178696.6		(60) 12178195.9		(11) 2 114 523	(51) A61N 1/362
(11) 1 774 047	(51) C12Q 1/68	12178198.3		(60) 12178489.6	
(60) 12178723.8		12178203.1		(11) 2 114 775	(51) B65D 1/32
(11) 1 810 168	(51) G06Q 10/00	12178204.9		(60) 12005448.1	
(60) 12178094.4		12178207.2		(11) 2 117 617	(51) A61L 27/46
12178095.1		12178208.0		(60) 12178368.2	
(11) 1 811 111	(51) E06B 1/64	12178209.8		(11) 2 118 145	(51) C08B 37/00
(60) 12178497.9		(11) 1 969 497	(51) G06F 17/30	(60) 12005263.4	
12178691.7		(60) 12178506.7		12005524.9	
(11) 1 816 757	(51) H04B 7/06	(11) 1 970 394	(51) C08G 18/78	(11) 2 119 029	(51) H04B 5/00
(60) 12178633.9		(60) 12178828.5		(60) 12005410.1	
(11) 1 850 341	(51) G11B 27/32	(11) 1 971 228	(51) A23L 1/236	(11) 2 119 145	(51) H04L 12/56
(60) 10007570.4 / 2 249 346		(60) 12178192.6		(60) 12175021.0	
12178399.7		12178206.4		12178535.6	
12178400.3		(11) 1 986 610	(51) A61K 9/16	(11) 2 121 991	(51) C12Q 1/70
12178406.0		(60) 12178874.9		(60) 12178523.2	
12178407.8		(11) 1 994 815	(51) A01C 15/04	(11) 2 122 885	(51) H04L 1/00
12178408.6		(60) 12005241.0		(60) 12177958.1	
12178409.4		(11) 2 007 789	(51) C07K 5/06	(11) 2 123 885	(51) F02D 17/02
12178410.2		(60) 12178373.2		(60) 12178022.5	
12178411.0		(11) 2 018 184	(51) A61K 39/395	(11) 2 125 838	(51) C07F 9/02
12178412.8		(60) 12178894.7		(60) 12178298.1	
12178413.6		12178908.5		(11) 2 129 388	(51) A61K 38/16
12178416.9		(11) 2 027 251	(51) C12Q 1/68	(60) 12178045.6	
(11) 1 853 729	(51) C12Q 1/68	(60) 12178744.4		(11) 2 130 922	(51) C12N 15/60
(60) 12178901.0		(11) 2 031 743	(51) H02K 23/00	(60) 12178251.0	
(11) 1 865 733	(51) H04W 72/08	(60) 12005391.3		(11) 2 131 865	(51) A61K 47/48
(60) 12178826.9		(11) 2 032 171	(51) A61K 47/00	(60) 12178362.5	
12178827.7		(60) 12178534.9		(11) 2 139 485	(51) A61K 31/519
(11) 1 866 338	(51) C07K 16/28	(11) 2 041 088	(51) C07D 213/36	(60) 12005352.5	
(60) 12178778.2		(60) 12178740.2		(11) 2 142 257	(51) A61P 35/00
12178780.8		(11) 2 048 939	(51) C12N 15/82	(60) 12178655.2	
12178785.7		(60) 12178951.5			

(11) 2 142 652 (60) 12178759.2	(51) C12N 15/82	(11) 2 190 645 (60) 12179071.1	(51) B29C 65/02	(11) 2 350 490 (60) 12178100.9	(51) F16D 65/847
(11) 2 145 043 (60) 12178618.0	(51) D06M 13/00	(11) 2 191 513 (60) 12178526.5	(51) H01L 31/04	(11) 2 361 099 (60) 12178118.1	(51) A61L 2/20
(11) 2 147 102 (60) 12178468.0	(51) C12N 15/11	(11) 2 192 910 (60) 12178294.0	(51) A61K 36/15	(11) 2 364 559 (60) 12178444.1	(51) H04W 16/26
(11) 2 148 926 (60) 12178000.1	(51) C12N 15/82	(11) 2 201 801 (60) 12178328.6 12178334.4	(51) H04W 36/00	(11) 2 368 715 (60) 12178944.0 12178947.3	(51) B41J 2/45
(11) 2 149 495 (60) 12178247.8	(51) B64C 9/24	(11) 2 211 555 (60) 12178575.2	(51) H04N 13/00	(11) 2 370 223 (60) 12178194.2	(51) B23B 51/02
(11) 2 152 083 (60) 12177999.5	(51) A01N 43/80	(11) 2 229 209 (60) 12178986.1 12178987.9	(51) B29C 65/00	(11) 2 393 232 (60) 12005426.7	(51) H04L 1/18
(11) 2 153 947 (60) 12178088.6	(51) B26B 5/00	(11) 2 233 013 (60) 12178303.9	(51) A23F 5/14	(11) 2 418 525 (60) 12005244.4	(51) G02B 6/44
(11) 2 154 872 (60) 12179031.5	(51) H04L 29/12	(11) 2 240 524 (60) 12179005.9	(51) C08F 226/06	(11) 2 422 947 (60) 12177987.0	(51) B27D 5/00
(11) 2 155 705 (60) 12178747.7	(51) A61P 31/04	(11) 2 241 254 (60) 12178731.1	(51) A61B 6/10	(11) 2 425 421 (60) 12178322.9	(51) G10K 11/178
(11) 2 160 855 (60) 12178537.2	(51) H04N 7/173	(11) 2 249 716 (60) 12178235.3	(51) A61B 17/34	(11) 2 425 423 (60) 12178333.6	(51) G10K 11/178
(11) 2 161 556 (60) 12178552.1	(51) G01J 5/00	(11) 2 255 251 (60) 12178143.9	(51) G03F 7/20	(11) 2 425 424 (60) 12178342.7	(51) G10K 11/178
(11) 2 164 502 (60) 12005417.6	(51) A61K 33/40	(11) 2 257 318 (60) 12178012.6	(51) A61L 9/14	(11) 2 426 524 (60) 12178358.3	(51) G02B 5/30
(11) 2 166 811 (60) 10005596.1 / 2 224 778 11007841.7 / 2 403 308 12005427.5	(51) H04W 72/04	(11) 2 262 741 (60) 12178879.8	(51) C03B 5/00	(11) 2 429 997 (60) 12178748.5	(51) C07D 221/18
(11) 2 166 843 (60) 12178048.0 12178053.0 12178059.7	(51) A01N 43/02	(11) 2 281 226 (60) 12178571.1 12178572.9	(51) G06F 1/16	(11) 2 433 713 (60) 12178904.4	(51) B04B 5/04
(11) 2 167 543 (60) 12178869.9	(51) C07K 16/28	(11) 2 289 271 (60) 12178836.8	(51) H04W 48/20	(11) 2 440 495 (60) 12178639.6	(51) C02F 1/00
(11) 2 172 746 (60) 12178906.9	(51) G01C 21/26	(11) 2 290 413 (60) 12005506.6	(51) G02B 5/30	(11) 2 443 882 (60) 12177988.8	(51) H04W 52/36
(11) 2 175 960 (60) 12178152.0 12178162.9	(51) B01D 46/24	(11) 2 313 130 (60) 12178057.1 12178063.9	(51) A61M 5/178	(11) 2 444 722 (60) 12005373.1	(51) F21V 8/00
(11) 2 181 850 (60) 12178320.3	(51) B41J 29/02	(11) 2 317 411 (60) 12178641.2 12178685.9 12178794.9 12178821.0	(51) H04L 25/02	(11) 2 445 215 (60) 12178726.1	(51) H04N 7/32
(11) 2 185 151 (60) 12178722.0	(51) A61K 31/45	(11) 2 324 042 (60) 12178644.6	(51) C07H 19/12	(11) 2 445 697 (60) 12178952.3	(51) B29C 49/18
(11) 2 185 592 (60) 12178587.7	(51) C07K 16/18	(11) 2 328 424 (60) 12178340.1	(51) A23G 3/00		
(11) 2 186 240 (60) 12179016.6	(51) H04L 1/00	(11) 2 329 780 (60) 12178033.2	(51) A61B 17/86		
(11) 2 186 662 (60) 12178338.5	(51) B60G 17/04	(11) 2 334 323 (60) 12178248.6	(51) A61K 38/29		
(11) 2 187 893 (60) 12178640.4	(51) A61K 31/69	(11) 2 341 277 (60) 12178354.2	(51) F21S 2/00		
(11) 2 188 302 (60) 12178200.7	(51) C07K 1/00				

I.12(16)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

- (11) **2 448 309** (51) **H04W 16/18**
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée

I.12(17)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) **2 351 764** (51) **C07H 13/06**
26.07.2012

I.12(19)

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) **2 366 435** (51) **A62C 2/14**
21.03.2012

(11) **2 368 954** (51) **C09J 133/08**
11.07.2012

(11) **2 386 963** (51) **G06F 17/30**
19.01.2012

(11) **2 395 534** (51) **H01H 71/12**
14.06.2012

(11) **2 411 530** (51) **C12Q 1/68**
11.04.2009

(11) **2 415 600** (51) **B32B 37/18**
17.07.2012

(11) **2 485 786** (51) **A61M 5/20**
16.04.2012

I.12(21)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) **1 648 830** 20.12.2011

(11) **2 474 542** 20.07.2012

I.12(22)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) **2 404 526**

- keine Zurücknahme
- no withdrawal
- pas de retrait

I.12(23)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) **1 315 986** 15.03.2012

(11) **1 386 618** 15.03.2012

(11) **1 779 160**

- gilt als nicht zurückgenommen
- not deemed to be withdrawn
- pas réputée retirée

(11) **2 303 534**

- gilt als nicht zurückgenommen
- not deemed to be withdrawn
- pas réputée retirée

(11) **2 382 055**

- gilt als nicht zurückgenommen
- not deemed to be withdrawn
- pas réputée retirée

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01C 15/00 → (51) **A01C 17/00**

- (51) **A01C 17/00** (11) **1 383 370 B1**
A01C 15/00 **E01H 10/00**
(25) En (26) En
(21) 02739248.9 (22) 29.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(86) US 2002/014976 29.04.2002
(87) WO 2002/087310 2002/45 07.11.2002
(30) 02.05.2001 US 847462
(54) • BREITSTREUER MIT BEWEGLICHER ABLENKVORRICHTUNG
• BROADCAST SPREADER WITH MOVABLE DEFLECTOR
• ÉPANDÉUR À DIFFUSION À DÉFLECTEUR MOBILE
(73) OMS INVESTMENTS, Inc., 100 Wilshire Boulevard, Suite 1230, Santa Monica, CA 90401, US
(72) COURTNEY, Steve, P., Powell, OH 43065, US
FREUDENBERG, John, Marysville, OH 43040, US
CAVINS, Michael, Marysville, OH 43040, US
(74) WP Thompson, Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **A01C 17/00** (11) **1 618 774 B1**
(25) De (26) De
(21) 05015397.2 (22) 15.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(30) 21.07.2004 DE 102004035218
29.07.2004 DE 102004036865
(54) • Schleuderdüngerstreuer
• Centrifugal fertilizer spreader
• Épandeur centrifuge pour engrais
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Dreyer, Heinz, Dr. Dipl.-Ing. Univ., 49205 Hasbergen, DE
Dreyer, Justus, Dr. Dipl.-Ing., 49078 Osna-brück, DE
Lührmann, Johannes, 49134 Wallenhorst, DE

- (51) **A01C 23/00** (11) **2 198 684 B1**
A01M 7/00 **B05B 1/20**
(25) De (26) De
(21) 09014433.8 (22) 19.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.06.2010
(30) 17.12.2008 DE 102008062871
(54) • Schaltventilgehäuse und Düsenträger für Spritzvorrichtung für die Landtechnik
• Switching valve housing and nozzle holder for agricultural spraying device

- Boîtier de soupape de commande et support de buses pour dispositif de pulvérisation pour la technique agricole
- (73) Lechler GmbH, Ulmer Strasse 128, 72555 Metzingen, DE
(72) Schenk, Thomas, 72639 Neuffen, DE
Gomes-Alves, Joaquim, 72764 Reutlingen, DE
(74) Wilhelm, Martin, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **A01D 34/74** (11) **2 371 196 B1**
(25) En (26) En
(21) 11160437.7 (22) 30.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(30) 30.03.2010 JP 2010079484
(54) • Rasenmäher
• Lawnmower
• Tondeuse à gazon
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Maruyama, Shuhei, Saitama 351-0193, JP
Yuzuriha, Hiromi, Saitama 351-0193, JP
Hirose, Nobuyuki, Saitama 351-0193, JP
Anraku, Genki, Saitama 351-0193, JP
(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **A01D 34/82** (11) **2 371 201 B1**
(25) En (26) En
(21) 11160446.8 (22) 30.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(30) 30.03.2010 JP 2010078915
(54) • Rasenmäher zum Schieben
• Walk-behind lawnmower
• Tondeuse à gazon à pied
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Hirose, Nobuyuki, Saitama 351-0193, JP
Hojo, Hiroshi, Saitama 351-0193, JP
Maruyama, Shuhei, Saitama 351-0193, JP
Minami, Fumio, Saitama 351-0193, JP
(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **A01D 43/08** (11) **1 905 292 B1**
(25) De (26) De
(21) 07111435.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(30) 28.09.2006 DE 102006046340
24.10.2006 DE 102006050663
(54) • Messvorrichtung zur Messung von Parametern
• Measuring device for measuring parameters
• Dispositif de mesure destiné à la mesure de paramètres
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Quincke, Gunnar, 59494, Soest, DE

A01D 85/00 → (51) **B65G 1/14**

- (51) **A01D 87/02** (11) **2 106 687 B1**
A01F 25/14
(25) En (26) En
(21) 09004677.2 (22) 31.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.10.2009
(30) 01.04.2008 US 60424
(54) • Mobile Einsackmaschine
• Mobile bagging machine
• Machine de mise en sachet mobile
(73) SRC Innovations, LLC, PO Box 99, Chinook WA 98614, US
(72) Cullen, Steven, Astoria OR 97103, US
(74) Sweetinburgh, Mark Roger, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

A01F 25/14 → (51) **A01D 87/02**

- (51) **A01G 1/02** (11) **2 272 322 B1**
A01G 13/02
(25) Es (26) En
(21) 10006786.7 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.01.2011
(54) • Landwirtschaftliche Folie zum Mulchen von Kulturen
• Agricultural sheet for mulching crops
• Film agricole pour le paillage des cultures
(73) Reyenvas, S.A., Ctra. de Sevilla a Málaga Polígono, Industrial "La Red", 41500 Alcalá de Guadaira Sevilla, ES
(72) Alvarez Ribalaygua, José Ramon, E-41500 Alcalá de Guadaira (Sevilla), ES
(74) Canela Giménez, Teresa, C/ Girona, 148, 1-2, 08037 Barcelona, ES

A01G 13/02 → (51) **A01G 1/02**

- (51) **A01G 17/08** (11) **1 322 148 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01974433.3 (22) 04.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.07.2003
(86) FR 2001/003065 04.10.2001
(87) WO 2002/028167 2002/15 11.04.2002
(30) 04.10.2000 FR 0012681
(54) • VORRICHTUNG FÜR DIE SELBSTTÄTIGE ANLAGE VON VERDRILLTEN BÄNDERN
• APPARATUS FOR AUTOMATIC LAYING OF WIRE TIES
• APPAREIL POUR LA POSE AUTOMATIQUE DE LIENS TORSADÉS
(73) Mage Application, 36, rue de l'Europe, 38640 Claix, FR
(72) DOMBRAY, Freddy, 73360 Les Échelles, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A01G 23/06** (11) **2 252 139 B1**
E02F 5/32
(25) De (26) De
(21) 09761318.6 (22) 06.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(86) DE 2009/000792 06.06.2009
(87) WO 2009/149696 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 DE 102008027549
(54) • RODUNGSMESSE
• CLEARING BLADE
• LAME DE DÉFRICHAGE
(73) Neidlein, Hartmut, Heuweg 15, 71384 Weinstadt, DE
(72) Neidlein, Hartmut, 71384 Weinstadt, DE
(74) Baumann, Hans, Königstrasse 41, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **A01H 3/00** (11) **2 198 700 B1**
A01H 5/00 **C12N 15/82**
(25) En (26) En
(21) 08021358.0 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.06.2010

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer transgen-
freien Pflanze mit verändertem Methylier-
ungsmuster*
• *Method for the production of a transgene-
free plant with altered methylation pattern*
• *Procédé de production d'une plante non
transgénique avec un motif à méthylation
altérée*

(73) RLP AgroScience GmbH, Institut für Agrar-
ökologie Breitenweg 71, 67435 Neustadt/
Weinstrasse, DE

(72) Wassenegger, Michael, Dr. habil., 67435
Neustadt, DE
Krczal, Gabriele, Dr. Prof., 67433 Neustadt,
DE
Dalakouras, Athanasios, 67435 Neustadt a.d.
Weinstrasse, DE

(74) Krauss, Jan, Boehmert & Boehmert Petten-
koferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A01H 5/00 → (51) **A01H 3/00****A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82****A01K 5/00** → (51) **A01K 5/02**

- (51) **A01K 5/02** (11) **2 011 390 B1**
A01K 5/00
(25) It (26) En
(21) 08159612.4 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.01.2009

(30) 04.07.2007 IT B020070461

- (54) • *System zur Steuerung der Beladung von
einem oder mehreren Lebensmitteln in
eine selbstangetriebene Mischeinheit mit-
hilfe einer an einem Kraftfahrzeug mon-
tierten mechanischen Schaufel*
• *System for controlling the loading of one
or more foods into a self-propelled mixing
unit by means of a mechanical shovel
mounted to a motor vehicle*
• *Système pour contrôler la charge d'un ou
plusieurs aliments dans une unité de
mélange autopropulsé au moyen d'une
pelle mécanique assemblée sur un véhi-
cule à moteur*

(73) DINAMICA GENERALE S.r.l., Via Mondadori,
15, 46025 Poggio Rusco, IT

(72) Ghiraldi, Andrea, 46025 POGGIO RUSCO, IT
Barbi, Alberto, Poggio Rusco, IT
Berzaghi, Paolo, 35020 Legnaro, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A01M 7/00 → (51) **A01C 23/00**

- (51) **A01N 1/02** (11) **2 298 071 B1**
A61K 31/403 **A61K 31/453**
A61K 31/495

(25) Es (26) En

(21) 09749954.5 (22) 18.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.03.2011

(86) ES 2009/000267 18.05.2009

(87) WO 2009/141470 2009/48 26.11.2009

(30) 19.05.2008 ES 200801560

- (54) • *WÄSSRIGE LÖSUNG FÜR DIE KONSER-
VIERUNG VON GEWEBEN UND ORGANEN*
• *AQUEOUS SOLUTION FOR THE PRESER-
VATION OF TISSUES AND ORGANS*
• *SOLUTION AQUEUSE POUR LA CONSER-
VATION DE TISSUS ET D'ORGANES*

(73) Universidad de Barcelona, Centro de Paten-
tes de la UB Baldiri Reixac, 4, 08028 Barce-
lona, ES

Institut D'investigacions Biomèdiques
August PI I Sunyer, C/ Villarroel n° 170,
08036 Barcelona, ES

Consejo Superior De Investigaciones Cientí-
ficas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES

(72) PERALTA UROZ, Carmen, E-08025 Baarce-
lona, ES

ROSELLÓ-CATAFAU, Joan, E-08006 Barce-
lona, ES

BEN MOSBAH, Ismail, E-08940 Cornellá de
Llobregat (Barcelona), ES

BARTRONS BACH, Ramón, 08907 L'Hospi-
talet, ES

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D
Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

A01N 25/00 → (51) **A01N 25/10**

- (51) **A01N 25/10** (11) **1 499 184 B1**
A01N 25/00 **A01N 43/90**
A01N 49/00 **A01N 55/10**

(25) En (26) En

(21) 03747591.0 (22) 14.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 26.01.2005

(86) US 2003/011527 14.04.2003

(87) WO 2003/092583 2003/46 13.11.2003

(30) 29.04.2002 US 136075

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHAND-
LUNG VON EKTOPARASITENBEFALL*
• *COMPOSITIONS FOR TREATING ECTO-
PARASITE INFESTATION*
• *COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT
D'UNE INFESTATION PAR DES ECTOPA-
RASITES*

(73) Piedmont Pharmaceuticals, LLC, 204 Muirs
Chapel road, Suite 200, Greensboro, NC
27410, US

(72) PALMA, Kathleen, G., McLeansville, NC
27301, US

CAMPBELL, William, R., Jamestown, NC
27282, US

(74) VIERING, Jentschura & Partner, Kennedy-
damm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf,
DE

(60) 10183992.6 / 2 286 663

A01N 37/30 → (51) **A01N 41/10**

- (51) **A01N 41/10** (11) **1 380 209 B1**
A01N 37/30

(25) Ja (26) En

(21) 02717180.0 (22) 16.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 14.01.2004

(86) JP 2002/003780 16.04.2002

(87) WO 2002/087334 2002/45 07.11.2002

(30) 17.04.2001 JP 2001118840

26.04.2001 JP 2001129588

- (54) • *SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSSUSAM-
MENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IH-
RER VERWENDUNG*
• *PEST CONTROL AGENT COMPOSITION
AND METHOD OF USING THE SAME*
• *COMPOSITION D'AGENTS PESTICIDES
ET PROCEDE D'UTILISATION*

(73) NIHON NOHYAKU CO., LTD., 2-5,
Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-
8236, JP

(72) SAKATA, Kazuyuki, Kawachinagano-shi,
Osaka 586-0022, JP

MORIMOTO, Masayuki, Kawachinagano-shi,
Osaka 596-0024, JP

KODAMA, Hiroshi, Hashimoto-shi,
Wakayama 648-0063, JP

NISHIMATSU, Tetsuyosi, Kawachinagano-
shi, Osaka 586-0094, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

- (51) **A01N 43/42** (11) **2 073 636 B1**
A61K 31/44 **C07D 489/08**

(25) En (26) En

(21) 07840163.5 (22) 02.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 01.07.2009

(86) US 2007/068009 02.05.2007

(87) WO 2008/048711 2008/17 24.04.2008

(30) 17.10.2006 US 829817 P

14.12.2006 US 611049

- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG
VON OXYMORPHON*
• *PROCESS FOR PREPARING
OXYMORPHONE*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRÉPARER DE
L'OXYMORPHONE*

(73) Penick Corporation, 33 Industrial Park Road,
Pennsville NJ 08070, US

(72) HUANG, BAO-SHAN, Plainsboro, NJ 08536,
US

(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet HARLE et
PHELIP 14-16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

A01N 43/78 → (51) **C07D 277/34****A01N 43/82** → (51) **C07D 277/34****A01N 43/84** → (51) **C07D 277/34****A01N 43/90** → (51) **A01N 25/10**

- (51) **A01N 47/12** (11) **2 282 638 B1**

(25) En (26) En

(21) 09745790.7 (22) 14.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.02.2011

(86) EP 2009/055839 14.05.2009

(87) WO 2009/138458 2009/47 19.11.2009

(30) 15.05.2008 EP 08356068

11.06.2008 US 131665 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER TO-
LERANZ VON ZUCHTPFLANZEN GEGEN-
ÜBER KALTEN TEMPERATUREN UND/
ODER FROST*

- *METHOD FOR IMPROVING THE
TOLERANCE OF CROPS TO CHILLING
TEMPERATURES AND/OR FROST*
• *PROCEDE POUR AMELIORER LA TOLE-
RANCE DE CULTURES AUX TEMPERA-
TURES FRAICHES ET/OU FROIDES*

(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße
50, 40789 Monheim, DE

(72) MARTINEZ BARBOSA, Gustavo, C.P. 38030,
MX

TAILI, Lin, Fujian 352100, CN

TAPIA RAMOS, Elias, Cuautitlan Izcalli
54750, MX

VAN DEN EYNDE, Koen, 1785 Merchtem, BE
XUNFU, Zhang, Shandong 250100, CN

(74) Nowak, Alexander, Bayer CropScience AG
Business Planning and Administration Law

and Patents Patents and Licensing Alfred-
Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(51) **A01N 47/36** (11) **2 020 855 B1**
A01P 13/00

(25) En (26) En
(21) 07741910.9 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 11.02.2009
(86) JP 2007/058474 12.04.2007
(87) WO 2007/125808 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 JP 2006125005
(54) • *HERBIZIDE ZUSAMMENSETZUNG, DIE
EINE MISCHUNG AUS SULFONYLHARN-
STOFFHERBIZIDEN UMFASST*
• *HERBICIDAL COMPOSITION
COMPRISING A MIXTURE OF SULFO-
NYLUREA HERBICIDES*
• *COMPOSITION HERBICIDE COMPRE-
NANT UN MELANGE DE SULFONYLU-
REES HERBICIDES*

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP

(72) IKEDA, Hajime, Kobe-shi, Hyogo 651-1304,
JP
KIZAWA, Satoru, Kakogawa-shi, Hyogo 675-
0025, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

A01N 49/00 → (51) **A01N 25/10**

A01N 55/10 → (51) **A01N 25/10**

A01P 3/00 → (51) **C07D 277/34**

A01P 7/04 → (51) **C07D 277/34**

A01P 13/00 → (51) **A01N 47/36**

(51) **A22C 9/00** (11) **2 156 742 B1**
A22C 17/00 **A23B 4/28**
G01B 11/02

(25) De (26) De
(21) 09009719.7 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 24.02.2010
(30) 31.07.2008 DE 102008035948
(54) • *Vorrichtung zur Veredelung von Lebens-
mittelprodukten*
• *Device for processing food products*
• *Dispositif d'enrichissement de produits
alimentaires*

(73) Schröder Maschinenbau KG, Esch 11, 33824
Werther, DE

(72) Danwerth, Peter J., 33803 Steinhagen, DE

(74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister
& Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51,
33617 Bielefeld, DE

A22C 17/00 → (51) **A22C 9/00**

A22C 17/00 → (51) **B26D 3/18**

A22C 25/20 → (51) **B26D 3/18**

A23B 4/28 → (51) **A22C 9/00**

(51) **A23B 9/08** (11) **2 249 663 B1**
A23L 1/212 **A23L 1/29**
A23N 12/08 **B02B 1/08**
A23L 1/20 **A23L 3/50**

(25) En (26) En
(21) 09829872.2 (22) 23.01.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.11.2010
(86) AU 2009/000076 23.01.2009

(87) WO 2010/063057 2010/23 10.06.2010

(30) 05.12.2008 AU 2008906303

(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG EINES NAHRUNGSMITTEL-
PRODUKTS*

• *AN IMPROVED MANUFACTURING
PROCESS FOR A FOOD PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION AMÉLIORÉ
POUR UN PRODUIT ALIMENTAIRE*

(73) BLUE RIBBON ROASTING PTY LTD, PO Box
1146, Kenmore QLD 4069, AU

(72) QUAIL, Ken, Lane Cove New South Wales
2066, AU

(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

(51) **A23C 9/152** (11) **2 285 229 B1**
A23L 1/304 **A23L 2/52**

(25) En (26) En
(21) 09758011.2 (22) 02.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.02.2011

(86) IL 2009/000548 02.06.2009

(87) WO 2009/147667 2009/50 10.12.2009

(30) 02.06.2008 IL 19187608

(54) • *HERSTELLUNG VON KALIUMMAGNESI-
UMCITRAT UND SEINE VERWENDUNG*
• *PRODUCTION OF POTASSIUM
MAGNESIUM CITRATE AND ITS USE*
• *PRODUCTION DE POTASSIUM-MAGNÉ-
SIUM CITRATE ET SON UTILISATION*

(73) Gadot Biochemical Industries Ltd., 117
Hahistadrut Avenue P.O.Box 10636, 26118
Haifa Bay, IL

(72) PAIKIN, Michael, 20692 Yoqneam Illit, IL
GUIGUI, Nissim, 20187 D.N. Misgav, IL

(74) Fleuchaus, Andrea, et al, Fleuchaus & Gallo
Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältin
Steinerstrasse 15/A, 81369 München, DE

(51) **A23D 7/04** (11) **2 367 439 B1**

(25) En (26) En
(21) 09760891.3 (22) 01.12.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 28.09.2011

(86) EP 2009/066104 01.12.2009

(87) WO 2010/069751 2010/25 24.06.2010

(30) 19.12.2008 EP 08172298

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
NAHRUNGSMITTELPRODUKTS MIT KON-
TINUIERLICHER SPEISEFETTPHASE*

• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF AN
EDIBLE FAT CONTINUOUS FOOD
PRODUCT*

• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'UN
PRODUIT ALIMENTAIRE CONTINU GRAS
COMESTIBLE*

(73) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR
HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT
RO SE SI SK SM TR

(73) Unilever PLC, A company registered in
England and Wales Under company no.
41424 Unilever House 100 Victoria
Embankment, Blackfriars London Greater
London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE MT

(72) BEZEMER, Albert Jan, NL-3133 AT Vlaardin-
gen, NL

HUIZINGA, Hink, NL-3133 AT Vlaardingen,
NL

MALSEN, Kees Frederik van, NL-3133 AT
Vlaardingen, NL

(74) Corsten, Michael Allan, Unilever Patent
Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT
Vlaardingen, NL

A23F 3/00 → (51) **A23L 1/226**

(51) **A23F 3/16** (11) **2 156 745 B1**
C12C 3/10 **B01D 11/02**
F16J 12/00

(25) De (26) De
(21) 09009134.9 (22) 14.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 24.02.2010

(30) 21.08.2008 DE 102008039106

(54) • *Druckbehälteranordnung umfassend einen
äußeren Druckbehälter und mindestens
einen Einsatzkorb*

• *Pressure container assembly covering an
external pressure container and at least
one insert basket*

• *Agencement de récipient sous pression
comprenant un récipient sous pression
extérieur et au moins un panier d'insertion*

(73) NATECO2 GmbH & Co. KG, Auenstrasse 18-
20, 85283 Wolnzach, DE

(72) Schulmeyr, Josef, 85283 Wolnzach, DE

Geyer, Stefan, 85283 Wolnzach, DE

Gehrig, Manfred, Dr., 85283 Wolnzach, DE

(74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner
Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürn-
berg, DE

(51) **A23F 5/24** (11) **2 179 658 B1**

(25) En (26) En
(21) 09252477.6 (22) 26.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 28.04.2010

(30) 27.10.2008 US 258578

(54) • *Flüssige Kaffee- und Milchproduktkonzen-
trate*
• *Coffee and dairy liquid concentrates*
• *Café et concentrés de produits laitiers
liquides*

(73) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes
Drive, Northfield, IL 60093, US

(72) Kimmel, Jennifer Louise, Evanston Illinois
60202, US

Oxford, Philip, Chicago Illinois 60610, US

(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

A23G 1/00 → (51) **A23G 1/32**

A23G 1/04 → (51) **A23G 1/32**

A23G 1/30 → (51) **A23G 1/32**

(51) **A23G 1/32** (11) **2 272 377 B1**

A23G 3/00 **A23G 3/26**
A23G 3/34 **A23G 3/54**

A23G 1/04 **A23G 1/40**

A23G 1/30 **A23G 3/20**

A23G 1/54 **A23G 1/00**

(25) En (26) En
(21) 09165039.0 (22) 09.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(43) 12.01.2011

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Süßwarenprodukts
• Process for producing a confectionery product
• Processus pour produire un produit de confiserie
- (73) Kraft Foods R & D, Inc., Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093-2753, US
- (72) Thiele, Martin Richard, 83607 Holzkirchen, DE
- Paggios, Konstantinos, 81541 Munich, DE
- Balzer, Hartmut H., 85238 Petershausen, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A23G 1/40 → (51) **A23G 1/32**

A23G 1/54 → (51) **A23G 1/32**

- (51) **A23G 3/00** (11) **2 328 424 B1**
A23G 3/02 **A23G 3/20**
A23G 4/20 **A23G 4/04**
- (25) En (26) En
(21) 09736617.3 (22) 22.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.06.2011
(86) GB 2009/002258 22.09.2009
(87) WO 2010/034980 2010/13 01.04.2010
(30) 23.09.2008 GB 0817367
- (54) • KONFEKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• CONFECTIONERY AND METHODS OF PRODUCTION THEREOF
• CONFISERIE ET SES PROCÉDÉS DE PRODUCTION
- (73) Cadbury UK Limited, P.O. Box 12 Bournville Lane Bournville, Birmingham B30 2LU, GB
- (72) VAMAN, Shama, Karu, London SW6 6BH, GB
- PEARSON, Sarah, Jayne, Prestwood, Palmerston Canberra ACT 2913, AU
- NORTON, Clive, Richard, Thomas, Shinfield RG2 9EF, GB
- (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB
- (60) 12178340.1

A23G 3/00 → (51) **A23G 1/32**

A23G 3/02 → (51) **A23G 3/00**

A23G 3/20 → (51) **A23G 1/32**

A23G 3/20 → (51) **A23G 3/00**

A23G 3/26 → (51) **A23G 1/32**

A23G 3/34 → (51) **A23G 1/32**

A23G 3/54 → (51) **A23G 1/32**

A23G 4/04 → (51) **A23G 3/00**

A23G 4/20 → (51) **A23G 3/00**

A23G 9/42 → (51) **A23G 9/48**

- (51) **A23G 9/48** (11) **2 249 660 B1**
A23G 9/50 **A23G 9/42**
- (25) En (26) En
(21) 09716368.7 (22) 03.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.11.2010
(86) EP 2009/051173 03.02.2009
(87) WO 2009/109437 2009/37 11.09.2009

- (30) 29.02.2008 EP 08152135
29.02.2008 EP 08004062
- (54) • GEFRORENES SÜSSWARENPRODUKT
• FROZEN CONFECTIONARY PRODUCT
• PRODUIT DE CONFISERIE CONGELE
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) GARBI, Marco, I-43100 Parma, IT
- GNACCARINI, Gabriele, I-43100 Parma, IT
- (74) Baumgartner Harris, Pauline, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23G 9/50 → (51) **A23G 9/48**

A23K 1/00 → (51) **A23L 1/20**

A23K 1/165 → (51) **A23L 1/20**

- (51) **A23K 1/17** (11) **1 812 025 B1**
A23K 1/18 **A61K 35/76**
- (25) En (26) En
(21) 05804032.0 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
(86) CA 2005/001678 02.11.2005
(87) WO 2006/047870 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 US 624576 P
- (54) • STABILISIERTE BAKTERIOPHAGEN-FORMULIERUNGEN
• STABILIZED BACTERIOPHAGE FORMULATIONS
• FORMULATION A BACTERIOPHAGES STABILISEES
- (73) Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Horsholm, DK
- (72) MURTHY, Kishore, Ottawa, Ontario K4A 4K8, CA
- ENGELHARDT, Rainer, Ottawa, Ontario K1C 7A9, CA
- (74) Markvardsen, Peter, et al, Chr. Hansen A/S Bøge Allé 10-12 P.O. Box 407, 2970 Horsholm, DK
- (60) 12158716.6 / 2 462 940

A23K 1/175 → (51) **A23L 1/20**

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/17**

A23K 1/18 → (51) **A23L 1/20**

A23L 1/0532 → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A23L 1/20** (11) **1 450 627 B1**
A23K 1/00 **C12N 9/16**
C12N 1/20 **C12N 15/00**
C07H 21/04 **C07K 1/00**
A23K 1/175 **A23K 1/18**
A23K 1/165
- (25) En (26) En
(21) 02802504.7 (22) 31.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 01.09.2004
(86) US 2002/034963 31.10.2002
(87) WO 2003/037102 2003/19 08.05.2003
(30) 31.10.2001 US 335303 P
- (54) • VERWENDUNG EINES PHYTASE-HALTIGEN TIERFUTTERS
• USE OF PHYTASE CONTAINING ANIMAL FOOD
• UTILISATION D'UN ALIMENT POUR ANIMAUX CONTENANT PHYTASE
- (73) Phytex, Llc, 10 Moulton Street, Portland, ME 04101, US
- CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850, US

- (72) WEBEL, Douglas, M., Noblesville, Indiana 46062, US
- ORR, Donald, E., Jr., Noblesville, IN 46060, US
- RUCH, Frank, E., Jr., Falmouth, ME 04105, US
- LEI, Xingen, Ithaca, New York 14850, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 10013017.8 / 2 335 501

A23L 1/20 → (51) **A23B 9/08**

A23L 1/212 → (51) **A23B 9/08**

A23L 1/212 → (51) **A23L 1/24**

A23L 1/212 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/212 → (51) **A23L 2/08**

A23L 1/22 → (51) **A23L 1/24**

- (51) **A23L 1/226** (11) **2 323 502 B1**
A23F 3/00
- (25) En (26) En
(21) 09781348.9 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 25.05.2011
(86) EP 2009/059940 31.07.2009
(87) WO 2010/026003 2010/10 11.03.2010
(30) 05.09.2008 EP 08163749
- (54) • FLAVAN-3-OL-HALTIGE NAHRUNGSMITTEL
• FLAVAN-3-OL CONTAINING FOODSTUFFS
• PRODUITS ALIMENTAIRES CONTENANT DU FLAVAN-3-OL
- (73) Unilever PLC, A company registered in England and Wales Under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE MT
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) GOUKA, Robertus, Johannes, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- LOURBAKOS, Afrodite, NL-2334 CJ Leiden, NL
- (74) Keenan, Robert Daniel, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB

(51) **A23L 1/24** (11) **2 358 221 B1**
A23L 1/22 **A23L 1/212**
A23L 1/308

- (25) En (26) En
(21) 09752160.3 (22) 09.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011
(86) EP 2009/064820 09.11.2009
(87) WO 2010/060778 2010/22 03.06.2010
(30) 28.11.2008 EP 08170194
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PÜRIERTEN KRÄUTER-, GEMÜSE- UND/ODER GEWÜRZZUSAMMENSETZUNG
• PROCESS FOR PREPARING PUREED HERBS, VEGETABLES AND/OR SPICES COMPOSITION
• PROCÉDÉ D'ÉLABORATION D'UNE COMPOSITION D'HERBES, DE LÉGUMES ET/OU D'ÉPICES RÉDUITS EN PURÉE

- (73) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
 (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (73) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
 (84) CY GB IE MT
 (72) MELWITZ, Dieter, W, 74074 Heilbronn, DE
 (74) van Benthum, Wilhelmus A. J., et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

- (51) **A23L 1/29** (11) **2 181 610 B1**
A23L 1/30 **A23L 1/212**
 (25) En (26) En
 (21) 10154329.6 (22) 07.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.05.2010
 (30) 07.02.2006 EP 06101381
 (54) • *Sensorische Prägung*
 • *Sensoric imprinting*
 • *Marque sensorielle*
 (73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
 (72) Alles, Martine Sandra, 7328 NH Apeldoorn, NL
 (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisoiaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
 (62) 07715867.3 / 1 981 360

A23L 1/29 → (51) **A23B 9/08**

- (51) **A23L 1/30** (11) **1 958 522 B1**
A23L 1/308 **A61K 31/201**
A61K 31/575 **A61K 31/716**
 A61P 9/10
 (25) Es (26) En
 (21) 06841721.1 (22) 30.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.08.2008
 (86) ES 2006/000669 30.11.2006
 (87) WO 2007/063158 2007/23 07.06.2007
 (30) 30.11.2005 ES 200502963
 (54) • *FUNCTIONAL FOOD MIT POSITIVEN AUSWIRKUNGEN BEI DER VORBEUGUNG VON HERZ-KREISLAUF-KRANKHEITEN*
 • *FUNCTIONAL FOOD HAVING POSITIVE EFFECTS IN THE PREVENTION OF CARDIOVASCULAR DISEASES*
 • *ALIMENT FONCTIONNEL A EFFETS POSITIFS DANS LA PREVENTION DE MALADIES CARDIOVASCULAIRES*
 (73) La Morella Nuts, S.A., C/ Apeles Mestres s/n, Poligono Industrial Mas Batlle, 43206 Reus (Tarragona), ES
 (72) RAMIREZ MARCO, Bartolome, E-43007 Tarragona, ES
 ANGLÉS LLAURADO, Maria, Neus, E-43204 Reus, ES
 REGUANT MIRANDA, Jordi, E-43204 Reus, ES
 GODAS BONFILL, Gemma, E-08020 Barcelona, ES
 SOLA ALBERICH, Rosa, E-43201 Reus (Tarragona), ES
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/304 → (51) **A23C 9/152**

A23L 1/308 → (51) **A23L 1/24**

A23L 1/308 → (51) **A23L 1/30**

- (51) **A23L 2/00** (11) **1 418 823 B1**
A23L 2/02 **A23L 2/04**
A23L 2/06 **A23L 2/08**
A23L 2/74
 (25) En (26) En
 (21) 02748273.6 (22) 31.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 AL LT LV MK RO SI
 (43) 19.05.2004
 (86) US 2002/024200 31.07.2002
 (87) WO 2003/011057 2003/07 13.02.2003
 (30) 02.08.2001 US 921147
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIT SAURE ANGEREICHERTEM SAFT SOWIE VON SAFT MIT REDUZIERTEM SAUREGHEALT*
 • *PROCESS FOR PRODUCING ACIDS-ENRICHED JUICE AND ACIDS-REDUCED JUICE*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN JUS A ACIDITE ELEVEE ET D'UN JUS A ACIDITE REDUITE*
 (73) OCEAN SPRAY CRANBERRIES, INC., One Ocean Spray Drive, Lakeville-Middleboro, MA 02349, US
 (72) MANTIUS, Harold, L., North Kingstown, RI 02852, US
 ROSE, Lawrence, N. Dighton, MA 02764, US
 (74) Schnappauf, Georg, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

A23L 2/02 → (51) **A23L 2/00**

A23L 2/04 → (51) **A23L 2/00**

A23L 2/06 → (51) **A23L 2/00**

- (51) **A23L 2/08** (11) **1 711 074 B1**
A23N 1/00 **A23L 1/212**
 (25) En (26) En
 (21) 05701156.1 (22) 25.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.10.2006
 (86) EP 2005/000687 25.01.2005
 (87) WO 2005/074723 2005/33 18.08.2005
 (30) 06.02.2004 IT MI20040189
 (54) • *KONZENTRIERTE TOMATENPRODUKTE*
 • *CONCENTRATED TOMATO PRODUCTS*
 • *PRODUITS A BASE DE CONCENTRE DE TOMATES*
 (73) Zanichelli Ricerche S.R.L., Via Gatteschi, 10, 00100 Roma, IT
 (72) ROMEO, Aurelio, I-00100 Roma, IT
 (74) Sama, Daniele, Sama Patents, Via G.B. Morgagni, 2, 20129 Milano, IT

A23L 2/08 → (51) **A23L 2/00**

- (51) **A23L 2/44** (11) **2 341 786 B1**
A23L 2/60
 (25) En (26) En
 (21) 09792718.0 (22) 18.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 13.07.2011
 (86) US 2009/057491 18.09.2009
 (87) WO 2010/036576 2010/13 01.04.2010
 (30) 24.09.2008 US 236985

- (54) • *GETRÄNKEZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR REDUKTION DER MONATINZERSETZUNG*
 • *BEVERAGE COMPOSITION AND METHOD OF REDUCING DEGRADATION OF MONATIN*
 • *COMPOSITION POUR BOISSON ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉDUIRE LA DÉGRADATION DE LA MONATINE*
 (73) PepsiCo, Inc., 700 Anderson Hill Road, Purchase, New York 10577, US
 (72) ROY, Glenn, M., Beacon NY 12508, US
 (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

A23L 2/52 → (51) **A23C 9/152**

A23L 2/60 → (51) **A23L 2/44**

A23L 2/74 → (51) **A23L 2/00**

A23L 3/02 → (51) **B65B 7/28**

A23L 3/3418 → (51) **B65B 7/28**

A23L 3/50 → (51) **A23B 9/08**

A23N 1/00 → (51) **A23L 2/08**

A23N 12/08 → (51) **A23B 9/08**

A41B 3/18 → (51) **A41D 27/16**

A41D 13/11 → (51) **C09D 105/08**

- (51) **A41D 19/00** (11) **1 679 012 B1**
D04B 1/28
 (25) Ja (26) En
 (21) 04792134.1 (22) 07.10.2004
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 12.07.2006
 (86) JP 2004/014837 07.10.2004
 (87) WO 2005/034664 2005/16 21.04.2005
 (30) 10.10.2003 JP 2003352802
 (54) • *NAHTLOSER HANDSCHUH MIT HOHER STÜTZLEISTUNG*
 • *SEAMLESS GLOVE OF HIGH SUPPORT PERFORMANCE*
 • *GANT SANS COUTURE A TRES BON MAINTIEN*
 (73) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
 (72) OKUNO, Masao, Wakayama-shi, Wakayama 6418511, JP
 (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER Patent-anwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **A41D 27/16** (11) **2 326 190 B1**
A41B 3/18

- (25) De (26) De
 (21) 09744938.3 (22) 28.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 01.06.2011
 (86) DE 2009/050052 28.09.2009
 (87) WO 2010/034306 2010/13 01.04.2010
 (30) 27.09.2008 DE 202008012916 U
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ VON KRÄGEN AN KLEIDUNGSSTÜCKEN BEIM WASCHEN ODER REINIGEN*
 • *DEVICE FOR THE PROTECTION OF COLLARS ON GARMENTS DURING WASHING OR CLEANING*
 • *DISPOSITIF DE PROTECTION DE COLS SUR DES VÊTEMENTS LORS DU LAVAGE OU DU NETTOYAGE*
 (73) Zellner, Josef, Im Unterried 8, 87665 Mauerstetten, DE
 (72) Zellner, Josef, 87665 Mauerstetten, DE

(74) Beck, Alexander, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE

(51) **A42B 3/04** (11) **2 087 802 B1**
(25) De (26) De
(21) 09001664.3 (22) 06.02.2009
(84) DE FR GB IT NO
(43) 12.08.2009
(30) 08.02.2008 DE 102008008159

(54) • *Verfahren zur drahtlosen Schutzüberwachung und System einer Vielzahl von Schutzhelmen arbeitend nach dem Verfahren*
• *Method of wireless safety monitoring and a system of protective helmets operating to such a method*
• *Procédé sans fil pour la surveillance de sécurité et système de casques de protection fonctionnant selon un tel procédé*

(73) Identic Solutions AG, Millenium Park 2, 6890 Lustenau, AT
(72) Schwiers, Stefan, 41189 Mönchengladbach, DE
Feierle, Karl-Heinz, 6850 Dornbirn, AT
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **A43B 5/04** (11) **2 311 338 B1**
A43B 23/26
(25) It (26) En
(21) 10186635.8 (22) 06.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(30) 13.10.2009 IT VE20090061
(54) • *Skistiefel, insbesondere zum Skitouren*
• *Ski boot, in particular for ski touring*
• *Chaussure de ski, en particulier pour le ski de randonnée*

(73) Ober Alp S.P.A., Via L. Negrelli 6, 39100 - Bolzano, IT
(72) Fenato, Piero, 31031 Caerano di San Marco, IT
Sartor, Mario, 31040 Volpago del Montello, IT
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

(51) **A43B 7/08** (11) **1 955 607 B1**
A43B 7/14 **A43B 13/18**

(25) En (26) En
(21) 07023157.6 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(30) 07.02.2007 KR 20070012456

(54) • *Belüftete Schuhe mit Stoßdämpfung*
• *Air-circulating shock absorbing shoes*
• *Chaussures amortissantes à circulation d'air*

(73) Yang, Hee-Woon, Hansol Apt. 102-301 Yangpyeong-dong 6-ga, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-106, KR
(72) Yang, Hee-Woon, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-106, KR
(74) Scheele, Friedrich, et al, Stolzmar Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

A43B 7/14 → (51) **A43B 7/08**

A43B 13/18 → (51) **A43B 7/08**

A43B 23/26 → (51) **A43B 5/04**

(51) **A44B 19/16** (11) **1 946 668 B1**
B65D 33/25

(25) Ja (26) En
(21) 06822987.1 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.07.2008
(86) JP 2006/322073 06.11.2006
(87) WO 2007/055161 2007/20 18.05.2007
(30) 08.11.2005 JP 2005323190
(54) • *VERRIEGELUNGSWERKZEUG, DIESES WERKZEUG VERWENDENDER BEUTEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INTERLOCK TOOL, BAG MAKING USE THEREOF AND PROCESS FOR PRODUCING THEM*
• *OUTIL D'ENCLÈCHEMENT, SAC L'UTILISANT ET LEUR PROCÉDE DE PRODUCTION*

(73) Idemitsu Unitech Co. Ltd., 26-2, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040033, JP
(72) TANAKA, Kenichi, Sodegaura-shi, Chiba 2990205, JP
GOTO, Shuichi, Tokyo 1040033, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

A44B 19/26 → (51) **B65D 33/06**

A44C 5/20 → (51) **G08B 13/06**

(51) **A45B 11/00** (11) **2 366 303 B1**
A45B 25/02

(25) De (26) De
(21) 11158928.9 (22) 18.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2011
(30) 19.03.2010 DE 202010003954 U

(54) • *Standschirm sowie Überdachung*
• *Stand umbrella and canopy*
• *Parasol réglable et place couverte*
(73) Kaltenbach, Günter, Ten-Brink-Strasse 14a, 78269 Volkertshausen, DE
(72) Kaltenbach, Günter, 78269 Volkertshausen, DE
(74) Wagner, Kilian, Behrmann Wagner Vötsch Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

A45B 25/02 → (51) **A45B 11/00**

(51) **A45C 11/04** (11) **2 353 430 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10305125.6 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 10.08.2011
(54) • *Faltbares Brillenetui*
• *Folding glasses case*
• *Étui à lunettes repliable*
(73) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR
(72) Sempe, Inga, 75010 Paris, FR
(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **A45D 40/26** (11) **2 164 360 B1**
A46B 9/02 **A46B 1/00**
A46B 5/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826375.1 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.03.2010
(86) FR 2008/051287 09.07.2008
(87) WO 2009/010695 2009/04 22.01.2009
(30) 11.07.2007 FR 0756435
19.07.2007 US 950630 P

(54) • *GERILLTER MAKE-UP-APPLIKATOR FÜR WIMPERN UND/ODER AUGENBRAUEN*
• *GROOVED MAKE-UP APPLICATOR FOR EYELASHES AND/OR EYEBROWS*
• *APPLICATEUR POUR LE MAQUILLAGE DES CILS ET/OU DES SOURCILS PRÉSENTANT UN SILLON*

(73) Chanel Parfums Beauté, 135 avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) SALCIARINI, Christian, 77860 Couilly Pont-aux-Dames, FR
(74) Potdevin, Emmanuel Eric, et al, Cabinet Lhermet la Bigne & Remy 11 boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

A46B 1/00 → (51) **A45D 40/26**

A46B 5/00 → (51) **A45D 40/26**

A46B 9/02 → (51) **A45D 40/26**

(51) **A47B 39/00** (11) **2 114 199 B1**
(25) En (26) En

(21) 08725710.1 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.11.2009
(86) US 2008/002106 14.02.2008
(87) WO 2008/103323 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 US 676583

(54) • *TABLETTARMANORDNUNG*
• *TABLET ARM ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE BRAS-TABLETTE*

(73) Series International Llc, 20900 NE 30th Ave., Suite 901, Aventura, FL 33180-2100, US
(72) OLARTE, Alvaro, Mauricio, Aventura, FL 33160, US
(74) Williams, Michael Ian, Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB

(51) **A47B 47/00** (11) **2 260 742 B1**
F16B 12/26 **F16B 12/38**
F16B 12/46

(25) De (26) De
(21) 10005729.8 (22) 02.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 15.12.2010
(30) 08.06.2009 DE 202009008093 U

(54) • *Möbelsystem*
• *Furniture system*
• *Système de meuble*

(73) Caga Vertriebsgesellschaft mbH, Birkenstrasse 27, 49163 Bohmte, DE
(72) Eugen Gamper, 49324 Melle, DE
(74) Ellberg, Nils, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **A47B 47/02** (11) **2 191 743 B1**
A47B 96/02

(25) De (26) De
(21) 09014676.2 (22) 25.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 02.06.2010
(30) 26.11.2008 DE 102008059065

(54) • *Regalaufgabe*
• *Shelf support*
• *Installation d'étagère*

(73) HUPFER Metallwerke GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 20, 48653 Coesfeld, DE
(72) Flück, Egbert, 46348 Raesfeld, DE

- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

- (51) **A47B 88/04** (11) **1 710 380 B1**
E05F 15/14
- (25) Ja (26) En
(21) 05704129.5 (22) 26.01.2005
(84) AT DE FR GB IT NL
(43) 11.10.2006
(86) JP 2005/000992 26.01.2005
(87) WO 2005/073492 2005/32 11.08.2005
(30) 30.01.2004 JP 2004023792
30.01.2004 JP 2004023793
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ANTRIEB EINES BEWEGLICHEN KÖRPERS UND AUTOMATISCHE ZIEHVORRICHTUNG*
• *MOVABLE BODY DRIVING DEVICE AND AUTOMATIC DRAWING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT D'UN CORPS MOBILE ET DISPOSITIF AUTOMATIQUE DE TRACTION*
- (73) THK CO., LTD., 11-6, Nishigotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
(72) HOSHIDE, Kaoru, Tokyo 141-8503, JP
SATO, Akira, Tokyo 141-8503, JP
SASAKI, Soichi, Tokyo 141-8503, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 266 436 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10166315.1 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.12.2010
(30) 26.06.2009 DE 202009004955 U
- (54) • *Öffnungs- und Schließvorrichtung für ein Schubelement und Möbel*
• *Opening and closing device for a sliding element and furniture*
• *Dispositif d'ouverture et de fermeture pour un élément coulissant et meuble*
- (73) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
(72) Pohlmann, Volker, 32051, Herford, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwingen 2, 33602 Bielefeld, DE

A47B 96/02 → (51) A47B 47/02

- (51) **A47C 3/16** (11) **2 299 875 B1**
A47C 13/00 **A47C 17/04**
A47D 11/00
- (25) It (26) En
(21) 09797611.2 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.03.2011
(86) IB 2009/052939 06.07.2009
(87) WO 2010/007555 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 IT PD20080209
- (54) • *MODULARES SITZSYSTEM*
• *MODULAR SEATING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SIÈGE MODULAIRE*
- (73) Genesin, Luca, Via Pitocche 3/2, 35012 Camposampiero, IT
(72) BAGGIO, Lorenza, Maria, I-35012 Camposampiero, IT
GENESIN, Lavinia, I-35012 Camposampiero, IT
GENESIN, Leonardo, I-35012 Camposampiero, IT
GENESIN, Ludovica, I-35012 Camposampiero, IT
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

A47C 13/00 → (51) A47C 3/16**A47C 17/04 → (51) A47C 3/16****A47D 11/00 → (51) A47C 3/16**

- (51) **A47F 11/10** (11) **2 106 726 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09155338.8 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
(30) 31.03.2008 DE 102008016443
18.04.2008 DE 102008019533
- (54) • *Regalanordnung*
• *Shelf assembly*
• *Agencement d'étagère*
- (73) Indoor Bau Röhrich GmbH, August-Rost-Strasse 8, 99310 Arnstadt/Thüringen, DE
(72) Gunkel, Sven, 99334, Rehestädt, DE
Röhrich, Klaus, 99334, Werningsleben, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Geschwister-Scholl-Strasse 15, 07545 Gera, DE

A47G 9/02 → (51) D03D 1/00

- (51) **A47G 9/06** (11) **2 355 678 B1**
E04H 15/62
- (25) NL (26) En
(21) 09820082.7 (22) 12.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 17.08.2011
(86) BE 2009/000057 12.11.2009
(87) WO 2010/054448 2010/20 20.05.2010
(30) 14.11.2008 BE 200800622
- (54) • *Verfahren zum Lagern eines Badetuchs*
• *Method for storing a towel*
• *Procédé de stockage d'une serviette*
- (73) Strauwen, Mario George Marie-Frans, Klein Tegelijstraat 60, 3850 Nieuwerkerken, BE
(72) Strauwen, Mario George Marie-Frans, 3850 Nieuwerkerken, BE
(74) Beck, Michaël Andries T, et al, Arnold Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A47G 25/90 (11) 1 962 652 B1

- (25) NL (26) En
(21) 06835652.6 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(86) NL 2006/000629 08.12.2006
(87) WO 2007/067050 2007/24 14.06.2007
(30) 09.12.2005 NL 1030634
- (54) • *HILFE ZUM AUSZIEHEN VON STRÜMPFEN*
• *AID FOR TAKING OFF STOCKINGS*
• *DISPOSITIF AUXILIAIRE ENLEVE-BAS*
- (73) Westerbos, Steven, Bernardus, Antonius, Westpoint 106, 5038KG Tilburg, NL
(72) SCHELHAAS, Ealbertus, Willem, NL-1851 NL Heiloo, NL
SCHOUTEN, Eelco, NL-1073 ER Amsterdam, NL
(74) Griebing, Onno, Octrooibureau Griebing BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

A47J 31/36 (11) 2 248 451 B1

- (25) It (26) En
(21) 09173616.5 (22) 21.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 10.11.2010
(30) 04.03.2009 IT BS20090035
(54) • *Infusionsgruppe*
• *Infusion group*
• *Groupe de perfusion*
- (73) Capitani S.r.l., Piazza IV Novembre, 1, 22070 Solbiate (CO), IT
(72) Capitani, Emilio, I-22070, Albiolo, Como, IT
(74) Chimini, Francesco, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia, IT

A47J 31/40 (11) 1 781 153 B1

- (25) En (26) En
(21) 05778975.2 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
(86) EP 2005/053294 08.07.2005
(87) WO 2006/005736 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 IT TO20040476
- (54) • *VERFAHREN ZUR ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKES AUS PULVERMATERIAL IN EINER VERSIEGELTEN KAPSEL*
• *METHOD OF MAKING A BEVERAGE FROM POWDERED MATERIAL IN A SEALED CAPSULE*
• *METHODE DE FABRICATION D'UNE BOISSON A PARTIR DE MATIERE EN POUDRE DANS UNE CAPSULE ETANCHE*
- (73) Luigi Lavazza S.p.A., Corso Novara 59, 10154 Torino, IT
(72) CORTESE, Virginio, I-10100 Torino, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A47J 31/40 (11) 2 023 785 B1
A47J 31/60

- (25) En (26) En
(21) 07747478.1 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
(86) NL 2007/050255 31.05.2007
(87) WO 2007/142519 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 NL 1031947
- (54) • *ZUBEREITUNGSVORRICHTUNG MIT EINER SAUGLEITUNG ZUR ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKES AUS EINER PULVERFÖRMIGEN SUBSTANZ UND EINER HEISSEN FLÜSSIGKEIT*
• *PREPARING DEVICE WITH A SUCTION DUCT FOR PREPARING A BEVERAGE FROM A POWDERY SUBSTANCE AND A HOT LIQUID*
• *DISPOSITIF DE PRÉPARATION DESTINÉ À PRÉPARER UNE BOISSON À PARTIR D'UNE SUBSTANCE PULVÉRULENTE ET D'UN LIQUIDE CHAUD, MUNI D'UN CONDUIT D'ASPIRATION*
- (73) Bravilor Holding B.V., Pascalstraat 20, 1704 RD Heerhugowaard, NL
(72) VERHOEVEN, Ramon, Eduard, NL-1703 RK Heerhugowaard, NL
VAN STEENDEREN DE KOK, Johannes, Jacobus, NL-1705 NJ Heerhugowaard, NL
KOOPMAN, Carlos, Nicolaas, Jozef, Maria, NL-1702 PE Heerhugowaard, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A47J 31/40 → (51) B65D 85/80A**A47J 31/44 (11) 2 189 085 B1**
A47J 31/60

- (25) De (26) De
(21) 09014351.2 (22) 17.11.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.05.2010
- (30) 20.11.2008 DE 102008058139
- (54) • *Anordnung zum Aufschäumen von Milch und Aufschäumeinheit zur Verwendung in einer solchen Anordnung*
• *Assembly for foaming milk and foaming unit for use in such an assembly*
• *Agencement pour le moussage de lait et unité de moussage pour l'utilisation dans un tel agencement*
- (73) Spengler GmbH & Co. KG, John-Deere-Strasse 30, 76646 Bruchsal, DE
- (72) Heuberger, Ralf, 76857 Albersweiler, DE
Felleisen, Uwe, 76307 Karlsbad Auerbach, DE
- (74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose Rechts- und Patentanwälte Konrad-Zuse-Ring 32, 68163 Mannheim, DE

(51) **A47J 31/46** (11) **2 147 620 B1**
F16D 7/04

- (25) De (26) De
- (21) 09009156.2 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.01.2010
- (30) 23.07.2008 DE 202008009932 U
- (54) • *Überlastkupplung*
• *Overload coupling*
• *Couple anti-surchage*
- (73) Eugster/Frismag AG, Fehlwiesstrasse 14, 8580 Amriswil, CH
- (72) Eicher, Heinz, 8645 Jona, CH
- (74) Schubert, Siegmund, et al, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudol Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

A47J 31/60 → (51) **A47J 31/40**

A47J 31/60 → (51) **A47J 31/44**

- (51) **A47L 9/16** (11) **2 365 772 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09748461.2 (22) 03.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.09.2011
- (86) GB 2009/051478 03.11.2009
- (87) WO 2010/061211 2010/22 03.06.2010
- (30) 28.11.2008 GB 0821827
11.02.2009 GB 0902199
- (54) • *TRENNVORRICHTUNG FÜR EINE REINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *SEPARATING APPARATUS FOR A CLEANING APPLIANCE*
• *APPAREILLAGE DE SÉPARATION POUR UN APPAREIL DE NETTOYAGE*
- (73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
- (72) ASHBEE, Giles, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB
DYSON, James, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB
- (74) Fountain, Sullivan, et al, Dyson Technology Limited Tetbury Hill, GB-Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

A47L 9/16 → (51) **B04C 5/10**

- (51) **A47L 9/28** (11) **1 941 822 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06812009.6 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.07.2008
- (86) JP 2006/320821 19.10.2006
- (87) WO 2007/049497 2007/18 03.05.2007
- (30) 25.10.2005 JP 2005309370
- (54) • *ELEKTRISCHE REINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *ELECTRIC CLEANER*
• *SYSTEME DE NETTOYAGE ELECTRIQUE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Senoo, Hiroyuki, Osaka-Shi, Osaka, 540-6207, JP
Ishibashi, Takafumi, Osaka-Shi, Osaka, 540-6207, JP
Ohshima Yasuo, Osaka-Shi, Osaka, 540-6207, JP
Ueno, Seiichi, Osaka-Shi, Osaka, 540-6207, JP
Itoh, Akihito, Osaka-Shi, Osaka, 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

A47L 11/22 → (51) **A47L 11/33**

A47L 11/24 → (51) **A47L 11/33**

- (51) **A47L 11/33** (11) **2 278 907 B1**
A47L 11/22 **A47L 11/24**
- (25) De (26) De
- (21) 09745481.3 (22) 13.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2011
- (86) EP 2009/001839 13.03.2009
- (87) WO 2009/138147 2009/47 19.11.2009
- (30) 14.05.2008 DE 102008024439
- (54) • *FAHRBARES KEHRGERÄT*
• *WHEELED SWEEPING UNIT*
• *BALAYEUSE MOBILE*
- (73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (72) WOLF, Hans-Peter, 74417 Gschwend, DE
SCHICK, Roland, 71549 Auenwald, DE
Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A47L 15/46** (11) **2 352 413 B1**
A47L 15/48
- (25) De (26) De
- (21) 09736941.7 (22) 16.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
- (86) EP 2009/063601 16.10.2009
- (87) WO 2010/052116 2010/19 14.05.2010
- (30) 07.11.2008 DE 102008043576
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER GESCHIRRSPÜLMASCHINE*
• *METHOD FOR OPERATING A DISH-WASHER*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN LAVE-VAISSELLE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
FAUTH, Michael, 91785 Pleinfeld, DE
JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE
PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE
REITER, Andreas, 89435 Finningen, DE
RIEGER, Roland, 73492 Rainau, DE

A47L 15/48 → (51) **A47L 15/46**

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 135 542 B1**
A61B 17/34
- (25) De (26) De
- (21) 09007594.6 (22) 09.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (30) 19.06.2008 DE 102008029301
- (54) • *Endoskop- und Schaftsystem*
• *Endoscope and shaft system*
• *Système d'endoscope et d'arbre*
- (73) Richard Wolf GmbH, Pforzheimer Strasse 32, 75438 Knittlingen, DE
- (72) Körner, Eberhard, Dipl.-Ing., 75438 Knittlingen, DE
Freier, Mark, 75038 Oberderdingen, DE
- (74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Wallstrasse 33a, 23560 Lübeck, DE

A61B 1/227 → (51) **A61B 5/107**

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 015 671 B1**
B65D 81/00 **A61D 5/00**
A61F 9/007 **A61M 27/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07756059.7 (22) 25.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (86) US 2007/010138 25.04.2007
- (87) WO 2007/127305 2007/45 08.11.2007
- (30) 26.04.2006 US 794831 P
- (54) • *SYSTEME ZUR ÜBERWACHUNG UND STEUERUNG DES INNENDRUCKS EINES AUGES ODER KÖRPERTEILS*
• *SYSTEMS FOR MONITORING AND CONTROLLING INTERNAL PRESSURE OF AN EYE OR BODY PART*
• *SYSTEMES DESTINES A SURVEILLER ET REGULER LA PRESSION INTERNE D'UN OEIL OU D'UNE PARTIE DU CORPS*
- (73) Eastern Virginia Medical School, 825 Fairfax Avenue P.O.Box 1980, Norfolk, VA 23507, US
- (72) DELAHANTY, Thomas, C., Thousand Oaks, CA 91362, US
LATTANZIO, Frank, A., Chesapeake, VA 23323, US
- (74) Lee, Nicholas John, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 229 095 B1**
G01N 27/00 **A61B 5/15**
G01R 31/02
- (25) En (26) En
- (21) 08868118.4 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2010
- (86) US 2008/087024 16.12.2008
- (87) WO 2009/085771 2009/28 09.07.2009
- (30) 28.12.2007 US 966294
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES HYDRATIONSPUNKTES UND DER RICHTIGEN ZEIT ZUM ANLEGEN EINES POTENZIALS FÜR EINEN GLUCOSE-MESSER*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING THE POINT OF HYDRATION AND PROPER TIME TO APPLY POTENTIAL TO A GLUCOSE SENSOR*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LE POINT D'HYDRATATION ET LE TEMPS NÉCESSAIRE POUR APPLIQUER UN POTENTIEL À UN CAPTEUR DE GLUCOSE*
- (73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325, US
- (72) COOPER, Kenneth W., Valencia California 91354, US

- CHOY, David Y., San Gabriel California 91776, US
 SHAH, Rajiv, Rancho Palos Verdes California 90275, US
 SOUNDARARAJAN, Gopikrishnan, Irvine California 92618, US
 VEJELLA, Ratnakar, Irvine California 92618, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A61B 5/0205 → (51) **A61B 5/021**

- (51) **A61B 5/021** (11) **2 181 650 B1**
A61B 5/0205 **A61B 5/145**
A61B 5/024 **A61B 5/1455**
A61B 5/1495
- (25) En (26) En
 (21) 09174453.2 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.05.2010
 (30) 29.10.2008 US 260251
- (54) • *Mit Finger verwendete Vorrichtung zur Messung von Blut- und physiologischen Eigenschaften*
 • *Finger deployed device for measuring blood and physiological characteristics*
 • *Dispositif à déploiement de doigts pour mesurer les caractéristiques sanguines et physiologiques*
- (73) Cnoga Medical Ltd., North Industrial Park 83 Ha-Ilan and Hachorev Intersection, Or Akiva, IL
- (72) Segman, Yosef, Zichron Yaakov, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61B 5/024 → (51) **A61B 5/021****A61B 5/024** → (51) **A61M 21/02**

- (51) **A61B 5/0464** (11) **2 346 399 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08794912.9 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2011
 (86) US 2008/009244 31.07.2008
 (87) WO 2010/014063 2010/05 04.02.2010
- (54) • *PERIODISCHER SCHLAGNACHWEIS ZUM NACHWEIS VON ARTEFAKTEN IN EINEM HERZKARDIOGRAMM*
 • *PERIODIC BEAT DETECTION TO DETECT ARTIFACTS IN A CARDIAC ELEC-TROGRAM*
 • *DETECTION DE BATTEMENTS PERIODIQUES POUR DETECTER DES ARTEFACTS DANS UN ELECTROCARDIOGRAMME*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55342-5604, US
- (72) ZHANG, Xusheng, Shoreview MN 55126, US
 GHANEM, Raja, Edina MN 55424, US
 STADLER, Robert, W., Shoreview MN 55126, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 5/08** (11) **2 148 615 B1**
G01R 33/50 **G01R 33/563**
G01R 33/56
- (25) En (26) En
 (21) 08750473.4 (22) 18.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.02.2010
 (86) GB 2008/001390 18.04.2008
 (87) WO 2008/135712 2008/46 13.11.2008
 (30) 03.05.2007 GB 0708567
- (54) • *BILDGEBUNGSVERFAHREN*
 • *IMAGING TECHNIQUE*
 • *TECHNIQUE D'IMAGERIE*
- (73) BioOxyDyn Limited, C/o UMIP, CTF 46 Grafton Street, Manchester M13 9NT, GB
- (72) MCGRATH, Deirdre, Manchester M13 9PL, GB
 PARKER, Geoffrey, Manchester M13 9PL, GB
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

A61B 5/08 → (51) **A61M 21/02**

- (51) **A61B 5/107** (11) **1 392 155 B1**
A61B 1/227
- (25) En (26) En
 (21) 02740399.7 (22) 08.05.2002
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
 (86) DK 2002/000304 08.05.2002
 (87) WO 2002/091915 2002/47 21.11.2002
 (30) 17.05.2001 DK 200100786
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR GEWINNUNG VON POSITIONSDATEN ZU EINER SONDE IM OHRKANAL*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR OBTAINING POSITION DATA RELATING TO A PROBE IN THE EAR CANAL*
 • *PROCEDE ET APPAREIL POUR OBTENIR DES DONNEES DE POSITION RELATIVES A UNE SONDE INSEREE DANS LE CONDUIT AUDITIF*
- (73) OTICON A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
- (72) JENSEN, Preben, Damgård, DK-3460 Birkerød, DK
 OLESEN, Tom, DK-3330 Gørløse, DK

- (51) **A61B 5/107** (11) **2 364 110 B1**
A61D 17/00
- (25) En (26) En
 (21) 09748787.0 (22) 09.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.09.2011
 (86) EP 2009/064837 09.11.2009
 (87) WO 2010/055011 2010/20 20.05.2010
 (30) 11.11.2008 IT PN20080085
- (54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES TRÄCHTIGEN SÄUGETIERS*
 • *APPARATUS AND PROCESS FOR MONITORING A PREGNANT MAMMAL*
 • *APPAREIL ET PROCESSUS POUR SURVEILLER UNE FEMELLE MAMMIFÈRE ENCEINTE*
- (73) Cinti, Enrico, Via Barbieri 9/A, 29100 Piacenza, IT
- (72) Cinti, Enrico, 29100 Piacenza, IT
- (74) Giugni, Diego, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna, 35, IT-33170 Pordenone, IT

- (51) **A61B 5/145** (11) **2 339 955 B1**
G01N 27/327 **G01N 11/04**
- (25) En (26) En
 (21) 09786590.1 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 06.07.2011
 (86) IB 2009/053041 14.07.2009
 (87) WO 2010/007580 2010/03 21.01.2010
 (30) 14.07.2008 EP 08160352
- (54) • *VISKOSIMETRISCHER BIOSENSOR ZUR ÜBERWACHUNG VON ANALYTENKONZENTRATIONEN*
 • *VISCOSIMETRIC BIOSENSOR FOR MONITORING ANALYTE LEVELS*
 • *BIODETECTEUR VISCOSIMETRIQUE POUR SURVEILLANCE DE TAUX DE SUBSTANCE A ANALYSER*
- (73) École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), EPFL-TTO Quartier de l'Innovation - J, 1015 Lausanne, CH
- (72) MEURVILLE, Eric, F-25300 Chaffois, FR
- (74) SALLESE, Jean-Michel, CH-1009 Pully, CH
 reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

A61B 5/145 → (51) **A61B 5/021****A61B 5/1455** → (51) **A61B 5/021****A61B 5/1495** → (51) **A61B 5/021**

- (51) **A61B 5/15** (11) **2 050 392 B1**
A61B 5/151
- (25) De (26) De
 (21) 08011411.9 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
 (30) 15.10.2007 EP 07020148
- (54) • *Lanzettenrad*
 • *Lancet wheel*
 • *Roue à lancettes*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Hoernes, Joachim, 64673 Zwingenberg, DE
 List, Hans, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE
 Zimmer, Volker, 67229 Laumersheim, DE
 Hoerauf, Christian, 68723 Oftersheim, DE
 Krämer, Uwe, 68549 Ilvesheim, DE
- (74) Mommer, Niels, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-58, 75172 Pforzheim, DE

A61B 5/15 → (51) **A61B 5/00****A61B 5/151** → (51) **A61B 5/15****A61B 5/157** → (51) **A61M 5/42**

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 289 417 B1**
A61B 6/03 **A61B 6/06**
- (25) En (26) En
 (21) 10185587.2 (22) 02.11.2000
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.03.2011
 (30) 18.11.1999 US 166223 P
 18.08.2000 US 640713
- (54) • *Vorrichtung zur volumencomputertomographischen Mammographie*
 • *Apparatus for cone beam volume computed tomography mammography*
 • *Appareil de mammographie par tomographie tridimensionnelle associée par ordinateur*
- (73) THE UNIVERSITY OF ROCHESTER, 518 Hylan Building, Rochester, NY 14627-0140, US
- (72) Ning, Ruola, Fairport, NY 14450, US

- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(62) 00978341.6 / 1 231 860

A61B 6/03 → (51) **A61B 6/00**

A61B 6/06 → (51) **A61B 6/00**

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 022 408 B1**
A61B 17/28
(25) En (26) En
(21) 08002431.8 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(30) 08.08.2007 US 835671
(54) • *Probenauffindungsvorrichtung*
• *Specimen retrieval device*
• *Dispositif de prélèvement de spécimen*
(73) THE HOLLIS GROUP, 1801 Woods Ferry Road, Lebanon TN 37087, US
(72) Hollis, Jeffrey D., Gallatin, TN 37066, US
Hollis, Greg, Nashville, TN 37212, US
Wilson, John Troy, Nashville, TN 37210, US
(74) Stona, Daniel, et al, Etude Daniel Stona 13 Chemin du Levant, 01210 Ferney Voltaire, FR

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/32**

A61B 17/00 → (51) **A61F 5/00**

A61B 17/00 → (51) **A61M 25/06**

- (51) **A61B 17/072** (11) **2 090 247 B1**
(25) En (26) En
(21) 09250385.3 (22) 13.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(30) 14.02.2008 US 31539
(54) • *Einwegladeeinheit für chirurgische Klammeranordnung*
• *Disposable loading unit for surgical stapling apparatus*
• *Unité de chargement jetable pour appareil d'agrafage chirurgical*
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Swayze, Jeffrey S., Hamilton Ohio 45011, US
Huitema, Thomas W., Cincinnati Ohio 45241-3689, US
Armstrong, Glen A., Hamilton Ohio 45011, US
Parihar, Shailendra K., Mason Ohio 45040, US
Korvick, Donna L., Maineville Ohio 45039, US
Timm, Richard W., Cincinnati Ohio 45208, US
Doll, Kevin R., Mason Ohio 45040, US
Smith, Bret W., Kings Mills Ohio 45034, US
Kelly, William D., Mason Ohio 45040, US
Kolata, Ronald J., Raleigh North Carolina 27609, US
Uth, Joshua R., Mason Ohio 45040, US
Scheib, Charles J., Loveland Ohio 45140, US
Shelton, Frederick E., IV, Hillsboro Ohio 45133, US
Weisenburgh, William B., II, Maineville Ohio 45039, US
Morgan, Jerome R., Cincinnati Ohio 45236, US
Moore, Kyle P., Mason Ohio 45040, US
Ransick, Mark H., West Chester Ohio 45069, US

- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 17/128** (11) **1 404 231 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02746930.3 (22) 08.07.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.04.2004
(86) US 2002/021609 08.07.2002
(87) WO 2003/005911 2003/04 23.01.2003
(30) 09.07.2001 US 303839 P
(54) • *Rechtwinkliger Klammerapplikator*
• *Right angle clip applicator*
• *Appareil pour l'application d'agrafes à angle droit*
(73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) STELLON, Gene, Southington, CT 06489, US
LEHMAN, Adam, Northford, CT 06472, US
CABRERA, Ramiro, Cheshire, CT 06410, US
STEARNS, Ralph, A., Bozrah, CT 06334, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 17/225 → (51) **A61B 17/32**

(51) **A61B 17/32** (11) **2 381 864 B1**
A61B 17/225 **A61F 2/46**
A61B 17/00

- (25) En (26) En
(21) 10776554.7 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.11.2011
(86) EP 2010/006367 19.10.2010
(87) WO 2011/047827 2011/17 28.04.2011
(30) 19.10.2009 DE 102009049924
(54) • *STOSSWELLENVORRICHTUNG MIT PNEUMATISCHEM ANTRIEB*
• *SHOCKWAVE APPARATUS HAVING A PNEUMATIC DRIVE*
• *APPAREIL À ONDE DE CHOC AYANT UN ENTRAÎNEMENT PNEUMATIQUE*
(73) STORZ MEDICAL AG, Lohstampfstrasse 8, 8274 Tägerwilen, CH
(72) GLENZER, Thomas, CH-8280 Kreuzlingen, CH
FROESE, Klaus, 78465 Konstanz, DE
SCHULZ, Manfred, 8274 Tägerwilen/T, CH
(74) Szyuka, Dirk, et al, König, Szyuka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

A61B 17/34 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 17/70** (11) **2 129 310 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08726468.5 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(86) US 2008/002942 06.03.2008
(87) WO 2008/112114 2008/38 18.09.2008
(30) 07.03.2007 US 905472 P
26.02.2008 US 72354
(54) • *POLYAXIALE KNOCHENSCHRAUBE MIT KUGELFÖRMIGER AUFNAHME, KOMPRESSIONSEINSATZ SOWIE AUSRICHTUNGS- SOWIE FIXIERUNGSSTRUKTUREN*
• *POLY AXIAL BONE SCREW WITH SPHERICAL CAPTURE, COMPRESSION INSERT AND ALIGNMENT AND RETENTION STRUCTURES*
• *VIS À OS POLYAXIALE À CAPTURE SPHÉRIQUE, INSERT DE COMPRESSION*

ET STRUCTURES D'ALIGNEMENT ET DE RETENUE

- (73) Jackson, Roger P., 2750 Clay Edwards Drive, Suite 600, North Kansas City, MO 64116-3250, US
(72) Jackson, Roger P., North Kansas City, MO 64116-3250, US
(74) Dunne, Emma Louise, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **2 174 610 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08017645.6 (22) 08.10.2008
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 14.04.2010
(54) • *Längliche Implantationsvorrichtung und Wirbelstabilisierungsvorrichtung*
• *Elongated implant device and vertebral stabilization device*
• *Dispositif d'implant allongé et dispositif de stabilisation vertébrale*
(73) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG, Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Harms, Jürgen, 76227 Karlsruhe, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Ganter, Detlev, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **2 384 709 B1**

- A61B 17/86** **A61B 17/88**
(25) En (26) En
(21) 10162063.1 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2011
(54) • *Aufnahmeteil für die Aufnahme einer Stange zur Kopplung der Stange in einem Knochenverankerungselement, Knochenverankerungsvorrichtung, Verfahren und Werkzeug zu dessen Anordnung*
• *Receiving part for receiving a rod for coupling the rod to a bone anchoring element, bone anchoring device, method and tool for assembling the same*
• *Pièce de réception destinée à recevoir une tige pour coupler la tige à un élément d'ancrage d'os, dispositif d'ancrage d'os, procédé et outil d'assemblage*
(73) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG, Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048, VS-Villingen, DE
Dannecker, Berthold, 78112, St. Georgen, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 17/72** (11) **2 263 584 B1**

- (25) De (26) De
(21) 10010953.7 (22) 07.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2010
(54) • *Marknagel mit Verriegelungsschraube*
• *Intramedullary nail with locking screw*
• *Clou intramédullaire avec vis de blocage*
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) Senn, Peter, 4437 Waldenburg, CH
Schlienger, André, 4142 Mönchenstein, CH
Buettler, Markus, 4702 Oensingen, CH

- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuz-
bühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
(62) 03704149.8 / 1 601 297

A61B 17/80 → (51) **A61F 2/44**

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 219 541 B1**
(25) En (26) En
(21) 08847796.3 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(86) IB 2008/054606 05.11.2008
(87) WO 2009/060389 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 FR 0707752
(54) • *INSTRUMENT ZUR PLATZIERUNG EINER
POLYAXIALEN KNOCHENSCHRAUBE AUS
DER VERTEBRAL OSTEOSYNTHESE-
AUSRÜSTUNG*
• *AN INSTRUMENT FOR PLACING A
"POLYAXIAL" BONE SCREW OF
VERTEBRAL OSTEOSYNTHESIS
EQUIPMENT*
• *INSTRUMENT POUR METTRE EN PLACE
UNE VIS OSSEUSE POLY-AXIALE
D'ÉQUIPEMENT D'OSTÉOSYNTHESE
VÉRÉBRALE*
(73) Medicea International, 24 Porte du Grand
Lyon, 01700 Neyron, FR
(72) SOURNAC, Denys, F-01600 Reyrieux, FR
RYAN, David, F-69660 Collonges Au
MontD'or, FR
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26
Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 244 646 B1**
A61B 17/70
(25) En (26) En
(21) 08826744.8 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(86) IB 2008/003236 11.03.2008
(87) WO 2009/016522 2009/06 05.02.2009
(30) 23.03.2007 US 690148
(54) • *SYSTEM ZUM EINSATZ EINES FLEXI-
BLEN ELEMENTS ZUR WIRBELSÄULEN-
STABILISIERUNG*
• *SYSTEM FOR INSERTION OF FLEXIBLE
SPINAL STABILIZATION ELEMENT*
• *SYSTÈME D'INSERTION D'UN ÉLÉMENT
DE STABILISATION SPINALE FLEXIBLE*

- (73) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Winter-
thur, CH
(72) ZYLBER, EMMANUEL, F-13008 Marseille, FR
EGLI, THOMAS, CH-8604 Volketswil, CH
MEIER, NIMROD, CH-8447 Dachsen, CH
FILIPPI, Michael, 8037 Zürich, CH
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 18/10** (11) **2 101 668 B1**
A61B 18/12
(25) En (26) En
(21) 07865013.2 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(86) US 2007/086110 30.11.2007
(87) WO 2008/070562 2008/24 12.06.2008
(30) 06.12.2006 US 868756 P

- (54) • *GEWEBEABLATION MITTELS PULS-
MODULIRTER HOCHFREQUENZENER-
GIE*
• *TISSUE ABLATION USING PULSE
MODULATED RADIO FREQUENCY
ENERGY*
• *ABLATION TISSULAIRE UTILISANT DE
L'ÉNERGIE A RADIOFREQUENCE
MODULEE D'IMPULSIONS*
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317
Seaton House Hastings, Christ Church, BB
(72) GOLDBERG, S. Nahum, Brookline Massa-
chusetts 02445, US
YOUNG, Kimbalt, Newtonville Massachusetts
02460, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent-
und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse
12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61B 18/12** (11) **1 810 627 B1**
A61B 18/14

- (25) En (26) En
(21) 07001480.8 (22) 24.01.2007
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 25.07.2007
(30) 24.01.2006 US 338552
(54) • *Gerät zur Energieregulierung zum Schneiden
von Gewebe*
• *System for controlling delivery of energy
to divide tissue*
• *Système contrôlant la livraison d'énergie
pour couper le tissu*
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,
8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Couture, Gary M., Longmont, Colorado
80501, US
Johnson, Kristin D., Louisville, Colorado
80027, US
Sharp, Robert, Boulder, Colorado 80304, US
Unger, Jeff, Superior, Colorado 80027, US
Weinberg, Craig, Denver, Colorado 80211,
US
Wham, Robert H., Boulder, Colorado 80305,
US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

A61B 18/12 → (51) **A61B 18/10**

A61B 18/14 → (51) **A61B 18/12**

A61B 18/14 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 016 919 B1**
A61B 18/14 A61B 18/18
A61B 17/34 A61B 18/02
(25) En (26) En
(21) 08012829.1 (22) 16.07.2008
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 21.01.2009
(30) 16.07.2007 US 879061
(54) • *System zur Wärmeformgebung von
Hochfrequenz-Elektroden*
• *System for thermally profiling radiofre-
quency electrodes*
• *Système pour profiler thermiquement des
électrodes de radiofréquence*
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,
8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Podhajsky, Ronald J., Boulder, CO 80301,
US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE
(60) 11177389.1 / 2 401 979

(51) **A61B 19/00** (11) **2 200 529 B1**
A61N 1/05

- (25) En (26) En

- (21) 08841477.6 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2010
(86) US 2008/081226 24.10.2008
(87) WO 2009/055746 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 US 983099 P
(54) • *ENTWÜRFE FÜR EINEN FRÄSBOHR-
ANSCHLUSS*
• *BURR HOLE PLUG DESIGNS*
• *CHEVILLE DE TROU PRATIQUE À L'AIDE
D'UNE FRAISE*
(73) Boston Scientific Neuromodulation
Corporation, 25155 Rye Canyon Loop,
Valencia, CA 91355, US
(72) LANE, Courtney, Ventura California 93001,
US
GEROY, Jesse, North St. Paul Minnesota
55109, US
MAKOUS, Jim, Santa Clarita California
91350, US
WHITEHURST, Todd, Santa Clarita California
91390, US
FLOWERS, Matt, Valencia California 91355,
US
BARKER, John, Ventura California 93003,
US
FERRELL, Terry, Lino Lakes Minnesota
55038, US
SWOYER, John, Andover Minnesota 55304,
US
SCHLEICHER, Brett, Valencia CA 91355, US
GAGNON, Jeff, Champlain Minnesota 55316,
US
DIGIORE, Andrew, North Hollywood Cali-
fornia 91601, US
GARAI, Ellis, Sherman Oaks CA 91401, US
JAAX, Kristen, Santa Clarita California
91390, US
CARBUNARU, Rafael, Studio City California
91604, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 242 438 B1**
A61M 35/00

- (25) En (26) En
(21) 09710980.5 (22) 11.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2010
(86) IB 2009/050559 11.02.2009
(87) WO 2009/101585 2009/34 20.08.2009
(30) 11.02.2008 US 27503 P
(54) • *SYSTEM ZUR ABGABE EINER FEUCHTIG-
KEITSSPENDENDEN FLÜSSIGKEIT AN
DIE LIPPEN EINER PERSON*
• *SYSTEM FOR DELIVERING MOIST-
URIZING LIQUID TO LIPS OF A SUBJECT*
• *SYSTÈME DÉLIVRANCE D'UN LIQUIDE
HYDRATANT SUR LES LÈVRES D'UN
PATIENT*
(73) IMD Tech Ltd., 42B Remez Street, 36044
Kiriati-Tivon, IL
(72) ELISH, Oded, 36044 Kiriati-tivon, IL
NAGLER, Ehud, 36054 Kiriati-tivon, IL
HEFTMAN, Gilad, 14940 Ein-gev, IL
(74) Lösch, Christoph Ludwig Klaus, Aussere
Bayreuther Straße 230, 90411 Nürnberg, DE

A61B 19/02 → (51) **A61L 2/26**

- (51) **A61C 1/16** (11) **1 482 855 B1**
(25) En (26) En
(21) 02709348.3 (22) 04.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 08.12.2004

- (86) US 2002/003351 04.02.2002
(87) WO 2003/065919 2003/33 14.08.2003
(54) • *PROPHYLAKTISCHE SYSTEME FÜR DENT-
TALINSTRUMENTE UND VERWEN-
DUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PROPHYLACTIC SYSTEMS FOR DENTAL
INSTRUMENTS AND METHODS FOR
USING THE SAME*
• *SYSTEMES PROPHYLACTIQUES POUR
INSTRUMENTS DENTAIRE ET
PROCEDES D'UTILISATION ASSOCIES*
(73) Wade, Eric V., P.O. Box 8345, Tyler, TX
75711, US
(72) Wade, Eric V., Tyler, TX 75711, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings &
Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

A61C 7/00 → (51) **A61C 7/12**

- (51) **A61C 7/12** (11) **1 649 824 B1**
A61C 7/00
(25) Es (26) En
(21) 03780180.0 (22) 15.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
AL LT LV MK
(43) 26.04.2006
(86) ES 2003/000631 15.12.2003
(87) WO 2005/013844 2005/07 17.02.2005
(30) 25.07.2003 ES 200301758
(54) • *Hilfselement für die segmentale Distalisie-
rung des hinteren Oberkieferbereichs von
Eck- zu Backenzahn in orthodontischen
Behandlungen*
• *Auxiliary element for the segmental dista-
lization of the canine-to-molar posterior
maxillary area in orthodontic treatments*
• *Element auxiliaire de positionnement
distal segmentaire du secteur posterieur
maxillaire des canines aux molaires dans
les traitements orthodontiques*
(73) Orthodontic Research and Development,
S.L., C/San Pedro Claver, 22, 08017 Barcelo-
lona, ES
(72) CARRIERE LLUCH, Luis, 08017 Barcelona,
ES
(74) ZBM Patents, et al, Zea, Barlocci & Mark-
vardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelo-
na, ES

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 772 113 B1**
(25) Es (26) En
(21) 06380134.4 (22) 25.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(30) 10.10.2005 ES 200502461
(54) • *Satz von einseitigen abgewinkelten Auf-
bauteilen*
• *A set of one-piece angled abutments*
• *Un jeu de butées inclinées monoblocs*
(73) Faus Badia, Vicente Gabriel, La Amistad, 1-
Pta. 5, 46021 Valencia, ES
(72) Faus Badia, Vicente Gabriel, 46021 Valencia,
ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y
Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

A61D 5/00 → (51) **A61B 5/00****A61D 7/00** → (51) **A61M 5/20****A61D 17/00** → (51) **A61B 5/107**

- (51) **A61D 19/00** (11) **1 336 390 B1**
A61D 19/02
(25) Fr (26) Fr

- (21) 03011412.8 (22) 23.11.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
NL PT SE
(43) 20.08.2003
(30) 24.11.1997 FR 9714728
(54) • *Kanülute mit Einsatzadaptor*
• *Tube having an insert adapter*
• *Paillette avec insert adapteur*
(73) IMV Technologies, ZI n° 1 Est, 61300 Saint-
Ouen-Sur-Iton, FR
(72) Saint-Ramon, Jean-Gérard, 61300 L'Aigle,
FR
Beau, Christian, 78960 Voisins Le Breton-
neux, FR
Ehram, Alain, 69002 Lyon, FR
(74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée
B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
(62) 98402910.8 / 0 917 862

A61D 19/02 → (51) **A61D 19/00****A61F 2/02** → (51) **A61F 2/30**

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 433 441 B1**
A61F 2/84 **A61F 2/90**
(25) En (26) En
(21) 04075519.1 (22) 08.11.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 30.06.2004
(30) 09.11.1998 US 188582
(54) • *Leicht entfernbarer und in den Körper
wieder einsetzbarer Stent*
• *An improved stent which is easily
recaptured and repositioned within the
body*
• *Stent facilement récupérable pour reposi-
tion dans le corps*
(73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th
Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
(72) Letendre, Robert P., Miami, Florida 33015,
US
Solovay, Kenneth S., Fort Lauderdale, Florida
33331, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB
(62) 99308865.7 / 1 000 590

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 103 278 B1**
(25) En (26) En
(21) 09153745.6 (22) 26.02.2009
(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 23.09.2009
(30) 17.03.2008 US 49445
(54) • *Gefäßprothese mit Verbesserungsele-
menten für erhöhte Lebensdauer und Fle-
xibilität*
• *Stent-graft or graft with durability or
stiffness enhancing elements*
• *Prothèse vasculaire avec éléments de
renfort de la rigidité ou de la durabilité*
(73) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue,
Miami Lakes, FL 33014, US
(72) Fleming, James, Bethlehem Pennsylvania,
PA 18020, US
Majercak, David C., Stewartville New
Jersey, NJ 08886, US
Park, Jin S., Parsippany New Jersey, NJ
07054, US
(74) Brown, George Laurence, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/06 → (51) **G01R 33/28**

- (51) **A61F 2/08** (11) **1 800 608 B1**
A61B 17/04
(25) En (26) En
(21) 06256429.9 (22) 19.12.2006
(84) DE FR GB IT

- (43) 27.06.2007
(30) 20.12.2005 US 306239
(54) • *Materialien zur Ligamentrekonstruktion*
• *Materials for ligament reconstruction*
• *Matériaux de reconstruction ligamentaire*
(73) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive,
Raynham, MA 02767, US
(72) Whittaker, Gregory R, Stoneham, MA 02180,
US
Hull, Les, Attleboro, Massachusetts 02703,
US
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

A61F 2/08 (11) **2 370 023 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09760592.7 (22) 21.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(86) IB 2009/007527 21.10.2009
(87) WO 2010/046787 2010/17 29.04.2010
(30) 22.10.2008 FR 0805852
(54) • *SEHNENERSATZIMPLANTAT AUF KOLLA-
GENBASIS*
• *COLLAGEN-BASED TENDON REPLA-
CEMENT IMPLANT*
• *IMPLANT À BASE DE COLLAGÈNE POUR
LE REMPLACEMENT DE TENDONS*
(73) Sofradim Production, 116 avenue du
Formans, 01600 Trevoux, FR
(72) BAYON, Yves, F-69007 Lyon, FR
GRAVAGNA, Philippe, F-69540 Irigny, FR
MENEHIN, Alfredo, F-69009 Lyon, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain &
Maureau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06,
FR

A61F 2/16 → (51) **G02C 7/02**

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 887 980 B1**
(25) En (26) En
(21) 06760066.8 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) US 2006/019184 16.05.2006
(87) WO 2006/125055 2006/47 23.11.2006
(30) 17.05.2005 US 681838 P
(54) • *Rahmenlose Klappenprothese und System
zu ihrer Entfaltung*
• *Frameless valve prosthesis and system for
its deployment*
• *Valve prothétique sans armature et
système pour la mise en place*
(73) Cook Medical Technologies LLC, 750 North
Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) HUNT, James, B., Bloomington, IN 47401,
US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

A61F 2/30 (11) **2 237 748 B1**

- A61F 2/44** **A61F 2/02**
(25) En (26) En
(21) 09702952.4 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(86) US 2009/031567 21.01.2009
(87) WO 2009/092102 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 US 21778 P
(54) • *DEHNBARES BANDSCHEIBENIMPLANTAT*
• *AN EXPANDABLE INTERVERTEBRAL
IMPLANT*

- *IMPLANT INTERVERTÉBRAL EXTENSIBLE*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) LECHMANN, Beat, CH-2540 Grenchen, CH
- BURKARD, Dominique, CH-5014 Grezenbach, CH
- FIERLBECK, Johann, A-5020 Salzburg, AT
- NIEDERBERGER, Alfred, A-5020 Salzburg, AT
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
- (60) 12002110.0 / 2 471 493

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 263 615 B1**
A61B 17/80
- (25) En (26) En
- (21) 10168168.2 (22) 29.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2010
- (30) 30.09.2003 US 675361
- (54) • *System zur Wirbelfusion*
• *A spinal fusion system*
• *Système de fusion intervertébrale*
- (73) X-spine Systems, Inc., Suite 212, 7026 Corporate Way, Centerville, OH 45459, US
- (72) Kirschman, David, Louis, Dayton, OH 45409, US
- (74) Potdevin, Emmanuel Eric, et al, Cabinet Lhermet la Bigne & Rémy 11 boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR
- (62) 04785234.8 / 1 684 673

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 335 656 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10014938.4 (22) 06.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 22.06.2011
- (54) • *Zwischenwirbelimplantat*
• *Implant between vertebrae*
• *Implant intervertébral*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) Lechmann, Beat, 2544 Bettlach, CH
- Burkard, Dominique, 5014 Gretzenbach, CH
- Cain, Chris M. J., 5067 Norwood, S.A., AU
- Mathieu, Claude, 8001 Zürich, CH
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
- (60) 11009997.5 / 2 457 541
- (62) 03700311.8 / 1 589 909

A61F 2/44 → (51) **A61F 2/30**

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 008 622 B1**
A61L 27/38
- (25) En (26) En
- (21) 08158866.7 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
- (30) 27.06.2007 US 823407
- (54) • *System mit osteogener Prothese*
• *Kit with Osteogenic Prosthesis*
• *Kit avec prothèse ostéogène*
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Gundlapalli, Ramarao V, Leesburg, IN 46538, US
- Cassell, Dennis R Jr, Fort Wayne, IN 46804, US
- Schnieders, Barry A, Plymouth, IN 46563, US
- Edgar, Derek R, Fort Wayne, IN 46814, US
- Patil, Karuna, Chicago, IL 60605, US

- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/32**

- (51) **A61F 2/68** (11) **1 991 180 B1**
A61H 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 07752798.4 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (86) US 2007/006122 09.03.2007
- (87) WO 2007/103579 2007/37 13.09.2007
- (30) 09.03.2006 US 781569 P
- (54) • *ENERGIEERZEUGENDES BEIN*
• *POWER GENERATING LEG*
• *JAMBE GENERATRICE D'ENERGIE*
- (73) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) KAZEROONI, Homayoon, Berkeley, CA 94705, US
- ZOSS, Adam, Berkeley, CA 94708, US
- HARDING, Nathan, H., Orkland, CA 94618, US
- ANGOLD, Russdon, American Canyon, CA 94503, US
- (74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 352 463 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09764812.5 (22) 03.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
- (86) EP 2009/066313 03.12.2009
- (87) WO 2010/063793 2010/23 10.06.2010
- (30) 03.12.2008 GB 0822109
- 03.12.2008 US 119661 P
- (54) • *ZURÜCKZIEHBARER KATHETER*
• *RETRACTABLE CATHETER*
• *CATHÉTER RÉTRACTABLE*
- (73) Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG, Wachhausstrasse 6, 76227 Karlsruhe, DE
- (72) WÜBBELING, Martin, 68161 Mannheim, DE
- TÖLLNER, Thomas, 12047 Berlin, DE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61F 2/84 → (51) **A61F 2/06****A61F 2/84** → (51) **A61F 2/90**

- (51) **A61F 2/90** (11) **1 707 161 B1**
A61F 2/84
- (25) En (26) En
- (21) 06006702.2 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (30) 30.03.2005 JP 2005100193
- (54) • *Stent und Vorrichtung zur Einbringung desselben*
• *Stent and stent delivery device*
• *Extenseur et dispositif pour son introduction*
- (73) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (72) Goto, Hiroki, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
- (74) Casalonga, Axel, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

- (51) **A61F 2/90** (11) **2 311 412 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10184636.8 (22) 11.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.04.2011
- (30) 11.12.2000 US 254688 P
- (54) • *Stent mit Spiralen Elementen*
• *Stent having helical elements*
• *Stent à éléments en hélice*
- (73) OrbusNeich Medical, Inc., 5363 N.W. 35th Avenue, Ft Lauderdale, FL 33309, US
- (72) Addonizio, Scott, J., Fort Lauderdale, FL 33315, US
- Camp, David, L., Jr., Hillsboro Beach, FL 30062, US
- Becker, Gary, J., Tucson, AZ 85718, US
- Pazienza, John, D., Pompano Beach, FL 33060, US
- (74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B.V. Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL
- (62) 01992086.7 / 1 341 482

A61F 2/90 → (51) **A61F 2/06**

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 392 296 B1**
A61B 17/00
- (25) De (26) De
- (21) 10005715.7 (22) 02.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.12.2011
- (54) • *Implantierbare magenvolumenreduzierende Einrichtung*
• *Implantable device for reducing stomach volume*
• *Dispositif implantable réduisant le volume gastrique*
- (73) AMI Agency for Medical Innovations GmbH, Im Letten 1, 6800 Feldkirch, AT
- (72) Egle, Walter, 6842 Koblach, AT
- (74) Hofmann, Ralf U., Hofmann & Fechner Patentanwälte Egelsestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

A61F 5/01 (11) **2 187 845 B1**
A61F 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 08781618.7 (22) 10.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010
- (86) US 2008/069658 10.07.2008
- (87) WO 2009/014908 2009/05 29.01.2009
- (30) 23.07.2007 US 951388 P
- 01.05.2008 US 113452
- (54) • *KORREKTUR FEHLGEBILDETER OHREN*
• *CORRECTING MISSHAPED EARS*
• *CORRECTION D'OREILLES MALFORMÉES*
- (73) Byrd, Henry Stephenson, 10074 CR 357, Terrell, Texas 75161, US
- French, C. Kenneth, 451 CR 4180, Cranfills Gap, Texas 76376, US
- Barker, Garrett, 560 CR 2357, Meridian, Texas 76665, US
- (72) Byrd, Henry Stephenson, Terrell, Texas 75161, US
- French, C. Kenneth, Cranfills Gap, Texas 76376, US
- Barker, Garrett, Meridian, Texas 76665, US
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61F 5/058 (11) **1 608 302 B1**
A61G 1/00
B32B 5/16

(25) Sv (26) En
(21) 04721417.6 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

LT LV
(43) 28.12.2005
(86) SE 2004/000376 17.03.2004
(87) WO 2004/082544 2004/40 30.09.2004
(30) 18.03.2003 SE 0300743
(54) • *FORMBARES LAMINAT MIT BELIEBIGEM UMFANG*
• *FORMABLE LAMINATE OF ANY CIRCUMFERENCE*
• *LAMINE FORMABLE AVEC UNE CIRCONFERENCE QUELCONQUE*

(73) Renberg, Bo, Asgatan 7, 693 35 Degerfors, SE

(72) Renberg, Bo, 693 35 Degerfors, SE

(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61F 9/007 → (51) **A61B 5/00**

A61F 9/04 → (51) **C09D 105/08**

(51) **A61F 9/06** (11) **1 727 504 B1**
G02F 1/133

(25) En (26) En
(21) 05721740.8 (22) 04.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 06.12.2006
(86) KR 2005/000005 04.01.2005
(87) WO 2005/092263 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 KR 2004020731
06.07.2004 KR 2004052291

(54) • *BLENDSCHUTZVORRICHTUNG MIT EINER FUNKTION ZUR ERFASSUNG VON ELEKTROMAGNETISCHEN WELLEN*
• *DAZZLE PREVENTION DEVICE HAVING ELECTROMAGNETIC WAVE DETECTION FUNCTION*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE L'AVEUGLEMENT PRESENTANT UNE FONCTION DE DETECTION D'ONDES ELECTROMAGNETIQUES*

(73) Otos Tech Co., Ltd., 224-16, Seogun-ri, Paltan-myon, Hwaseong-city Gyeonggi-do, KR

(72) HUH, Moon-Young, Yangcheon-gu, Seoul 158-753, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61F 11/00 → (51) **A61F 5/01**

A61F 13/00 → (51) **A61L 15/46**

A61F 13/02 → (51) **C09J 7/02**

(51) **A61F 13/15** (11) **1 552 802 B1**
A61F 13/514 **A61F 13/496**

(25) Ja (26) En
(21) 03788011.9 (22) 22.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 13.07.2005
(86) JP 2003/009261 22.07.2003
(87) WO 2004/016209 2004/09 26.02.2004
(30) 15.08.2002 JP 2002236947
(54) • *VERFAHREN ZUR FORMUNG EINES ANZEIGEELEMENTS*
• *DISPLAY ELEMENT FORMING METHOD*
• *PROCEDE DE REALISATION D'ELEMENT DE PRESENTATION*

(73) UNI-CHARM CO., LTD., 182, Shimobun Kinsei-cho, Kawanoe, Ehime 799-0111, JP

(72) OTSUBO, Toshifumi, Techn. Ctr. Uni-Charm Co. Ltd., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1602, JP
YAMAMOTO, Hiroki, Technical Ctr. Uni-Charm Co. Ltd, Mitoyo-gun, Kagawa 769-1602, JP

(74) Sperling, Rüdiger, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **1 920 743 B1**
A61F 13/532

(25) En (26) En
(21) 08001169.5 (22) 10.06.2003
(84) DE FR IT NL SE
(43) 14.05.2008
(30) 30.07.2002 US 207929

(54) • *Luftgeformtes Fasernetz*
• *Air formed fibrous web*
• *Ame fibreuse à formation d'air*

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) Venturino, Michael B., Appleton WI 54915, US

Daniels, Susan J., Neenah WI 54956, US
Milanowski, Steven P., San Marcos CA 92069, US

(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 03736996.4 / 1 524 955

A61F 13/15 → (51) **B29B 9/00**

(51) **A61F 13/20** (11) **1 839 633 B1**
A61F 13/22

(25) En (26) En
(21) 06025217.8 (22) 03.07.2000
(84) DE FR GB NL SE
(43) 03.10.2007
(30) 02.07.1999 JP 18919699

(54) • *Vaginaltampon*
• *Sanitary tampon*
• *Tampon hygiénique*

(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) Wada, Mitsuhiro c/o Technical Center, Ehime 799-0111, JP

(74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

(62) 00305597.7 / 1 064 901

A61F 13/22 → (51) **A61F 13/20**

(51) **A61F 13/42** (11) **1 774 939 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 05767308.9 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 18.04.2007
(86) JP 2005/013859 28.07.2005
(87) WO 2006/011564 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 JP 2004220165

(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT INDIKATOR*
• *ABSORBENT ARTICLE WITH INDICATOR*
• *ARTICLE ABSORBANT AVEC INDICATEUR*

(73) UNI-CHARM CO., LTD., 182, Shimobun Kinsei-cho, Shikokucho-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) KIKUCHI, Kyo Technical Center, UNI-CHARM CO., LTD., Kagawa 769-1602, JP

MISHIMA, Yoshitaka Technical Center, UNI-CHARM CO., Kagawa 769-1602, JP

(74) Sperling, Rüdiger, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

(51) **A61F 13/494** (11) **2 285 331 B1**

(25) En (26) En
(21) 09763311.9 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.02.2011
(86) US 2009/046205 04.06.2009

(87) WO 2009/152020 2009/51 17.12.2009

(30) 13.06.2008 US 61140 P

(54) • *SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL MIT ELASTISCH ZUSAMMENZIEHBAREN MANSCHETTEN ZUR BESSEREN AUFBEWAHRUNG FLÜSSIGER EXSUDATE*
• *DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE WITH ELASTICALLY CONTRACTIBLE CUFFS FOR BETTER CONTAINMENT OF LIQUID EXUDATES*

• *ARTICLE ABSORBANT JETABLE AVEC REVERS ÉLASTIQUEMENT EXTENSIBLES POUR MIEUX CONTENIR DES EXUDATS LIQUIDES*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) ASHTON, Gregory, Cincinnati OH 45242, US
NISHIKAWA, Masaharu, Cincinnati OH 45249, US

(74) Heide, Ute, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Straße 40-50, 65824 Schwalbach, DE

A61F 13/496 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/514 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/532 → (51) **A61F 13/15**

A61G 1/00 → (51) **A61F 5/058**

(51) **A61G 7/015** (11) **2 346 462 B1**
A61G 7/053 **A61G 7/16**

(25) De (26) De
(21) 09744136.4 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 27.07.2011
(86) EP 2009/064228 28.10.2009

(87) WO 2010/060717 2010/22 03.06.2010

(30) 03.11.2008 EP 08168176

(54) • *BETT, INSBESONDERE KRANKEN- ODER PFLEGEBETT*
• *BED, PARTICULARLY HOSPITAL OR NURSING BED*
• *LIT, NOTAMMENT LIT DE MALADE OU LIT DE SOINS*

(73) Völker AG, Wullener Feld 79, 58454 Witten, DE

(72) DORENBECK, Günther, 42697 Solingen, DE
POYET, Pascal, Charles, Antoine, Mont Choisy Mauius, MU

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61G 7/053 → (51) **A61G 7/015**

A61G 7/16 → (51) **A61G 7/015**

A61H 3/00 → (51) **A61F 2/68**

(51) **A61H 31/00** (11) **1 684 687 B1**

(25) En (26) En
(21) 04795152.0 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 02.08.2006
(86) US 2004/033952 14.10.2004

- (87) WO 2005/037178 2005/17 28.04.2005
(30) 14.10.2003 US 686184
14.10.2003 US 686185
14.10.2003 US 686186
- (54) • *KOMPRESSIONSGURTSYSTEM ZUR VERWENDUNG MIT BRUSTKOMPRESSIONSVORRICHTUNGEN*
• *COMPRESSION BELT SYSTEM FOR USE WITH CHEST COMPRESSION DEVICES*
• *SYSTÈME DE COURROIE DE COMPRESSION À UTILISER AVEC DES DISPOSITIFS DE COMPRESSION THORACIQUE*
- (73) ZOLL Circulation, Inc., 249 Humboldt Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) KATZ, Bob, Sunnyvale, CA 94089, US
ESCUDERO, Paul, Q., Sunnyvale, CA 94089, US
QUINTANA, Reynaldo, J., Redwood City, CA 94061, US
SWINEHART, Charles, E., San Jose, CA 95131, US
HALL, Gregory, W., Sunnyvale, CA 94089, US
DALBEC, Timothy, R., Sunnyvale, CA 94089, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- (60) 12178675.0
12178683.4

A61K 6/027 → (51) **A61Q 11/00**

- (51) **A61K 8/02** (11) **2 076 233 B1**
A61K 8/891 **A61Q 19/10**
- (25) En (26) En
(21) 07849138.8 (22) 14.11.2007
(84) DE FR GB
(43) 08.07.2009
(86) IB 2007/054641 14.11.2007
(87) WO 2008/075230 2008/26 26.06.2008
(30) 15.12.2006 US 611666
- (54) • *FEUCHTWISCHTUCH MIT EINER GESCHICHTETEN BEFEUCHTUNGSZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *WET WIPE HAVING A STRATIFIED WETTING COMPOSITION THEREIN AND PROCESS FOR PREPARING SAME*
• *LINGETTE HUMIDE CONTENANT UNE COMPOSITION HUMIDIFIANTE STRATIFIÉE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957-0349, US
- (72) SIROVATKA, Kathryn, Appleton, WI 54913, US
CLARKE, Keisha, Kimberly, WI54136, US
WENZEL, Scott, Neenah, WI 54956, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61K 8/02** (11) **2 296 606 B1**
A61K 8/06 **A61K 8/88**
A61Q 17/04
- (25) En (26) En
(21) 09779700.5 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2011
(86) EP 2009/057150 10.06.2009
(87) WO 2010/006853 2010/03 21.01.2010
(30) 30.06.2008 US 164136
09.12.2008 US 330740
- (54) • *KOSMETISCHE SONNENSCHUTZ-KOMPOSITTEILCHEN*
• *COSMETIC SUNSCREEN COMPOSITE PARTICLES*

- *PARTICULES COMPOSITES COSMETIQUES COMPRENANT UN AGENT POUR LA PROTECTION CONTRE LE SOLEIL*
- (73) Unilever PLC, A company registered in England and Wales Under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE MT
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) POLONKA, Jack, Trumbull, Connecticut 06611, US
WIS, Gabriela, Maria, Trumbull, Connecticut 06611, US
BARTOLONE, John, Brian, Trumbull, Connecticut 06611, US
WILEN, Lawrence, Alan, Trumbull, Connecticut 06611, US
- (74) Acham, Nicholas Clive, et al, Unilever NV Patent Group PO Box 137, 3130 AC Vlaardingen, NL

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/02**

- (51) **A61K 8/22** (11) **2 055 296 B1**
A61K 8/26 **A61K 8/29**
A61Q 5/08 **A61Q 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 07021405.1 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (54) • *Zusammensetzung zum Bleichen*
• *Bleaching composition*
• *Composition de blanchiment*
- (73) Kao Germany GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE
Grit, Mustafa Dr., 64579 Gernsheim, DE
- (74) Grit, Mustafa, Kao Germany GmbH Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

A61K 8/25 → (51) **A61Q 11/00****A61K 8/26** → (51) **A61K 8/22****A61K 8/29** → (51) **A61K 8/22****A61K 8/31** → (51) **A61K 8/891**

- (51) **A61K 8/35** (11) **2 296 615 B1**
A61K 8/37 **A61K 8/88**
A61K 8/891 **A61K 8/893**
A61Q 17/04 **A61K 8/81**
- (25) En (26) En
(21) 09779701.3 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2011
(86) EP 2009/057152 10.06.2009
(87) WO 2010/006854 2010/03 21.01.2010
(30) 30.06.2008 US 164137
- (54) • *SONNENSCHUTZ-KOMPOSITTEILCHEN UND PORÖSE TEILCHEN IN KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *SUNSCREEN COMPOSITE PARTICLES AND POROUS PARTICLES IN COSMETIC COMPOSITIONS*
• *PARTICULES COMPOSITES COMPRENANT UN AGENT POUR LA PROTECTION CONTRE LE SOLEIL ET PARTICULES POREUSES DANS UNE COMPOSITION COSMETIQUE*
- (73) Unilever PLC, A company registered in England and Wales Under company no.

- 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE MT
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) POLONKA, Jack, Trumbull, Connecticut 06611, US
BARTOLONE, John, Brian, Trumbull, Connecticut 06611, US
- (74) Acham, Nicholas Clive, et al, Unilever NV Patent Group PO Box 137, 3130 AC Vlaardingen, NL

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/35****A61K 8/37** → (51) **A61K 8/891**

- (51) **A61K 8/39** (11) **1 761 238 B1**
A61Q 13/00 **A61Q 19/00**
A61Q 11/00 **C07C 43/196**
C07C 43/184
- (25) En (26) En
(21) 05745816.8 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
(86) JP 2005/010282 30.05.2005
(87) WO 2005/115325 2005/49 08.12.2005
(30) 31.05.2004 JP 2004161768
- (54) • *MENTHOL DERIVAT UND DIESES ENTHALTENDE KÜHLMITTELZUSAMMENSETZUNG*
• *MENTHOL DERIVATIVE AND COOLING AGENT COMPOSITION COMPRISING THE SAME*
• *DÉRIVÉ DU MENTHOL ET COMPOSITION D'AGENT RAFFRAÎCHISSANT COMPRENANT CELUI-CI*
- (73) Takasago International Corporation, 37-1, Kamata 5-chome, Ohta-ku, Tokyo 144-8721, JP
- (72) ISHIDA, Kenya, Takasago International Corp. CRL, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540073, JP
AIDA, Takashi, Takasago International Corp. CRL, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540073, JP
MATSUDA, Hiroyuki, Takasago Inter. Corp. CRL, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540073, JP
YANAKA, Fumihiko, Takasago International Corp CRL, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540073, JP
- (74) Neidl-Stippler, Cornelia, Neidl-Stippler Patentanwaltskanzlei Rauchstrasse 2, 81679 München, DE

A61K 8/41 → (51) **A61Q 5/02****A61K 8/49** → (51) **C07F 11/00****A61K 8/68** → (51) **A61Q 5/02****A61K 8/72** → (51) **A61K 8/898****A61K 8/81** → (51) **A61K 8/35****A61K 8/88** → (51) **A61K 8/02****A61K 8/88** → (51) **A61K 8/35**

- (51) **A61K 8/891** (11) **1 426 027 B1**
A61K 8/92 **A61Q 19/00**
A61Q 5/12 **A61K 8/31**
A61K 8/37 **A61K 8/91**
A61K 8/895
- (25) Ja (26) En
(21) 01965641.2 (22) 14.09.2001

- (84) DE FR GB
(43) 09.06.2004
(86) JP 2001/007987 14.09.2001
(87) WO 2003/024413 2003/13 27.03.2003
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND DIESE ENTHALTENDE KOSMETISCHE ZUBEREITUNG*
• *COMPOSITION AND COSMETIC PREPARATION CONTAINING THE SAME*
• *COMPOSITION ET PREPARATION COSMETIQUE CONTENANT LADITE COMPOSITION*
- (73) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
Sakuta, Koji, 1-10, Oaza Hitomi, Matsuidamachi, Usuigun, Gunma 379-0224, JP
- (72) SAKUTA, K., Silicone Electronic Material Res. Ctr, Usuigun, Gunma 379-0224, JP
- (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

A61K 8/891 → (51) **A61K 8/02****A61K 8/891** → (51) **A61K 8/35****A61K 8/893** → (51) **A61K 8/35****A61K 8/894** → (51) **A61K 8/898****A61K 8/895** → (51) **A61K 8/891**

- (51) **A61K 8/898** (11) **1 905 423 B1**
A61K 8/72 **A61K 8/894**
A61Q 19/00
- (25) Ja (26) En
(21) 06780799.0 (22) 05.07.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.04.2008
(86) JP 2006/313423 05.07.2006
(87) WO 2007/007618 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 JP 2005199703
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR ENTFERNUNG VON KERATÖSEN KOMEDONEN*
• *KERATOTIC PLUG REMOVING COMPOSITION*
• *COMPOSITION POUR L'ÉLIMINATION DE BOUCHONS KÉRATOSIQUES*
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) KURODA, S., Kao Corporation, Research Laboratories, Tokyo, 1318501, JP
MORIKAWA, T., Kao Corporation, Research Lab., Tokyo, 1318501, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 8/91 → (51) **A61K 8/891****A61K 8/92** → (51) **A61K 8/891****A61K 8/97** → (51) **A61Q 5/02**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 765 286 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05821068.3 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
(86) US 2005/021229 16.06.2005
(87) WO 2006/031271 2006/12 23.03.2006
(30) 24.06.2004 US 875470
- (54) • *PHARMAZEUTISCH ELEGANTER, TOPI-SCHER, WASSERFREIER AEROSOL-SCHAUM*
• *PHARMACEUTICALLY ELEGANT, TOPICAL ANHYDROUS AEROSOL FOAM*

- *MOUSSE AEROSOL PHARMACEUTIQUE-MENT AGREABLE, TOPIQUE ET ANHYDRE*
- (73) DPT Laboratories, LTD., 318 McCullough, San Antonio TX 78215, US
- (72) AUST, Duncan T., San Antonio, Texas 78215, US
JONES, David P., San Antonio, TX 78215, US
SHAH, Bhavesh P., San Antonio, TX 78215, US
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet HARLE et PHELIP 14-16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/14****A61K 9/00** → (51) **A61K 31/191****A61K 9/00** → (51) **A61K 36/58**

- (51) **A61K 9/08** (11) **2 153 819 B1**
A61K 47/38 **A61K 31/557**
A61K 47/02 **A61K 31/4164**
A61K 31/498
- (25) En (26) En
(21) 09176049.6 (22) 09.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.02.2010
(30) 14.07.2000 US 218206
- (54) • *Verwendung von einem Löslichkeitsvermittler in einer wässrigen Zusammensetzung enthaltend Brimonidintartrat*
• *Use of a solubility enhancing component in an aqueous composition comprising brimonidine tartrate*
• *Utilisation d'un agent augmentant la solubilité dans une composition aqueuse comprenant tartrate de brimonidine*
- (73) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
- (72) Olejnik, Orest, Coto De Caza, CA 92679, US
Kerslake, Edward D. S., Charlestown, MA 02129, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 01952527.8 / 1 301 210

(51) **A61K 9/127** (11) **1 817 006 B1**
A61K 38/06 **A61K 9/48**
A61K 31/198

- (25) En (26) En
(21) 05851408.4 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
(86) US 2005/040308 07.11.2005
(87) WO 2006/060120 2006/23 08.06.2006
(30) 07.11.2004 US 522785 P
25.05.2005 US 594996 P
06.11.2005 US 597041 P
- (54) • *LIPOMALE FORMULIERUNG ZUR ORALEN VERABREICHUNG VON GLUTATHION (REDUZIERT)*
• *LIPOSOMAL FORMULATION FOR ORAL ADMINISTRATION OF GLUTATHIONE (REDUCED)*
• *FORMULATION LIPOMALE POUR ADMINISTRATION PAR VOIE ORALE DE GLUTATHIONE (REDUIT)*
- (73) Guilford, F. Timothy, 829 Forest Ave., Palo Alto, CA 94301, US
- (72) Guilford, F. Timothy, Palo Alto, CA 94301, US
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 905 426 B1**
A61K 31/4439 **A61K 36/00**
A61K 31/00 **A61K 33/00**
A23L 1/0532 **A61K 9/00**
- (25) Es (26) En
(21) 07380159.9 (22) 01.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.04.2008
(30) 05.06.2006 AR P060102333
- (54) • *Pharmazeutische Säureschutzzusammensetzung in Pulverform, pharmazeutische Zubereitung damit und Herstellungsverfahren dafür*
• *Anti-acid pharmaceutical composition in powder form; pharmaceutical preparation containing it and process for making it*
• *Composition pharmaceutique anti-acide sous forme de poudre, préparation pharmaceutique la contenant et son processus de fabrication*
- (73) Laboratorios Bagó S.A., Bernardo de Irigoyen 248, C1072AAF Buenos Aires, AR
- (72) Atilio Los, Mario, C1072AAF Buenos Aires, AR
- (74) Curell Suñol, Marcelino, et al, Curell Suñol S.L.P. Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES

A61K 9/14 → (51) **A61K 31/195**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 617 850 B1**
A61K 9/50 **A61K 33/38**
A61P 7/00
- (25) En (26) En
(21) 04759928.7 (22) 16.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
(86) US 2004/011805 16.04.2004
(87) WO 2004/093793 2004/45 04.11.2004
(30) 16.04.2003 US 463255 P
- (54) • *ABGABEVEHIKEL FÜR SILBERIONEN FÜR DIE VERWENDUNG IN DER BEHANDLUNG VON MENORRHAGIE*
• *DELIVERY VEHICLE FOR SILVER IONS FOR USE IN THE TREATMENT OF MENORRHAGIA*
• *EXCIPIENT D'ADMINISTRATION POUR IONS ARGENT POUR UNE UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE LA MÉNORRAGIE*
- (73) Ablation Products Llc, 400 Gloucester Street, Englewood, NJ 07631, US
- (72) NEUWIRTH, Robert, S., Englewood, NJ 07631, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **A61K 9/16** (11) **2 275 087 B1**
A61K 9/20 **A61K 31/4365**

- (25) En (26) En
(21) 10154259.5 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.01.2011
- (54) • *Formulierungen mit gesteuerter Freisetzung von Prasugrel*
• *Prasugrel controlled release formulations*
• *Formulations de libération contrôlée de prasugrel*
- (73) Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097 Hamburg, DE
- (72) Dr. Glänzer, Klaus, 22337, Hamburg, DE
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A61K 9/19 → (51) A61K 47/10	
A61K 9/20 → (51) A61K 9/16	
(51) A61K 9/22 (11) 2 285 359 B1 A61K 31/4152 A61K 31/495 A61K 31/662 A61K 31/7048 A61K 38/15	
(25) De (26) De (21) 09741812.3 (22) 23.04.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 23.02.2011 (86) EP 2009/002951 23.04.2009 (87) WO 2009/135593 2009/46 12.11.2009 (30) 07.05.2008 DE 102008022520 (54) • FESTE ARZNEIMITTELFÖRMULIERUNG MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG • SOLID PHARMACEUTICAL FORMULATION WITH DELAYED RELEASE • FORMULATION PHARMACEUTIQUE SOLIDE À LIBÉRATION RETARDÉE (73) Bayer Animal Health GmbH, 51368 Leverkusen, DE (72) KANIKANTI, Venkata-Rangarao, 51381 Leverkusen, DE BACH, Thomas, 42349 Wuppertal, DE TRÄUBEL, Michael, 50733 Köln, DE ALTREUTHER, Gertraud, 42105 Wuppertal, DE REHAGEN, Martina, 53797 Lohmar, DE SCHMIDT, Axel, 42329 Wuppertal, DE (74) Storch, Matthias, Bayer HealthCare AG CAO Law and Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE	
A61K 9/48 → (51) A61K 9/127	
A61K 9/48 → (51) A61K 31/195	
(51) A61K 9/50 (11) 2 187 875 B1 (25) En (26) En (21) 07820536.6 (22) 25.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 26.05.2010 (86) EP 2007/060130 25.09.2007 (87) WO 2009/036811 2009/13 26.03.2009 (30) 21.09.2007 IN CH21362007 (54) • PH-ABHÄNGIGE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG FÜR NICHT-OPIOIDE MIT RESISTENZ GEGEN DEN EINFLUSS VON ETHANOL • PH-DEPENDENT CONTROLLED RELEASE PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR NON-OPIOIDS WITH RESISTANCE AGAINST THE INFLUENCE OF ETHANOL • COMPOSITION PHARMACEUTIQUE À LIBÉRATION CONTRÔLÉE DÉPENDANTE DU PH RÉSISTANTE À L'INFLUENCE DE L'ÉTHANOL POUR MÉDICAMENTS NON OPIOÏDES (73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE (72) PETEREIT, Hans-Ulrich, 64291 Darmstadt, DE RAVISHANKAR, Hema, Chembur - 400071 400089, IN SAMEL, Ashwini, Andheri Mumbai, IN (74) Gottschalk, Michael, et al, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE	
A61K 9/50 → (51) A61K 9/16	
A61K 9/50 → (51) A61K 39/00	

A61K 9/51 → (51) A61K 39/00	
A61K 9/70 → (51) C09J 7/02	
A61K 31/00 → (51) A61K 9/14	
(51) A61K 31/015 (11) 2 196 207 B1 A61K 36/00	
(25) En (26) En (21) 08171485.9 (22) 12.12.2008 (84) GB (43) 16.06.2010 (54) • Verfahren zur Reinigung von Karotenoiden aus Pflanzenextrakten und die so erhaltenen Produkte • Method for the purification of carotenoids from plant extracts and the products so obtained • Procédé de purification de caroténoïdes à base d'extraits végétaux et produits ainsi obtenus (73) Allied Biotech Corporation, Taipei 10661, Province of China, TW (72) Chuang, Chia-Line, 10661 Taipei, TW Li, Hsin-Ke, 10661 Taipei, TW Chuang, Chong-Nan, 10661 Taipei, TW (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE	
A61K 31/145 (11) 1 954 258 B1 A61P 31/12 A61P 31/16	
(25) En (26) En (21) 06838553.3 (22) 28.11.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 13.08.2008 (86) US 2006/045652 28.11.2006 (87) WO 2007/062272 2007/22 31.05.2007 (30) 28.11.2005 US 740584 P 02.06.2006 US 810773 P 06.07.2006 US 818885 P 25.09.2006 US 847020 P (54) • MATERIAL UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON INFLUENZA VIRUS-INFESTIONEN MIT EINER CYSTEAMIN-VERBINDUNG • MATERIALS AND METHODS FOR TREATING INFLUENZA VIRAL INFECTIONS WITH A CYSTEAMINE COMPOUND • SUBSTANCES ET METHODES DE TRAITEMENT D'INFECTIONS VIRALES D'INFLUENZA PAR UN COMPOSE DE CYSTEAMINE (73) OMEGA-BIOPHARMA (H.K.) LIMITED, Unit 613, 6/F West Wing Office Building New World Center 20 Salisbury Road, Tsimshatsui, Kowloon, Hong Kong, CN (72) LIANG, Hao, Yi, Tianhe, Guangzhou, 510610, CN CHI, Francis, Kowloon, Hong Kong, CN XU, Qingfu, Rochester, NY 14620, US CHAN, Bill, Piu, Beijing, 100088, US (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB	
A61K 31/165 → (51) C07D 471/04	
A61K 31/19 → (51) A61K 31/191	
(51) A61K 31/191 (11) 2 078 522 B1 A61P 27/14 A61P 37/08 A61K 31/19 A61K 9/00	
(25) Ja (26) En (21) 07831097.6 (22) 26.10.2007	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 15.07.2009 (86) JP 2007/071363 26.10.2007 (87) WO 2008/053982 2008/19 08.05.2008 (30) 30.10.2006 JP 2006294364 (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON ALLERGIEN • COMPOSITION FOR TREATING ALLERGY • COMPOSITION POUR LE TRAITEMENT DE L'ALLERGIE (73) Ophtecs Corporation, 2-4, Minatojimamimachi 5-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 6500047, JP (72) HISAMURA, Ryuji, Toyooka-shi Hyogo 6680831, JP NAKAMURA, Shigeru, Toyooka-shi Hyogo 6680831, JP YONEDA, Toyooka, Kobe-shi Hyogo 6500047, JP (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	
A61K 31/192 → (51) C07C 57/42	
(51) A61K 31/195 (11) 1 784 174 B1 A61K 9/14 A61K 9/48	
(25) En (26) En (21) 05774174.6 (22) 19.07.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK YU (43) 16.05.2007 (86) EP 2005/053473 19.07.2005 (87) WO 2006/008295 2006/04 26.01.2006 (30) 20.07.2004 IT MI20041447 (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT GABAPENTIN • A PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING GABAPENTIN • COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT DE LA GABAPENTINE (73) ZAMBON S.p.A., Via Lillo del Duca, 10, 20091 Bresso MI, IT (72) RAMPOLDI, Luca, I-20020 LAINATE, IT DE LAZZARI, Alessandra, I-35142 PADOVA, IT GRASSANO, Alessandro, I-20052 MONZA, IT	
A61K 31/198 → (51) A61K 9/127	
A61K 31/198 → (51) C07K 5/06	
A61K 31/201 → (51) A23L 1/30	
A61K 31/216 → (51) C07C 57/42	
A61K 31/216 → (51) C07C 311/18	
(51) A61K 31/22 (11) 1 740 169 B1 (25) Ko (26) En (21) 05764751.3 (22) 22.04.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 10.01.2007 (86) KR 2005/001175 22.04.2005 (87) WO 2005/112912 2005/48 01.12.2005 (30) 24.04.2004 KR 2004028514 04.09.2004 KR 2004070650 21.12.2004 KR 2004109805 (54) • IMMUNOMODULIERENDES MITTEL, ANTIKREBSMITTEL UND MONOACETYLDIACYLGLYCERIN ENHALTENDE REFORM-KOST	

• IMMUNOMODULATING AGENT, ANTI-CANCER AGENT AND HEALTH FOOD CONTAINING MONOACETYLDIACYLGLYCEROL DERIVATIVES • AGENT IMMUNOMODULATEUR, AGENT ANTICANCEREUX, ET ALIMENT DIETETIQUE CONTENANT DES DERIVES DE MONOACETYL-DIACYLGLYCEROL	
(73)	Enzychem Lifesciences Corporation, Kaist-ICC F741, 193, Munji-Ro Yusung-gu, Daejeon 305-701, KR
(72)	Kim, Sang Hee, Seol 138-169, KR
(74)	Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
A61K 31/225 → (51) C07C 229/00	
A61K 31/235 → (51) C07C 311/18	
A61K 31/341 → (51) C07C 237/36	
A61K 31/345 → (51) C07D 213/40	
(51)	A61K 31/353 (11) 1 976 507 B1 A61K 31/357 A61P 25/08
(25)	En (26) En
(21)	06847861.9 (22) 19.12.2006
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS	
(43)	08.10.2008
(86)	US 2006/048682 19.12.2006
(87)	WO 2007/075834 2007/27 05.07.2007
(30)	19.12.2005 US 751496 P
	18.12.2006 US 612174
(54)	• VERWENDUNG VON BENZOKONDENSIERTEN HETEROCYCLISCHEN SULFAMID-DERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON EPILEPTOGENESE • USE OF BENZO-FUSED HETEROCYCLE SULFAMIDE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF EPILEPTOGENESIS • UTILISATION DE DERIVES DE SULFAMIDE HETEROCYCLIQUE BENZO-FUSIONNE POUR TRAITER L'EPILEPTOGENESE
(73)	Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72)	SMITH-SWINTOSKY, Virginia L., Hatfield, Pennsylvania 19440, US
(74)	Warner, James Alexander, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
A61K 31/357 → (51) A61K 31/353	
A61K 31/36 → (51) C07C 237/36	
A61K 31/381 → (51) C07C 237/36	
A61K 31/381 → (51) C07C 311/18	
A61K 31/401 → (51) C07K 5/06	
A61K 31/403 → (51) A01N 1/02	
A61K 31/403 → (51) C07D 209/94	
A61K 31/4152 → (51) A61K 9/22	
A61K 31/4164 → (51) A61K 9/08	
A61K 31/422 → (51) C07D 413/12	
A61K 31/435 → (51) C07D 209/94	
A61K 31/435 → (51) C07D 213/56	

A61K 31/435 → (51) C07D 401/14	
A61K 31/435 → (51) C07D 471/04	
A61K 31/435 → (51) C07K 5/06	
A61K 31/4353 → (51) C07D 211/46	
A61K 31/4365 → (51) A61K 9/16	
A61K 31/4365 → (51) C07D 209/94	
A61K 31/437 → (51) C07D 471/04	
A61K 31/438 → (51) C07D 495/20	
A61K 31/439 → (51) C07D 471/18	
A61K 31/44 → (51) A01N 43/42	
A61K 31/44 → (51) C07C 311/18	
A61K 31/44 → (51) C07D 213/64	
A61K 31/4436 → (51) C07C 311/18	
A61K 31/4439 → (51) A61K 9/14	
A61K 31/4525 → (51) C07D 405/12	
A61K 31/453 → (51) A01N 1/02	
A61K 31/47 → (51) C07D 215/14	
A61K 31/4709 → (51) C07D 215/14	
A61K 31/475 → (51) A61P 35/00	
A61K 31/495 → (51) A01N 1/02	
A61K 31/495 → (51) A61K 9/22	
A61K 31/495 → (51) C07D 213/56	
A61K 31/497 → (51) C07D 241/28	
A61K 31/498 → (51) A61K 9/08	
A61K 31/501 → (51) C07D 401/04	
A61K 31/505 → (51) C07D 487/04	
A61K 31/538 → (51) C07D 209/94	
A61K 31/538 → (51) C07D 413/04	
A61K 31/55 → (51) C07D 209/94	
A61K 31/557 → (51) A61K 9/08	
A61K 31/57 → (51) C07J 41/00	
A61K 31/575 → (51) A23L 1/30	
A61K 31/58 → (51) C07J 41/00	
A61K 31/592 → (51) A61K 33/24	
A61K 31/593 → (51) A61K 33/24	
A61K 31/662 → (51) A61K 9/22	
A61K 31/7016 → (51) C13K 3/00	
A61K 31/7048 → (51) A61K 9/22	
A61K 31/716 → (51) A23L 1/30	
A61K 33/00 → (51) A61K 9/14	

(51)	A61K 33/24 (11) 2 266 584 B1 A61K 31/592 A61K 31/593 A61P 19/08
(25)	En (26) En
(21)	10185878.5 (22) 06.05.2004
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43)	29.12.2010
(30)	07.05.2003 DK 200300691 20.06.2003 DK 200300931 09.12.2003 DK 200301819 09.12.2003 US 528548 P
(54)	• Strontium-Vitamin D-Zusammensetzung zur Prophylaxe/Behandlung von Knorpel- und Knochenzuständen • Composition with strontium and vitamin D for the prophylaxis and/or treatment of cartilage and/or bone conditions • Composition contenant du strontium et de la vitamine D pour la prophylaxie et/ou le traitement de pathologies des cartilages et/ou des os
(73)	Osteologix A/S, Symbion Science Park, Fruebjergvej 3, 2100 Copenhagen, DK
(72)	Christgau, Stephan, DK-2820 Gentofte, DK Hansen, Christian, DK-2950 Vedbæk, DK Nilsson, Henrik, 8835 Feusisberg, CH
(74)	Bender, Mikkil, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK
(62)	04731315.0 / 1 622 630
(51)	A61K 33/36 (11) 2 209 480 B1 A61P 35/00
(25)	En (26) En
(21)	08848529.7 (22) 31.10.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43)	28.07.2010
(86)	US 2008/012385 31.10.2008
(87)	WO 2009/061373 2009/20 14.05.2009
(30)	02.11.2007 US 1575
(54)	• KOMBINATIONSTHERAPIE MIT ORGANISCHEN ARSENHALTIGEN STOFFEN • COMBINATION THERAPY WITH ORGANIC ARSENICALS • THÉRAPIE DE COMBINAISON AVEC DES COMPOSÉS ARSENICAUX ORGANIQUES
(73)	ZIOPHARM ONCOLOGY, INC., One First Avenue Parris Building No. 34 Navy Yard Plaza, Boston, MA 02129, US
(72)	WALLNER, Barbara, P., Cohasset MA 02025, US KOMARNITSKY, Philip, B., Chestnut Hill MA 02467, US
(74)	Dehmelt, Albrecht, Dehmelt & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
A61K 33/38 → (51) A61K 9/16	
A61K 35/76 → (51) A23K 1/17	
A61K 36/00 → (51) A61K 9/14	
A61K 36/00 → (51) A61K 31/015	
A61K 36/24 → (51) A61P 35/00	
(51)	A61K 36/58 (11) 1 819 352 B1 A61K 9/00
(25)	En (26) En
(21)	05764528.5 (22) 21.07.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43)	22.08.2007
(86)	BR 2005/000132 21.07.2005

- (87) WO 2006/007680 2006/04 26.01.2006
(30) 21.07.2004 BR 0402875
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS CARAPA GUIANENSIS*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FROM CARAPA GUIANENSIS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES A BASE DE CARAPA GUIANENSIS*
(73) Fiocruz, Fundação, Oswaldo, Cruz, Avenida Brasil 4365, Manguinhos 21045-900, Rio de Janeiro, BR
(72) HENRIQUES, Maria das Graças Muller de Oliveira, 21045-900, Rio de Janeiro, RJ, BR
MONTEIRO, Carmem Penido, 21045-900, Rio de Janeiro, RJ, BR
SIANI, Antonio Carlos, 21045-900, Rio de Janeiro, RJ, BR
GUILHERMINO, Jislaine de Fátima, 21045-900, Rio de Janeiro, RJ, BR
RAMOS, Mônica Freiman de Souza, 21045-900, Rio de Janeiro, RJ, BR
SAMPAIO, André Luiz Franco, 21045-900, Rio de Janeiro, RJ, BR
ROSAS, Elaine Cruz, 21045-900, Rio de Janeiro, RJ, BR
DE LIMA, Lucilene Azevedo, 21045-900, Rio de Janeiro, RJ, BR
PENNAFORTE, Renato Jabour, 35030-390, Governador Valadares, MG, BR
(74) Fritz, Edmund Lothar, Fritz & Brandenburg Patentanwälte Stolbergerstraße 368, 50933 Köln, DE

A61K 38/06 → (51) **A61K 9/127**

- (51) **A61K 38/08** (11) **1 663 286 B1**
(25) En (26) En
(21) 04765752.3 (22) 15.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/010991 15.09.2004
(87) WO 2005/025592 2005/12 24.03.2005
(30) 16.09.2003 US 662808
(54) • *IN-VIVO MODULATION DES NEURONALEN TRANSPORTS*
• *IN VIVO MODULATION OF NEURONAL TRANSPORT*
• *MODULATION IN VIVO DE TRANSPORT NEURONAL*
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR
(72) ROUX, Sylvie, F-75015 Paris, FR
BRULET, Philippe, F-75794 Paris Cedex 16, FR
SAINT CLOMENT, Cécile Institut Pasteur, F-75724 Paris Cedex 15, FR
BARBIER, Julien, F-75794 Paris Cedex 16, FR
MOLGO, Jordi, F-75794 Paris Cedex 16, FR
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

A61K 38/08 → (51) **C07K 7/06****A61K 38/10** → (51) **C07K 7/08****A61K 38/15** → (51) **A61K 9/22****A61K 38/24** → (51) **C12N 15/62****A61K 38/58** → (51) **C07K 14/815**

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 139 513 B1**
A61K 39/29 **A61K 9/50**
A61K 9/51
(25) En (26) En
(21) 08738393.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) IN 2008/000198 28.03.2008
(87) WO 2008/117313 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 IN DE06782007
(54) • *IMPFSTOFF AUF BASIS VON POLYMER-TEILCHEN*
• *POLYMER PARTICLES BASED VACCINE*
• *VACCIN À BASE DE PARTICULES POLYMÈRES*
(73) National Institute of Immunology, Aruna Asaf Ali Marg, New Delhi 110067, IN
(72) PANDA, Amulya, Kumar, New Delhi 110 067, IN
VIBHU, Kanchan, New Delhi 110 076, IN
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

A61K 39/015 → (51) **C07K 14/445****A61K 39/29** → (51) **A61K 39/00**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 077 279 B1**
C07K 14/715 **C07K 16/28**
(25) En (26) En
(21) 08022206.0 (22) 28.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.07.2009
(30) 28.06.2000 US 214866
(54) • *Thymic Stromal Lymphopoietin Rezeptor Moleküle und Verwendungen davon*
• *Thymic stromal lymphopoietin receptor molecules and uses thereof*
• *Molécules de récepteur de lymphopoïétine stromale thymiques et utilisations associées*
(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) Saris, Christiaan M., Newbury Park, CA 91320, US
Chang, Ming-Shi, Newbury Park, CA 91320, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 01948837.8 / 1 294 879

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/10****A61K 39/395** → (51) **C12N 15/62****A61K 41/00** → (51) **G01N 33/543****A61K 45/00** → (51) **C07D 413/04****A61K 47/00** → (51) **G01N 33/543****A61K 47/02** → (51) **A61K 9/08****A61K 47/02** → (51) **A61K 47/10**

- (51) **A61K 47/10** (11) **2 130 554 B1**
A61K 47/18 **A61K 47/02**
A61K 9/19 **A61P 7/04**
A61K 47/38
(25) En (26) En
(21) 09075396.3 (22) 22.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 09.12.2009

- (30) 22.02.1999 US 255279
01.12.1999 US 452752
(54) • *Albuminfreie Faktor VIII Formulierungen*
• *Albumin-free factor VIII formulations*
• *Formulations de facteur VIII sans albumine*
(73) University of Connecticut, 263 Farmington Avenue, Farmington, CT 06030-6207, US
Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
(72) Besman, Marc, Seattle Washington 98199, US
Bjornson, Erik, Studio City California 91604, US
Jameel, Feroz, Newbury Park California 91320, US
Kashi, Ramesh, Walnut California 91798, US
Pikal, Michael, Mansfield Center Connecticut 06250, US
Tchessalov, Serguei, Storrs Connecticut 06269-2092, US
Carpenter, John, Littleton Colorado 80127, US
(74) Bassett, Richard Simon, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 06077229.0 / 1 820 516
00907322.2 / 1 154 796

A61K 47/18 → (51) **A61K 47/10****A61K 47/38** → (51) **A61K 9/08****A61K 47/38** → (51) **A61K 47/10****A61K 47/42** → (51) **C08G 63/06****A61K 47/48** → (51) **C07K 5/06****A61K 49/00** → (51) **G01N 33/543****A61K 49/18** → (51) **G01N 33/543**

- (51) **A61L 2/00** (11) **2 150 279 B1**
A61L 2/24 **A61L 2/28**
(25) En (26) En
(21) 08746388.1 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(86) US 2008/060959 21.04.2008
(87) WO 2008/134270 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 740973
(54) • *Kalibrationsvorrichtung für Sensoren von dampfförmigem Wasserstoffperoxid*
• *Vaporized hydrogen peroxide probe calibration rig*
• *Appareil de calibrage de sonde de peroxyde d'hydrogène vaporisé*
(73) American Sterilizer Company, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060-1834, US
(72) HILL, Aaron, L., Erie, PA 16510, US
(74) Berkenbrink, Kai-Oliver, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

- (51) **A61L 2/04** (11) **2 396 041 B1**
(25) De (26) De
(21) 11702131.1 (22) 13.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.12.2011
(86) AT 2011/000018 13.01.2011
(87) WO 2011/094773 2011/32 11.08.2011
(30) 08.02.2010 AT 1752010
(54) • *VERFAHREN ZUR DESINFESTION EINER FLASCHE*
• *METHOD FOR DISINFECTING A BOTTLE*

- *PROCÉDÉ DE DÉSINFECTION D'UNE BOUTEILLE*
- (73) Mam Babyartikel Gesellschaft m.b.H., Lorenz-Mandl-Gasse 50, 1160 Wien, AT
- (72) RÖHRIG, Peter, A-1160 Wien, AT
- (74) Beetz, Rainer, Sonn & Partner Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
-
- (51) **A61L 2/10** (11) **1 664 547 B1**
A61L 2/28 **A61L 2/24**
- (25) En (26) En
(21) 04757374.6 (22) 28.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
(86) US 2004/024480 28.07.2004
(87) WO 2005/012733 2005/06 10.02.2005
(30) 01.08.2003 US 632992
- (54) • *BEHÄLTER ZUR ABGABE VON CHEMIKALIEN*
• *CHEMICAL DELIVERY CONTAINER*
• *RECIPIENT DE DISTRIBUTION CHIMIQUE*
- (73) American Sterilizer Company, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060, US
- (72) HORACEK, Jeffrey, R., Mentor, OH 44060, US
- JETHROW, Christopher, A, Maple Heights, OH 44137, US
- (74) Shortt, Peter Bernard, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
-
- (51) **A61L 2/20** (11) **1 898 964 B1**
A61L 2/24 **B01D 1/00**
B01D 1/16 **F22B 1/28**
- (25) De (26) De
(21) 06762224.1 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
(86) EP 2006/006226 28.06.2006
(87) WO 2007/003313 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 DE 102005030822
- (54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN EINES VERDAMPFERS*
• *METHOD FOR MONITORING AN EVAPORATOR*
• *PROCEDE POUR SURVEILLER UN DISPOSITIF D'EVAPORATION*
- (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) MEINZINGER, Rupert, 94356 Kirchroth, DE
- ZIEGLER, Manfred, 94161 Ruderting, DE
-
- A61L 2/24** → (51) **A61L 2/00**
-
- A61L 2/24** → (51) **A61L 2/10**
-
- A61L 2/24** → (51) **A61L 2/20**
-
- (51) **A61L 2/26** (11) **2 229 958 B1**
A61B 19/02
- (25) De (26) De
(21) 10156281.7 (22) 12.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.09.2010
(30) 18.03.2009 DE 102009014969
- (54) • *Sterilbehälter mit doppelter Abdichtung*
• *Sterile container with double-gasket*
• *Conteneur stérile avec un joint double*
- (73) AESCULAP AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Oertmann, Friedrich-Wilhelm, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (60) 12176243.9
-
- A61L 2/28** → (51) **A61L 2/00**
-
- A61L 2/28** → (51) **A61L 2/10**
-
- A61L 9/00** → (51) **C07F 7/04**
-
- A61L 9/12** → (51) **F24F 3/16**
-
- A61L 9/16** → (51) **F24F 3/16**
-
- (51) **A61L 15/32** (11) **2 035 047 B1**
A61L 27/22 **A61L 27/60**
- (25) En (26) En
(21) 07733242.7 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
(86) GB 2007/002238 15.06.2007
(87) WO 2007/144644 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 GB 0611986
16.06.2006 US 804996 P
11.05.2007 GB 0709099
- (54) • *EXTRAZELLULÄRE MATRIXZUSAMMENSETZUNG*
• *EXTRACELLULAR MATRIX COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE MATRICE EXTRACELLULAIRE*
- (73) Restoration Of Appearance & Function Trust, The Leopold Muller Building Mount Vernon Hospital, Northwood, Middlesex HA6 2RN, GB
- (72) DYE, Julian, Middlesex HA6 2RN, GB
- (74) Trueman, Lucy Petra, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
-
- (51) **A61L 15/32** (11) **2 259 803 B1**
A61L 15/42 **A61L 15/44**
- (25) En (26) En
(21) 09716636.7 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2010
(86) DK 2009/050048 27.02.2009
(87) WO 2009/109194 2009/37 11.09.2009
(30) 29.02.2008 DK 200800309
29.02.2008 US 32495
16.04.2008 DK 200800556
16.04.2008 US 45416
06.01.2009 DK 200900029
06.01.2009 US 142678
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FÖRDERUNG VON HÄMOSTASE UND/ODER WUNDHEILUNG*
• *DEVICE FOR PROMOTION OF HEMOSTASIS AND/OR WOUND HEALING*
• *DISPOSITIF POUR LA PROMOTION DE L'HOMÉOSTASIE ET/OU LA CICATRISATION DES PLAIES*
- (73) Ferrosan Medical Devices A/S, Sydmarken 5, 2860 Søborg, DK
- (72) LARSEN, Kristian, DK-3500 Værløse, DK
- SABRA, Mads, DK-2300 København N, DK
- (74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK
-
- A61L 15/42** → (51) **A61L 15/32**
-
- A61L 15/44** → (51) **A61L 15/32**
-
- (51) **A61L 15/46** (11) **2 296 717 B1**
A61F 13/00
- (25) En (26) En
(21) 09749768.9 (22) 15.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2011
(86) EP 2009/055921 15.05.2009
(87) WO 2009/141278 2009/48 26.11.2009
(30) 19.05.2008 IT B020080303
- (54) • *FISTELPOLSTER*
• *FISTULA PAD*
• *TAMPON POUR FISTULE*
- (73) Emodial S.r.l., Via Finati snc, 44100 Cassana (Ferrara), IT
- (72) PECORARI, Gianni, 41037 Mirandola (Modena), IT
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, I-40137 Bologna, IT
-
- A61L 24/00** → (51) **A61L 27/16**
-
- A61L 24/04** → (51) **A61L 27/16**
-
- A61L 27/10** → (51) **A61Q 11/00**
-
- (51) **A61L 27/16** (11) **2 055 324 B1**
A61L 27/26 **A61L 27/44**
A61L 27/50 **A61L 24/00**
A61L 24/04
- (25) De (26) De
(21) 08016825.5 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
(30) 22.10.2007 DE 102007050763
- (54) • *Initiatorsystem für selbsthärtende Kunststoffe, seine Verwendung und es enthaltende Knochenzementzusammensetzungen*
• *Initiator system for self-hardening plastics, its application and bone cement compounds containing the same*
• *Système d'initiateur pour matières synthétiques autodurcissantes, son utilisation et compositions de ciment osseux en étant pourvues*
- (73) Heraeus Medical GmbH, Philipp-Reis-Strasse 8/13, 61273 Wehrheim, DE
- (72) Vogt, Sebastian, Dr., 99092 Erfurt, DE
- Büchner, Hubert, Dr., 64354 Reinheim, DE
- (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE
-
- A61L 27/22** → (51) **A61L 15/32**
-
- A61L 27/26** → (51) **A61L 27/16**
-
- (51) **A61L 27/34** (11) **2 155 275 B1**
A61L 27/50 **A61L 31/10**
A61L 31/14 **A61L 33/06**
- (25) En (26) En
(21) 08750607.7 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
(86) GB 2008/001675 15.05.2008
(87) WO 2008/139200 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 GB 0709332
15.05.2007 US 917972 P
03.10.2007 GB 0719321
- (54) • *POLYMERBESCHICHTUNGEN AUF MEDIZINPRODUKTEN*
• *POLYMER COATINGS ON MEDICAL DEVICES*
• *REVÊTEMENTS POLYMÈRES SUR DISPOSITIFS MÉDICAUX*
- (73) Biotectix, LLC, 33 Arch Street, Suite 3201, Boston, MA 02100, US

- (72) PICKETT, Christopher John, Cambridge Cambridgeshire CB4 ODP, GB
BOOTE, Timothy James, Cambridge Cambridgeshire CB4 ODP, GB
IBRAHIM, Saad Khalil, Cambridge Cambridgeshire CB4 ODP, GB
KNOTT, Jane Marie, Cambridge Cambridgeshire CB4 ODP, GB
TOLLAND, John Douglas, Cambridge Cambridgeshire CB4 ODP, GB
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61L 27/34 → (51) **C08F 290/04**

A61L 27/38 → (51) **A61F 2/46**

A61L 27/42 → (51) **A61Q 11/00**

A61L 27/44 → (51) **A61L 27/16**

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/16**

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/34**

A61L 27/52 → (51) **C08B 37/00**

A61L 27/56 → (51) **A61Q 11/00**

A61L 27/60 → (51) **A61L 15/32**

A61L 31/08 → (51) **A61L 31/14**

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/34**

- (51) **A61L 31/14** (11) **2 040 772 B1**
A61L 31/08
- (25) En (26) En
(21) 07754249.6 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
(86) US 2007/007700 29.03.2007
(87) WO 2007/126902 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 US 412877
- (54) • *MIT PORÖSEM KOHLENSTOFF BE-SCHICHTETE MEDIZINPRODUKTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MEDICAL DEVICES COATED WITH POROUS CARBON AND METHODS OF MANUFACTURING THE SAME*
• *APPAREILS MÉDICAUX ENDUITS DE CARBONE POREUX ET MÉTHODES POUR LES FABRIQUER*
- (73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (72) FLANAGAN, Aiden, County Galway, IE
- (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

A61L 31/14 → (51) **A61L 27/34**

A61L 33/06 → (51) **A61L 27/34**

- (51) **A61M 1/16** (11) **2 320 969 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09789836.5 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.05.2011
(86) US 2009/047591 17.06.2009
(87) WO 2010/024963 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 US 200488
- (54) • *System zur Bereitstellung von Dialysierflüssigkeit*
• *A system for preparing dialysis fluid*

- *Système de préparation du liquide de lialyse*

- (73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, Illinois 60015-4633, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8154 Glattpark (Opfikon), CH
- (72) ROHDE, Justin B., Des Plaines, IL 60016, US
HAN, William W., Long Grove, IL 60074, US
EVERITT, Elizabeth A., Libertyville, IL 60048, US
HOGARD, Michael E., Odessa, FL 33556, US
LO, Ying-Cheng, Green Oaks, IL 60048, US
COPELAND, Erin M., Bradford, PA 16701, US
BURNS, William P., Channahon, IL 60410, US
- (74) Probert, Gareth David, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/145**

A61M 5/142 → (51) **F16J 3/04**

- (51) **A61M 5/145** (11) **1 549 383 B1**
A61M 5/142
- (25) En (26) En
(21) 03759254.0 (22) 19.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
(86) US 2003/029019 19.09.2003
(87) WO 2004/030717 2004/16 15.04.2004
(30) 30.09.2002 US 261003
- (54) • *SPENDER-BESTANDTEILE UND VERFAHREN FÜR EINE INFUSIONSVORRICHTUNG*
• *DISPENSER COMPONENTS AND METHODS FOR INFUSION DEVICE*
• *ELEMENTS DE DISTRIBUTEUR ET PROCÉDES POUR DISPOSITIF DE PERFUSION D'UN PATIENT*
- (73) Insulet Corporation, 100 Cummings Center, Suite 239G, Beverly, MA 01915-6120, US
- (72) GORMAN, William, South Hamilton, MA 01982, US
GARIBOTTO, John, T., Marblehead, MA 01945, US
FLAHERTY, J., Christopher, Topsfield, MA 01983, US
BUSSIÉRE, John, R., Littleton, MA 01460, US
ROHATGI, Gaurav, Franklin, MA 02038, US
- (74) Hill, Justin John, et al, Ipulse (IP) Ltd. Carrington House 126-130 Regent Street, London W1B 5SE, GB
- (60) 11195692.6 / 2 438 957

(51) **A61M 5/145** (11) **1 897 574 B1**
A61M 5/142 **A61M 5/315**

- (25) En (26) En
(21) 07075970.9 (22) 20.07.2001
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.03.2008
(30) 20.07.2000 US 219760 P
- (54) • *Spritzenstößel-Sperrmechanismus*
• *Syringe plunger locking mechanism*
• *Mécanisme de blocage de piston de seringue*
- (73) ACIST Medical Systems, Inc., 7905 Fuller Road, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) Duchon, Douglas J., Chanhassen, Minnesota 55317, US
Gerold, Jason, Shakopee, Minnesota 55379, US
McPeak, Thoms J., Shakopee, Minnesota 55379, US

- (74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 01954833.8 / 1 301 227

- (51) **A61M 5/145** (11) **2 055 332 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08253504.8 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
(30) 29.10.2007 US 983349 P
- (54) • *Wirkstofffreisetzungssystem mit Kartuschensperre*
• *Drug delivery system with cartridge interlock*
• *Système d'administration de médicaments doté d'un verrouillage de cartouche*
- (73) Animas Corporation, 200 Lawrence Drive, West Chester, PA 19380, US
- (72) O'Connor, Sean, West Chester, PA 19380, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61M 5/148 → (51) **F16J 3/04**

- (51) **A61M 5/20** (11) **2 367 581 B1**
A61D 7/00 **F04B 13/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09801476.4 (22) 02.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.09.2011
(86) FR 2009/052375 02.12.2009
(87) WO 2010/076447 2010/27 08.07.2010
(30) 19.12.2008 FR 0807153
- (54) • *VERSTELLBARE DRUCKPUMPE*
• *ADJUSTABLE POSITIVE-DISPLACEMENT PUMP*
• *POMPE VOLUMÉTRIQUE REGLABLE*
- (73) Genia, 12 rue J.-F. Champollion - Parc d'Activités Pont Béranger, 44680 Saint Hilaire De Chaleons, FR
- (72) COMMINGES, Bernard, F-44200 Nantes, FR
- (74) Godineau, Valérie, et al, Brema-Loyer 9, rue Edmé Mariotte B.P. 70620, 44306 Nantes Cedex 3, FR

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/145**

- (51) **A61M 5/42** (11) **2 094 340 B1**
A61B 5/157
- (25) En (26) En
(21) 07847267.7 (22) 22.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
(86) EP 2007/062676 22.11.2007
(87) WO 2008/062032 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 FR 0655091
- (54) • *AUTOMATISCHES MINIATUR-INJEKTIONSGERÄT UND PROBENEHMER FÜR MEDIZINISCHE VERWENDUNGSZWECKE*
• *AN AUTOMATIC MINIATURE INJECTOR AND SAMPLE-TAKER DEVICE FOR MEDICAL USE*
• *DISPOSITIF DE PRELEVEMENT D'ÉCHANTILLONS ET D'INJECTION MINIATURE AUTOMATIQUE A USAGE MÉDICAL*
- (73) Eveon, 345 rue Lavoisier Zirst 2, Innovallée, 38330 Montbonnot Saint Martin, FR
- (72) PERRIERE, Bernard, 38130 ECHIROLLES, FR

- (74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) **A61M 15/00** (11) **1 923 087 B1**
(25) En (26) En

(21) 08075104.3 (22) 21.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 21.05.2008
(30) 23.07.1999 US 145464 P
22.05.2000 US 206123 P

- (54) • *Einheitsdosenkapseln für Trockenpulver-inhalator*
• *Unit dose capsules for dry powder inhaler*
• *Capsules à dose d'unité pour inhalateur de poudre sèche*

(73) MannKind Corporation, 28903 North Avenue Paine, Valencia, CA 91355, US

(72) Steiner, Solomon S., Mount Kisco, NY 10507, US
Poole, Trent, South Amherst, MA 01002, US
Feldstein, Robert, Yonkers, NY 10701, US
Fog, Per B., Bedford Hills, NY 10507, US

(74) Powell, Timothy John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(62) 05077995.8 / 1 649 886
00960184.0 / 1 200 149

(51) **A61M 16/00** (11) **1 385 579 B1**
A61M 16/20

(25) En (26) En
(21) 02744135.1 (22) 06.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 04.02.2004
(86) US 2002/014184 06.05.2002
(87) WO 2002/089873 2002/46 14.11.2002
(30) 07.05.2001 US 288713 P
29.11.2001 US 20544

- (54) • *TRAGBARES GASBETRIEBENES ÜBERDRUCKATEMGERÄT*
• *PORTABLE GAS POWERED POSITIVE PRESSURE BREATHING APPARATUS*
• *APPAREIL RESPIRATOIRE PORTATIF A PRESSION POSITIVE ALIMENTE PAR GAZ*

(73) EMERGENT RESPIRATORY PRODUCTS, INC., 420 Exchange, Suit 250, Irvine, CA 92602, US

(72) HAMILTON, Robert, M., Brea, CA 92821, US
GAMBONE, Anthony, J., Orange, California 92869, US

(74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61M 16/06** (11) **2 209 512 B1**

(25) En (26) En
(21) 08851706.5 (22) 11.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.07.2010
(86) IB 2008/054723 11.11.2008
(87) WO 2009/066202 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 988914 P

- (54) • *PATIENTENSCHNITTSTELLENVORRICHTUNG MIT BESCHICHTUNGSHAFTSCHICHT*
• *A PATIENT INTERFACE DEVICE INCLUDING A COATING ADHESIVE LAYER*
• *DISPOSITIF D'INTERFACE AVEC LE PATIENT MUNIE D'UNE COUCHE ADHÉSIVE DE RECouvreMENT*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) HO, Peter, Chi Fai, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US

- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(60) 12165328.1 / 2 481 438

A61M 16/20 → (51) **A61M 16/00**

(51) **A61M 21/02** (11) **2 285 441 B1**
A61B 5/024 **A61B 5/08**

(25) En (26) En
(21) 09738530.6 (22) 28.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.02.2011
(86) IB 2009/051724 28.04.2009

(87) WO 2009/133517 2009/45 05.11.2009
(30) 30.04.2008 EP 08103789

- (54) • *SYSTEM ZUR HERBEIFÜHRUNG DES EINSCHLAFENS EINER PERSON*
• *SYSTEM FOR INDUCING A SUBJECT TO FALL ASLEEP*
• *SYSTÈME POUR AMENER UN SUJET À S'ENDORMIR*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

(84) DE
(72) SCHMEINK, Anke, 52056 Aachen, DE
PINTER, Robert, 52066 Aachen, DE

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61M 25/00** (11) **2 018 208 B1**
A61M 25/01 **A61M 25/06**

(25) En (26) En
(21) 07783896.9 (22) 17.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.01.2009
(86) US 2007/069180 17.05.2007
(87) WO 2007/137136 2007/48 29.11.2007
(30) 17.05.2006 US 800853 P
29.12.2006 US 647312

- (54) • *TRANSSEPTALE NADELANORDNUNGEN UND VERFAHREN*
• *TRANSSEPTAL NEEDLE ASSEMBLIES AND METHODS*
• *ENSEMBLES AIGUILLES TRANSSEPTALES ET MÉTHODES*

(73) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US

(72) HASSETT, James A., Eden Prairie, MN 55347, US
STEHR, Richard E., Stillwater, MN 55082, US

(74) Allgayer, Ulla Barbara, Kramer - Barske - Schmidchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **A61M 25/01** (11) **1 523 366 B1**

(25) En (26) En
(21) 02750291.3 (22) 23.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 20.04.2005
(86) US 2002/023544 23.07.2002

(87) WO 2004/009170 2004/05 29.01.2004

- (54) • *FÜHRUNGSDRAHT MIT EINEM KONISCHEN, FLEXIBLEN KERNSEGMENT*
• *GUIDEWIRE WITH TAPERED FLEXIBLE CORE SEGMENT*
• *FIL-GUIDE AVEC SEGMENT CENTRAL SOUPLE EFFILE*

(73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US

- (72) CORNISH, Wayne, E., Fallbrook, CA 92028, US

RICHARDSON, Mark, T., Escondido, CA 92026, US

BRENNAN, Lawrence, Temecula, CA 92592, US

JALISI, Marc, M., Santa Clara, CA 95054-2807, US

ANDERSON, David, M., Temecula, CA 92592, US

JAFARI, Mo, Murrieta, CA 92591, US

FARIABI, Sepehr, Santa Clara, CA 95054-2807, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61M 25/01** (11) **2 091 604 B1**
A61N 1/05

(25) En (26) En
(21) 07869311.6 (22) 14.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.08.2009
(86) US 2007/087630 14.12.2007

(87) WO 2008/076917 2008/26 26.06.2008
(30) 14.12.2006 US 870026 P

12.07.2007 US 949317 P

- (54) • *KATHETERPOSITIONIERUNGSSYSTEM*
• *CATHETER POSITIONING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE POSITIONNEMENT DE CATHETER*

(73) Urmey, William F., 1 Flint Avenue, Larchmont, NY 10538, US

(72) Urmey, William F., Larchmont, NY 10538, US

(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A61M 25/01 → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61M 25/06** (11) **1 691 864 B1**
A61B 17/00

(25) En (26) En
(21) 04813414.2 (22) 08.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.08.2006
(86) US 2004/041091 08.12.2004

(87) WO 2005/056084 2005/25 23.06.2005
(30) 09.12.2003 US 732441

- (54) • *KOMPRESSENABGABESYSTEM*
• *PLEDGET VALVE DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE TAMPONS*

(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB Sing, Eduardo Chi, 5 Terraza del Mar Drive, Dana Point, CA 92629, US

Urquidí, Luis, 460 Dakota Way, Oceanside, CA 92056, US

Ashby, Mark, 23962 Frigate Drive, Laguna Niguel, CA 92677, US

Cragg, Andrew L., 5024 Bruce Place, Edina, MN 55424, US

(72) SING, Eduardo, Chi, Dana Point, CA 92629, US

URQUIDI, Luis, Oceanside, CA 92056, US

ASHBY, Mark, Laguna Niguel, CA 92677, US

CRAGG, Andrew, Edina, MN 55424, US

(74) Hermann, Gerhard, et al, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

A61M 25/06 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 25/09** (11) **2 316 519 B1**
(25) En (26) En
(21) 10251829.7 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.05.2011
(30) 27.10.2009 JP 2009246937
(54) • *Medizinischer Führungsdraht, Verfahren zu dessen Herstellung und Anordnung eines Mikrokatheters und Kombination aus Führungskatheter und dem medizinischen Führungsdraht*
• *A medical guide wire, a method of making the same, an assembly of microcatheter and guiding catheter combined with the medical guide wire*
• *Fil-guide médical, son procédé de fabrication, assemblage de microcathéter et cathéter de guidage combiné au fil-guide médical*

- (73) PatentStra Co. Ltd., 4-10-13 Imahon-machi, Anjo-shi Aichi 446-0008, JP
(72) Kato, Tomihisa, Aichi 446-0008, JP
(74) Hopkin, Tobias J.B., J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61M 27/00 → (51) **A61B 5/00****A61M 35/00** → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 001 552 B1**
(25) En (26) En
(21) 07759589.0 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(86) US 2007/065376 28.03.2007
(87) WO 2007/115044 2007/41 11.10.2007
(30) 31.03.2006 US 394601
(54) • *HERZSTIMULATIONSELEKTRODEN, ABGABEVORRICHTUNGEN UND IMPLANTATIONS-KONFIGURATION*
• *CARDIAC STIMULATION ELECTRODES, DELIVERY DEVICES, AND IMPLANTATION CONFIGURATION*
• *ELECTRODES DE STIMULATION CARDIAQUE, DISPOSITIF D'INSTALLATION, ET CONFIGURATION DE L'IMPLANTATION*

- (73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place Mailstop A150, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) HASTINGS, Roger N., Maple Grove, Minnesota 55369, US
PIKUS, Michael J., Golden Valley, Minnesota 55427, US
(74) Golkowsky, Stefan, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 061 550 B1**
(25) En (26) En
(21) 07796932.7 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(86) US 2007/016345 19.07.2007
(87) WO 2008/013730 2008/05 31.01.2008
(30) 26.07.2006 US 494057
(54) • *MULTIELEKTRODEN-ANORDNUNG FÜR EIN IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT*
• *MULTI-ELECTRODE ASSEMBLY FOR AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE*
• *ASSEMBLAGE MULTI-ÉLECTRODE POUR DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE*

- (73) Cyberonics, Inc., 100 Cyberonics Boulevard, Houston TX 77058, US
(72) BYERMAN, Bryan, P., League City, TX 77573, US
MASCHINO, Steven, E., Seabrook, TX 77586, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61N 1/05 → (51) **A61B 19/00****A61N 1/05** → (51) **A61M 25/01****A61N 1/05** → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 981 583 B1**
(25) En (26) En
(21) 07717440.7 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) US 2007/061104 26.01.2007
(87) WO 2007/090046 2007/32 09.08.2007
(30) 31.01.2006 US 343627
(54) • *SYSTEM ZUM GEZIELTEN STIMULIEREN VERSCHIEDENER KÖRPERTEILE*
• *SYSTEM FOR SELECTIVELY STIMULATING DIFFERENT BODY PARTS*
• *SYSTÈME DE STIMULATION SÉLECTIVE DE DIFFÉRENTES PARTIES DU CORPS*

- (73) Ethicon, Inc., U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876-0151, US
(72) DIUBALDI, Anthony, Jackson, New Jersey 08527, US
TRACEY, Michael, R., Branchburg, New Jersey 08876, US
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61N 1/36 (11) **2 192 949 B1**
A61N 1/05

- (25) En (26) En
(21) 08826093.0 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.06.2010
(86) US 2008/069348 07.07.2008
(87) WO 2009/006636 2009/02 08.01.2009
(30) 05.07.2007 US 948166 P
24.08.2007 US 968014 P
18.09.2007 US 973230 P
05.10.2007 US 977929 P
(54) • *NEUTRALELEKTRODE FÜR ELEKTRODENANORDNUNG EINER FLEXIBLEN SCHALTUNG*
• *RETURN ELECTRODE FOR A FLEXIBLE CIRCUIT ELECTRODE ARRAY*
• *ELECTRODE DE RETOUR POUR UN RÉSEAU D'ÉLECTRODES DE CIRCUIT FLEXIBLE*

- (73) Second Sight Medical Products, Inc., 12744 San Fernando Road Building 3, Sylmar, CA 91342, US
(72) GREENBERG, Robert, J., Los Angeles, CA 90068, US
NEYSMITH, Jordan, Matthew, Pasadena, CA 91101, US
TALBOT, Neil, Hamilton, La Crescenta, CA 91214, US
LITTLE, James, Singleton, Saugus, CA 91350, US
MCCLURE, Kelly, H., Simi Valley, CA 91363, US
MECH, Brian, V., Valencia, CA 91355, US
DAI, Rongqing, Valencia, CA 91354, US

- ZHOU, David, Daomin, Saugus, CA 91390, US
NOLAN, Gaillard, R., Oxford, MD 21643, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61N 1/362 → (51) **A61N 1/365**

- (51) **A61N 1/365** (11) **2 358 433 B1**
A61N 1/362
(25) En (26) En
(21) 09792601.8 (22) 16.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(86) US 2009/057124 16.09.2009
(87) WO 2010/039432 2010/14 08.04.2010
(30) 30.09.2008 US 101655 P
31.10.2008 US 262888
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG DER HERZSCHRITTMACHERRATE*
• *METHOD AND APPARATUS TO OPTIMIZE PACING HEART RATE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À OPTIMISER LA RÉGULATION DE LA FRÉQUENCE CARDIAQUE*
- (73) Medtronic, Inc., MS LC340 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
(72) BRUNS, Hans-Juergen, Maastricht 6218 HL, NL
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/39** (11) **1 771 224 B1**
(25) En (26) En
(21) 05770614.5 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) US 2005/024296 07.07.2005
(87) WO 2006/010010 2006/04 26.01.2006
(30) 09.07.2004 US 888956
(54) • *AKUSTISCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR EIN IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT*
• *ACOUSTIC COMMUNICATION SYSTEM FOR IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION ACOUSTIQUE POUR DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE*
- (73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 North Hamline Avenue, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
(72) VON ARX, Jeffrey, A., Minneapolis, MN 55405, US
MAZAR, Scott, T., Woodbury, MN 55129, US
CHAVAN, Abhi, Maple Grove, MN 55311, US
(74) Golkowsky, Stefan, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **A61N 2/00** (11) **1 892 012 B1**
(25) En (26) En
(21) 07118531.8 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 27.02.2008
(30) 02.07.2002 US 393624 P
(54) • *Vorrichtungen für Lumen- und Schließmuskelaugmentation*
• *Devices for luminal and sphincter augmentation*

- *Dispositifs pour augmenter la membrane
luminale et le sphincter*
- (73) Torax Medical, Inc., 6901 East Fish Lake
Road, Maple Grove, MN 55369, US
- (72) Deem, Mark, Mountain View, CA 94041, US
- Gifford, Hanson, S., Woodside, CA 94062,
US
- Andreas, Bernard, Redwood City, CA 94062,
US
- Chew, Sunmi, San Jose, CA 95126, US
- French, Ron, Santa Clara, CA 95050, US
- Sutton, Doug, Pacifica, CA 94044, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 03742434.8 / 1 517 726

- (51) **A61N 5/10** (11) **2 139 558 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07724332.7 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
- (86) EP 2007/003395 18.04.2007
- (87) WO 2008/128551 2008/44 30.10.2008
- (54) • *RADIOTHERAPEUTISCHES GERÄT*
• *RADIOTHERAPEUTIC APPARATUS*
• *APPAREIL RADIOTHERAPEUTIQUE*
- (73) Elekta AB (PUBL), P.O. Box 7593, 103 93
Stockholm, SE
- (72) BROWN, Kevin, John, Horsham West
Sussex RH13 5EJ, GB
- (74) Downing, Michael Philip, et al, Downing IP
Oak House Oak End Way, Gerrards Cross
Buckinghamshire SL9 8BR, GB

A61P 1/04	→ (51) C07D 215/14
A61P 1/04	→ (51) C07D 413/04
A61P 3/00	→ (51) C07D 213/40
A61P 3/00	→ (51) C07D 471/04
A61P 3/04	→ (51) C07D 215/14
A61P 3/04	→ (51) C07D 471/04
A61P 3/06	→ (51) C07D 215/14
A61P 3/10	→ (51) C07C 57/42
A61P 3/10	→ (51) C07D 215/14
A61P 3/10	→ (51) C07D 413/04
A61P 3/10	→ (51) C07D 471/04
A61P 3/14	→ (51) C07D 215/14
A61P 5/00	→ (51) C07D 215/14
A61P 5/20	→ (51) C07C 311/18
A61P 5/44	→ (51) C07J 41/00
A61P 7/00	→ (51) A61K 9/16
A61P 7/04	→ (51) A61K 47/10
A61P 7/06	→ (51) C13K 3/00
A61P 9/00	→ (51) C07D 213/40
A61P 9/00	→ (51) C07D 215/14
A61P 9/10	→ (51) C07D 209/94
A61P 9/10	→ (51) C07D 413/04

A61P 9/12	→ (51) C07D 215/14
A61P 11/00	→ (51) C07D 215/14
A61P 11/00	→ (51) C07D 241/28
A61P 11/00	→ (51) C07D 401/14
A61P 11/02	→ (51) C07D 215/14
A61P 11/06	→ (51) C07D 215/14
A61P 13/02	→ (51) C07D 413/04
A61P 13/10	→ (51) C07D 413/04
A61P 13/12	→ (51) C07D 471/04
A61P 17/00	→ (51) C07C 311/18
A61P 17/00	→ (51) C07D 215/14
A61P 17/00	→ (51) C07D 413/04
A61P 17/02	→ (51) C07D 413/04
A61P 17/04	→ (51) C07D 413/04
A61P 17/14	→ (51) C07C 311/18
A61P 19/00	→ (51) C07C 311/18
A61P 19/02	→ (51) C07D 413/04
A61P 19/02	→ (51) C07D 487/04
A61P 19/08	→ (51) A61K 33/24
A61P 19/10	→ (51) C07C 311/18
A61P 25/00	→ (51) C07D 215/14
A61P 25/00	→ (51) C07D 413/04
A61P 25/00	→ (51) C07D 471/18
A61P 25/04	→ (51) C07D 209/94
A61P 25/04	→ (51) C07D 413/04
A61P 25/06	→ (51) C07D 209/94
A61P 25/06	→ (51) C07D 401/14
A61P 25/06	→ (51) C07D 413/04
A61P 25/08	→ (51) A61K 31/353
A61P 25/16	→ (51) C07D 209/94
A61P 25/16	→ (51) C07K 7/06
A61P 25/18	→ (51) C07D 209/94
A61P 25/18	→ (51) C07D 215/14
A61P 25/18	→ (51) C07D 495/20
A61P 25/24	→ (51) C07D 209/94
A61P 25/28	→ (51) C07D 209/94
A61P 25/28	→ (51) C07D 215/14
A61P 25/28	→ (51) C07K 7/06
A61P 25/36	→ (51) C07D 209/94
A61P 27/06	→ (51) C07D 215/14

A61P 27/14	→ (51) A61K 31/191
A61P 27/16	→ (51) C07D 413/04
A61P 29/00	→ (51) C07D 413/04
A61P 29/00	→ (51) C07D 413/12
A61P 31/12	→ (51) A61K 31/145
A61P 31/16	→ (51) A61K 31/145
A61P 31/16	→ (51) C07K 16/10
(51) A61P 35/00	(11) 1 786 519 B1
A61K 36/24	A61K 31/475
(25) En	(26) En
(21) 05749748.9	(22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.05.2007	
(86) US 2005/017541	19.05.2005
(87) WO 2005/112964 2005/48 01.12.2005	
(30) 19.05.2004 US 572098 P	
(54) • <i>FLAVOPEREIRIN UND ALSTONIN-KOM- BINATIONEN BEI DER BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON PROSTATATA- KREBS</i>	
• <i>FLAVOPEREIRINE AND ALSTONINE COMBINATIONS IN THE TREATMENT AND PREVENTION OF PROSTATE CANCER</i>	
• <i>COMBINAISONS DE FLAVOPEREIRINE ET D'ALSTONINE DANS LE TRAITEMENT ET LA PREVENTION DU CANCER DE LA PROSTATE</i>	
(73) Natural Source International, 150 East 55th Street 2nd Floor, New York NY 10022, US	
(72) HALL, John L., New York, NY 10022, US BELJANSKI, Sylvie, New York, NY 10022, US	
(74) Wright, Simon Mark, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
A61P 35/00	→ (51) A61K 33/36
A61P 35/00	→ (51) C07C 229/00
A61P 35/00	→ (51) C07D 213/56
A61P 35/00	→ (51) C07D 413/04
A61P 35/00	→ (51) C07D 471/04
A61P 35/00	→ (51) C07D 487/04
A61P 35/04	→ (51) C07C 229/00
A61P 37/00	→ (51) C07D 215/14
A61P 37/08	→ (51) A61K 31/191
A61P 37/08	→ (51) C07D 413/04
A61P 43/00	→ (51) C07D 209/94
A61Q 1/00	→ (51) C07F 11/00
(51) A61Q 5/02	(11) 1 733 759 B1
A61Q 5/06	A61Q 5/12
A61K 8/41	A61K 8/68
A61K 8/97	
(25) En	(26) En
(21) 05012202.7	(22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.12.2006	

- (54) • *Haarzusammensetzung enthaltend ein flüssigen Bambusa vulgaris Extrakt*
• *Composition for hair comprising a liquid extract from Bambusa vulgaris*
• *Composition capillaire contenant un extrait liquide de Bambusa vulgaris*
- (73) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Hermes, Frank, 64342 Seehelm-Jugenheim, DE
Bräutigam, Ina, 64297 Darmstadt, DE
Lehn, Jutta, 64285 Darmstadt, DE
Weichaus, Dirk, 64404 Bickenbach, DE
Cajan, Christine, 56130 Bad Ems, DE
Shiga, Akira, Sakura-shi Tochigi 329-1311, JP

A61Q 5/06 → (51) **A61Q 5/02****A61Q 5/08** → (51) **A61K 8/22****A61Q 5/10** → (51) **A61K 8/22****A61Q 5/10** → (51) **C07F 11/00****A61Q 5/12** → (51) **A61K 8/891****A61Q 5/12** → (51) **A61Q 5/02**

- (51) **A61Q 11/00** (11) **2 046 405 B1**
C04B 35/22 **A61K 6/027**
C03C 3/04 **C04B 35/057**
C04B 35/14 **C04B 35/447**
C04B 38/00 **A61K 8/25**
A61L 27/10 **A61L 27/42**
A61L 27/56 **C03C 1/00**
C03C 3/00 **C03C 4/00**
- (25) En (26) En
(21) 07787800.7 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
(86) EP 2007/057556 23.07.2007
(87) WO 2008/015117 2008/06 07.02.2008
(30) 01.08.2006 PCT/CN2006/001932
- (54) • *BIOLOGISCHE MATERIALIEN, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *BIOMATERIALS, THEIR PREPARATION AND USE*
• *BIOMATÉRIAUX, LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION*
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) BUTLER, Michael Francis, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
HEPPENSTALL-BUTLER, Mary, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
DENG, Yan, Shanghai 200051, CN
SHEN, Shaodian, Colombus, Ohio 43210, US
ZHU, Guibo, Shanghai 200051, CN
- (74) James, Helen Sarah, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A61Q 11/00 → (51) **A61K 8/39****A61Q 13/00** → (51) **A61K 8/39****A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/02****A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/35****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/39****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/891****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/898****A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/02**

- (51) **A62C 99/00** (11) **2 205 327 B1**
(25) En (26) En
(21) 07824369.8 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
(86) GB 2007/004125 29.10.2007
(87) WO 2009/056780 2009/19 07.05.2009
- (54) • *BRANDBEKÄMPFUNGSSYSTEM MIT GEFRIERSCHUTZ*
• *FIRE SUPPRESSION SYSTEM WITH FREEZE PROTECTION*
• *SYSTÈME ANTI-INCENDIE AVEC PROTECTION CONTRE LE GEL*
- (73) Kidde IP Holdings Limited, Mathisen Way Poyle Road Colnbrook, Slough SL3 0HB, GB
- (72) LADE, Robert, J., Buckinghamshire SL7 2LF, GB
DUNSTER, Robert, G., Berkshire SL1 6ER, GB
- (74) Chiva, Andrew Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A62D 3/00** (11) **1 539 302 B1**
(25) En (26) En
(21) 03808942.1 (22) 30.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
(86) US 2003/023745 30.07.2003
(87) WO 2004/036117 2004/18 29.04.2004
(30) 31.07.2002 US 209090
- (54) • *FASSINTERNES PYROLYSESYSTEM*
• *IN-DRUM PYROLYSIS SYSTEM*
• *SYSTEME DE PYROLYSE EN FUT*
- (73) Studsvik, Inc., 5605 Glenridge Drive, Suite 705, Atlanta, GA 30342, US
- (72) MASON, J., Bradley, Pasco, WA 99301, US
- (74) Howick, Nicholas Keith, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A63B 21/06 → (51) **A63B 23/02**

- (51) **A63B 23/02** (11) **1 455 907 B1**
A63B 21/06
- (25) Sv (26) En
(21) 02791122.1 (22) 15.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 15.09.2004
(86) SE 2002/002062 15.11.2002
(87) WO 2003/041810 2003/21 22.05.2003
(30) 16.11.2001 SE 0103815
- (54) • *AUSRÜSTUNG MIT GEWICHTEN FÜR BAUCH- UND RÜCKENMUSKELÜBUNGEN*
• *WEIGHT EQUIPMENT FOR SITUPS AND BACK EXTENSIONS*
• *EQUIPEMENT LESTÉ POUR EXERCICES ABDOMINAUX ET DORSAUX*
- (73) Ahman, Johan, Dalstigen 2, 903 44 Umeå, SE
- (72) Ahman, Johan, 903 44 Umeå, SE

A63B 23/04 (11) **1 614 451 B1**
A63B 23/12

- (25) Ja (26) En
(21) 04727115.0 (22) 13.04.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
(86) JP 2004/005249 13.04.2004
(87) WO 2004/091734 2004/44 28.10.2004
(30) 15.04.2003 JP 2003110903
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFBAU VON MUSKELN*
• *DEVICE FOR BUILDING UP MUSCLE*
• *DISPOSITIF DE DÉVELOPPEMENT MUSCULAIRE*
- (73) Sato Sports Plaza Co., Ltd., 2-4-1 Hachimancho, Fuchu-shi, Tokyo 183-0016, JP
- (72) SATO, Yoshiaki, 1830016, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

A63B 23/12 → (51) **A63B 23/04**

- (51) **A63B 53/04** (11) **1 991 323 B1**
(25) En (26) En
(21) 06838304.1 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
(86) US 2006/045263 22.11.2006
(87) WO 2007/062153 2007/22 31.05.2007
(30) 23.11.2005 US 739365 P
- (54) • *GOLFSCHLÄGERKÖPFE*
• *GOLF CLUB HEADS*
• *TETES DE CLUB DE GOLF*
- (73) Belmont, Jaime, 6 Dug Hill Road, Newtown, CT 06470, US
- (72) BELMONT, Peter, A., deceased, US
- (74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

- (51) **A63G 7/00** (11) **2 178 610 B1**
(25) En (26) En
(21) 07768901.6 (22) 06.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010
(86) NL 2007/000172 06.07.2007
(87) WO 2009/008699 2009/03 15.01.2009
- (54) • *FAHRGESCHÄFTANLAGE*
• *AMUSEMENT RIDE INSTALLATION*
• *INSTALLATION DE MANÈGE*
- (73) Vekoma Rides Engineering B.V., Schaapweg 18, 6063 BA Vlodrop, NL
- (72) RODDENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL
CLERX, Petrus, Joseph, Hubertus, NL-6043 RR Roermond, NL
- (74) De Grave-Wolterink, Isabelle, et al, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B01D 1/00 → (51) **A61L 2/20****B01D 1/16** → (51) **A61L 2/20****B01D 3/14** → (51) **C07C 57/04**

- (51) **B01D 3/40** (11) **2 257 353 B1**
C02F 1/04
- (25) En (26) En
(21) 08873651.7 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2010
(86) US 2008/013676 12.12.2008
(87) WO 2009/120181 2009/40 01.10.2009
(30) 25.03.2008 US 70676
- (54) • *VERBESSERTE EXTRAKTIVDESTILLATIONSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG*

- VON WASSERLÖSLICHEN EXTRAKTIVLÖSUNGSMITTELN
- IMPROVED EXTRACTIVE DISTILLATION PROCESSES USING WATER-SOLUBLE EXTRACTIVE SOLVENTS
 - PROCÉDÉS AMÉLIORÉS DE DISTILLATION EXTRACTIVE UTILISANT DES SOLVANTS D'EXTRACTION SOLUBLES DANS L'EAU
- (73) CPC Corporation, Taiwan, 3 Sungren Road Shinyi District, Taipei City 1010, TW
AMT International, Inc., 5028 Tennyson Parkway, Plano, TX 75024, US
- (72) LEE, Fu-Ming, Katy TX 77450, US
LIN, Tzong-Bin, Chiayi City 600, TW
HWANG, Jyh-Haur, Dali City 412, TW
SHEN, Hung-Chung, Chiayi City 600, TW
WU, Kuang-Yeu, Plano TX 75093, US
CHIU, Tsung-Min, Jhonghe City 235, TW
CHEN, Zong-Ying, Kaohsiung 800, TW
KUO, Tung-Hsiung, Tainan City 701, TW
WU, Yu-Ming, Tainan City 718, TW
- (74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- B01D 11/02** → (51) **A23F 3/16**
-
- B01D 17/04** → (51) **B01L 3/00**
-
- (51) **B01D 27/08** (11) **1 951 397 B1**
B01D 29/15 **B01D 35/147**
- (25) En (26) En
(21) 06837705.0 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
(86) US 2006/044396 14.11.2006
(87) WO 2007/059238 2007/21 24.05.2007
(30) 15.11.2005 US 737441 P
- (54) • FLÜSSIGKEITSFILTERANORDNUNG
• LIQUID FILTER ARRANGEMENT
• AGENCEMENT DE FILTRE LIQUIDE
- (73) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
- (72) MANDT, Brian, Shakopee, MN 55379, US
GULSVIG, Brent, Alan, Faribault, MN 55021, US
HACKER, John, R., Minneapolis, Minnesota 55419, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
- (60) 11161953.2 / 2 340 883
-
- (51) **B01D 29/11** (11) **2 010 303 B1**
B01D 35/10
- (25) En (26) En
(21) 07745906.3 (22) 11.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
(86) KR 2007/001743 11.04.2007
(87) WO 2007/119958 2007/43 25.10.2007
(30) 13.04.2006 KR 20060033525
- (54) • EIN FLEXIBLES FASERFILTERMODUL VERWENDEnde FEINSTRICKFILTERUNGS-VORRICHTUNG
• FINE FILTERING APPARATUS USING FLEXIBLE FIBER FILTER MODULE
• DISPOSITIF DE FILTRAGE FIN COMPRENANT UN MODULE DE FILTRAGE A FIBRES FLEXIBLES
- (73) Nanoentech Co., Ltd., 867-5 Eogok-dong, Yangsan-city, Kyungsangbuk-do 626-220, KR
- (72) HAN, Gi-Baek, Seoul, 138-120, KR
KIM, Hu-Soo, Busan-city 614-012, KR

- KOO, Jung-In, Yangsan Si, Gyeongsangnam-do 626-766, KR
- LEE, Hae-Bum, Daegu-city 701-030, KR
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE
-
- B01D 29/15** → (51) **B01D 27/08**
-
- B01D 35/10** → (51) **B01D 29/11**
-
- B01D 35/147** → (51) **B01D 27/08**
-
- (51) **B01D 39/16** (11) **2 382 025 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09756669.9 (22) 05.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.11.2011
(86) EP 2009/007934 05.11.2009
(87) WO 2010/085992 2010/31 05.08.2010
(30) 29.01.2009 DE 102009006584
- (54) • EIN- ODER MEHRLAGIGES FILTERMATERIAL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• SINGLE OR MULTI-LAYER FILTER MATERIAL AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• MATÉRIAU FILTRANT MONOCOUCHE OU MULTICOUCHE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (73) Neenah Gessner GmbH, Otto-von-Steinbeis-Str. 14b, 83052 Bruckmühl, DE
- (72) HÖRL, Werner, 83620 Feldkirchen-Westerham, DE
NIENTIEDT, Jürgen, 83109 Großkarolinenfeld, DE
KAHL, Ulrike, 83052 Bruckmühl, DE
- (74) Bauer, Friedrich, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE
-
- (51) **B01D 46/00** (11) **1 737 555 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05768732.9 (22) 11.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
(86) US 2005/012275 11.04.2005
(87) WO 2005/102498 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 US 830671
- (54) • ABGASFILTER FÜR DIESELMOTOREN
• DIESEL ENGINE EXHAUST FILTERS
• FILTRES D'ÉCHAPPEMENT DE MOTEUR DIESEL
- (73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) CUTLER, Willard, A., Big Flats, NY 14814, US
TEPESCH, Patrick, D., Corning, NY 14830, US
WARREN, Christopher, J., Waverly, NY 14892, US
WEISS, David, S., Corning, NY 14830, US
- (74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE
-
- B01D 46/00** → (51) **B01D 46/24**
-
- (51) **B01D 46/24** (11) **1 967 247 B1**
B01D 46/00
- (25) De (26) De
(21) 07103403.7 (22) 02.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
(54) • Druckluft-Filter und zugehöriger Adapter

- Compressed air filter and related adapter
 - Filtre à air comprimé et adaptateur adéquat
- (73) Kaeser Kompressoren AG, Carl-Kaeser-Strasse 26, 95450 Coburg, DE
- (72) Feisthauer, Michael, 96484 Meeder, DE
Fischer, Norbert, 96484 Meeder, DE
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
-
- (51) **B01D 46/24** (11) **2 042 224 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08251809.3 (22) 23.05.2008
- (84) DE FR
- (43) 01.04.2009
(30) 31.05.2007 JP 2007145239
- (54) • Wabenfilter
• Honeycomb filter
• Filtre en nids d'abeilles
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
- (72) Mizuno, Yukio, Aichi-ken, 467-8530, JP
Miyairi, Yukio, Aichi-ken, 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- B01D 47/10** → (51) **B65G 53/62**
-
- B01D 53/02** → (51) **F02C 6/18**
-
- B01D 53/04** → (51) **B01D 53/26**
-
- B01D 53/04** → (51) **C07C 7/13**
-
- B01D 53/047** → (51) **F16K 11/085**
-
- B01D 53/12** → (51) **B01D 53/60**
-
- (51) **B01D 53/14** (11) **2 361 138 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09795903.5 (22) 28.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 31.08.2011
(86) EP 2009/008487 28.11.2009
(87) WO 2010/063419 2010/23 10.06.2010
(30) 03.12.2008 DE 102008060310
- (54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR REINIGUNG VON ROHGASEN, INSBESONDERE BIOGAS, ZUR GEWINNUNG VON METHAN
• METHOD AND UNIT FOR PURIFYING RAW GASES, PARTICULARLY BIOGAS, FOR OBTAINING METHANE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ÉPURER DES GAZ BRUTS, EN PARTICULIER UN BIOGAZ POUR OBTENIR DU MÉTHANE
- (73) DGE Dr.-Ing. Günther Engineering GmbH, Dessauer Strasse 6a, 06886 Wittenberg, DE
- (72) GÜNTHER, Lothar, 82538 Geretsried, DE
- (74) Tragsdorf, Bodo, Patentanwalt Heinrich-Heine-Strasse 3, 06844 Dessau, DE
-
- B01D 53/14** → (51) **F02C 6/18**
-
- (51) **B01D 53/26** (11) **1 649 921 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05254750.2 (22) 29.07.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 26.04.2006
(30) 20.10.2004 US 969528
- (54) • Variabler Kompressionstrockner
• Compressor variable dryer system
• Système de deshydratation par compression variable
- (73) INGERSOLL-RAND COMPANY, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US

- (72) King, Ethan Howard, Charlotte North Carolina 28269, US
DeBaldo, Scott J, Manchester, M3 2DE, GB
Venancio, Alfred Paul III, Charlotte North Carolina 28269, US
Collins, James Christopher, Mooresville North Carolina 28115, US
Kirkpatrick, Paul Albert, Mount Holly North Carolina 28120, US
- (74) Every, David Aidan, et al, Marks & Clerk LLP
1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

- (51) **B01D 53/26** (11) **1 967 251 B1**
B01D 53/04
- (25) En (26) En
(21) 08151690.8 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
(30) 09.03.2007 US 684161
- (54) • *Lufttrocknersystem*
• *Air dryer system*
• *Système de dessiccation d'air*
- (73) SKF USA Inc., 900 North State Street, Elgin, Illinois 60123, US
- (72) Mahoney, Thomas John, Elmwood Park, Illinois 60707, US
Salzman, Monte, Lake in the Hills, Illinois 60156, US
- (74) McCall, John Douglas, WP Thompson
Coopers Building Church Street, Liverpool
L1 3AB, GB

- (51) **B01D 53/32** (11) **1 890 014 B1**
F01N 3/027 **F01N 3/20**
- (25) Ja (26) En
(21) 06756703.2 (22) 30.05.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.02.2008
(86) JP 2006/310707 30.05.2006
- (87) WO 2006/132103 2006/50 14.12.2006
(30) 08.06.2005 JP 2005168317
- (54) • *ABGASREINIGUNGSVERFAHREN UND ABGASREINIGUNGSSYSTEM*
• *EXHAUST EMISSION CONTROL METHOD AND EXHAUST EMISSION CONTROL SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉDUCTION DES ÉMISSIONS DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (73) Isuzu Motors Limited, 26-1 Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP
- (72) NAITO, Kenta, Nissin Electric Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 6158686, JP
SENBAYASHI, Satoru, Nissin Electric Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 6158686, JP
HAMADA, Yuichi, Nissin Electric Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 6158686, JP
KASAI, Junichi c/o Isuzu Motors Limited, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722, JP
TAMURA, Yoshinobu, Isuzu Motors Limited, Fujisawa Factory, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
GABE, Masashi Isuzu Motors Limited, Fujisawa Fact., Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
- (74) WSL Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft, Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

- (51) **B01D 53/60** (11) **2 125 169 B1**
B01D 53/12 **B01J 8/12**
- (25) De (26) De
(21) 07856785.6 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) EP 2007/011048 14.12.2007

- (87) WO 2008/071446 2008/25 19.06.2008
(30) 14.12.2006 PCT/EP2006/012062
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REINIGEN VON ABGASEN EINES SINTERPROZESSES VON ERZEN UND/ODER ANDEREN METALLHALTIGEN MATERIALIEN IN DER METALLERZEUGUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR PURIFYING THE FLUE GASES OF A SINTERING PROCESS OF ORES AND/OR OTHER MATERIAL-CONTAINING MATERIALS IN METAL PRODUCTION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉPURATION DE GAZ RÉSIDUAIRES D'UN PROCESSUS DE FRITTAGE DE MINÉRAIS ET/OU D'AUTRES MATÉRIAUX MÉTALLIFÈRES DANS LA PRODUCTION DE MÉTAUX*
- (73) Grochowski, Horst, Lindnerstrasse 163, 46149 Oberhausen, DE
- (72) Grochowski, Horst, 46149 Oberhausen, DE
- (74) Schumacher, Horst, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43 A, 45133 Essen, DE

B01D 53/86 → (51) **F01N 3/20**

- (51) **B01D 53/94** (11) **1 961 481 B1**
F01N 3/035 **B01J 35/04**
B22F 3/11
- (25) En (26) En
(21) 08002386.4 (22) 08.02.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 27.08.2008
(30) 09.02.2007 JP 2007029886
10.10.2007 JP 2007264054
- (54) • *Herstellungsverfahren für Katalysator*
• *Manufacturing method for catalytic converter*
• *Procédé de fabrication d'un catalyseur*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Morisaka, Hideaki, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
Takaya, Masahiro, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
Miyamura, Toshiharu, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
Yamauchi, Takeshi, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
Hanaki, Yasunari, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **B01D 53/94** (11) **2 305 367 B1**
B01J 23/00 **B01J 35/04**
F01N 3/20
- (25) En (26) En
(21) 10009437.4 (22) 01.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 06.04.2011
(30) 27.02.2004 JP 2004055351
- (54) • *Katalysatorsystem zur Entfernung von Stickstoffoxid und Verfahren zur Entfernung von Stickstoffoxid*
• *Catalyst system for removing nitrogen oxide and method for removing nitrogen oxide*
• *Système de catalyseur pour l'élimination de l'oxyde d'azote et procédé d'élimination de l'oxyde d'azote*
- (73) Tokyo Roki Co. Ltd., 3-12-3 Nakamachidai, Tsuzuki-ku Yokohama-shi, Kanagawa 224-0041, JP
UD Trucks Corporation, 1-1, O-aza, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP

- (72) Mori, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa 2210041, JP
Iwami, Nobuya, Yokohama-shi Kanagawa 2210041, JP
Kumagai, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa 2210041, JP
Kanaya, Isamu, Ageo-shi Saitama 3628523, JP
Ueno, Hiroki, Ageo-shi Saitama 3628523, JP
Hirata, Kiminobu, Ageo-shi Saitama 3628523, JP
- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- (62) 05709549.9 / 1 736 232

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/20**

B01D 61/36 → (51) **C02F 1/44**

B01D 65/02 → (51) **C02F 1/44**

B01D 71/02 → (51) **C02F 1/44**

- (51) **B01F 5/10** (11) **2 053 368 B1**
B01F 11/00 **B01F 15/00**
B01F 15/02 **G01F 11/12**
- (25) En (26) En
(21) 09152824.0 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
(30) 26.07.2005 US 189358
- (54) • *Verfahren zur Minimierung der Phasentrennung in einem Zweiphasenfluid*
• *Method of minimizing the separation of a two-phase fluid*
• *Procédé pour minimiser la séparation des phases dans un fluide biphasé*
- (73) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
- (72) Belognia, Brett M., North Andover, MA 01845, US
Saunders, Robert C., Medford, MA 02155, US
- (74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
- (62) 06253702.2 / 1 750 103

B01F 11/00 → (51) **B01F 5/10**

B01F 13/00 → (51) **B01J 19/00**

- (51) **B01F 13/10** (11) **2 272 584 B1**
B01F 15/04
- (25) It (26) En
(21) 10168508.9 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.01.2011
(30) 10.07.2009 IT 2009090516
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Ausgabe und Mischung von Produkten*
• *Line for dispensing and mixing products and related method*
• *Procédé et dispositif pour le dosage et le mélange de produits*
- (73) Drocco, Luca, Strada Castelgherlone, 42, 12051 Alba (CN), IT
Drocco, Mario, Localita San Cassiano, 6/29, 12051 Alba (CN), IT
- (72) Drocco, Luca, 12051 Alba (CN), IT
Drocco, Mario, 12051 Alba (CN), IT
- (74) Di Gennaro, Sergio, et al, Barzanò & Zanardo Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

B01F 15/00	→ (51) B01F 5/10
B01F 15/02	→ (51) B01F 5/10
B01F 15/04	→ (51) B01F 13/10
B01J 8/12	→ (51) B01D 53/60
(51) B01J 19/00 (11) 2 017 000 B1	
(25) En (26) En	B01L 3/00 B01F 13/00
(21) 07301225.4 (22) 11.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.01.2009	
(54) • Mikrofluidische Geräte für verstärkte Verfahren • Process intensified microfluidic devices • Dispositifs microfluidiques pour procédés intensifiés	
(73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US	
(72) Lavric, Elena, 77210 Avon, FR	
(72) Woehl, Pierre, 77240 Cesson, FR	
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	
(51) B01J 19/12 (11) 1 355 735 B1	
(25) En (26) En	
(21) 02792169.1 (22) 24.01.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 29.10.2003	
(86) US 2002/001899 24.01.2002	
(87) WO 2003/039738 2003/20 15.05.2003	
(30) 31.01.2001 US 773841	
(54) • DÄMPFUNGSGLIED FÜR DIE CHEMISCHE SYNTHESE MIT MIKROWELLEN • ATTENUATOR SYSTEM FOR MICROWAVE-ASSISTED CHEMICAL SYNTHESIS • SYSTEME ATTENUATEUR DESTINE A UNE SYNTHÈSE CHIMIQUE ASSISTÉE PAR MICRO-ONDES	
(73) CEM Corporation, 3100 Smith Farm Road P.O.Box 200, Matthews NC 28106, US	
(72) JENNINGS, William, Edward, Wingate, NC 28174, US	
(72) KING, Edward, Earl, Charlotte, NC 28277, US	
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove Hammersmith, London W6 0LE, GB	
(51) B01J 19/12 (11) 1 515 799 B1	
(25) En (26) En	H05B 6/80
(21) 03736565.7 (22) 07.05.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.03.2005	
(86) US 2003/014494 07.05.2003	
(87) WO 2004/002617 2004/02 08.01.2004	
(30) 26.06.2002 US 64261	
(54) • REAKTIONS UND TEMPERATURREGELUNG FÜR HOCH LEISTUNGS, MIKROWELLEN-ASSISTIERTE CHEMISCHE VERFAHREN • REACTION AND TEMPERATURE CONTROL FOR HIGH POWER MICROWAVE-ASSISTED CHEMISTRY TECHNIQUES • COMMANDE DE REACTION ET DE TEMPERATURE POUR TECHNIQUES CHIMIQUES ASSISTÉES PAR MICRO-ONDES HAUTE PUISSANCE	

(73) CEM Corporation, 3100 Smith Farm Road P.O.Box 200, Matthews NC 28106, US	
(72) HAYES, Brittany, L., Charlotte, NC 28211, US	
(72) COLLINS, Michael, J., Charlotte, NC 28277, US	
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove Hammersmith, London W6 0LE, GB	
B01J 20/00	→ (51) B01J 31/16
B01J 23/14	→ (51) C08G 18/79
B01J 31/00	→ (51) C08G 18/79
B01J 31/02	→ (51) C08G 18/79
(51) B01J 31/16 (11) 2 089 157 B1	
(25) De (26) De	B01J 20/00
(21) 07822192.6 (22) 05.11.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 19.08.2009	
(86) EP 2007/061863 05.11.2007	
(87) WO 2008/055862 2008/20 15.05.2008	
(30) 06.11.2006 EP 06123525	
(54) • MAGNESIUMBUTYLISOPHTHALAT ALS PORÖSES METALLORGANISCHES GERÜSTMATERIAL • MAGNESIUM BUTYLISOPHTHALATE AS A POROUS METAL ORGANIC FRAMEWORK MATERIAL • ISOPHTHALATE BUTYLIQUE DE MAGNÉSIUM EN GUISE DE MATÉRIAU D'OSSATURE ORGANOMÉTALLIQUE POREUX	
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) TRUKHAN, Natalia, 67063 Ludwigshafen, DE	
(72) MÜLLER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE	
(72) SCHUBERT, Markus, 67063 Ludwigshafen, DE	
B01J 35/04	→ (51) B01D 53/94
B01J 47/00	→ (51) C02F 1/42
(51) B01L 3/00 (11) 1 866 089 B1	
(25) De (26) De	B01D 17/04
(21) 06722579.7 (22) 02.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 19.12.2007	
(86) DE 2006/000422 02.03.2006	
(87) WO 2006/099836 2006/39 28.09.2006	
(30) 24.03.2005 DE 102005013916	
(54) • MIKROFLUIDVORRICHTUNG ZUR SEPARATION VON EMULSIONEN • MICROFLUID DEVICE FOR SEPARATING EMULSIONS • DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE POUR SÉPARER DES EMULSIONS	
(73) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Strasse 6, 01069 Dresden, DE	
(72) IONOV, Leonid, 01187 Dresden, DE	
(72) SYDORENKO, Olexander, 01069 Dresden, DE	
(72) STAMM, Manfred, Professor, 01705 Freital, DE	
(72) MINKO, Sergiy, 01069 Dresden, DE	
(74) Sperling, Thomas, Sperling, Fischer & Heyner Patentanwälte Niederwaldstraße 27, 01277 Dresden, DE	
(60) 10156893.9 / 2 202 002	

(51) B01L 3/00 (11) 2 338 597 B1	
(25) En (26) En	
(21) 10194261.3 (22) 09.12.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 29.06.2011	
(30) 10.12.2009 EP 09178719	
(54) • Multiwellplatte und Deckel • Multiwell plate and lid • Plaque multipuits et couvercle	
(73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE	
(84) DE	
(72) Belz, Renato, 6023 Rothenburg, CH	
(72) Thalmann, Christian, 6365 Kehrsiten, CH	
(74) Herren, Barbara, et al, Roche Diagnostics International Ltd Patents Forrenstrasse 2, 6343 Rotkreuz, CH	
B01L 3/00	→ (51) B01J 19/00
B01L 3/00	→ (51) B01L 9/00
B01L 3/00	→ (51) C12M 3/00
(51) B01L 9/00 (11) 2 168 684 B1	
(25) De (26) De	B01L 3/00 B01L 9/06 G01N 35/02 C12M 1/00
(21) 09015626.6 (22) 04.07.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 31.03.2010	
(54) • Modulares Aufbewahrungssystem für Labor-Flüssigkeiten • Modular storage system for laboratory fluids • Système de conservation modulaire pour liquides de laboratoire	
(73) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE	
(72) Harnack, Kurt, 22889 Tangstedt, DE	
(72) Knoke, Helmut W., 22844 Norderstedt, DE	
(72) Kroog, Jens-Peter, 22927 Großhansdorf, DE	
(72) Scheffler, Peter, 22399 Hamburg, DE	
(74) Rohnke, Christian, White & Case LLP Jungfernstieg 51, 20354 Hamburg, DE	
(62) 06754664.8 / 2 035 147	
B01L 9/06	→ (51) B01L 9/00
B02B 1/08	→ (51) A23B 9/08
(51) B04C 5/10 (11) 1 786 568 B1	
(25) En (26) En	B04C 5/13 A47L 9/16
(21) 05759101.8 (22) 06.07.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.05.2007	
(86) GB 2005/002666 06.07.2005	
(87) WO 2006/010881 2006/05 02.02.2006	
(30) 29.07.2004 GB 0416903	
(54) • ZYKLONABSCHIEDVORRICHTUNG • CYCLON SEPARATING APPARATUS • APPAREIL DE SEPARATION DE TYPE CYCLONE	
(73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wilts SN16 0RP, GB	
(72) STRUTT, Benjamin, John, Chippenham, Wiltshire SN15 3DZ, GB	

EDDINGTON, Robin c/o Dyson Techn. Ltd.,
Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB
(74) Hucker, Nerys, et al, Dyson Technology
Limited Intellectual Property Department
Tetbury Hill, Malmesbury Wiltshire SN16
ORP, GB

B04C 5/13 → (51) **B04C 5/10**

B05B 1/20 → (51) **A01C 23/00**

B05B 7/12 → (51) **F02C 3/30**

(51) **B05B 17/06** (11) **2 091 663 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07822511.7 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) EP 2007/062234 12.11.2007
(87) WO 2008/058941 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 FR 0609905
(54) • **ULTRASCHALLFLÜSSIGKEITSZERSTÄU-
BER**
• **ULTRASOUND LIQUID ATOMISER**
• **ATOMISEUR DE LIQUIDE PAR ULTRA-
SONS**
(73) Telemaq, Espace InCom 250 Route de
Tiragon, 06370 Mouans-Sartoux, FR
(72) SAUZADE, Jean-Denis, 06130 Grasse, FR
(74) Grosfillier, Philippe, ANDRE ROLAND SA
Chemin des Charmettes 9 P.O. Box 5107,
1002 Lausanne, CH

B05D 7/24 → (51) **C23C 16/50**

(51) **B07B 1/42** (11) **1 996 343 B1**
B07B 1/46
(25) En (26) En
(21) 07726912.4 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) EP 2007/052421 14.03.2007
(87) WO 2007/104777 2007/38 20.09.2007
(30) 14.03.2006 IE 20060198
(54) • **Screeninggerät**
• **A SCREENING APPARATUS**
• **Appareil de criblage**
(73) Aughey Research and Designs Limited, Kill-
yconnigan, Monaghan, County Monaghan, IE
(72) O'KEEFE, Eric, Mull Lodge County
Monaghan, IE
AUGHEY, Barry, Glaslough County
Monaghan, IE
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan &
Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

B07B 1/46 → (51) **B07B 1/42**

B08B 3/02 → (51) **B65G 23/06**

(51) **B08B 9/032** (11) **2 349 596 B1**
(25) En (26) En
(21) 09793130.7 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2011
(86) US 2009/058838 29.09.2009
(87) WO 2010/039730 2010/14 08.04.2010
(30) 30.09.2008 US 286749
(54) • **Verfahren und Zusammensetzung zur
Reinigung von rohrförmigen Systemen
mit beweglichen dreiphasigen Kontakt-
linien**

- **Method and composition for cleaning
tubular systems employing moving three-
phase contact lines**
- **Procédé et composition pour nettoyer des
systèmes tubulaires utilisant des lignes de
contact à trois phases mobiles**

(73) Princeton Trade and Technology, Inc., 1 Wall
Street, Princeton, NJ 08540, US
(72) LABIB, Mohamed, Emam, Princeton, NJ
08540, US
DUKHIN, Stanislav, S., Goldens Bridge, NY
10526, US
MURAWSKI, Joseph, J., Plainfield, NJ
07060, US
TABANI, Yacoub, Basking Ridge, NJ 07290,
US
LAI, Ching-Yue, Pennington, NJ 08534, US
(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O.
Box 4188, 203 13 Malmö, SE

B08B 9/08 → (51) **B67D 7/84**

(51) **B09C 1/06** (11) **1 671 712 B1**
B09C 1/08
(25) En (26) En
(21) 05257567.7 (22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 16.12.2004 JP 2004364404
(54) • **Verfahren zur Behandlung von mit Arsen
kontaminiertem Boden**
• **Method for treatment of arsenic-
contaminated soil**
• **Méthode de traitement de sols contaminés
par de l'arsenic**
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-
26, Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku,
Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) Ida, Toru, Kobe Corp. Res. Lab. in, Nishi-ku
Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Murakami, Hiroshi, Kobe Corp. Res. Lab. in,
Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Inada, Yukata, Kobe Corp. Res. Lab. in,
Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife
LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus,
London EC1N 2HA, GB

B09C 1/08 → (51) **B09C 1/06**

B21B 1/24 → (51) **C21D 1/26**

(51) **B21B 37/76** (11) **2 070 608 B1**
B21B 45/02 **C21D 11/00**
(25) Ja (26) En
(21) 07768472.8 (22) 19.07.2007
(84) BE DE FI FR GB SE
(43) 17.06.2009
(86) JP 2007/064618 19.07.2007
(87) WO 2009/011070 2009/04 22.01.2009
(54) • **VERFAHREN ZUR KÜHLUNGSSTEU-
RUNG, KÜHLUNGSSTEUERUNGSEINHEIT
UND KÜHLWASSERMENGENRECHNER-
EINHEIT**
• **METHOD OF COOLING CONTROL,
COOLING CONTROL UNIT AND COOLING
WATER QUANTITY COMPUTING UNIT**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE DE REFROI-
DISSEMENT, UNITÉ DE COMMANDE DE
REFROIDISSEMENT ET UNITÉ DE
CALCUL DE QUANTITÉ D'EAU DE
REFROIDISSEMENT**
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3 Otemachi 2-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
(72) SHIMOI, Shinichiroh, Chiyoda-ku, Tokyo
1008071, JP
UENO, Hironori, Chiyoda-ku Tokyo 1008071,
JP

HIMURO, Yoshihiko, Chiyoda-ku, Tokyo
1008071, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

B21B 38/00 → (51) **G01N 27/87**

B21B 45/02 → (51) **B21B 37/76**

(51) **B21C 47/04** (11) **2 342 028 B1**
B21C 47/24 **B21C 47/32**
(25) En (26) En
(21) 09802475.5 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.07.2011
(86) EP 2009/058644 08.07.2009
(87) WO 2010/012575 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 IT MI20081389
(54) • **MASCHINE ZUM WICKELN EINES DRAH-
TES VON EINEM WALZWERK IN EINE
SPULE**
• **MACHINE FOR WINDING A WIRE FROM A
ROLLING MILL INTO A COIL**
• **MACHINE POUR ENROULER UN FIL
PROVENANT D'UN LAMINOIR SOUS
FORME DE BOBINE**
(73) Siemens VAI Metals Technologies S.r.l., Via
Luigi Pomini 92, 21050 Marnate-Varese, IT
(72) MANTOVAN, Gianfranco, 21052 Busto Arsiz-
io, IT
TIZIANI, Remo, 21053 Castellanza, IT
(74) Capré, Didier, C/o Siemens AG Postfach 22
16 34, 80506 München, DE

B21C 47/24 → (51) **B21C 47/04**

B21C 47/32 → (51) **B21C 47/04**

(51) **B21D 5/14** (11) **2 148 751 B1**
B21D 51/26
(25) De (26) De
(21) 08733799.4 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(86) CH 2008/000173 17.04.2008
(87) WO 2008/144946 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 CH 862072007
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
RUNDEN VON BLECHABSCHNITTEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR BENDING
SHEET METAL SECTIONS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR CINTRER
DES SECTIONS DE TôLES**
(73) Soudronic AG, Industriestrasse 35, 8962
Bergdietikon, CH
(72) SCHREIBER, Peter, CH-3282 Barga, CH
(74) Schalch, Rainer, et al, c/o E. Blum & Co.
Patentanwälte Vorderberg 11, 8044 Zürich,
CH

(51) **B21D 5/14** (11) **2 196 269 B1**
B21D 51/26 **B23K 11/06**

(25) De (26) De
(21) 09014827.1 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.06.2010
(30) 09.12.2008 CH 19292008
(54) • **Vorrund-Element an einem Rundapparat**
• **Preliminary rounding element on a
rounding device**
• **Élément d'arrondissement préalable sur un
appareil d'arrondissement**
(73) Soudronic AG, Industriestrasse 35, 8962
Bergdietikon, CH

- (72) Hug, Peter, 5525 Fischbach-Göslikon, CH
Boissin, Guy, 8951 Fahrweid, CH
Schulthess, Oliver, 8610 Uster, CH
(74) Schalch, Rainer, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

B21D 5/14 → (51) **G05B 19/19****B21D 7/08** → (51) **G05B 19/19**

- (51) **B21D 26/02** (11) **2 277 642 B1**
(25) De (26) De
(21) 09009256.0 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.01.2011
(54) • *Werkzeug und Vorrichtung zur Herstellung von Formteilen*
• *Tool and device for manufacturing of moulded parts*
• *Outil et dispositif de fabrication de pièces moulées*
(73) Theodor Gräbener GmbH & Co. KG, Am Heller 1, 57250 Nethphen-Werthenbach, DE
(72) Kapp, Dieter, 57234 Wilnsdorf, DE
(74) Kötter, Ulrich, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

B21D 51/26 → (51) **B21D 5/14****B21F 3/06** → (51) **B65B 13/18****B21F 99/00** → (51) **B65B 13/18**

- (51) **B21J 15/02** (11) **0 970 766 B1**
B21J 15/26 **B21J 15/28**
(25) En (26) En
(21) 99203416.5 (22) 09.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.01.2000
(30) 21.07.1997 DE 19731222
(54) • *Vorrichtung zur Formung einer Stanzniet-Verbindung*
• *Device forming a punch rivet connection*
• *Dispositif pour la formation d'une connection par rivets poinçonnants*
(73) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Mauer, Dieter, 35457 Lollar, DE
Röser, Hermann, 42929 Wermelskirchen, DE
(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE
(62) 98305474.3 / 0 893 179

B21J 15/04 → (51) **B29C 65/60****B21J 15/26** → (51) **B21J 15/02****B21J 15/28** → (51) **B21J 15/02****B21J 15/38** → (51) **B29C 65/60****B21K 1/14** → (51) **C22C 38/00**

- (51) **B21K 1/28** (11) **2 329 899 B1**
(25) En (26) En
(21) 10015245.3 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2011
(30) 02.12.2009 JP 2009274388
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Fahrzeugrads aus Leichtlegierung*
• *Method for producing light alloy vehicle wheel*

- *Procédé de production de roue de véhicule en alliage léger*
(73) RAYS ENGINEERING CO., LTD., 11-12, Nagayoshideto 7-chome Hirano-ku, Osaka 547-0011, JP
(72) Inatani, Shujiro, Osaka 547-0011, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B22C 7/02 (11) **1 854 567 B1**
B22C 9/10

- (25) En (26) En
(21) 07251953.1 (22) 11.05.2007
(84) DE GB
(43) 14.11.2007
(30) 12.05.2006 US 433500
(54) • *Profilierter metallener Gusskern*
• *Contoured metallic casting core*
• *Noyau de coulée métallique profilé*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Luczak, Blake J., Manchester, CT 06042, US
(74) Hull, James Edward, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(60) 12172256.5

B22C 9/10 → (51) **B22C 7/02****B22C 9/20** → (51) **B22D 25/02****B22C 9/24** → (51) **F01N 13/18****B22D 25/02** (11) **2 092 999 B1**
B22D 27/04 **B22C 9/20**
C30B 11/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09152308.4 (22) 06.02.2009
(84) DE FR GB
(43) 26.08.2009
(30) 08.02.2008 FR 0800680
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Laufschaufeln mit gesteuertem Erstarrungsprozess*
• *Method of manufacturing vanes with directional solidification*
• *Procédé de fabrication d'aubes à solidification dirigée*
(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Fargeas, Serge, 75015, PARIS, FR
(74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

B22D 27/04 → (51) **B22D 25/02****B22F 1/02** → (51) **H01F 1/24****B22F 3/11** → (51) **B01D 53/94****B22F 3/15** → (51) **C22C 19/05****B22F 7/00** → (51) **C22C 9/01****B23B 31/00** → (51) **B23B 31/40****B23B 31/19** → (51) **B23B 31/40****B23B 31/40** (11) **2 015 047 B1**
B23B 31/19 **G01M 1/04**
G01M 1/24 **B23B 31/00**

- (25) De (26) De
(21) 08159494.7 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(30) 11.07.2007 DE 102007032608

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zentrieren und Spannen eines Werkstücks in einer Auswuchtmaschine*
• *Method and device for centering and clamping a workpiece in a balancing machine*
• *Procédé et dispositif de centrage et de fixation d'une pièce à usiner dans une machine d'équilibrage*
(73) Schenck RoTec GmbH, Landwehrstrasse 55, 64293 Darmstadt, DE
(72) Dölp, Jürgen, 64293, Darmstadt, DE
Muth, Christian, 64401, Groß-Bieberau, DE
Dr. Timtner, Karlheinz, 61352, Bad Homburg, DE
(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

B23D 45/04 (11) **2 103 371 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09004067.6 (22) 20.03.2009
(84) DE FR GB
(43) 23.09.2009
(30) 21.03.2008 JP 2008074219

- (54) • *Tischschneidemaschine*
• *Table cutting machine*
• *Machine de dépeçage*
(73) Makita Corporation, 11-8, 3-chome, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken, JP
(72) Aoyama, Syuji, Anjo-shi Aichi-ken, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B23D 49/16 (11) **2 039 453 B1**
B23D 51/03 **B27G 19/00**
B25F 5/00

- (25) En (26) En
(21) 08164641.6 (22) 18.09.2008
(84) DE FR GB
(43) 25.03.2009
(30) 21.09.2007 US 859261
(54) • *Stichsäge*
• *Jigsaw*
• *Scie sauteuse*
(73) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Van Wambeke, Weston J., Towson, MD 21286, US
Donze, Christopher G., Towson, MD 21286, US
Baskar, Ashok, Lutherville, MD 21093, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B23D 51/03 → (51) **B23D 49/16****B23D 59/00** → (51) **B23Q 11/00****B23F 5/04** → (51) **B23Q 11/10****B23F 17/00** → (51) **B23Q 11/10****B23H 7/26** (11) **2 089 780 B1**
G05B 19/404 **B25J 9/16**

- (25) De (26) De
(21) 07815161.0 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(86) AT 2007/000494 29.10.2007
(87) WO 2008/052234 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 AT 18172006
(54) • *VERFAHREN ZUR BESEITIGUNG DES SCHLEPPFEHLERS DES ARBEITSPUNKTES EINER VORRICHTUNG*

- *METHOD FOR ELIMINATING THE LAG ERROR OF THE OPERATING POINT OF A DEVICE*
- *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE L'ERREUR DE TRAÎNÉE DU POINT DE TRAVAIL D'UN DISPOSITIF*

- (73) Ehrenleitner, Franz, Sommerhalde 36, 72213 Altensteig-Walldorf, DE
(72) Ehrenleitner, Franz, 72213 Altensteig-Walldorf, DE
(74) Patentanwälte Barger, PISO & Partner, Mahlerstrasse 9 Postfach 96, 1015 Wien, AT

B23K 1/00 → (51) **B23K 35/02****B23K 1/00** → (51) **H05B 3/84**

- (51) **B23K 1/015** (11) **1 743 725 B1**
(25) De (26) De
(21) 05015501.9 (22) 16.07.2005
(84) AT CH DE LI
(43) 17.01.2007
(54) • *Dampf-Wärmebehandlungsanlage, insbesondere Kondensationslötanlage*
• *Vapor heat treatment installation, in particular condensation soldering installation*
• *Installation de traitement thermique à la vapeur, en particulier installation de brasage en phase vapeur*
- (73) Schulz, Adam, Dipl.-Ing. (FH), Robert-Koch-Strasse 13, 86391 Stadtbergen, DE
(72) Schulz, Adam, 86391 Stadtbergen, DE
Kunz, Thomas, 86420 Willishausen, DE
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

- (51) **B23K 9/00** (11) **1 878 528 B1**
(25) En (26) En
(21) 07252798.9 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(30) 14.07.2006 GB 0614018
14.11.2006 GB 0622674
(54) • *Verfahren zur Schweißreparatur oder Beschichtung einer Stahlstrangschiene oder eines anderen Teils einer Schienenstrecke*
• *A method of weld repairing or cladding a steel bloom rail or other part of a railway*
• *Procédé de réparation de soudure ou revêtement de rail bloom en acier ou autre pièce d'un rail de train*
- (73) Tata Steel UK Limited, 30 Millbank, London SW1P 4WY, GB
(72) Jerath, Vijay, London SW1P 4WY, GB
Jaiswal, Shreekanth, London SW1P 4WY, GB
(74) Bodin, Andre, et al, Tata Steel Group Intellectual Property Services P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

- (51) **B23K 9/073** (11) **1 666 183 B1**
B23K 9/095
(25) Zh (26) En
(21) 04727817.1 (22) 16.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) CN 2004/000367 16.04.2004
(87) WO 2005/030421 2005/14 07.04.2005
(30) 26.09.2003 CN 03134692
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERRINGERUNG VON SPRITZERN BEI EINEM KURZSCHLUSSÜBERGANGSVORGANG FÜR SCHUTZGASSCHWEISSEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR REDUCING SPATTER IN SHORT CIRCUIT TRANSDUCED WELDING*

- (43) 07.06.2006
(86) CN 2004/000367 16.04.2004
(87) WO 2005/030421 2005/14 07.04.2005
(30) 26.09.2003 CN 03134692
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERRINGERUNG VON SPRITZERN BEI EINEM KURZSCHLUSSÜBERGANGSVORGANG FÜR SCHUTZGASSCHWEISSEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR REDUCING SPATTER IN SHORT CIRCUIT TRANSDUCED WELDING*

- *PROCEDE ET SYSTEME POUR REDUIRE LES PROJECTIONS DE SOUDURE DANS LES PROCEDURES A TRANSITION DE COURT-CIRCUIT POUR LE SOUDAGE SOUS PROTECTION GAZEUSE*

- (73) Tsinghua University, Quinghuayuan, Haidian District, Beijing 100084, CN
(72) OU, Zhiming, Haidian District, Beijing 100084, CN
(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **B23K 9/09** (11) **1 850 998 B1**
(25) De (26) De
(21) 06704708.4 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) AT 2006/000066 21.02.2006
(87) WO 2006/089322 2006/35 31.08.2006
(30) 25.02.2005 AT 3292005
(54) • *VERFAHREN ZUM STEUERN UND/ODER REGELN EINES SCHWEISSGERÄTES UND SCHWEISSGERÄT*
• *METHOD FOR CONTROLLING AND/OR REGULATING A WELDING DEVICE, AND WELDING DEVICE*
• *PROCEDE DE COMMANDE ET/OU REGULATION D'UN DISPOSITIF DE SOUDAGE ET DISPOSITIF DE SOUDAGE*

- (73) Fronius International GmbH, Vorchdorf Strasse 40, 4643 Pettenbach, AT
(72) ARTELSMAIR, Josef, A-4552 Wartberg/Krems, AT
BART, Gerald, A-4030 Linz, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

- (51) **B23K 9/095** (11) **1 295 666 B1**
B23K 9/12

- (25) En (26) En
(21) 02015814.3 (22) 16.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 26.03.2003
(30) 19.09.2001 US 956501
(54) • *Schweiss-Stromquelle, die an einen Roboter anschliessbar ist, und Methode zum Kalibrieren der Schweiss-Stromquelle*
• *Welding power supply connectable to a robot and method for calibrating the same*
• *Appareil d'alimentation de puissance connectable à un robot de soudage et procédé de calibration de cet appareil*
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
(72) Rapp, James, Neenah, Wisconsin 54956, US
Davidson, Robert R., New London, Wisconsin 54961, US
(74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR P.O. Box 102605, 86016 Augsburg, DE

B23K 9/095 → (51) **B23K 9/073****B23K 9/12** → (51) **B23K 9/095****B23K 11/06** → (51) **B21D 5/14**

- (51) **B23K 11/25** (11) **1 738 855 B1**
G01R 27/08 **G01R 31/02**
(25) En (26) En
(21) 06013284.2 (22) 27.06.2006
(84) DE FR GB
(43) 03.01.2007
(30) 28.06.2005 JP 2005188985
(54) • *Kabelüberwachungssystem und Überwachungsverfahren dafür*

- *Cable monitoring system and monitoring method thereof*
 - *Système de surveillance de câble et procédé de surveillance correspondant*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Dengensha Manufacturing Company Limited, 23-1, Masugata 1 chome, Tama-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
(72) Nomizu, Seiji, Yamato-shi Kanagawa-ken, JP
Furuichi, Masao, Atsugi-shi Kanagawa-ken, JP
Ohkubo, Shigeru, Tochigi-ken, JP
Tsuchiya, Masatoshi c/o Dengensha Manuf. Comp. Lmd, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
(74) Götz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **B23K 20/12** (11) **2 091 685 B1**
(25) De (26) De
(21) 07819408.1 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) EP 2007/009366 29.10.2007
(87) WO 2008/058625 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 DE 102006053800
(54) • *REIBSCHWEISSVERBINDUNG VON ZWEI AUF EINANDER LIEGENDEN FLÄCHIGEN BAUTEILEN*
• *FRICTION WELDING JOINT OF TWO TWO-DIMENSIONAL COMPONENTS POSITIONED ON TOP OF EACH OTHER*
• *ASSEMBLAGE SOUDÉ PAR FRICTION DE DEUX ÉLÉMENTS PLANS SUPERPOSÉS*

- (73) EJOT GmbH & Co. KG, Untere Bienhecke, 57334 Bad Laasphe, DE
(72) EBERHARD, Christ, 99897 Tambach-Dietzharz, DE
THIEM, Jörg, 98544 Zella-Mehlis, DE
FUCHS, Torsten, 99897 Tambach-Dietzharz, DE
DUBIEL, Gerhard, 99842 Ruhla, DE
(74) Bardehle, Heinz, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

B23K 20/12 → (51) **F16D 65/14****B23K 26/28** → (51) **F16J 3/04**

- (51) **B23K 35/02** (11) **2 047 942 B1**
B23K 35/30 **B23K 1/00**
(25) De (26) De
(21) 08017082.2 (22) 29.09.2008
(84) AT CZ DE FR GB IT
(43) 15.04.2009
(30) 08.10.2007 DE 102007048299
(54) • *Mehrschichtlot für das Hartlöten von Edelstahl und Nickel- oder Kobalt-Legierungen*
• *Multilayer solder for brazing stainless steel and nickel or cobalt alloys*
• *Lot multicouche pour le brasage d'aciers inoxydables et d'alliages de nickel ou de cobalt*

- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Angermann, Hans-Heinrich, 70599 Stuttgart, DE
(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

B23K 35/30 → (51) **B23K 35/02**

- (51) **B23P 15/00** (11) **2 384 848 B1**
F01D 9/02 **F02B 37/00**
F02B 39/00 **F02C 6/12**
F01D 25/24
- (25) De (26) De
(21) 11161453.3 (22) 07.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.11.2011
(30) 04.05.2010 DE 102010019404
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Turboladergehäuses
• Method for manufacturing a turbocharger housing
• Procédé de fabrication d'un carter de turbocompresseur
- (73) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
- (72) Smatloch, Dr. Christian, 33100, Paderborn, DE
- Grußmann, Elmar, 33184, Altenbeken, DE
Arlt, Frank, 33161, Hövelhof, DE
- (74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

- (51) **B23P 19/00** (11) **2 226 152 B1**
B23P 21/00 **B23Q 7/04**
F16H 25/02
- (25) En (26) En
(21) 09154146.6 (22) 02.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.09.2010
(54) • Vorrichtung zur präzisen Manipulation von Objekten, wie eine pick-and-place-vorrichtung
• A device for precisely manipulating objects, such as a pick and place device
• Dispositif pour manipuler des objets avec précision, tel qu'un dispositif de bras-transfert
- (73) Willcox Investments S.A., Avenue de la Faiencerie, 38, 1510 Luxembourg, LU
- (72) McArdle, Eamon Joseph, 24047 Treviglio, Bergamo, IT
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

- (51) **B23P 19/06** (11) **2 362 818 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09797075.0 (22) 24.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.09.2011
(86) FR 2009/052282 24.11.2009
(87) WO 2010/061126 2010/22 03.06.2010
(30) 28.11.2008 FR 0806719
- (54) • VORRICHTUNG ZUM QUETSCHEN EINES AN EIN TEIL ZU QUETSCHENDEN ELEMENTS
• DEVICE FOR CRIMPING AN ELEMENT TO BE CRIMPED ON A PART
• DISPOSITIF DE SERTISSAGE D'UN ÉLÉMENT À SERTIR SUR UNE PIÈCE
- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) SALVATI, Francis, F-59287 Guesnain, FR
STIENNE, Eric, F-59151 Arleux, FR
FACON, Hervé, F-59553 Esquerchin, FR

B23P 21/00 → (51) **B23P 19/00**

- (51) **B23Q 1/00** (11) **2 342 044 B1**
(25) De (26) De
(21) 09783349.5 (22) 24.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.07.2011
(86) EP 2009/062350 24.09.2009
(87) WO 2010/052063 2010/19 14.05.2010
(30) 05.11.2008 DE 102008055971
- (54) • BEARBEITUNGSZENTRUM MIT DREH-ÜBERTRAGER FÜR ELEKTRISCHE ENERGIE
• MACHINING CENTER HAVING ROTARY TRANSMITTER FOR ELECTRIC ENERGY
• CENTRE D'USINAGE AVEC DISPOSITIF DE TRANSMISSION ROTATIF D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE
- (73) Komet Group GmbH, Zeppelinstrasse 3, 74354 Besigheim, DE
- (72) FRONIUS, Jürgen, 74399 Walheim/Neckar, DE
- BIERL, Wolfgang, 74363 Güglingen, DE
GRAF, Heiko, 70839 Gerlingen, DE
HASSELKUSS, Ewald, 70734 Fellbach, DE
HÖRL, Roland, 74357 Bönnigheim, DE
STOLZ, Gerhard, 74379 Ingersheim, DE
- (74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **B23Q 1/54** (11) **2 239 088 B1**
B23Q 9/00
- (25) En (26) En
(21) 10157743.5 (22) 25.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.10.2010
(30) 06.04.2009 US 419054
- (54) • Automatische Locherzeugung
• Automated hole generation
• Génération automatique de trous
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
- (72) Whinnem, Eric, Whittier, 90603, US
Lipczynski, Gary A., Riverside, 92507, US
Baumann, John A., Saint Charles, 63301, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **B23Q 3/154** (11) **2 209 589 B1**
B25B 11/00
- (25) En (26) En
(21) 08776308.2 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.07.2010
(86) IB 2008/001703 30.06.2008
(87) WO 2009/034425 2009/12 19.03.2009
(30) 14.09.2007 IT MI20071779
- (54) • MAGNETISCHE KLEMMVORRICHTUNG
• MAGNETIC HOLDING APPARATUS
• APPAREIL MAGNETIQUE DE FIXATION
- (73) Tecnomagnete S.p.A., Via Nerviano, 31, 20020 Lainate, IT
Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
- (72) CARDONE, Michele, I-20090 Trezzano S/N (MI), IT
COSMAI, Giovanni, I-20027 Rescaldina (MI), IT
FARANDA, Roberto, I-20149 Milano (MI), IT
GIGLIO, Antonino, I-20016 Pero (MI), IT
- (74) Ciceri, Fabio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

- (51) **B23Q 3/154** (11) **2 280 803 B1**
B25B 11/00
- (25) It (26) En
(21) 08763830.0 (22) 22.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2011
(86) IT 2008/000278 22.04.2008
(87) WO 2009/130721 2009/44 29.10.2009
- (54) • EINSTÜCKIGE MAGNETVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER EINSTÜCKIGEN MAGNETVORRICHTUNG
• MONOLITHIC MAGNETIC APPARATUS AND PROCESS FOR MAKING SAID MONOLITHIC MAGNETIC APPARATUS
• APPAREIL MAGNÉTIQUE MONOLITHIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (73) Tecnomagnete S.p.A., Piazzale Luigi Cadorna 10, Milano, IT
- (72) CARDONE, Michele, I-20090 Trezzano S/N (MI), IT
COSMAI, Giovanni, I-20027 Rescaldina (MI), IT
FARANDA, Roberto, 20149 Milano, IT
GIGLIO, Antonino, I-20016 Pero (MI), IT
- (74) Ciceri, Fabio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

- (51) **B23Q 7/04** (11) **2 253 423 B1**
(25) En (26) En
(21) 10162071.4 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.11.2010
(30) 15.05.2009 JP 2009119220
- (54) • Werkstückwechsler für Werkzeugmaschine sowie Werkzeugmaschine
• Workpiece changer of machine tool and machine tool
• Changeur de pièce de machine-outil et machine-outil
- (73) Mori Seiki Co., Ltd., 106 Kitakoriyama-cho, Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1160, JP
- (72) Kameyama, Tomonori, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1160, JP
Okuyama, Yoshinobu, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1160, JP
Ogawa, Shinichiro, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1160, JP
Maejima, Shinichi, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1160, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B23Q 7/04 → (51) **B23P 19/00**

B23Q 9/00 → (51) **B23Q 1/54**

- (51) **B23Q 11/00** (11) **2 431 125 B1**
B23Q 11/12 **B23D 59/00**
- (25) En (26) En
(21) 11181108.9 (22) 13.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.03.2012
(30) 17.09.2010 JP 2010208992
- (54) • Staubsammelmechanismus
• Dust-collecting mechanisms
• Mécanisme de collecte de poussière
- (73) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446-8502, JP
- (72) Aoyama, Syuji, Anjo, Aichi 446-8502, JP
Kani, Toshiyuki, Anjo, Aichi 446-8502, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **B23Q 11/10** (11) **2 308 639 B1**
B24B 55/02 **B23F 5/04**
B23F 17/00

(25) De (26) De
(21) 10009902.7 (22) 20.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 13.04.2011
(30) 01.10.2009 DE 102009043678
(54) • *Hartfeinbearbeitungsmaschine zum Hartfeinbearbeiten eines Werkstücks*
• *Precision grinding machine for precision grinding of a workpiece*
• *Machine de traitement dur et fin pour le traitement dur et fin d'une pièce usinée*
(73) Kapp GmbH, Callenberger Strasse 52, 96450 Coburg, DE
NILES Werkzeugmaschinen GmbH, Nordring 20, 12681 Berlin, DE
(72) Dremel, Ralf, 96215 Lichtenfels, DE
Mueller, Frank, 96484 Wiesenfeld, DE
Schenk, Thomas, 96450 Coburg, DE
(74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE

B23Q 11/12 → (51) **B23Q 11/00**

B24B 55/02 → (51) **B23Q 11/10**

(51) **B25B 5/00** (11) **2 351 631 B1**
G01N 29/22
(25) En (26) En
(21) 11150455.1 (22) 10.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2011
(30) 27.01.2010 GB 201001284
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von Vibrationen in einer Komponente*
• *Apparatus for generating vibrations in a component*
• *Appareil pour générer des vibrations dans un composant*
(73) Rolls-Royce PLC, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Hanoomanjee, Sachdev, Derby, Derbyshire DE23 6AX, GB
Patsias, Sophoclis, Stockport, Cheshire SK7 4NG, GB
(74) Little, Thomas Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, P.O. Box 31, Derby, Derbyshire, DE24 8BJ, GB

B25B 5/06 → (51) **B25J 15/00**

B25B 7/12 → (51) **B25B 27/10**

B25B 7/16 → (51) **B25B 27/10**

B25B 11/00 → (51) **B23Q 3/154**

(51) **B25B 11/02** (11) **2 303 512 B1**
B62D 65/06 **E05D 11/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09784398.1 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.04.2011
(86) FR 2009/051071 05.06.2009
(87) WO 2010/012917 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 FR 0855174
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MONTAGE DES OBEREN UND DES UNTEREN SCHARNIERS EINER FAHRZEUGTÜR*
• *DEVICE FOR ASSEMBLING UPPER AND LOWER HINGES ON A VEHICLE DOOR*
• *DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE DES CHARNIERES SUPERIEURE ET INFERIEURE SUR UNE PORTE DE VEHICULE*

(73) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) COLIN, Frédéric, F-77165 Soupplets, FR
DABREMONT, Lionel, F-28100 Dreux, FR
(74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot Citroën Automobiles SA. Propriété Industrielle (LG081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **B25B 27/10** (11) **2 385 891 B1**
B25B 7/16 **B25B 7/12**

(25) De (26) De
(21) 10700836.9 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.11.2011
(86) EP 2010/050146 08.01.2010
(87) WO 2010/079211 2010/28 15.07.2010
(30) 12.01.2009 DE 102009000153
(54) • *ZANGE ZUR HERSTELLUNG EINER SCHIEBEHÜLSENVERBINDUNG*
• *PLIERS FOR ESTABLISHING A SLIDING-SLEEVE CONNECTION*
• *PINCE DESTINÉE À L'ASSEMBLAGE PAR MANCHON COULISSANT*
(73) Rennsteig Werkzeuge GmbH, An der Koppel 1, 98547 Viernau, DE
REHAU AG + Co, Otto-Hahn-Strasse 2, 95111 Rehau, DE
(72) LEGLER, Ralf, 98587 Altersbach, DE
HOFMANN, Horst, 98587 Unterschönau, DE
HOLLAND-MORITZ, Georg, 98587 Rotterode, DE
WAGNER, Thomas, 98587 Bermbach, DE
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patent-anwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

B25F 5/00 → (51) **B23D 49/16**

(51) **B25J 9/14** (11) **2 335 884 B1**
B25J 18/06
(25) De (26) De
(21) 09015514.4 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(54) • *Fluidisch betriebbarer Manipulator*
• *Fluid-operated manipulator*
• *Manipulateur pouvant fonctionner de manière fluïdique*
(73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Fischer, Markus, 73728 Esslingen, DE
Kaminski, Ruwen, 70190 Stuttgart, DE
Neumann, Rüdiger, Dr., 73760 Ostfildern, DE
Hildebrandt, Alexander, Dr., 72669 Unteren-singen, DE
(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B25J 9/16 → (51) **B23H 7/26**

(51) **B25J 15/00** (11) **2 040 887 B1**
B25J 15/02 **B25B 5/06**
(25) En (26) En
(21) 07761637.3 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(86) US 2007/067874 01.05.2007
(87) WO 2008/011209 2008/04 24.01.2008
(30) 18.07.2006 US 831531 P
13.04.2007 US 786944

(54) • *GREIFER MIT MITTLEREM TRÄGER*
• *GRIPPER WITH CENTRAL SUPPORT*
• *PINCE AVEC SUPPORT CENTRAL*
(73) Syron Engineering & Manufacturing, LLC., 1325 Woodland Drive, Saline, MA 48176, US
(72) WALDORF, Conrad Earl, Pinckney, MI 48169, US
JENKINS, Anthony, Clawson, MI 48017, US
KALB, James R., Petersburg, MI 49270, US
(74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

B25J 15/02 → (51) **B25J 15/00**

B25J 17/00 → (51) **F16H 1/32**

B25J 18/06 → (51) **B25J 9/14**

(51) **B26B 21/00** (11) **2 040 891 B1**
B26B 21/20
(25) En (26) En
(21) 06847906.2 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(86) US 2006/048771 22.12.2006
(87) WO 2007/087054 2007/31 02.08.2007
(30) 24.01.2006 US 338366
(54) • *SCHEUERRASIERER*
• *SCRUBBING RAZOR*
• *RASOIR À FROTTER*
(73) Harris, John Robert, 13 Rocking Horse Road, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
(72) Harris, John Robert, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B26B 21/20 → (51) **B26B 21/00**

(51) **B26D 1/00** (11) **1 893 390 B1**
B26D 1/553 **B26D 3/26**
(25) En (26) En
(21) 06773691.8 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) US 2006/024147 20.06.2006
(87) WO 2007/002199 2007/01 04.01.2007
(30) 21.06.2005 US 692556 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN VON ÄPFELN*
• *APPARATUS FOR SLICING APPLES*
• *APPAREIL POUR COUPER DES POMMES EN TRANCHES*
(73) ATLAS PACIFIC ENGINEERING COMPANY, P.O. Box 500, Pueblo, Colorado 81002, US
(72) JENSEN, Frank, E., Pueblo West, CO 81007, US
VAUGHAN, Tim, R., Pueblo West, CO 81007, US
BULLOCH, David, C., Pueblo, CO 81001, US
THOMPSON, William, L., Jr., Pueblo, CO 81005, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B26D 1/00** (11) **1 948 408 B1**
(25) En (26) En
(21) 06837089.9 (22) 07.11.2006
(84) DE FR GB IT PL
(43) 30.07.2008
(86) US 2006/043382 07.11.2006
(87) WO 2007/058831 2007/21 24.05.2007
(30) 17.11.2005 US 281275

- (54) • *SCHNEIDWERKZEUG MIT SPANNUNGS-TEILER*
• *CUTTING TOOL WITH STRESS SPLITTER*
• *OUTIL DE COUPE AVEC RÉPARTITEUR DE CONTRAINTES*
- (73) Kennametal, Inc., P.O. Box 231, 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
- (72) LONG, Thomas, J, Greensburg, Pennsylvania 15601, US
KOVAC, Jeffrey, F., Loyalhanna, Pennsylvania 15661, US
FROTA DE SOUZA, Ruy, Latrobe, Pennsylvania 15650, US
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B26D 1/553 → (51) **B26D 1/00**

- (51) **B26D 3/18** (11) **2 384 867 B1**
B26D 7/06 **A22C 25/20**
A22C 17/00 **B26D 9/00**
B26D 7/02
- (25) De (26) De
(21) 11003594.6 (22) 03.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.11.2011
(30) 07.05.2010 DE 102010019749
- (54) • *Schneidmaschine für Gefrierfleischblöcke*
• *Cutting machine for frozen meat blocks*
• *Machine de découpage pour blocs de viande congelée*
- (73) MAGURIT Gefrierschneider GmbH, Höhenweg 91, 42897 Remscheid, DE
- (72) Gödtel, Hans Günter, 42929 Wemelskirchen, DE
Koll, Jürgen, 42929 Wemelskirchen, DE
Manderla, Wener, 42929 Wemelskirchen, DE
Vieth, Dino, 42929 Wemelskirchen, DE
Vieth, Walter, 42929 Wemelskirchen, DE
- (74) Sparing Röhl Henseler, Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

B26D 3/26 → (51) **B26D 1/00****B26D 5/32** → (51) **D03D 1/02****B26D 7/06** → (51) **B26D 3/18**

- (51) **B26D 7/20** (11) **1 628 809 B1**
(25) En (26) En
(21) 04785591.1 (22) 02.04.2004
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 01.03.2006
(86) US 2004/010215 02.04.2004
(87) WO 2004/106019 2004/50 09.12.2004
(30) 21.05.2003 US 442700
- (54) • *SCHNEIDMATTE UND VERFAHREN ZUR INSTALLATION EINER SCHNEIDMATTE AUF EINEM DREHAMBOSS*
• *CUTTING MAT AND METHOD OF INSTALLING A CUTTING MAT ON A ROTARY ANVIL*
• *CONTREPARTIE DE DECOUPAGE ET SA METHODE D'INSTALLATION SUR UNE ENCLUME ROTATIVE*
- (73) Day International, Inc., 130 West Second Street, Dayton, OH 45402, US
- (72) ELIA, John, R., Arden, NC 28704, US
SHELTON, Jerry, Fairview, NC 28730, US
BRYSON, Ronnie, E., Sylva, NC 28779, US
- (74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
- (60) 09177125.3 / 2 156 929

B26D 9/00 → (51) **B26D 3/18****B27F 1/02** → (51) **B27M 3/04****B27G 19/00** → (51) **B23D 49/16**

- (51) **B27M 3/04** (11) **2 239 117 B1**
B27F 1/02
- (25) En (26) En
(21) 10008021.7 (22) 27.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.10.2010
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Fugen in Platten und zum Zuschneiden von Fliesen aus Platten*
• *Method for creating grout lines on boards and for cutting tiles from boards*
• *Procédé pour créer des joints dans des panneaux et pour découper des carreaux à partir de panneaux*
- (73) BERRY FINANCE NV, Ingelmunstersteenweg 162, 8780 Oostrozebeke, BE
- (72) Hindersland, Leif Kare, 4580 Lyngdal, NO
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 05021037.6 / 1 767 319

B27N 3/00 → (51) **B32B 37/24****B28B 7/34** → (51) **B28B 11/24**

- (51) **B28B 11/16** (11) **1 764 200 B1**
(25) De (26) De
(21) 06019394.3 (22) 15.09.2006
- (84) CH DE IT LI
(43) 21.03.2007
(30) 16.09.2005 DE 102005044429
- (54) • *Vorrichtung zum Schneiden eines Stranges aus plastisch verformbaren Material, insbesondere Ton*
• *Apparatus for cutting of an extruded strand of plastically deformable material, preferably of clay*
• *Appareil pour couper un boudin extrudé en matériau déformable plastiquement, en particulier en argile*
- (73) Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG, Nordstraße 2, 86381 Krumbach, DE
- (72) Koch, Rainer, 86381 Krumbach, DE
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **B28B 11/24** (11) **2 344 312 B1**
B28B 7/34 **C04B 26/02**
C04B 28/00 **B29C 70/54**
- (25) En (26) En
(21) 09780271.4 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.07.2011
(86) EP 2009/058619 07.07.2009
(87) WO 2010/040576 2010/15 15.04.2010
(30) 10.10.2008 IE 20080826
31.03.2009 IE 20090248
- (54) • *ERWÄRMTE FORM ZUM FORMEN VON POLYMEREN VERBUNDSTOFFEN, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SEINE BENUTZUNG*
• *A HEATED MOULD FOR MOULDING POLYMERIC COMPOSITES, A METHOD FOR MAKING SUCH MOULD AND ITS USE*
• *MOULE CHAUFFÉ POUR MOULER DES COMPOSITES POLYMÈRES, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET SON UTILISATION*

- (73) Eirecomposites Teoranta, An Choill Rua Indreabhan, Co. Galway, IE
- (72) DOYLE, Adrian, Galway, IE
FEERICK, Patrick, Co. Galway, IE
MALLON, Patrick, Limerick, IE
O'BRAIDAIGH, Conchur, Galway, IE
DOYLE, Derrick, Roscommon, IE
- (74) De Groote, Christophe, et al, Pecher & de Groote sprl Centre Monnet Avenue Jean Monnet, 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

B29B 7/48 → (51) **B29C 47/40**

- (51) **B29B 9/00** (11) **1 426 157 B1**
B29B 13/00 **C08J 3/12**
G01F 23/44 **A61F 13/15**
B65G 65/30 **G01G 11/00**
G01F 23/40 **B29B 9/12**
B29B 9/16 **B29B 13/02**
G05D 9/00
- (25) Ja (26) En
(21) 02743769.8 (22) 01.07.2002
- (84) BE DE
(43) 09.06.2004
(86) JP 2002/006637 01.07.2002
(87) WO 2003/004237 2003/03 16.01.2003
(30) 03.07.2001 JP 2001202497
- (54) • *KONTINUIERLICHES HERSTELLUNGS-VERFAHREN FÜR HYGROSKOPISCHES KUNSTSTOFFPULVER UND DABEI VERWENDUNG FINDENDER PUDERFÜLLSTANDSETEKTOR*
• *CONTINUOUS MANUFACTURING METHOD FOR HYGROSCOPIC RESIN POWDER AND POWDER LEVEL DETECTOR USED THEREFOR*
• *PROCEDE DE PRODUCTION EN CONTINU DE POUDRE DE RESINE HYGROSCOPIQUE ET DETECTEUR DE NIVEAU DE POUDRE UTILISE DANS CE PROCEDE*
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Koraibashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) KAJIKAWA, Katsuhiko, Himeji-shi, Hyogo 671-1224, JP
NISHIOKA, Toru, Himeji-shi, Hyogo 671-1145, JP
FUJIMARU, Hirotama, Himeji-shi, Hyogo 671-1125, JP
ISHIZAKI, Kunihiro, Suita-shi, Osaka 565-0875, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

B29B 9/12 → (51) **B29B 9/00****B29B 9/16** → (51) **B29B 9/00****B29B 11/16** → (51) **B29B 15/12****B29B 13/00** → (51) **B29B 9/00****B29B 13/02** → (51) **B29B 9/00****B29B 15/08** → (51) **B29B 15/12**

- (51) **B29B 15/12** (11) **1 731 282 B1**
B29B 15/08 **B29B 11/16**
B29C 43/12 **B29C 43/20**
B29C 43/36 **B29C 70/54**
- (25) Ja (26) En
(21) 05727551.3 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
(86) JP 2005/005864 29.03.2005
(87) WO 2005/095079 2005/41 13.10.2005

- (30) 30.03.2004 JP 2004098102
(54) • *VORFORMLING, FRP UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PREFORM, FRP, AND PROCESSES FOR PRODUCING THESE*
• *PREFORME, FRP, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-CI*
(73) TORAY INDUSTRIES, INC., 2-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) ASAHARA, Nobuo, Ehime 7913120, JP
ODANI, Hiroshi, Ehime 7913120, JP
WADAHARA, Eisuke, Ehime 7913120, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **B29B 15/12** (11) **2 132 015 B1**
F41H 5/04 **B32B 5/02**
(25) En (26) En
(21) 08732893.6 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) US 2008/058356 27.03.2008
(87) WO 2008/119001 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 729257
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN MEHRERER BESCHICHTUNGEN AUF EIN FASER-SUBSTRAT UND FASERVERBUNDSTRUKTUR*
• *METHOD TO APPLY MULTIPLE COATINGS TO A FIBROUS SUBSTRATE AND FIBROUS COMPOSITE*
• *PROCÉDÉ POUR APPLIQUER DE MULTIPLES REVÊTEMENTS À UN SUBSTRAT FIBREUX ET STRUCTURE COMPOSITE RENFORCÉE PAR FIBRES*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) ARDIFF, Henry G., Chesterfield, Virginia 23832, US
ARVIDSON, Brian D., Chester, Virginia 23831, US
BHATNAGAR, Ashok, Richmond, Virginia 23235, US
WAGNER, Lori L., Richmond, Virginia 23231, US
PRIOR, Duane R., Morristown, NJ 07960, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 12171088.3

- (51) **B29C 33/02** (11) **2 099 596 B1**
B29C 33/40 **B29C 70/88**
(25) De (26) De
(21) 07866214.5 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 16.09.2009
(86) DE 2007/002219 06.12.2007
(87) WO 2008/067809 2008/24 12.06.2008
(30) 07.12.2006 DE 102006058198
(54) • *FORMWERKZEUG FÜR DIE URFORMENDE ODER UMFORMENDE FORMGEBUNG VON BAUTEILEN AUS THERMISCH BEEINFLUSSBAREN WERKSTOFFEN*
• *MOULD TOOL FOR THE PRIMARY MOULDING OR REMOULding OF COMPONENTS MADE FROM THERMALLY INFLUENCEABLE MATERIALS*
• *MOULE POUR LE MODELAGE PRIMAIRE OU SECONDAIRE DE PIÈCES EN MATÉ-*

- RIAUX THERMIQUEMENT INFLUENÇABLES*
(73) Fachhochschule Dortmund, Sonnenstrasse 96, 44139 Dortmund, DE
(72) FUNKE, Herbert, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
BRANDES, Jens, 28717 Bremen, DE
MEYER, Jan, 28719 Bremen, DE
(74) Schneider, Uwe, Patentanwalt Holbeinstrasse 27, 59423 Unna, DE

B29C 33/02 → (51) **B29C 33/10**

- (51) **B29C 33/10** (11) **2 022 615 B1**
B29C 33/02 **B29C 35/02**
B60C 13/00 **B60C 13/02**
B29L 30/00
(25) Ja (26) En
(21) 07744203.6 (22) 28.05.2007
(84) DE FR
(43) 11.02.2009
(86) JP 2007/060769 28.05.2007
(87) WO 2007/139047 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006150091
20.02.2007 JP 2007039659
(54) • *Formwerkzeug zur Vulkanisierung eines Reifens und Mittels des Formwerkzeuges vulkanisierter Luftreifen*
• *Mold for vulcanization of a tire and pneumatic tire vulcanized by use of the mold*
• *Matrice de moulage pour la vulcanisation d'un pneu et pneumatique vulcanisé par l'utilisation de la matrice de moulage*
(73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) HIROISHI, Masayuki, Kanagawa 2548601, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B29C 33/40 → (51) **B29C 33/02****B29C 35/02** → (51) **B29C 33/10****B29C 39/10** → (51) **H01H 13/70**

- (51) **B29C 41/18** (11) **2 321 107 B1**
B29C 41/20 **B60R 13/02**
(25) De (26) De
(21) 09779680.9 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.05.2011
(86) EP 2009/057070 09.06.2009
(87) WO 2010/022997 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 DE 102008045015
(54) • *Kunststoffhaut mit elektrolumineszenten Elementen*
• *Plastic skin with electroluminescent elements*
• *Peau dotée d'éléments électroluminescents*
(73) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausener Strasse 35, 47929 Greiffrath, DE
(72) SOSTMANN, Stefan, 30855 Langenhagen, DE
SEIDEL, Christian, 30163 Hannover, DE
(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

B29C 41/20 → (51) **B29C 41/18****B29C 43/12** → (51) **B29B 15/12****B29C 43/20** → (51) **B29B 15/12****B29C 43/36** → (51) **B29B 15/12**

- (51) **B29C 45/14** (11) **1 480 805 B1**
F21V 17/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 03717413.3 (22) 18.02.2003
(84) DE ES FR IT
(43) 01.12.2004
(86) FR 2003/000535 18.02.2003
(87) WO 2003/074251 2003/37 12.09.2003
(30) 01.03.2002 FR 0202720
(54) • *KFZ-SCHEINWERFER MIT EINER GLASLINSE UND EINER LINSENHALTERUNG AUS KUNSTSTOFF VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN LINSE DURCH ÜBERGIESSEN DER HALTERUNG ÜBER DER LINSE*
• *PROJECTOR OF THE HEADLIGHTS OF AN AUTOMOTIVE VEHICLE COMPRISING A GLASS LENS AND A PLASTIC LENS SUPPORT AND METHOD OF MAKING SUCH A PROJECTOR BY OVER-MOULDING THE SUPPORT ON THE LENS*
• *PROJECTEUR DE PHARE DE VEHICULE AUTOMOBILE COMPRENANT UNE LENTILLE EN VERRE ET UN SUPPORT DE LENTILLE EN MATIERE PLASTIQUE ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN TEL PROJECTEUR PAR SURMOULAGE DU SUPPORT SUR LA LENTILLE*
(73) HOLOPHANE, 8, rue Eugène Clary, 27700 Les Andelys, FR
(72) GORAGUER, Daniel, F-76000 Rouen, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR
- (51) **B29C 45/16** (11) **2 226 175 B1**
B65G 45/22 **F16H 55/06**
F16H 55/30
(25) En (26) En
(21) 10164979.6 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.09.2010
(30) 08.02.2007 US 672568
(54) • *Kettenrad zur einfachen Reinigung*
• *Sprocket for easy cleaning*
• *Roue d'entraînement facile à nettoyer*
(73) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach, CH
(72) Guldenfels, Dieter, 4148, Pfeffingen, CH
Lucchi, Marco, 4142, Münchenstein, CH
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH
(62) 08700539.3 / 2 121 275
- (51) **B29C 45/28** (11) **2 293 917 B1**
(25) En (26) En
(21) 09770626.1 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2011
(86) US 2009/044958 22.05.2009
(87) WO 2009/158091 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 US 75481 P
(54) • *Hilfsvorrichtung für ein Schmelzeverteilergeräat eines Spritzgussystems*
• *Back-up device for use in a melt distribution apparatus of an injection molding system*
• *Dispositif de secours destiné à être utilisé dans un appareil de distribution de coulée d'un système de moulage par injection*
(73) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
(72) MOHAMMED, Sohail, Manchester Connecticut 06040, US
MACLEOD, Darrin Albert, Jeffersonville Vermont 05464, US

- (51) **B29C 45/36** (11) **2 195 150 B1**
G01N 21/03
- (25) De (26) De
(21) 08837514.2 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
(86) EP 2008/008331 01.10.2008
(87) WO 2009/046924 2009/16 16.04.2009
(30) 08.10.2007 DE 102007048211
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER KÜVETTE SOWIE DAMIT HERGESTELLTE KÜVETTE*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A CUVETTE AND CUVETTE PRODUCED USING SAID METHOD*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UNE CUVETTE ET CUVETTE AINSI FABRIQUEE*
- (73) Sahiri, Thomas, 5855 Belbert Cir, Calabasas, CA 91302, US
(72) SCHNEIDER, Werner, 93466 Chamerau, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

B29C 47/30 → (51) **D01D 5/098**

- (51) **B29C 47/40** (11) **2 291 278 B1**
B29C 47/64 **B29B 7/48**
- (25) De (26) De
(21) 09765527.8 (22) 30.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2011
(86) EP 2009/003889 30.05.2009
(87) WO 2009/152947 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 DE 102008029306
- (54) • *VERFAHREN ZUR EXTRUSION PLASTISCHER MASSEN*
• *METHOD FOR EXTRUDING PLASTIC MASSES*
• *PROCÉDÉ D'EXTRUSION DE MASSES PLASTIQUES*
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) KÖNIG, Thomas, 51375 Leverkusen, DE
BIERDEL, Michael, 51373 Leverkusen, DE
CONZEN, Carsten, 51373 Leverkusen, DE
LIESENFELDER, Ulrich, 51469 Bergisch Gladbach, DE
KOHLEGRÜBER, Klemens, 51515 Kürten, DE
RUDOLF, Reiner, 51373 Leverkusen, DE
RECHNER, Johann, 47906 Kerpen, DE

B29C 47/64 → (51) **B29C 47/40**

- (51) **B29C 49/00** (11) **2 083 987 B1**
B32B 27/32 **C08J 5/18**
C08K 5/00 **C08L 23/10**
C08L 23/08
- (25) En (26) En
(21) 07846627.3 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
(86) EP 2007/009918 16.11.2007
(87) WO 2008/061676 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 EP 06255921
- (54) • *ARTIKEL*
• *ARTICLE*
• *ARTICLE*
- (73) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) OYSAEDM, Harry, 3960 Stathelle, NO

- JÄÄSKELAINEN, Pirjo, 06150 Porvoo, FI
OMMUNDSEN, Espen, 3960 Stathelle, NO
JOHANSEN, Geir Morten, 3960 Stathelle, NO
WACHHOLDER, Max, 4021 Linz, AT

- (74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B29C 49/04 → (51) **C08L 23/14****B29C 49/08** → (51) **B29C 49/20**

- (51) **B29C 49/20** (11) **1 525 971 B1**
B29C 49/08 **B65D 23/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 03771443.3 (22) 31.07.2003
- (84) DE FR GB
(43) 27.04.2005
(86) JP 2003/009710 31.07.2003
(87) WO 2004/011229 2004/06 05.02.2004
(30) 31.07.2002 JP 2002222865
31.07.2002 JP 2002222866
30.08.2002 JP 2002225119
- (54) • *KUNSTHARZFLASCHENKÖRPER MIT GRIFF*
• *SYNTHETIC RESIN BOTTLE BODY WITH GRIP*
• *CORPS DE BOUTEILLE EN RESINE SYNTHETIQUE COMPRENANT UNE POIGNEE*
- (73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., No. 2-6, Ojima
3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
(72) ITOKAWA, Junichi, c/o Yoshino Kogyosho
Co., Ltd., Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
MATSUO, Yoshinori, c/o Yoshino Kogyosho
Co., Ltd., Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
IZUKA, Takao, c/o Yoshino Kogyosho Co.,
Ltd., Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4
More London Riverside, London SE1 2AU,
GB
- (60) 11160860.0 / 2 347 883

B29C 55/06 → (51) **D01D 10/02****B29C 65/00** → (51) **B29C 70/84**

- (51) **B29C 65/08** (11) **2 032 342 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07788960.8 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
(86) FR 2007/051375 05.06.2007
(87) WO 2007/141454 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 FR 0652089
- (54) • *SCHWEISSPISTOLENANORDNUNG*
• *WELDING GUN ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE D'UN PISTOLET DE SOUDURE*
- (73) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue
Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
(72) VIRELIZIER, François, 38080 Saint Marcel
Bel Accueil, FR
BRIZIN, Jérôme, 01100 Arbent, FR
- (74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, et al,
Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11,
boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B29C 65/16 → (51) **B65B 7/28**

- (51) **B29C 65/60** (11) **2 344 322 B1**
B21J 15/04 **B21J 15/38**
- (25) De (26) De
(21) 09759644.9 (22) 19.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.07.2011

- (86) DE 2009/001464 19.10.2009
(87) WO 2010/048925 2010/18 06.05.2010
(30) 30.10.2008 DE 102008053984
- (54) • *Werkzeug zur Montage von Kunststoffnieten*
• *Tool for mounting plastic rivets*
• *Outil de montage de rivets en matière plastique*
- (73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) PFLÜGER, Hans-Peter, 76532 Baden-Baden, DE

- (51) **B29C 70/38** (11) **2 310 191 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09790121.9 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2011
(86) US 2009/049850 07.07.2009
(87) WO 2010/005996 2010/02 14.01.2010
(30) 08.07.2008 US 134308
06.07.2009 US 498307
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDSTRUKTUREN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING COMPOSITE STRUCTURES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PRODUIRE DES STRUCTURES COMPOSITES*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) MC COWIN, Peter, D., Enumclaw WA 98022, US
BOBERG, Mark, C., Bellevue WA 98006, US
NELSON, Paul, E., University Place WA 98466, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B29C 70/44 → (51) **B29D 99/00****B29C 70/54** → (51) **B28B 11/24****B29C 70/54** → (51) **B29B 15/12**

- (51) **B29C 70/84** (11) **2 288 488 B1**
B29C 65/00
- (25) De (26) De
(21) 09768913.7 (22) 11.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2011
(86) EP 2009/004210 11.06.2009
(87) WO 2009/156064 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 DE 102008030132
31.07.2008 DE 102008035588
- (54) • *VERFAHREN ZUR FERTIGUNG EINES ROTORBLATTES FÜR EINE WINDENERGIEANLAGE*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF A ROTOR BLADE FOR WIND ENERGY PLANT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PALE DE ROTOR D'UNE ÉOLIENNE*
- (73) REpower Systems SE, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
(72) KULENKAMPFF, Jens, 24119 Kronshagen, DE
FAULKNER, Benn, Ningwood Isle of Wight
PO 30 4 NH, GB
- (74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann &
Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

B29C 70/88 → (51) **B29C 33/02**

B29D 11/00 → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **B29D 30/10** (11) **2 094 474 B1**
(25) En (26) En
(21) 06849492.1 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) IB 2006/004147 22.12.2006
(87) WO 2008/078138 2008/27 03.07.2008
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON REIFEN FÜR FAHRZEUG-RÄDER*
• *PROCESS AND PLANT FOR PRODUCING TYRES FOR VEHICLE WHEELS*
• *PROCÉDÉ ET INSTALLATION POUR LA PRODUCTION DE PNEUS POUR ROUES DE VÉHICULES*
(73) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(72) MARIANI, Fiorenzo, I-20126 Milano, IT
MARCHINI, Maurizio, I-20126 Milano, IT
(74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT

- (51) **B29D 99/00** (11) **2 274 158 B1**
B29C 70/44 **B29L 31/30**
(25) De (26) De
(21) 09737936.6 (22) 13.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2011
(86) EP 2009/052980 13.03.2009
(87) WO 2009/132892 2009/45 05.11.2009
(30) 30.04.2008 DE 102008001498
30.04.2008 US 125988 P
(54) • *Verfahren und Umformvorrichtung zur Herstellung eines Faserverbundbauteils für die Luft- und Raumfahrt*
• *Method and shaping device for producing a composite fibre component for air and space travel*
• *Procédé et dispositif de déformation pour la fabrication d'une pièce composite à fibres pour l'aéronautique et l'aérospatiale*
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) SANDER, Peter, 28215 Bremen, DE
LENGSFELD, Hauke, 21717 Helmste, DE
MARQUARDT, Hans, 21717 Fredenbeck, DE
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **B29D 99/00** (11) **2 327 538 B1**
F01D 5/28
(25) En (26) En
(21) 10252018.6 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(30) 30.11.2009 US 627629
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Verbundstofflüfterschaukel*
• *Method of making composite fan blade*
• *Procédé de fabrication de pale de ventilateur composite*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Parkin, Michael, S. Glastonbury, CT 06073, US
Alexander, Phillip, Colchester, CT 06414, US
Huth, Brian P., Westfield, MA 01085, US
Klinetob, Carl Brian, East Haddam, CT 06423, US

- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B29L 30/00 → (51) **B29C 33/10****B29L 31/30** → (51) **B29D 99/00**

- (51) **B30B 11/20** (11) **1 619 012 B1**
(25) En (26) En
(21) 05425162.4 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(30) 21.07.2004 IT BS20040086
(54) • *Pelletpresse mit hydrodynamisch gesteuerter Extrudiergruppe*
• *Pellet machine with oleodynamic control extruder group*
• *Presse à granuler avec groupe d'extrusion à contrôle hydrodynamique*
(73) P System S.r.l., Via Sarioletto 7, 25036 Palazzolo Sull'Oglio (Brescia), IT
(72) Vitale, Michele, 25036 Palazzolo Sull'Oglio (Brescia), IT
(74) Sangiacomo, Fulvia, BIESSE S.r.l. Via Corfù, 71, 25124 Brescia, IT

B32B 1/08 → (51) **F16L 11/04****B32B 3/12** → (51) **B32B 37/14****B32B 3/26** → (51) **A61F 5/058****B32B 5/02** → (51) **B29B 15/12****B32B 5/16** → (51) **A61F 5/058****B32B 7/02** → (51) **H01B 5/14**

- (51) **B32B 21/00** (11) **1 869 269 B1**
E04F 15/00
(25) En (26) En
(21) 05809040.8 (22) 18.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 26.12.2007
(86) KR 2005/003458 18.10.2005
(87) WO 2006/109914 2006/42 19.10.2006
(30) 22.06.2005 KR 20050053828
13.04.2005 KR 20050010101
(54) • *LAUFROLLENRESISTENTES OBERFLÄCHENLAMINAT*
• *ANTI-CASTER SURFACE LAMINATE*
• *STRATIFIE DE SURFACE RESISTANT AUX ROULETTES*
(73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdunpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) ROH, Byung-Hyun 323-607, Jugong 3rd APT, Chungcheongbuk-do 361-767, KR
CHUNG, Gun-Soo, Chungcheongbuk-do 361-260, KR
MIN, Ill-Hong 2-301, Sinra APT, Chungcheongbuk-do 361-302, KR
KANG, Seog-Goo 201-508, Hyundai APT, Chungcheongbuk-do 360-181, KR
YUE, Sung-Hoon 105-2301 Jeongdeunmaeul, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-751, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B32B 23/08 → (51) **B32B 27/28**

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 321 124 B1**
B32B 27/34 **B65D 77/00**
B65D 81/00 **B32B 27/30**
(25) En (26) En
(21) 09790475.9 (22) 15.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(86) US 2009/050712 15.07.2009
(87) WO 2010/009245 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 81795 P
06.01.2009 US 349357
(54) • *POLYAMIDSTRUKTUREN FÜR DIE VERPACKUNG VON FEUCHTIGKEITSHALTIGEN PRODUKTEN*
• *POLYAMIDE STRUCTURES FOR THE PACKAGING OF MOISTURE CONTAINING PRODUCTS*
• *STRUCTURES DE POLYAMIDE POUR L'EMBALLAGE DE PRODUITS CONTENANT DE L'HUMIDITÉ*
(73) Bemis Company, Inc, One Neenah Center, Fourth Floor 134 E. Wisconsin Street, Neenah, WI 54956, US
(72) SCHAEFER, Suzanne, E., Appleton Wisconsin 54913, US
BLEMBERG, Robert, J., Appleton Wisconsin 54914, US
(74) Hakilla, Maini Annika, et al, Borenus & Co Oy Ab Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

B32B 27/12 (11) **1 469 994 B1**
B63B 3/00

- (25) En (26) En
(21) 03734744.0 (22) 17.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(86) GB 2003/000225 17.01.2003
(87) WO 2003/064154 2003/32 07.08.2003
(30) 28.01.2002 GB 0201903
(54) • *VERBESSERTE STRUKTURELLE VERBUNDPLATTENGLIEDER*
• *IMPROVED STRUCTURAL SANDWICH PLATE MEMBERS*
• *ELEMENTS A PLAQUES SANDWICHES STRUCTURELS AMÉLIORÉS*
(73) Intelligent Engineering (Bahamas) Limited, Bahamas International Trust Building, Bank Lane, P.O. Box N8188, Nassau, BS
(72) KENNEDY, Stephen, John, Ottawa, Ontario K1Y 0N2, CA
(74) Leeming, John Gerard, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B32B 27/18 (11) **1 529 632 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03258166.2 (22) 24.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005
(30) 31.10.2003 US 698321
(54) • *Mehrschichtige Artikel und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Multilayered articles and method of manufacture thereof*
• *Articles multicouches et leur méthode de fabrication*
(73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) Van Den Bogerd, Jos, Stint Annaland 4697, NL
Dekkers, Marinus Emmanuel Johannes, Schenectady, New York, US
Goedmakers, Jan-Willem, 4645 JE Putte, NL
Cheret, Estelle, Stabroek 2940, BE
Faber, Reimor Mollerus, 4617 JS Bergen op Zoom, NL
Maas, Christianus J. J., 4411 DM Rilland, NL
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
(60) 10157398.8 / 2 202 063

B32B 27/18 → (51) **H01B 5/14**

- (51) **B32B 27/20** (11) **1 381 720 B1**
B32B 27/36 **C08J 5/18**
C08L 67/04
- (25) En (26) En
(21) 02728459.5 (22) 15.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.01.2004
(86) US 2002/007681 15.03.2002
(87) WO 2002/077335 2002/40 03.10.2002
(30) 27.03.2001 US 278948 P
17.01.2002 US 51723
- (54) • *FASERN AUS POLYHYDROXYALKANOAT-COPOLYMEREN/ POLYMILCHSÄURE-POLYMEREN MISCHUNGEN*
• *FIBERS COMPRISING POLYHYDROXYALKANOATE COPOLYMER/POLYLACTIC ACID POLYMER OR COPOLYMER BLENDS*
• *FIBRES COMPRENANT UN COPOLYMER DE POLYHYDROXYALKANOATE ET UN POLYMER D'ACIDE POLYLACTIQUE OU DES MELANGES DE COPOLYMERES*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) NODA, Isao, Fairfield, OH 45014, US
BOND, Eric, Bryan, Maineville, OH 45039, US
MELIK, David, Harry, Cincinnati, OH 45252, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B32B 27/28** (11) **1 799 453 B1**
B32B 23/08
- (25) En (26) En
(21) 05803856.3 (22) 28.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
(86) US 2005/034580 28.09.2005
(87) WO 2006/039264 2006/15 13.04.2006
(30) 30.09.2004 US 614863 P
- (54) • *MEHRSCICHTIGE FOLIEN MIT EINFÖRMIGEM INHALT*
• *MULTI-LAYER FILMS HAVING UNIFORM CONTENT*
• *FILMS MULTICOUCHES PRESENTANT UN CONTENU UNIFORME*
- (73) MonoSolRX, LLC, 6560 Melton Road, Portage IN 46368, US
- (72) FUISZ, Richard, C., McLean, VA 22101, US
FUISZ, Joseph, M., Washington, DC 20037, US
MYERS, Garry, L., Kingsport, TN 37660, US
- (74) Kortekaas, Marcel C.J.A., Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (60) 10181665.0 / 2 335 921

B32B 27/30 → (51) **B32B 27/08****B32B 27/30** → (51) **G11B 7/254**

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 549 493 B1**
C08J 7/12
- (25) En (26) En
(21) 03774619.5 (22) 06.10.2003
- (84) BE DE GB IT NL
- (43) 06.07.2005
(86) US 2003/031732 06.10.2003
(87) WO 2004/033205 2004/17 22.04.2004
(30) 04.10.2002 US 415757 P
- (54) • *BIAXIAL ORIENTIERTER POLYOLEFIN-FILM FÜR KALTSIEGELANWENDUNGEN*

- *BIAXIALLY ORIENTED POLYOLEFIN FILM FOR COLD SEAL*
• *FILM POLYOLEFINIQUE ORIENTE BIAXIALEMENT POUR SOUDURE PAR PRESION A FROID*
- (73) TORAY PLASTICS (AMERICA), INC., 50 Belver Avenue, North Kingstown, RI 02582-7500, US
- (72) LEE, Mark, S., N. Kingstown, RI 02852-7500, US
CHANG, Keunsuk, P., N. Kingstown, RI 02852, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

B32B 27/32 → (51) **B29C 49/00**

- (51) **B32B 27/34** (11) **2 086 761 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07856245.1 (22) 23.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
(86) EP 2007/010212 23.11.2007
(87) WO 2008/064838 2008/23 05.06.2008
(30) 28.11.2006 EP 06024604
- (54) • *MEHRSCICHTIGER THERMOGEFORMTER ARTIKEL*
• *MULTILAYER THERMOFORMED ARTICLE*
• *ARTICLE THERMOFORMÉ MULTICOUCHES*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) KROON DE, Jan, 6093 JH Heythuysen, NL
BRINK, Ted, 6211 XR Maastricht, NL
GOERTZ, Henricus Johannes Jacobus, 6166 HX Geleen, NL
BRONSAER, Cornelia Emilie Maria, 6171 HM Stein, NL
- (74) Verhaegen, Ilse Maria M., et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL

B32B 27/34 → (51) **B32B 27/08****B32B 27/36** → (51) **B32B 27/20****B32B 27/36** → (51) **F16L 11/04****B32B 33/00** → (51) **B32B 37/24**

- (51) **B32B 37/00** (11) **2 296 884 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09750072.2 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2011
(86) GB 2009/001241 19.05.2009
(87) WO 2009/141594 2009/48 26.11.2009
(30) 19.05.2008 GB 0809035
- (54) • *Druckmessgerät*
• *Pressure gauge*
• *Manomètre*
- (73) Vivid Laminating Technologies Ltd, St Georges House Whitwick Road Coalville, Leicestershire LE67 3FA, GB
- (72) DE LA HAMAYDE, Sebastien, Leicester LE1 6NL, GB
- (74) Lambert, Peter Richard, Motts Barn 103 A High Street, Ibstock Leicestershire LE67 6LJ, GB

B32B 37/14 (11) **1 606 113 B1**
B32B 3/12 E04C 2/36

- (25) De (26) De
(21) 04716599.8 (22) 03.03.2004
- (84) DE ES FR IT PL

- (43) 21.12.2005
(86) EP 2004/002129 03.03.2004
(87) WO 2004/085152 2004/41 07.10.2004
(30) 24.03.2003 DE 10313055
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER LEICHTBAU-PLATTE*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF A LIGHTWEIGHT BUILDING BOARD*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN PANNEAU SANDWICH*
- (73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 5, 72296 Schopfloch, DE
- (72) KALMBACH, Kurt, 72275 Alpirsbach, DE
WEBER, Hans, Georg, 72160 Horb/Betra, DE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 08021462.0 / 2 042 665

B32B 37/24 (11) **2 305 462 B1**
B32B 33/00 **B27N 3/00**
E04F 15/10 **E04F 15/02**
B44C 5/04

- (25) En (26) En
(21) 09165820.3 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.04.2011
(30) 17.06.2009 EP 09007916
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Platte und Platte*
• *Method for manufacturing a panel and a panel*
• *Procédé de fabrication d'un panneau et panneau*
- (73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street, Pieta PTA 9044, MT
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Morawski, Birgit, et al, Maikowski & Ninnemann Patentanwälte Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B41F 5/24 → (51) **B41F 15/08****B41F 7/10** → (51) **B41F 13/193**

- (51) **B41F 7/26** (11) **1 916 103 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07254100.6 (22) 16.10.2007
- (84) DE IT NL
- (43) 30.04.2008
(30) 23.10.2006 JP 2006287649
- (54) • *Feuchtwerk in einer Offsetdruckmaschine*
• *Dampening unit in offset printing press*
• *Unité d'humidification dans une presse d'impression en offset*
- (73) Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd., 1-13-5, Tsudanuma, Narashino-shi, Chiba 275-0016, JP
- (72) Fujiwara, Reishi, c/o Miyakoshi Seiki Co., Ltd., Daisen-city Akita 019-1605, JP
- (74) Carpmael, Robert Maurice Charles, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B41F 13/06 → (51) **B41F 13/54****B41F 13/10** → (51) **B41F 13/193**

- (51) **B41F 13/193** (11) **1 742 794 B1**
B41F 13/58 **B41F 13/60**
B41F 27/12 **B42D 7/00**

- B65H 45/22** **B41F 13/10**
B41F 7/10
- (25) De (26) De
(21) 05744815.1 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) EP 2005/051965 29.04.2005
(87) WO 2005/105445 2005/45 10.11.2005
(30) 04.05.2004 DE 102004022231
23.06.2004 DE 102004030062
14.07.2004 DE 102004033920
30.11.2004 US 631421 P
- (54) • *ROLLENROTATIONS-DRUCKMASCHINE MIT EINEM EINEN FORMZYLINDER AUFWEISENDEN DRUCKWERK EINER ZUMINDEST DREIFACHBREITEN DRUCKEINHEIT*
• *ROTARY PRINTING MACHINE WITH A PRINTING UNIT HAVING A PLATE CYLINDER FOR PRINTING A TRIPLE WIDTH AT LEAST*
• *PRESSE ROTATIVE D'IMPRESSION AVEC UNE UNITE D'IMPRESSION COMPRENANT UN CYLINDRE DE PLAQUES POUR L'IMPRESSION D'UNE TRIPLE LARGEUR AU MOINS*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) HERBERT, Burkard, Otto, 97072 Würzburg, DE
HOHMANN, Lothar, Franz, 97250 Erlabrunn, DE
MASUCH, Bernd, Kurt, 97273 Kürnach, DE
WESCHENFELDER, Kurt, Johannes, 97299 Zell/Main, DE
(60) 08150699.0 / 1 908 588

- (51) **B41F 13/54** (11) **1 820 645 B1**
B41F 13/58 **B41F 13/06**
B65H 45/22
- (25) De (26) De
(21) 07104665.0 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(30) 04.05.2004 DE 102004022231
23.06.2004 DE 102004030062
14.07.2004 DE 102004033923
30.11.2004 US 631421 P
- (54) • *Rollenrotationsdruckmaschine mit einem Falzaufbau*
• *Rotary printing press with a folding assembly*
• *Presse rotative dotée d'un dispositif de pliage*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Eckert, Günther, 97225, Zelligen, DE
Herbert, Burkard, 97072, Würzburg, DE
Hohmann, Lothar, 97250, Erlabrunn, DE
Masuch, Bernd, 97273, Kürnach, DE
Weschenfelder, Kurt, 97299, Zell/Main, DE
(62) 05749772.9 / 1 742 796

B41F 13/58 → (51) **B41F 13/193****B41F 13/58** → (51) **B41F 13/54****B41F 13/60** → (51) **B41F 13/193**

- (51) **B41F 15/08** (11) **2 346 688 B1**
B41F 5/24 **B41F 33/00**
- (25) En (26) En
(21) 10701893.9 (22) 12.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2011
(86) GB 2010/000041 12.01.2010
(87) WO 2010/079346 2010/28 15.07.2010
(30) 12.01.2009 GB 0900431
(54) • *FLEXODRUCKVERFAHREN UND FLEXODRUCKVORRICHTUNG*
• *FLEXOGRAPHIC PRINTING METHOD AND FLEXOGRAPHIC PRINTING APPARATUS*
• *PROCÉDÉ D'IMPRESSION FLEXOGRAPHIQUE ET APPAREIL D'IMPRESSION FLEXOGRAPHIQUE*
- (73) Emerson & Renwick Ltd, Peel Bank Works Church, Accrington Lancashire BB5 4EF, GB
(72) HARGREAVES, Colin, Lanes BB54EF, GB
HARGREAVES, David, Lanes BB54EF, GB
(74) Hardy, Rosemary, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

- (51) **B41F 15/44** (11) **1 523 410 B1**
(25) NI (26) En
(21) 03765407.6 (22) 23.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2005
(86) NL 2003/000537 23.07.2003
(87) WO 2004/009359 2004/05 29.01.2004
(30) 23.07.2002 NL 1021133
25.02.2003 NL 1022774
(54) • *RAKELEINHEIT FÜR ROTATIONSSIEB-DRUCKVORRICHTUNG*
• *SQUEEGEE UNIT FOR A ROTARY SCREEN-PRINTING DEVICE*
• *UNITE DE RACLAGÉ POUR DISPOSITIF D'IMPRESSION D'ECRAN ROTATIF*
- (73) Stork Prints B.V., 1-3 Raamstraat, 5831 AT Boxmeer, NL
(72) STEENKAMER, Arnoldus, Theodorus, NL-5807 BL Oostrum, NL
STEENBEEK, Dirk, NL-6741 AX Lunteren, NL
(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, et al, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B41F 27/12 → (51) **B41F 13/193**

- (51) **B41F 31/14** (11) **2 158 086 B1**
B41F 31/26
- (25) En (26) En
(21) 08768057.5 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2010
(86) US 2008/006969 03.06.2008
(87) WO 2008/150513 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 US 810036
(54) • *GLATTMANTELWALZE MIT GERINGER STRECKENLAST UND VERFAHREN*
• *SMOOTH ROLLER WITH LOW LINE LOAD AND METHODS*
• *ROULEAU LISSE AVEC CHARGE DE LIGNE FAIBLE, ET PROCÉDÉS*
- (73) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820-3290, US
(72) VROTACOE, James, Brian, Barrington, NH 03825, US
KASPER, Kent, Dirksen, Dover, NH 03820, US
DAWLEY, David, Robert, Richester, NH 03867, US
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B41F 31/26 → (51) **B41F 31/14**

- (51) **B41F 33/00** (11) **1 798 035 B1**
(25) De (26) De
(21) 06124708.6 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(30) 19.12.2005 DE 102005061029
(54) • *Maschineneinheit einer mehrere Maschineneinheiten aufweisenden Druckmaschine mit mindestens einer Komponente mit einer Adresse*
• *Unit of a printing machine comprising several machine units with at least a component with an address*
• *Unité d'une machine d'impression comprenant plusieurs unités avec au moins un composant avec une adresse*
- (73) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Birkenfeld, Andreas, 97753, Karlstadt - Hessler, DE
Gabriel, Günther, 97204 Höchberg, DE

- (51) **B41F 33/00** (11) **1 894 724 B1**
(25) En (26) En
(21) 07002081.3 (22) 31.01.2007
(84) DE NL
(43) 05.03.2008
(30) 04.09.2006 JP 2006239280
(54) • *Liniensensor und Druckpresse*
• *Line sensor and printing press*
• *Détecteur de ligne et presse d'impression*
- (73) Mitsubishi Heavy Industries Printing & Packaging Machinery, Ltd., 1-1, Itosaki Minami 1 chome, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP
(72) Ogawa, Masayasu, c/o Paper & Pr. Mach. Division, Mihara Hiroshima-ken 729-0393, JP
Takemoto, Shuichi, c/o Paper & Pr. Mach. Division, Mihara Hiroshima-ken 729-0393, JP
Okamoto, Kazushi, c/o SOCIO DIAMOND SYST. CO., LTD, Mihara Hiroshima-ken 729-0393, JP
Oda, Seishi, Fukuyama Hiroshima-ken 729-0112, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41F 33/00 → (51) **B41F 15/08****B41J 2/01** → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 842 675 B1**
(25) En (26) En
(21) 07075635.8 (22) 14.04.2004
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2007
(30) 30.04.2003 US 426265
(54) • *Geschlitzte Substrate sowie Verfahren und Systeme für deren Erzeugung*
• *Slotted substrates and methods and systems for forming same*
• *Substrats pourvu de fentes et méthodes et systèmes pour leur fabrication*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Kawamura, Naoto A., Vancouver, WA 98683-8906, US
MacKenzie, Mark H., Vancouver, WA 98683-8906, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(62) 04252179.9 / 1 473 162

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 923 218 B1**
B41J 2/165
- (25) En (26) En
(21) 07254166.7 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
(30) 27.10.2006 JP 2006292351
25.11.2006 JP 2006317874
30.03.2007 JP 2007091432
- (54) • *Tintenstrahlkopf*
• *Inkjet head*
• *Tête à jet d'encre*
- (73) Konica Minolta IJ Technologies, Inc., 1
Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
- (72) Komatsu, Katsuaki, Tokyo, 191-8511, JP
Makita, Masahiro, Tokyo, 191-8511, JP
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merriam Way, Leeds
LS2 8PA, GB
-
- (51) **B41J 2/145** (11) **2 090 439 B1**
B41J 2/165 **B41J 2/175**
- (25) Es (26) En
(21) 07858257.4 (22) 26.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009
(86) ES 2007/000680 26.11.2007
(87) WO 2008/065222 2008/23 05.06.2008
(30) 28.11.2006 ES 200603033
- (54) • *EIGENSTÄNDIGES TINTENSTRAHL-
DRUCKMODUL*
• *SELF-CONTAINED INKJET PRINTING
MODULE*
• *MODULE AUTONOME D'IMPRESSION A
JET D'ENCRE*
- (73) Kerajet, S.A., Ctra. de Villarreal-Onda Km.25,
12540 Villarreal Castellón, ES
- (72) TOMAS CLARAMONTE, José Vicente, 12540
Villarreal Castellón, ES
VICENT ABELLA, Rafael, 12540 Villarreal
Castellón, ES
GASSÓ ARCAS, Pedro, 12540 Villarreal Cas-
tellón, ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y
Cajal, 78, 28043 Madrid, ES
-
- (51) **B41J 2/16** (11) **2 170 612 B1**
B41J 2/335
- (25) En (26) En
(21) 08796618.0 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
(86) US 2008/071149 25.07.2008
(87) WO 2009/015323 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 US 829077
- (54) • *HEIZELEMENT*
• *HEATING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT CHAUFFANT*
- (73) Hewlett-Packard Development Company,
L.P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
- (72) CHUNG, Bradley D., Corvallis, Oregon
97330, US
SHAH, Bhavin, Corvallis, Oregon 97330, US
FULLER, Anthony M., Corvallis, Oregon
97330, US
YILDIRIM, Ozgur, Corvallis, Oregon 97330,
US
CLARK, Garrett E., Corvallis, Oregon 97330,
US
- (74) Pratt, Richard Wilson, et al, EIP Fairfax
House 15 Fulwood Place, London WC1V
6HU, GB

- B41J 2/165** → (51) **B41J 2/14**
-
- B41J 2/165** → (51) **B41J 2/145**
-
- B41J 2/175** → (51) **B41J 2/145**
-
- B41J 2/335** → (51) **B41J 2/16**
-
- (51) **B41J 3/407** (11) **2 130 680 B1**
B41J 3/54 **B41J 11/00**
- (25) De (26) De
(21) 08010063.9 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (54) • *Druckmaschine und Verfahren zum Be-
drucken von Druckgütern*
• *Printing press and method for printing
print goods*
• *Presse et procédé d'impression de
produits imprimés*
- (73) Machines Highest Mechatronic GmbH,
Mühlgraben 43a, 6343 Erl, AT
- (72) Wechselberger, Karl M., 6341 Ebbs, AT
Girardelli, Dagobert, 6343 Erl, AT
- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte We-
ber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 Mün-
chen, DE
-
- (51) **B41J 3/407** (11) **2 303 587 B1**
B41M 5/00
- (25) En (26) En
(21) 09798520.4 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2011
(86) US 2009/048454 24.06.2009
(87) WO 2010/008885 2010/03 21.01.2010
(30) 24.06.2008 US 75050
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
DRUCKEN AUF ARTIKELN MIT EINER
NICHT PLANAREN OBERFLÄCHE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR
PRINTING ON ARTICLES HAVING A NON-
PLANAR SURFACE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'IMPRESSION
SUR DES ARTICLES PRÉSENTANT UNE
SURFACE NON PLANE*
- (73) Plastipak Packaging, Inc., 41605 Ann Arbor
Road, Plymouth, MI 48170, US
- (72) UPTERGROVE, Ronald, L., Northville MI
48168, US
- SENTA, Manish, K., Plymouth, MI 48170, US
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelin-
strasse 4, 78234 Engen, DE
-
- (51) **B41J 3/407** (11) **2 344 339 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09783497.2 (22) 28.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.07.2011
(86) EP 2009/062540 28.09.2009
(87) WO 2010/034836 2010/13 01.04.2010
(30) 26.09.2008 GB 0817702
11.09.2009 GB 0915952
- (54) • *ETIKETTENDRUCKER*
• *LABEL PRINTER*
• *IMPRIMANTE D'ETIQUETTES*
- (73) DYMO, Industriepark Noord 30, 9100 Sint-
Niklaas, BE
- (72) DE MUNCK, Elke, B-9200 Sint-Gillis -
Dendermonde, BE
WINNE, Dirk, B-8210 Loppem, BE
LEYMAN, Jeroen, B-9980 Sint-Laureins, BE
DULLAERT, Jimmy, B-9190 Stekene, BE
VLEURINCK, Jos, B-9340 Oordegem, BE

- SERRUYS, Emely, B-2000 Antwerpen, BE
HIBBARD, Julie, B-9000 Gent, BE
DE FRUYTIER, Tom, B-9100 Sint-Niklaas, BE
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London,
WC1N 2BF, GB
-
- B41J 3/54** → (51) **B41J 3/407**
-
- B41J 3/60** → (51) **B41J 11/00**
-
- (51) **B41J 11/00** (11) **2 168 777 B1**
B41J 29/393 **B41J 3/60**
- (25) En (26) En
(21) 09252193.9 (22) 15.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 31.03.2010
(30) 26.09.2008 JP 2008247171
- (54) • *Druckvorrichtung und Computerpro-
grammprodukte zur Verwendung in einer
Druckvorrichtung*
• *Printing device and computer program
product for use in printing device*
• *Dispositif d'impression et produit de
programme informatique pour une utilis-
ation dans le dispositif d'impression*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1
Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi
467-8561, JP
- (72) Mizutani, Shunsuke, Nagoya-shi, Aichi 476-
8562, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South
Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
-
- B41J 11/00** → (51) **B41J 3/407**
-
- B41J 29/00** → (51) **H04N 1/32**
-
- B41J 29/393** → (51) **B41J 11/00**
-
- B41J 29/393** → (51) **H04N 1/32**
-
- B41M 5/00** → (51) **B41J 3/407**
-
- B41M 5/00** → (51) **C09D 11/00**
-
- B41M 5/26** → (51) **G11B 7/24**
-
- B41M 5/50** → (51) **B41M 5/52**
-
- B41M 5/50** → (51) **C09D 11/00**
-
- (51) **B41M 5/52** (11) **2 086 768 B1**
B41M 5/50
- (25) En (26) En
(21) 07871516.6 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
(86) US 2007/085053 19.11.2007
(87) WO 2008/067201 2008/23 05.06.2008
(30) 27.11.2006 US 604487
- (54) • *VERFAHREN ZUR KATIONISCHEN UM-
WANDLUNG VON NANO-GEMAHLNEM
KALZIUMKARBONAT*
• *METHOD FOR CATIONIC CONVERSION
OF NANO-MILLED CALCIUM CARBONATE*
• *PROCÉDÉ DE CONVERSION CATIONIQUE
D'UN CARBONATE DE CALCIUM BROyé
EN NANOPARTICULES*
- (73) Hewlett-Packard Development Company,
L.P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
- (72) COURTENAY, Silke, San Diego, ca 92127-
1899, US
RADHA, Sen, San Diego, California 92127-
1899, US

- (74) Liesegang, Eva, et al, Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

B41M 5/52 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41M 7/00** (11) **2 082 891 B1**
(25) En (26) En
(21) 09250009.9 (22) 05.01.2009
(84) DE FR GB
(43) 29.07.2009
(30) 16.01.2008 JP 2008007203
(54) • *Aufzeichnungsmedium für den Thermo-
transfer*
• *Thermal transfer recording medium*
• *Support d'enregistrement pour transfert
thermique*
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,
Tokyo, JP
(72) Tsubaki, Yoshinori, Tokyo, JP
(74) Mills, Julia, et al, D Young & Co LLP 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B41N 6/00** (11) **2 237 967 B1**
B41N 10/02 **B41N 10/04**

- (25) En (26) En
(21) 08866110.3 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(86) US 2008/086800 15.12.2008
(87) WO 2009/085685 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 962222
(54) • *TRÄGER FÜR KOMPRIMIERBARE
DRUCKHÜLSE UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN*
• *COMPRESSIBLE PRINTING SLEEVE
CARRIER AND METHOD OF MAKING*
• *SUPPORT DE MANCHON D'IMPRESSION
COMPRESSIBLE ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION*
(73) Day International, Inc., 130 West Second
Street, Dayton, OH 45402, US
(72) BYERS, Joseph, L., Inman SC 29349, US
HADDOCK, William, H., Candler NC 28715,
US
YARBROUGH, J., Ron, Hendersonville NC
28791, US
SHUMAN, Samuel, R., Bozeman MT 95718,
US
(74) Bumke, Jakob Wenzel, et al, Keltie LLP Fleet
Place House 2 Fleet Place, London EC4M
7ET, GB

B41N 10/02 → (51) **B41N 6/00**

B41N 10/04 → (51) **B41N 6/00**

B42D 7/00 → (51) **B41F 13/193**

B42D 15/00 → (51) **G02B 5/128**

B42D 15/00 → (51) **G07D 7/10**

B42D 15/10 → (51) **G07D 7/10**

- (51) **B43K 29/10** (11) **2 344 346 B1**
(25) De (26) De
(21) 10763681.3 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2011
(86) EP 2010/064854 05.10.2010
(87) WO 2011/045211 2011/16 21.04.2011
(30) 17.10.2009 DE 9049722 2
(54) • *LEUCHTSTIFT*
• *FLUORESCENT PENCIL*
• *CRAYON LUMINEUX*

- (73) Faber-Castell AG, Nürnberger Strasse 2,
90547 Stein, DE
(72) Poisel, Hans, 91227 Leinburg, DE
Ziemann, Olaf, 90408 Nürnberg, DE
Bachmann, Alexander, 90478 Nürnberg, DE
(74) Mörtel & Höfner, Äußere Sulzbacher Strasse
159/161, 90491 Nürnberg, DE

B44C 5/04 → (51) **B32B 37/24**

B44C 5/04 → (51) **B44C 7/02**

- (51) **B44C 7/02** (11) **1 996 410 B1**
G09F 15/00 **B44C 5/04**
(25) De (26) De
(21) 07700114.7 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) CH 2007/000016 12.01.2007
(87) WO 2007/093065 2007/34 23.08.2007
(30) 16.02.2006 CH 244062006
(54) • *MODULARES WAND-GESTALTUNGS-
SYSTEM MIT RAHMEN UND DEKORATI-
VER PLATTE*
• *MODULAR WALL-CONSTRUCTION
SYSTEM WITH FRAME AND DECORATIVE
SHEET*
• *SYSTEME MODULAIRE DE DECORATION
DE PAROI DOTE D'UN CADRE ET D'UNE
PLAQUE DECORATIVE*
(73) Anathome AG, Allmendstrasse 32, 8320
Fehraltorf, CH
(72) Nanz, Andreas, 8712 Stäfa, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Pa-
tentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach
2441, 8022 Zürich, CH

B44F 1/10 → (51) **G02B 5/128**

- (51) **B60B 27/00** (11) **2 327 568 B1**
(25) En (26) En
(21) 10192408.2 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(30) 28.11.2009 IT T020090934
(54) • *Lagernaben-Trägereinheit für Hochleis-
tungs-Motorfahrzeuge*
• *A hub bearing-hub carrier unit for high-
performance motor vehicles*
• *Unité de porte-moyeu de roue / roulement
de moyeu pour véhicules à moteur haute
performance*
(73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) Falsetti, Fabio, I-10137, TORINO, IT
Ferla, Alberto, I-10060, BRICHERASIO (Tori-
no), IT
(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Par-
tners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B60B 37/10 → (51) **F16B 31/02**

- (51) **B60C 1/00** (11) **2 338 697 B1**
B60C 11/00 **C08K 7/00**
C08L 7/00 **C08L 9/00**
(25) En (26) En
(21) 10195653.0 (22) 17.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2011
(30) 21.12.2009 US 643242
(54) • *Reifen mit Komponente aus Kohlennano-
röhrchen*
• *Tire with a component containing carbon
nanotubes*

- *Pneu doté d'un composant contenant des
nanotubes en carbone*

- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company,
1144 East Market Street, Akron, OH 44316-
0001, US
(72) Schmitz, Frank, L-7782, Bissen, LU
Thielen, Georges Marcel Victor, L-4995,
Schouweiler, LU
Costantini, Nicola, L-1260, Luxembourg, LU
Agostini, Giorgio, L-7733, Colmar-Berg, LU
Lambert, Isabelle Lea Louise Marie, B-6700,
Arion, BE
D'Sidocky, Richard Michael, Ravenna, OH
44266, US
Gordon, Larry Ashley, Akron, OH 44312, US
Yang, Xiaoping, Streesboro, OH 44241, US
Hahn, Bruce Raymond, Hudson, OH 44236,
US
Dando, Rebecca Lee, Uniontown, OH 44685,
US
Varner, John Eugene, Norton, OH 44203, US
Haller, Leslie Allen, Georgetown, OH 45121,
US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent
Department Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU
(60) 12177082.0

B60C 1/00 → (51) **C08K 5/548**

B60C 5/14 → (51) **C08L 23/28**

B60C 11/00 → (51) **B60C 1/00**

- (51) **B60C 11/04** (11) **2 165 857 B1**
B60C 11/13
(25) Ja (26) En
(21) 08764901.8 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.03.2010
(86) JP 2008/059983 30.05.2008
(87) WO 2008/149791 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 JP 2007148180
(54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEUMATIQUE*
(73) Toyo Tire & Rubber Co. Ltd., 17-18, Edobori
1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-
8661, JP
(72) KAJI, Shinichi, Osaka-shi Osaka 550-8661,
JP
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner
GbR Postfach 86 06 24, 81633 München,
DE

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/04**

- (51) **B60C 11/16** (11) **2 285 598 B1**
(25) En (26) En
(21) 09753853.2 (22) 25.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(86) EP 2009/056305 25.05.2009
(87) WO 2009/144198 2009/49 03.12.2009
(30) 29.05.2008 FR 0853490
29.08.2008 US 190568
(54) • *REIFENSPIKE MIT KERBUNGEN ZUR
VERBESSERTEN FIXIERUNG IM REIFEN*
• *TYRE STUD PROVIDED WITH RECESSES
CONFIGURED TO IMPROVE ITS
RETENTION IN THE TYRE*
• *CRAMPE DE PNEU À CAVITÉS
CONÇUES POUR AMÉLIORER SA
RETENUE DANS LE PNEU*

- (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pacot, CH
- (72) DURAT, Matthieu, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
GUICHON, Cyril, Greer, SC 29650, US
- (74) Randl, Oliver Georg, M.F.P. MICHELIN 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
-
- (51) **B60C 11/16** (11) **2 285 599 B1**
(25) En (26) En
(21) 09757428.9 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(86) EP 2009/056483 27.05.2009
(87) WO 2009/147046 2009/50 10.12.2009
(30) 03.06.2008 FR 0853663
29.08.2008 US 190541 P
(54) • REIFEN ZUM FAHREN AUF EIS
• TYRE FOR DRIVING ON ICE
• PNEUMATIQUE POUR LA CONDUITE SUR LA GLACE
- (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pacot, CH
- (72) FABING, Daniel, F-60000 Clermont-Ferrand, FR
FUGIER, Sébastien, F-63200 Saint Bonnet Pres Riom, FR
DURAT, Matthieu, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
GUICHON, Cyril, Greer, South Carolina 29650, US
AUDEBERT, Claude, F-63720 Les Martres Sur Morge, FR
- (74) Randl, Oliver Georg, M.F.P. MICHELIN 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
-
- B60C 13/00** → (51) **B29C 33/10**
-
- B60C 13/00** → (51) **B60C 17/00**
-
- B60C 13/02** → (51) **B29C 33/10**
-
- (51) **B60C 17/00** (11) **2 247 454 B1**
B60C 13/00
(25) En (26) En
(21) 09713590.9 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2010
(86) EP 2009/051917 18.02.2009
(87) WO 2009/103733 2009/35 27.08.2009
(30) 21.02.2008 FR 0851124
05.05.2008 US 126442 P
(54) • ERSATZREIFEN MIT ZUSÄTZLICHER SEITENWANDVERSTÄRKUNG
• RUN-FLAT TYRE HAVING AN ADDITIONAL SIDEWALL REINFORCEMENT
• PNEU À AFFAISSEMENT LIMITÉ AYANT UN RENFORT DE PAROI LATÉRALE SUPPLÉMENTAIRE
- (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR

- MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pacot, CH
- (72) HOTTEBART, François, F-63130 Royat, FR
(74) Randl, Oliver Georg, M.F.P. MICHELIN 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
-
- (51) **B60C 23/00** (11) **1 740 399 B1**
(25) En (26) En
(21) 05740552.4 (22) 28.04.2005
(84) DE FR GB
(43) 10.01.2007
(86) US 2005/014517 28.04.2005
(87) WO 2005/110780 2005/47 24.11.2005
(30) 29.04.2004 US 566072 P
11.01.2005 US 32804
(54) • VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON REIFENDRUCKLECKS
• TIRE PRESSURE LEAK DETECTION METHOD
• METHODE DE DETECTION DE FUITE DE PRESSION DANS UN PNEUMATIQUE
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
(72) WELCH, Shawn, M., Spring, TX 77388, US
McCARTHY, Victor, A., Kingwood, TX 77339, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited Cornerhouse 1 King Street Bakewell, Derbyshire DE45 1EW, GB
-
- B60D 1/60** → (51) **B62D 25/24**
-
- B60D 5/00** → (51) **B61D 17/22**
-
- B60G 3/28** → (51) **B60G 7/00**
-
- (51) **B60G 7/00** (11) **2 295 269 B1**
B60G 3/28
(25) Ja (26) En
(21) 09794345.0 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2011
(86) JP 2009/061855 29.06.2009
(87) WO 2010/004899 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 JP 2008180752
10.07.2008 JP 2008180753
15.07.2008 JP 2008183364
(54) • AUFHÄNGUNGSARM FÜR EIN FAHRZEUG
• SUSPENSION ARM FOR VEHICLE
• BRAS DE SUSPENSION POUR VÉHICULE
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) CHIKU Hikaru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
AKAGAWA Taiji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
HABUKA Tetsuya, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
-
- B60G 9/00** → (51) **F16F 1/38**
-
- B60G 11/46** → (51) **F16F 1/38**
-
- (51) **B60G 17/016** (11) **1 980 428 B1**
(25) De (26) De
(21) 08002099.3 (22) 05.02.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 15.10.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017242
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Wankstabilisierung eines Kraftfahrzeugs

- Method and device for stabilising the roll of a motor vehicle
• Procédé et dispositif de stabilisation de roulis d'un véhicule automobile
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Fischlein, Hartmut, 70825 Korntal-Münchingen, DE
Ferber-Andrews, Robert, 71665 Vaihingen/Enz, DE
-
- (51) **B60G 17/018** (11) **2 017 099 B1**
B62K 25/00
(25) It (26) En
(21) 08159430.1 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(30) 16.07.2007 IT MI20071417
(54) • Verfahren zur Schätzung der Federwegposition eines Fahrzeugs und Vorrichtung für dieses Verfahren
• Method for estimating the suspension stroke of a vehicle and apparatus implementing the same
• Procédé pour estimer la course de la suspension d'un véhicule et appareil mettant en oeuvre ce procédé
- (73) PIAGGIO & C. S.p.A., Viale Rinaldo Piaggio 25, 56025 Pontedera (Pisa), IT
(72) Savaresi, Sergio Matteo, 26100, CREMONA, IT
Spelta, Cristiano, 20052, MONZA (Milan), IT
Moneta, Andrea, 20141, MILAN, IT
Tosi, Filippo, 20146, MILAN, IT
Fabbri, Luca, 30036, SANTA MARIA DI SALA (Venezia), IT
(74) Mitola, Marco, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT
-
- B60G 21/05** → (51) **B60G 21/055**
-
- (51) **B60G 21/055** (11) **1 868 829 B1**
B62B 3/06 **B66F 9/075**
B60G 21/05 **B62D 37/04**
B62D 51/04 **B62D 51/02**
(25) En (26) En
(21) 06750287.2 (22) 14.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) US 2006/014214 14.04.2006
(87) WO 2006/113511 2006/43 26.10.2006
(30) 13.04.2006 US 404171
13.04.2006 US 404607
14.04.2005 US 671548 P
14.04.2005 US 672148 P
(54) • STABILITÄTSSYSTEM FÜR EIN NUTZFAHRZEUG
• STABILITY SYSTEM FOR AN INDUSTRIAL VEHICLE
• SYSTEME DE STABILITE POUR VEHICULE INDUSTRIEL
- (73) NACCO Materials Handling Group, Inc., 4000 NE Blue Lake Road, Fairview, OR 97024, US
(72) PASSERI, Gianni, I-46030 Virgilio (MN), IT
(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
(60) 08021904.1 / 2 050 650
-
- B60G 21/055** → (51) **F15B 15/06**
-
- (51) **B60H 1/00** (11) **2 246 208 B1**
B60H 3/02
(25) De (26) De
(21) 10158087.6 (22) 26.03.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.11.2010
- (30) 29.04.2009 DE 102009019128
18.09.2009 DE 102009041795
- (54) • *Kraftfahrzeugklimaanlage*
• *Motor vehicle air conditioning*
• *Climatisation de véhicule automobile*
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Baruschke, Wilhelm, 73117, Wangen, DE
Dahm, Christoph, 71394, Kernen i.R., DE
Lochmahr, Karl, 71665, Vaihingen/Enz, DE
Rais, Thomas, 71672, Marbach/Neckar, DE
- (74) Grauel, Andreas, et al, Grauel IP Patent-anwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

- (51) **B60H 1/22** (11) **2 371 589 B1**
F24H 9/20 **H05B 1/02**
- (25) De (26) De
- (21) 10003264.8 (22) 26.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.10.2011
- (54) • *Elektrische Heizvorrichtung*
• *Electric heating device*
• *Dispositif de chauffage électrique*
- (73) Eberspächer catem GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim, DE
- (72) Emanuel, Dieter, 76855 Annweiler, DE
Reiss, Holger, 76764 Rheinzabern, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B60H 3/00** (11) **2 362 837 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09737099.3 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.09.2011
- (86) FR 2009/051458 21.07.2009
- (87) WO 2010/010289 2010/04 28.01.2010
- (30) 21.07.2008 FR 0854947
- (54) • *KRAFTFAHRZEUGLUFTBEHANDLUNGSSYSTEM*
• *MOTOR VEHICLE AIR TREATMENT SYSTEM*
• *SYSTEME DE TRAITEMENT D'AIR POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) MAKAROV, Maxime, F-78220 Viroflay, FR
BOUAMRA, Kahina, F-91300 Massy, FR
AMEZIANI, Menouar, F-78280 Guyancourt, FR

B60H 3/02 → (51) **B60H 1/00**

- (51) **B60J 7/043** (11) **2 393 684 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09779009.1 (22) 03.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.12.2011
- (86) EP 2009/051196 03.02.2009
- (87) WO 2010/088951 2010/32 12.08.2010
- (54) • *DACHANORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *A ROOF ASSEMBLY FOR A VEHICLE*
• *ENSEMBLE TOIT POUR VEHICULE*
- (73) Inalfa Roof Systems Group B.V., Maasheseweg 83, 5804 AB Venray, NL
- (72) MANDERS, Peter, Christiaan, Leonardus, Johannes, NL-5961 GN Horst, NL

- (74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B60J 7/057 → (51) **B60R 16/06**

- (51) **B60J 7/20** (11) **1 554 150 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03775046.0 (22) 04.10.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.07.2005
- (86) DE 2003/003280 04.10.2003
- (87) WO 2004/035337 2004/18 29.04.2004
- (30) 12.10.2002 DE 10247725
- (54) • *VERDECKKASTENDECKEL FÜR EIN CABRIOLET-FAHRZEUG MIT VERSENK-BAREM VERDECK*
• *HOOD COMPARTMENT COVER FOR A CABRIOLET VEHICLE WITH A RETRACTABLE HOOD*
• *COUVERCLE DE CAISSON DE CAPOTE DE VEHICULE CABRIOLET COMPORTANT UNE CAPOTE ESCAMOTABLE*
- (73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
- (72) HABACKER, Norbert, 49565 Bramsche, DE
- (74) Kronthaler, Schmidt & Coll., Intellectual Property Counselors Pfarrstrasse 14, 80538 München, DE

- (51) **B60J 7/22** (11) **1 889 740 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07111268.4 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (30) 28.06.2006 DE 102006030076
- (54) • *Schott für einen PKW*
• *Partition for a car*
• *Cloison étanche pour un véhicule automobile*
- (73) FKT GmbH, Schreinerstrasse 2, 85104 Pförring, DE
Körber, Stefan, Aternstrasse 25, 85092 Kösching, DE
- (72) Ortel, Andreas, 92334, Berching, DE
Körber, Stefan, 85092, Kösching, DE
- (74) Schlieff, Thomas P., et al, Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

- (51) **B60J 7/22** (11) **2 213 492 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10152410.6 (22) 02.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.08.2010
- (30) 03.02.2009 DE 102009008193
- (54) • *Windschutzeinrichtung*
• *Wind blocker*
• *Dispositif coupe-vent*
- (73) SCAMBIA Industrial Developments Aktiengesellschaft, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
- (72) Götz, Matthias, 71706 Markgröningen, DE
Baudis, Klaus, 71706 Markgröningen, DE
Riehle, Jörg, 71679 Asperg, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B60J 10/00 → (51) **C08L 23/00****B60J 10/02** → (51) **C08L 23/00****B60J 10/04** → (51) **C08L 23/00****B60K 1/00** → (51) **B60K 7/00**

- (51) **B60K 5/08** (11) **2 262 656 B1**
F41H 7/00

- (25) De (26) De
- (21) 09732754.8 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2010
- (86) DE 2009/000495 17.04.2009
- (87) WO 2009/127199 2009/43 22.10.2009
- (30) 18.04.2008 DE 102008019656
- (54) • *KRAFTFAHRZEUG, INSBESONDERE MILITÄRISCHES KRAFTFAHRZEUG, SOWIE VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *MOTOR VEHICLE, PARTICULARLY MILITARY MOTOR VEHICLE, AND METHOD FOR CONTROLLING A MOTOR VEHICLE*
• *VÉHICULE AUTOMOBILE, EN PARTICULIER VÉHICULE AUTOMOBILE MILITAIRE, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
- (72) LORENZ, Bernhard, 34299 Oberweser, DE
SCHEIBEL, Axel, 34266 Niestetal, DE
- (74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Achenbachstrasse 59, 40237 Düsseldorf, DE

- (51) **B60K 6/405** (11) **2 349 769 B1**
B60K 6/445 **F16H 37/08**
F16H 57/02
- (25) En (26) En
- (21) 09764025.4 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
- (86) IB 2009/007203 22.10.2009
- (87) WO 2010/046765 2010/17 29.04.2010
- (30) 24.10.2008 JP 2008274586
- (54) • *FAHRZEUGANTRIEBSVORRICHTUNG*
• *VEHICULAR DRIVE APPARATUS*
• *APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT DE VÉHICULE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fujii-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (72) ONO, Tomohito c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaiha, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
KOMADA, Hideaki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaiha, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
IDESHIO, Yukihiko c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaiha, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
SHIBATA, Hiroyuki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaiha, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
KAWAGUCHI, Miyoshi c/o Aisin AW Co. Ltd., Anjo-shi Aichi-ken 444-1192, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60K 6/445 → (51) **B60K 6/405**

- (51) **B60K 7/00** (11) **1 787 844 B1**
B60K 17/04 **F16H 57/02**
- (25) De (26) De
- (21) 06023180.0 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (30) 22.11.2005 DE 102005055567
- (54) • *Antrieb für ein Flurförderfahrzeug*
• *Lift truck drive*

- *Entraînement d'un chariot élévateur*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Scharfenberg, Stephan, 99869 Tüttleben, DE
Bald, Dirk, 99867 Gotha, DE
Streipardt, Peter, 99880 Waltershausen, DE

(51) **B60K 7/00** (11) **2 360 045 B1**
B60K 1/00 **B60K 17/04**
F16H 1/06 **F16H 55/22**
F16H 55/08

- (25) De (26) De
(21) 11405203.8 (22) 19.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(30) 15.02.2010 CH 186102010
(54) • *Elektrischer Einzelradantrieb für einen Rollstuhl*
• *Electric single wheel drives for a wheelchair*
• *Entraînement électrique à roue unique pour un fauteuil roulant*
- (73) Micro-Motor AG, Erlenstrasse 52, 4106 Therwil, CH
(72) Berngräber, Oliver, 79674 Todtnau, DE
Hungerbühler, Michael, 4059 Basel, CH
(74) Detken, Andreas, et al, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

B60K 7/00 → (51) **B66F 9/075**

B60K 11/02 → (51) **H01F 1/01**

(51) **B60K 11/08** (11) **2 371 602 B1**
F01P 7/10

(25) En (26) En
(21) 11157186.5 (22) 07.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 05.10.2011
(30) 19.03.2010 JP 2010064588
(54) • *Bewegliche Grillblenden Vorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Movable grille shutter for vehicle*
• *Obturateur de calandre amovible pour véhicule*
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) Hori, Kenji, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Watanabe, Hiroshi, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Asano, Yoshimasa, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Nishikawa, Masumi, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60K 15/03 → (51) **F17C 1/14**

B60K 15/035 → (51) **F01M 11/04**

(51) **B60K 15/077** (11) **2 337 702 B1**
(25) En (26) En
(21) 09740148.3 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2011
(86) EP 2009/064041 26.10.2009
(87) WO 2010/046496 2010/17 29.04.2010
(30) 24.10.2008 FR 0857241
(54) • *MIT EINEM MESSINSTRUMENT VERSEHENER KRAFTSTOFFTANK UND VER-*

FAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER EINES TANKS

- *FUEL TANK EQUIPPED WITH A GAUGE AND PROCESS FOR MANUFACTURING SUCH A TANK*
 - *RESERVOIR DE CARBURANT EQUIPE D'UNE JAUGE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
- (73) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeek 310, 1120 Brussels, BE
(72) ROHAUT, Antoine, F-60350 Vieux Moulin, FR
(74) de la Bigne, Guillaume Michel Marie, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B60K 17/04 → (51) **B60K 7/00**

(51) **B60K 17/10** (11) **2 370 287 B1**
B60K 17/16 **B60K 17/348**
B60W 10/12 **B60K 23/04**
F16D 31/00

- (25) De (26) De
(21) 09777981.3 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(86) EP 2009/006017 19.08.2009
(87) WO 2010/060495 2010/22 03.06.2010
(30) 26.11.2008 DE 102008059126
06.05.2009 DE 102009020089
(54) • *GETRIEBEANORDNUNG*
• *TRANSMISSION ARRANGEMENT*
• *SYSTÈME DE TRANSMISSION*
- (73) Müller, Werner, Stühlingerstr. 21, 79805 Eggingen, DE
(72) Müller, Werner, 79805 Eggingen, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Maucher, Börjes & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltssozietät Urachstraße 23, D-79102 Freiburg im Breisgau, DE

B60K 17/16 → (51) **B60K 17/10**

B60K 17/348 → (51) **B60K 17/10**

B60K 23/04 → (51) **B60K 17/10**

(51) **B60K 26/02** (11) **2 301 787 B1**
G05G 1/30 **G05G 1/38**
G05G 5/03

- (25) En (26) En
(21) 10177919.7 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.03.2011
(30) 24.09.2009 JP 2009218656
(54) • *Gaspedalvorrichtung*
• *Accelerator pedal apparatus*
• *Appareil de pédale d'accélérateur*
- (73) Mikuni Corporation, 13-11 Sotokanda 6-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
(72) Osawa, Tsuyoshi c/o Mikuni Corporation, Kanagawa, JP
Kumamoto, Masato c/o Mikuni Corporation, Kanagawa, JP
Fukushima, Yoshitomo c/o Mikuni Corporation, Kanagawa, JP
Kikuchi, Kouji c/o Mikuni Corporation, Kanagawa, JP
Shimizu, Tsuyoshi c/o Mikuni Corporation, Kanagawa, JP
Kawade, Hisashi c/o Mikuni Corporation, Kanagawa, JP
Touhachi, Hiromitsu c/o Mikuni Corporation, Kanagawa, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B60K 35/00 → (51) **B60R 13/02**

B60L 11/00 → (51) **B60L 11/18**

B60L 11/14 → (51) **H02P 29/02**

(51) **B60L 11/18** (11) **1 270 310 B1**
B60L 11/00 **H02J 7/34**
H01M 8/04

- (25) En (26) En
(21) 02013841.8 (22) 21.06.2002
(84) DE GB
(43) 02.01.2003
(30) 22.06.2001 JP 2001189075
22.05.2002 JP 2002148260
(54) • *Regelvorrichtung für ein von Brennstoffzellen angetriebenes Fahrzeug*
• *Control device for fuel cell vehicle*
• *Dispositif de commande pour un véhicule à propulsion de pile à combustible*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Uenodai, Asao, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Yoshikawa, Shinji, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60L 15/02 → (51) **H02P 29/02**

(51) **B60N 2/30** (11) **2 269 863 B1**
B60N 2/015 **B60N 2/36**

- (25) Ja (26) En
(21) 09725317.3 (22) 24.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) JP 2009/055829 24.03.2009
(87) WO 2009/119586 2009/40 01.10.2009
(30) 24.03.2008 JP 2008076327
(54) • *VERSTAUBARER FAHRZEUGSITZ*
• *STOWABLE VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE ESCAMOTABLE*
- (73) TS Tech Co., Ltd., 7-27, Sakaecho 3-chome, Asaka-shi Saitama 351-0012, JP
(72) SAYAMA, Tatsuo, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60N 2/46** (11) **1 765 634 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05753079.2 (22) 06.06.2005
(84) AT DE
(43) 28.03.2007
(86) CA 2005/000874 06.06.2005
(87) WO 2005/118334 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 US 577157 P
(54) • *DREHARMLEHNENMECHANISMUS*
• *ROTATING ARMREST MECHANISM*
• *MECANISME D'ACCOUDOIR ROTATIF*
- (73) Intier Automotive Inc., 521 Newpark Blvd., New Market, Ontario L3Y 4X7, CA
(72) AMIN, Yogin, Troy, MI 48084, US
KULKARNI, Sagar, Troy, MI 48083, US
ENSING, Richard, Greenville, MI 48838, US
(74) Hössle Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **B60N 2/48** (11) **2 222 501 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08860454.1 (22) 12.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2010
(86) EP 2008/010603 12.12.2008
(87) WO 2009/074340 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 DE 102007060370
25.04.2008 DE 102008020992
05.11.2008 DE 102008055982
(54) • *CRASH-AKTIVE KOPFSTÜTZE*
• *CRASH-ACTIVE HEAD REST*
• *APPUÏE-TÊTE ACTIF EN CAS DE COLLISION*
(73) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) GROSS, Bernd, 40764 Langenfeld, DE
WERNER, Hans-Georg, 40764 Langenfeld, DE
HESTERBERG, Joshua, 40822 Mettmann, DE
BHARAMBE, Sachin, 51379 Leverkusen, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60N 2/68 → (51) **B64D 11/06**

- (51) **B60P 1/44** (11) **2 277 738 B1**
(25) De (26) De
(21) 10007438.4 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.01.2011
(30) 21.07.2009 DE 102009034282
(54) • *Hubladebühne*
• *Cantilever lift*
• *Plateforme de chargement par levage*
(73) MBB Palfinger GmbH, Fockestrasse 53, 27777 Ganderkesee, DE
(72) Zimmermann, Martin, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE
(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

- (51) **B60P 3/20** (11) **2 097 293 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858745.8 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) FR 2007/052407 27.11.2007
(87) WO 2008/068441 2008/24 12.06.2008
(30) 07.12.2006 FR 0610658
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VORBEREITUNG DIESES SYSTEMS FÜR GANZKÖRPERKRYOTHERAPIE*
• *SYSTEM AND METHOD OF PREPARING SAID SYSTEM FOR WHOLE-BODY CRYOTHERAPY*
• *SYSTEME ET PROCÉDE DE PRÉPARATION DUDIT SYSTEM DE CRYOTHERAPIE DU CORPS ENTIER*
(73) Decourcelle, Olivier Marcel Maurice, 99-103 Rue de Sèvres, 75006 Paris, FR
Barette, Gilles, 99, Avenue Gabriel Péri, 93370 Montfermeil, FR
(72) Decourcelle, Olivier Marcel Maurice, 75006 Paris, FR
Barette, Gilles, 93370 Montfermeil, FR
(74) Pontet, Bernard, PONTET ALLANO & Associés 6, Avenue du Général De Gaulle, 78000 Versailles, FR

- (51) **B60P 3/38** (11) **2 319 728 B1**
E06C 1/34 **E06C 1/36**
E06C 7/50
(25) En (26) En

- (21) 10189716.3 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2011
(30) 04.11.2009 IT P120090137
(54) • *Sperrsystem für eine befestigte Leiter, insbesondere für Campingfahrzeuge*
• *Locking system for fixed ladder, in particular for camping vehicles*
• *Système de verrouillage pour échelle fixe, en particulier pour véhicules de camping*
(73) ST.LA.Srl, Via Marche, 5/7, 56025 Pontedera (PI), IT
(72) Zappolini, Stefano, 56020, Montopoli, IT
(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

- (51) **B60Q 1/14** (11) **1 200 286 B1**
(25) De (26) De
(21) 00949118.4 (22) 15.06.2000
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 02.05.2002
(86) DE 2000/001989 15.06.2000
(87) WO 2001/005625 2001/04 25.01.2001
(30) 17.07.1999 DE 19933642
(54) • *LICHTEMPFFINDLICHE SENSOREINHEIT, INSBESONDERE ZUM AUTOMATISCHEN SCHALTEN VON BELEUCHTUNGSEINRICHTUNGEN*
• *PHOTOSENSITIVE DETECTION UNIT, IN PARTICULAR FOR AUTOMATIC CONNECTION OF LIGHTING EQUIPMENT*
• *UNITE DE DETECTEUR PHOTOSENSIBLE, EN PARTICULIER POUR LA CONNEXION AUTOMATIQUE DE DISPOSITIFS D'ECLAIRAGE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HOG, Norbert, D-77815 Buehl, DE
HODAPP, Bruno, D-77855 Achern-Oensbach, DE
PIENTKA, Rainer, D-77871 Renchen, DE
MEIER, Hans, D-77833 Ottersweier, DE
BLITZKE, Henry, D-77815 Buehl, DE
BURKART, Manfred, D-76473 Iffezheim, DE

- (51) **B60Q 1/14** (11) **2 147 823 B1**
(25) De (26) De
(21) 09166129.8 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.01.2010
(30) 22.07.2008 DE 102008034166
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ermitteln einer geeigneten Lichtverteilung des durch mindestens einen Frontscheinwerfer eines Fahrzeugs abgestrahlten Lichts*
• *Method and device for determining a suitable light distribution of the light emitted by at least one headlamp of a vehicle*
• *Procédé et dispositif de détermination d'une répartition de lumière rayonnée par au moins un phare de véhicule*
(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Hoffmann, Ingo, 10437, Berlin, DE
Schmidt, Christian, 33106, Paderborn, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

B60Q 1/14 (11) **2 147 823 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09166129.8 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.01.2010
(30) 22.07.2008 DE 102008034166
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ermitteln einer geeigneten Lichtverteilung des durch mindestens einen Frontscheinwerfer eines Fahrzeugs abgestrahlten Lichts*
• *Method and device for determining a suitable light distribution of the light emitted by at least one headlamp of a vehicle*
• *Procédé et dispositif de détermination d'une répartition de lumière rayonnée par au moins un phare de véhicule*
(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Hoffmann, Ingo, 10437, Berlin, DE
Schmidt, Christian, 33106, Paderborn, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

B60Q 3/00 → (51) **B60R 13/02**

- (51) **B60Q 3/02** (11) **2 349 781 B1**
(25) De (26) De
(21) 09753027.3 (22) 02.11.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2011
(86) EP 2009/007836 02.11.2009
(87) WO 2010/051957 2010/19 14.05.2010
(30) 04.11.2008 DE 102008055812
04.11.2008 US 111101
(54) • *ÜBERKOPF-LESELEUCHTE FÜR EINEN PASSAGIERSTUHL*
• *OVERHEAD READING LIGHT FOR A PASSENGER SEAT*
• *PLAFONNIER DE LECTURE POUR UN SIÈGE DE PASSAGER*
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetzlag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) KESSLER, Jens, 21614 Buxtehude, DE
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

B60Q 3/02 → (51) **B60R 13/02****B60Q 3/04** → (51) **B60R 13/02****B60R 1/00** → (51) **B60R 21/00**

- (51) **B60R 1/06** (11) **2 392 495 B1**
(25) De (26) De
(21) 10164964.8 (22) 04.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.12.2011
(54) • *Außenrückblicksiegel mit Luftführung*
• *External rear view mirror with air guidance*
• *Rétroviseur extérieur doté d'un guidage de l'air*
(73) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Schmierer, Arne, 73230, Kirchheim, DE
Negel, Raimund, 72669, Unterensingen, DE
Herrmann, Andreas, 71364, Winnenden-Baach, DE
Szmolenski, Istvan, 71409, Schwaikheim, DE
(74) Weber-Bruhl, Dorothee, et al, Jones Day Nextower Thurn-und-Taxis-Platz 6, 60313 Frankfurt am Main, DE

B60R 7/00 (11) **1 852 312 B1**
B62D 25/06 **B60R 7/04**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07107371.2 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(30) 02.05.2006 FR 0603917
27.07.2006 FR 0606896
(54) • *System zur Ausrüstung eines Kraftfahrzeugs mit einem inneren Mittellängsträger und entsprechendes Kraftfahrzeug.*
• *System of providing an automobile with an inner centre beam and corresponding automobile.*
• *Système d'aménagement de véhicule automobile à longeron central intérieur et véhicule automobile correspondant.*
(73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France, 5-7 rue du Moulin Jacquet Parc d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR
(72) Fourel, Pascal, 35400, SAINT MALO, FR
Sandrin, Xavier, 79300, BRESSUIRE, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

B60R 7/04 → (51) **B60R 7/00**

B60R 7/06 → (51) **B62D 21/18**

- (51) **B60R 9/04** (11) **2 277 742 B1**
(25) De (26) De
(21) 10168914.9 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.01.2011
(30) 24.07.2009 DE 102009026245
(54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines Anbauteils, z. B. einer Reling, an einer Fahrzeugkarosserie*
• *Device for fixing a part, e.g. a rail, to the bodywork of a vehicle*
• *Dispositif de fixation d'une pièce, par exemple d'une rambarde, sur une carrosserie de véhicule*
- (73) JAC Products Europe GmbH, Konsumstrasse 45, 42285 Wuppertal, DE
(72) Rothstein, Reinhold, 42279, Wuppertal, DE
Böcker, Frank, 58089, Hagen, DE
Adamo, Filippo, 42289, Wuppertal, DE
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Homberger Strasse 5, 40474 Düsseldorf, DE

B60R 11/02 → (51) **G01C 21/26**

- (51) **B60R 13/02** (11) **2 145 796 B1**
B60Q 3/00 **B60Q 3/02**
B60Q 3/04 **B60K 35/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09165582.9 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2010
(30) 15.07.2008 FR 0854812
(54) • *Inneres Verkleidungspaneel für Kraftfahrzeug mit rückseitig beleuchteter Zone vereinfachter Ausführung*
• *Internal cladding panel for an automobile equipped with a backlit area, with simplified production*
• *Panneau d'habillage intérieur pour véhicule automobile pourvu d'une zone rétro-éclairée, de réalisation simplifiée*
- (73) EUROSTYLE SYSTEMS, 28 allée des Sablons, 36000 Châteaurox, FR
(72) Richard, Murielle, 36230, Buxières d'aillac, FR
Fraudet, Sébastien, 36320, Villedieu sur Indre, FR
Tirlemont, Christophe, 36330, Le Poinçonnet, FR
(74) Berger, Helmut, et al, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

- (51) **B60R 13/02** (11) **2 358 564 B1**
F16B 19/10 **F16B 21/02**
F16B 21/07 **F16B 21/09**
(25) De (26) De
(21) 09799526.0 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(86) EP 2009/008763 08.12.2009
(87) WO 2010/066404 2010/24 17.06.2010
(30) 11.12.2008 DE 102008061613
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINER FAHRZEUGINNENVERKLEIDUNG*
• *DEVICE FOR FASTENING A VEHICLE INTERIOR TRIM PANEL*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'UN HABILLAGE INTERIEUR DE VEHICULE*
- (73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE

- (72) MARX, Oliver, 67701 Schallodenbach, DE
SCHMIDT, Martin, 67806 Rockenhausen, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **B60R 13/02** (11) **2 403 737 B1**
B60R 21/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 10709886.5 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2012
(86) FR 2010/050278 18.02.2010
(87) WO 2010/100359 2010/36 10.09.2010
(30) 04.03.2009 FR 0951348
(54) • *SICHERE FAHRZEUGSTRUKTUR*
• *SECURE VEHICLE STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE VEHICULE SECURISEE*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) COULOT, Mickaël, 91300 MASSY, FR
(74) Fosse, Danièle, Peugeot Citroën Automobiles SA 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B60R 13/02 → (51) **B29C 41/18****B60R 13/06** → (51) **C08L 23/00****B60R 16/023** → (51) **H05K 5/00**

- (51) **B60R 16/06** (11) **2 223 828 B1**
B60J 7/057
(25) Fr (26) Fr
(21) 10305038.1 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.09.2010
(30) 27.02.2009 FR 0900907
(54) • *Elektrische Schutzanordnung für Kraftfahrzeug*
• *Automotive vehicle electrical protection arrangement*
• *Agencement de protection électrique pour véhicule automobile*
- (73) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Bernhardt, Eric, 78280, GUYANCOURT, FR
Megard, Benoit, 92320, CHATILLON, FR
Nguyen, Hoang-Giang, 91130, RIS-ORANGIS, FR

B60R 19/02 → (51) **B62D 25/24**

- (51) **B60R 21/00** (11) **2 366 593 B1**
B60R 1/00 **G08G 1/16**
H04N 7/18 **B62D 15/02**
(25) En (26) En
(21) 11169869.2 (22) 28.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 21.09.2011
(30) 25.04.2006 JP 2006120976
(54) • *Einparkhilfevorrichtung und einparkhilfeverfahren*
• *Parking assistance device and parking assistance method*
• *Procédé et appareil d'assistance au parking*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) Endo, Tomohiko, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Makino, Yasushi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Kubota, Yuichi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- Kawabata, Yukiko, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Itou, Takuya, Toyota-shi, Aichi 470-0334, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
(62) 07737544.2 / 2 011 700

- (51) **B60R 21/00** (11) **2 377 728 B1**
B60R 1/00 **G08G 1/16**
H04N 7/18 **B62D 15/02**
(25) En (26) En
(21) 11173393.7 (22) 28.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 19.10.2011
(30) 25.04.2006 JP 2006120975
(54) • *Einparkhilfevorrichtung und -verfahren*
• *Parking assist apparatus and method*
• *Dispositif d'assistance de stationnement et de la méthode*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) Endo, Tomohiko, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Makino, Yasushi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Kubota, Yuichi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Kawabata, Yukiko, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Calvo de Nó, Rodrigo, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
(62) 07737543.4 / 2 017 138

B60R 21/00 → (51) **G05D 1/02****B60R 21/013** → (51) **B60R 21/38****B60R 21/04** → (51) **B60R 13/02****B60R 21/16** → (51) **D03D 1/02****B60R 21/215** → (51) **B60R 21/2165**

- (51) **B60R 21/2165** (11) **2 006 165 B1**
B60R 21/215
(25) De (26) De
(21) 07012133.0 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(54) • *Innenraumverkleidung mit integrierter Airbagabdeckung für ein Kraftfahrzeug sowie ein Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Interior lining with integrated airbag cover for a motor vehicle and method for its manufacture*
• *Revêtement intérieur de véhicules à moteur avec recouvrement d'airbag intégré et son procédé de fabrication*
- (73) SMP Deutschland GmbH, Schlossmattenstrasse 18, 79268 Bötzingen, DE
(72) Nogaret, Eric, 68600 Biesheim, FR
(74) Madow, Stephanie, Westphal, Mussnug & Partner Patentanwälte Am Riettorf 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B60R 21/239 → (51) **B60R 21/276**

- (51) **B60R 21/264** (11) **2 334 521 B1**
(25) De (26) De
(21) 09748056.0 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(86) EP 2009/062831 02.10.2009
(87) WO 2010/043507 2010/16 22.04.2010

- (30) 17.10.2008 DE 102008052481
(54) • *GASGENERATORBAUGRUPPE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *GAS GENERATOR ASSEMBLY FOR A MOTOR VEHICLE*
• *MODULE GÉNÉRATEUR DE GAZ POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
(73) Takata AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) VON BREITENBACH, Gerrit, 63791 Karlstein, DE
(71) WINDHAUSEN, Björn, 75328 Schörmberg, DE
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **B60R 21/276** (11) **2 334 522 B1**
B60R 21/239
(25) De (26) De
(21) 09743882.4 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(86) EP 2009/062681 30.09.2009
(87) WO 2010/040669 2010/15 15.04.2010
(30) 07.10.2008 DE 102008050759
(54) • *AIRBAGMODUL FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *AIRBAG MODULE FOR A MOTOR VEHICLE*
• *MODULE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE POUR UN VÉHICULE À MOTEUR*
(73) Takata AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) SAUER, Frank, 63843 Niedernberg, DE
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **B60R 21/38** (11) **2 319 736 B1**
B60R 21/013
(25) En (26) En
(21) 10014090.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2011
(30) 09.11.2009 JP 2009256125
(54) • *Elektronische Steuerung für eine hochfahrbare Motorhaube*
• *Electronic control apparatus for pop-up engine hood*
• *Commande électronique pour capot moteur déployable*
(73) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Hayashi, Kensaku, Shioya-gun Tochigi-ken, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **B60R 25/02** (11) **2 021 214 B1**
B62H 5/04
(25) En (26) En
(21) 07860560.7 (22) 25.12.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 11.02.2009
(86) JP 2007/075365 25.12.2007
(87) WO 2008/081965 2008/28 10.07.2008
(30) 25.12.2006 JP 2006348450
(54) • *MOTORRAD-LENKGRIF-BLOCKIERSYSTEM*
• *MOTORCYCLE HANDLEBAR LOCK SYSTEM*
• *SYSTÈME DE VERROUILLAGE DE GUIDON DE MOTO*

- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) KONNO, Takeshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
ONOUKA, Tadashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
TAKEUCHI, Yoshiaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60S 5/02 → (51) **B67D 7/04**

- (51) **B60T 1/06** (11) **1 340 659 B1**
F16D 65/22 **F16D 51/22**
(25) En (26) En
(21) 03001606.7 (22) 24.01.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 03.09.2003
(30) 19.02.2002 GB 0203894
(54) • *Betätigungsmechanismus für Feststellbremsen*
• *Parking brake actuating mechanisms*
• *Mécanisme d'actionnement pour frein de stationnement*
(73) Automotive Products (Italia) S.p.A., Corso Marconi, 160, 17014 Cairo Montenotte (Savona), IT
(72) Girini, Adriano, 17014 Cairo Montenotte, IT
Tessitore, Luigi, 17100 Savona, IT
(74) Neumann, Stephan, et al, Continental Teves AG & Co. oHG Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

B60T 7/04 → (51) **G05G 1/36****B60T 7/06** → (51) **G05G 1/36****B60V 3/08** → (51) **B64B 1/06**

- (51) **B60W 10/02** (11) **2 268 522 B1**
B60W 10/06 **B60W 10/08**
B60W 20/00 **B60W 40/12**
F16D 48/06
(25) De (26) De
(21) 09732895.9 (22) 24.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) EP 2009/053442 24.03.2009
(87) WO 2009/127502 2009/43 22.10.2009
(30) 14.04.2008 DE 102008001144
(54) • *SCHLUPFBETRIEB EINER KUPPLUNG BEI HYBRIDANTRIEBSVORRICHTUNGEN*
• *SLIP OPERATION OF A CLUTCH IN HYBRID DRIVE DEVICES*
• *FONCTIONNEMENT EN PATINAGE D'UN ACCOUPLEMENT SUR DES DISPOSITIFS PROPULSEURS HYBRIDES*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FALKENSTEIN, Jens-Werner, 73434 Aalen, DE

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/02****B60W 10/06** → (51) **G05G 1/36****B60W 10/08** → (51) **B60W 10/02****B60W 10/12** → (51) **B60K 17/10****B60W 10/18** → (51) **G05G 1/36****B60W 20/00** → (51) **B60W 10/02****B60W 30/10** → (51) **G05D 1/02****B60W 40/02** → (51) **G05D 1/02****B60W 40/12** → (51) **B60W 10/02**

- (51) **B61D 15/06** (11) **1 930 226 B1**
B61D 17/06
(25) It (26) En
(21) 07122184.0 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(30) 04.12.2006 IT 20060863
(54) • *Frontwagen eines Zuges mit einer energieabsorbierenden Struktur*
• *Front carriage of a train equipped with a front structure that absorbs energy in case of collision*
• *Véhicule de tête de train, doté d'une structure qui absorbe de l'énergie en cas de choc*
(73) ANSALDOBREDA S.p.A., VIA ARGINE 425, 80147 Napoli, IT
(72) Raiti, Stefano, 55049 Viareggio, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B61D 17/06 → (51) **B61D 15/06**

- (51) **B61D 17/22** (11) **2 412 600 B1**
B60D 5/00 **B62D 47/02**
(25) De (26) De
(21) 10007925.0 (22) 29.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.02.2012
(54) • *Dachgelenk für ein mehrgliedriges Fahrzeug*
• *Roof joint for an articulated vehicle*
• *Articulation de toit pour un véhicule à plusieurs articulations*
(73) ATG Autotechnik GmbH, Bültbek 7, 22962 Siek, DE
(72) Browne, Denis B., 22946 Trittau, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

B61F 15/18 → (51) **F16C 35/07**

- (51) **B62B 3/02** (11) **1 802 509 B1**
B62B 3/12
(25) NI (26) En
(21) 05781827.0 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) NL 2005/000645 07.09.2005
(87) WO 2006/031101 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 NL 1027040
(54) • *WAGEN*
• *PULL CART*
• *CHARIOT*
(73) Celter B.V., Bornholmstraat 82, 9723 AZ Groningen, NL
(72) POPPINGA, Lucas, NL-9728 XG Groningen, NL
MAIJERS, Cornelis Albert, NL-9722 WN Groningen, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B62B 3/06 → (51) **B60G 21/055****B62B 3/12** → (51) **B62B 3/02**

- (51) **B62D 1/10** (11) **2 285 538 B1**
B62D 5/00

- (25) En (26) En
(21) 09745795.6 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(86) EP 2009/055847 14.05.2009
(87) WO 2009/138463 2009/47 19.11.2009
(30) 15.05.2008 DE 102008023753
10.06.2008 US 60319
(54) • *LENKVORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM LENKRAD UND EINEM ÜBERLAGERUNGSGETRIEBE*
• *STEERING DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE, HAVING A STEERING WHEEL AND A SUPERPOSITION GEARING*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION DESTINE A UN VEHICULE A MOTEUR ET COMPRENANT UN VOLANT ET UN MECANISME A SUPERPOSITION*
(73) Takata AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) MARKFORT, Dieter, 13088 Berlin, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **B62D 1/185** (11) **2 310 244 B1**
(25) De (26) De
(21) 09777324.6 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(86) EP 2009/005275 21.07.2009
(87) WO 2010/017878 2010/07 18.02.2010
(30) 11.08.2008 DE 102008041155
(54) • *AUSSENROHR EINER LENKWELLE IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *OUTER TUBE OF A STEERING SHAFT IN A MOTOR VEHICLE*
• *TUBE EXTÉRIEUR D'UN ARBRE DE DIRECTION DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
(72) HEINTSCHEL, Manfred, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
KUBISCH, Sebastian, 73568 Durlangen, DE

B62D 5/00 → (51) **B62D 1/10**

- (51) **B62D 5/04** (11) **2 155 532 B1**
F16H 25/22
(25) De (26) De
(21) 08760393.2 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(86) EP 2008/056809 03.06.2008
(87) WO 2008/148745 2008/50 11.12.2008
(30) 08.06.2007 DE 102007026605
(54) • *KUGELGEWINDETREIB*
• *BALL SCREW DRIVE*
• *VIS D'ENTRAÎNEMENT À BILLES*
(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) ADLER, Dieter, 91074 Herzogenaurach, DE
ENGEL, Jürgen, 91325 Adelsdorf, DE
KREUTZER, Mario, 96515 Sonneberg, DE
OSTERLÄNGER, Jürgen, 91448 Emskirchen, DE
MAYER, Ralf, 91074 Herzogenaurach, DE

B62D 5/04 → (51) **F16H 55/06****B62D 6/00** → (51) **B62D 15/02****B62D 6/00** → (51) **B62D 21/18****B62D 7/02** → (51) **B66F 9/075**

- (51) **B62D 15/02** (11) **2 323 890 B1**
B62D 6/00 **B62D 113/00**
B62D 117/00 **B62D 137/00**
(25) De (26) De
(21) 09737332.8 (22) 07.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(86) DE 2009/001246 07.09.2009
(87) WO 2010/028629 2010/11 18.03.2010
(30) 10.09.2008 DE 102008041981
(54) • *VERFAHREN ZUR LENKUNTERSTÜTZUNG BEI NOTMANÖVER*
• *METHOD FOR STEERING ASSISTANCE DURING EMERGENCY MANOEUVRES*
• *PROCEDE D'ASSISTANCE A LA DIRECTION EN CAS DE MANOEUVRE D'URGENCE*
(73) Continental Teves AG & Co. OHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) STÄHLIN, Ulrich, 65760 ESCHBORN, DE

B62D 15/02 → (51) **B60R 21/00****B62D 21/15** → (51) **B62D 27/02**

- (51) **B62D 21/18** (11) **2 282 923 B1**
B62D 33/06 **B60R 7/06**
B62D 6/00
(25) En (26) En
(21) 09743565.5 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2011
(86) US 2009/042985 06.05.2009
(87) WO 2009/137579 2009/46 12.11.2009
(30) 08.05.2008 US 317885
06.06.2008 US 135107
(54) • *NUTZFAHRZEUG MIT MINDESTENS EINEM LAGERBEHÄLTER*
• *UTILITY VEHICLE WITH AT LEAST ONE STORAGE BIN*
• *VÉHICULE UTILITAIRE COMPORTANT AU MOINS UN BAC DE STOCKAGE*
(73) Polaris Industries Inc., 2100 Highway 55, Medina, Minnesota 55340, US
(72) SCHIEBEL, Steven, M., Osceola, WI 54020, US
BRADY, Louis, J., Wyoming, MN 55092, US
VAN BRONKHORST, Kevin, St. Croix Falls, WI 54024, US
KINSMAN, Anthony, J., Wyoming, MN 55092, US
JACOBS, Robert, A., Coon Rapids, MN 55433, US
HURD, Chris, J., Hugo, MN 55038, US
GARDNER, Jeffrey, L., Dysart, Iowa 52224, US
STENBERG, Kurt, E., Greenbush, MN 56726, US
GASS, D., Brett, Forest Lake, MN 55025, US
KNUTSON, Kelly, J., Middle River, MN 56737, US
MCARDLE, Patrick, James, Forest Lake, MN 55025, US
(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillièrre 29, CH-1260 Nyon, CH

B62D 25/06 → (51) **B60R 7/00****B62D 25/08** → (51) **B62D 27/02****B62D 25/16** → (51) **B62D 27/02**

- (51) **B62D 25/24** (11) **2 295 313 B1**
B60D 1/60 **B60R 19/02**
(25) De (26) De
(21) 10005992.2 (22) 10.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.03.2011
(30) 15.09.2009 DE 202009012423 U
(54) • *Befestigungssystem für eine Abdeckung eines Kraftfahrzeugs*
• *Attachment system for a cover in a motor vehicle*
• *Dispositif de fixation de l'élément de couverture pour véhicule automobile*
(73) SMP Deutschland GmbH, Schlossmattenstrasse 18, 79268 Bötzingen, DE
(72) Pagano, Nadine, 79331 Teningen, DE
Fleischhauer, Albert, 77767 Appenweiler, DE
Zipfel, Rainer, 79206 Breisach, DE
Otto, Peter, 22869 Schenefeld, DE
Bodynek, Anton, 79288 Gottenheim, DE
Schmidt, Gunter, 79115 Freiburg, DE
Kern, Ralf, 97839 Esselbach 2, DE
Roch, Michael, 79268 Bötzingen, DE
Herr, Gottfried, 79216 Elzach, DE
(74) Neunert, Peter Andreas, Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **B62D 27/02** (11) **2 315 694 B1**
B62D 25/16 **B62D 21/15**
B62D 25/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 09737064.7 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.05.2011
(86) FR 2009/051410 16.07.2009
(87) WO 2010/010276 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 FR 0854956
(54) • *KAROSSERIELEMENT MIT MITTELN ZUR BEGRENZUNG DES RÜCKSTOSSES DIESES ELEMENTS BEI EINEM AUFPRALL DARAUF*
• *BODYWORK ELEMENT WITH MEANS OF LIMITING THE INTRUSION OF THIS ELEMENT IN THE EVENT OF AN IMPACT THEREWITH*
• *ELEMENT DE CARROSSERIE AVEC MOYENS DE LIMITATION DU RECUL DE CET ELEMENT LORS D'UN CHOC SUR CELUI-CI*
(73) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) COIFFIER, Frédéric, 91310 Leuville sur Orge, FR
(74) Fosse, Danièle, Peugeot Citroën Automobiles SA 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B62D 33/06 → (51) **B62D 21/18****B62D 37/04** → (51) **B60G 21/055****B62D 47/02** → (51) **B61D 17/22**

- (51) **B62D 51/02** (11) **2 360 083 B1**
B62D 51/04
(25) En (26) En
(21) 10154499.7 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(54) • *Flurförderfahrzeug mit motorbetriebener Schwenkplattform*

- *Industrial truck with motorized pivotal platform*
 - *Camion industriel doté d'une plateforme pivotante motorisée*
- (73) BT Products AB, 595 81 Mjölby, SE
(72) Andersson, Lars-Gunnar, 58231, Linköping, SE
(74) Börlin, Maria, et al, Albihns.Zacco Valhalla-vågen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B62D 51/02 → (51) **B60G 21/055****B62D 51/04** → (51) **B60G 21/055****B62D 51/04** → (51) **B62D 51/02**

- (51) **B62D 53/04** (11) **2 314 501 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10188276.9 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(30) 21.10.2009 FR 0905057
(54) • *Fahrzeugkombination mit einem Zugfahrzeug, einem Anhänger mit verschiebbarer Deichsel und einer Axialführungseinrichtung*
• *Vehicle combination comprising a tractor, a trailer with a sliding drawbar and an axial guiding device*
• *Ensemble routier comprenant un véhicule tracteur, une remorque à timon coulissant et un dispositif de guidage axial*
(73) LG Développement, 16 Résidence du Manoir, 56150 Baud, FR
(72) Le Goff, Jean Philippe, 56150 Baud, FR
(74) Hays, Bertrand, Novagraaf Technologies 12 Place des Halles Saint Louis, 56100 Lorient, FR

- (51) **B62D 55/21** (11) **2 285 651 B1**
B62D 55/28
(25) En (26) En
(21) 09753946.4 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.02.2011
(86) EP 2009/056582 28.05.2009
(87) WO 2009/144291 2009/49 03.12.2009
(30) 29.05.2008 IT MI20081001
(54) • *PISTENRAUPENUNTERBAU UND PISTENRAUPE MIT DERARTIGEM UNTERBAU*
• *SNOW GROOMER TRACK AND SNOW GROOMER FEATURING SUCH A TRACK*
• *CHENILLE DE DAMEUSE ET DAMEUSE MUNIE D UNE TELLE CHENILLE*
(73) Rolic Invest Sarl, 41 Boulevard Prince Henri, 1724 Luxembourg, LU
(72) KIRCHMAIR, Martin, A-6143 Pfons, AT
PAHL, Volker, I-39030 Vintl, IT
(74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B62D 55/28 → (51) **B62D 55/21****B62D 65/06** → (51) **B25B 11/02****B62D 113/00** → (51) **B62D 15/02****B62D 117/00** → (51) **B62D 15/02****B62D 137/00** → (51) **B62D 15/02****B62H 5/04** → (51) **B60R 25/02**

- (51) **B62K 19/10** (11) **2 402 238 B1**
B62M 3/00
(25) En (26) En

- (21) 11159152.5 (22) 22.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.01.2012
(30) 30.06.2010 US 826787
(54) • *Hohle Verbundwerkstoffsfahrradkomponente*
• *Hollow composite bicycle component*
• *Composant de bicyclette composite creux*
(73) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-city, Osaka 590-8577, JP
(72) Nonoshita, Tetsu, Osaka 590-8577, JP
(74) Sonnenberg, Fred, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

- (51) **B62K 21/04** (11) **2 108 575 B1**
(25) En (26) En
(21) 08007110.3 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.10.2009
(54) • *Herstellungsverfahren einer Basis einer stoßdämpfenden Vorderradgabel für ein Fahrrad*
• *Process of making a base of shock-absorbing front fork for bicycle*
• *Procédé de fabrication d'une base de fourche avant à absorption des chocs pour bicyclette*
(73) Yuan Min An Enterprise Co., Ltd., No. 6, Lane 477, Sec. 2 Fong Shih Road, Fong Yuan, Taichung, TW
(72) Yu, Kuo-Pin, Fong Shih Road, Fong Yuan Taichung, TW
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **B62K 23/06** (11) **2 189 363 B1**
B62M 25/04
(25) En (26) En
(21) 09154481.7 (22) 06.03.2009
(84) DE IT
(43) 26.05.2010
(30) 20.11.2008 US 274595
(54) • *Kabelbetriebsmechanismus*
• *Cable operating mechanism*
• *Mécanisme de fonctionnement de câble*
(73) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-city, Osaka 590-8577, JP
(72) Hara, Nobukatsu c/o Shimano Inc., Osaka 590-8577, JP
Ikebata, Katsuyuki c/o Shimano Inc., Osaka 590-8577, JP
Takachi, Takeshi c/o Shimano Inc., Osaka 590-8577, JP
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B62K 25/00 → (51) **B60G 17/018****B62M 3/00** → (51) **B62K 19/10**

- (51) **B62M 9/126** (11) **1 955 941 B1**
B62M 9/128
(25) En (26) En
(21) 07024549.3 (22) 18.12.2007
(84) DE IT
(43) 13.08.2008
(30) 09.02.2007 JP 2007030266
(54) • *Hinterradkettenschaltung für ein Fahrrad*
• *Bicycle rear derailleur*
• *Dérailleur arrière de bicyclette*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-city, Osaka 590-8577, JP
(72) Kunisawa, Satoru, Sakai City Osaka 590-8577, JP

- (74) Harrison, Robert John, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

B62M 9/128 → (51) **B62M 9/126****B62M 25/04** → (51) **B62K 23/06****B63B 3/00** → (51) **B32B 27/12**

- (51) **B63H 23/32** (11) **2 282 929 B1**
(25) De (26) De
(21) 09741835.4 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2011
(86) EP 2009/003090 29.04.2009
(87) WO 2009/135616 2009/46 12.11.2009
(30) 09.05.2008 DE 102008023050
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES GLEITLAGERS*
• *METHOD FOR OPERATING A SLIDING BEARING*
• *PROCÉDÉ POUR LE FONCTIONNEMENT D'UN PALIER LISSE*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) HOLSTEIN, Benjamin, 89520 Heidenheim, DE
PERNER, Norman, 89233 Neu-Ulm, DE
SPIEGEL, Klaus, 40627 Düsseldorf, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, D-89522 Heidenheim, DE

- (51) **B63H 25/38** (11) **2 272 751 B1**
(25) En (26) En
(21) 10154249.6 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.01.2011
(30) 10.07.2009 KR 20090009001 U
(54) • *Ruder für ein Schiff*
• *Rudder for a ship*
• *Gouvernail pour bateau*
(73) Daewoo Shipbuilding&Marine Engineering Co., Ltd., 85 Da-dong Jung-gu, Seoul 100-180, KR
(72) Jin, Chang Bae, Gyeonggi-do 410-785, KR
Choi, Young Bok, Gyeonggi-do 435-040, KR
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B64B 1/06 (11) **2 143 610 B1**
B64B 1/32 **B60V 3/08**

- (25) En (26) En
(21) 09164336.1 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.01.2010
(30) 07.07.2008 US 168393
(54) • *Einfahrbares Landesystem mit Luftkissen für Luftfahrzeuge*
• *Retracting Air Cushioned Landing System for Air Vehicles*
• *Système d'atterrissage à coussins d'air rétractile pour véhicules aériens*
(73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
(72) Morehead, John, Santa Clarita, CA 91390, US
Greiner, Douglas, Stevenson Ranch, CA 91382, US
Pasman, Renee, Palmdale, CA 93550, US
Boyd, Robert, Valencia, CA 91355, US

(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP
Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

B64B 1/32 → (51) **B64B 1/06**

- (51) **B64C 1/12** (11) **2 091 811 B1**
(25) En (26) En
(21) 07864910.0 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) US 2007/085928 29.11.2007
(87) WO 2008/067460 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 US 564964
(54) • **VERBUNDSCHERBAND**
• **COMPOSITE SHEAR TIE**
• **BARRE DE CISAILEMENT COMPOSITE**
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) PHAM, Doan D., Tacoma, Washington
98403, US
TOLLAN, Mark W., Puyallup, Washington
98375-9687, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B64C 1/26** (11) **2 178 746 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805566.0 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(86) FR 2008/000662 13.05.2008
(87) WO 2008/152248 2008/51 18.12.2008
(30) 23.05.2007 FR 0755228
(54) • **AN DER SCHNITTSTELLE ZWISCHEN EINEM FLÜGEL UND DEM RUMPF EINES FLUGZEUGS POSITIONIERTES STRUKTURELEMENT**
• **AIRCRAFT STRUCTURAL ELEMENT LOCATED AT THE INTERFACE BETWEEN A WING AND THE FUSELAGE**
• **ELEMENT STRUCTURAL D'AERONEF SITUÉ A L'INTERFACE ENTRE UNE AILE ET LE FUSELAGE**
(73) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de
Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) LAFLY, Anne-Laure, F-31200 Toulouse, FR
BATALLA, Franck, F-31100 Toulouse, FR
LEMAN, Henri, F-31200 Toulouse, FR
(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14
avenue de la Grande-Armée, 75017 Paris, FR

B64C 11/30 → (51) **F16J 15/16**

- (51) **B64C 25/52** (11) **2 420 444 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11006446.6 (22) 05.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.02.2012
(30) 18.08.2010 FR 1003392
(54) • **Fahrwerk mit Kufen und Antikippverfahren für ein mit einem solchen Fahrwerk ausgestattetes Drehflügelfahrzeug**
• **Landing gear with skids and anti-tilting method of a rotorcraft provided with such a landing gear**
• **Train d'atterrissage à patins et procédé anti-basculement d'un giravion muni d'un tel train**
(73) EUROCOPTER, Aéroport International
Marseille-Provence, 13725 Marignane
Cédex, FR
(72) Prud'homme-Lacroix, Pierre, 13127
Vitrolles, FR

(74) GPI & Associés, Europarc de Pichauray Bât
B2.9 - 1er Et. 1330, rue Guillaibert de la
Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3,
FR

(51) **B64C 27/00** (11) **2 253 533 B1**
B64C 27/51

- (25) En (26) En
(21) 10173038.0 (22) 29.05.2007
(84) CZ DE FR GB SE
(43) 24.11.2010
(30) 26.05.2006 US 808927 P
(54) • **Rotationsdämpfer**
• **Rotary damper**
• **Amortisseur rotatif**
(73) LORD CORPORATION, 111 Lord Drive, Cary,
NC 27511, US
(72) Jones, Peter J., Erie Pennsylvania 16509, US
Fuhrer, Zachary, Erie Pennsylvania 16502,
US
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-
Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22
Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire
GL50 1JJ, GB
(62) 07797833.6 / 2 021 242

B64C 27/51 → (51) **B64C 27/00**

- (51) **B64C 27/605** (11) **2 314 507 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10009658.5 (22) 16.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(30) 23.10.2009 FR 0905111
(54) • **Taumelscheibeneinheit für Längs- und Quersteuerung eines Hauptrotors sowie ein Hauptrotor mit einer solchen Einheit**
• **Pitch control swash plate assembly of a main rotor as well as a rotor with such an assembly**
• **Ensemble de plateaux cycliques de commande de pas de pales d'un rotor principal, et un rotor muni d'un tel ensemble**
(73) EUROCOPTER, Aéroport International
Marseille-Provence, 13725 Marignane
Cédex, FR
(72) Girard, Vincent, 13770 Venelles, FR
(74) GPI & Associés, Europarc de Pichauray Bât
B2.9 - 1er Et. 1330, rue Guillaibert de la
Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3,
FR

(51) **B64D 11/00** (11) **2 331 402 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09736182.8 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.06.2011
(86) EP 2009/063035 07.10.2009
(87) WO 2010/040776 2010/15 15.04.2010
(30) 10.10.2008 DE 102008051240
10.10.2008 US 195817 P
(54) • **VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON GEPÄCK IN EINER PASSAGIERKABINE EINES FLUGZEUGES**
• **DEVICE FOR HOLDING LUGGAGE IN A PASSENGER CABIN OF AN AIRCRAFT**
• **DISPOSITIF DESTINÉ À RECEVOIR DES BAGAGES DANS LA CABINE DES PASSAGERS D'UN AVION**
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) SCHNEIDER, Uwe, 21635 Jork Königreich,
DE
EHLERS, Bernd, 20144 Hamburg, DE

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Eli-
senstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64D 11/06** (11) **2 230 177 B1**
B60N 2/68

- (25) En (26) En
(21) 10168621.0 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 22.09.2010
(30) 17.05.2006 US 383867
(54) • **Leichtbau Flugzeugsitz mit aus Verbundwerkstoff hergestellter Struktur**
• **Lightweight aircraft passenger seat with composite structure**
• **Siège d'aéronef léger avec une structure en composite**
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Boren, Kelly, L., Marysville, WA 98270, US
Kismarton, Max, U., Renton, WA 98058, US
Retz, Kevin, M., Bothell, WA 98011-2480,
US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB
(62) 07794776.0 / 2 024 230

(51) **B64D 11/06** (11) **2 310 264 B1**
B64D 13/00

- (25) De (26) De
(21) 09777557.1 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(86) EP 2009/005535 30.07.2009
(87) WO 2010/015361 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 DE 102008036425
05.08.2008 US 86209
(54) • **SYSTEM ZUR GEZIELTEN LOKALEN LUFTBEFEUCHTUNG**
• **SYSTEM FOR TARGETED LOCAL AIR HUMIDIFICATION**
• **SYSTÈME POUR L'HUMIDIFICATION LOCALE ET CIBLÉE DE L'AIR**
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) SCHUMACHER, Christian, 22880 Wedel, DE
KULCKE, Walter, 22635 Jork, DE
THUDT, Karin, 82024 Taufkirchen, DE
SCHREIBER, Robert, 82166 Gräfelfing, DE
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

B64D 13/00 → (51) **B64D 11/06****B64D 33/04** → (51) **F02K 1/28**

- (51) **B65B 7/28** (11) **2 226 252 B1**
B65B 31/02 **B65B 55/02**
A23L 3/02 **A23L 3/3418**
B65B 43/50 **B65B 55/10**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09178560.0 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.09.2010
(30) 02.03.2009 FR 0900966
(54) • **Verfahren und Anlage zur fortlaufenden Vakuumverpackung von Lebensmitteln**
• **Method and installation for continuous vacuum packing of food products**
• **Procédé et installation pour le conditionnement sous vide en continu de produits alimentaires**

- (73) Sodetech SARL, 3 Rue de l'île aux Oiseaux, 33260 La Teste de Buch, FR
(72) Le Goff, épouse Larroche, Suzanne, 47300 Pujols, FR
Larroche, Brigitte, 75020 Paris, FR
(74) Ravina, Bernard, RAVINA SA 8 Rue des Briquetiers ZA de Font Grasse BP 10077, 31703 Blagnac, FR

- (51) **B65B 7/28** (11) **2 287 077 B1**
B65B 31/02 **B65B 51/22**
B29C 65/16
(25) De (26) De
(21) 10006881.6 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.02.2011
(30) 13.08.2009 DE 102009037404
(54) • Lasersiegeln von Verpackungen
• Laser sealing of packages
• Scellement par laser d'emballages
(73) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE
(72) Ehrmann, Elmar, 87730 Bad Grönenbach, DE
Slomp, Tieme Jan, 87730 Bad Grönenbach, DE
Maier, Robert, 87727 Babenhausen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B65B 7/28** (11) **2 384 979 B1**
B67B 1/04
(25) It (26) En
(21) 11164734.3 (22) 04.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2011
(30) 05.05.2010 IT BO20100286
(54) • Phiolenverschliessvorrichtung
• Vial capping device
• Dispositif et procédé de bouchage de flacons
(73) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT
(72) Monti, Giuseppe, 40065 Pianoro (Bologna), IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

- (51) **B65B 9/04** (11) **1 912 864 B1**
B65B 65/00 **F15B 15/20**
(25) De (26) De
(21) 06775708.8 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(86) DE 2006/001251 18.07.2006
(87) WO 2007/019818 2007/08 22.02.2007
(30) 11.08.2005 DE 102005038357
(54) • VERPACKUNGSMASCHINE MIT WENIGSTENS EINEM PNEUMATIKANTRIEB
• PACKAGING MACHINE WITH AT LEAST ONE PNEUMATIC DRIVE
• MACHINE D'EMBALLAGE COMPORTANT AU MOINS UN MECANISME DE COMMANDE PNEUMATIQUE
(73) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE
(72) SLOMP, Tieme Jan, 87730 Bad Grönenbach, DE
EHRMANN, Elmar Eugen, 87730 Bad Grönenbach, DE

- KIRMSE, Herbert, 87787 Wolfertschwenden, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B65B 13/18** (11) **2 307 278 B1**
B21F 3/06 **B21F 99/00**
(25) De (26) De
(21) 09775572.2 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2011
(86) AT 2009/000286 24.07.2009
(87) WO 2010/012015 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 AT 11882008
(54) • VORRICHTUNG ZUM ENTSORGEN VON RESTDRAHT
• DEVICE FOR THE DISPOSAL OF RESIDUAL WIRE
• DISPOSITIF D'ELIMINATION DES RESIDUS DE FIL
(73) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
(72) FIGER, Ute, 8130 Frohnleiten, AT
WRITZL, Walter, 8045 Graz, AT
(74) Schweinzer, Friedrich, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

- (51) **B65B 13/32** (11) **2 132 094 B1**
(25) De (26) De
(21) 08709816.6 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) IB 2008/000339 14.02.2008
(87) WO 2008/099274 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 CH 239072007
(54) • UMREIFUNGSVORRICHTUNG
• STRAPPING DEVICE
• DISPOSITIF DE CERCLAGE
(73) Orgapack GmbH, Silberstrasse 14, 8953 Dietikon, CH
(72) NEESER, Mirco, 5408 Ennetbaden, CH
FINZO, Flavio, 5436 Würenlos, CH
(74) Klein, Friedrich Jürgen, et al, Patentanwälte Klein & Klein Grienbachstrasse 11, 6300 Zug, CH

- (51) **B65B 19/28** (11) **2 358 597 B1**
B65B 57/00
(25) De (26) De
(21) 09801401.2 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(86) EP 2009/008828 10.12.2009
(87) WO 2010/069509 2010/25 24.06.2010
(30) 17.12.2008 DE 102008062370
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG VON BEI DER HERSTELLUNG UND/ODER VERPACKUNG VON ZIGARETTEN ZU PRÜFENDEN OBJEKTEN
• METHOD AND DEVICE FOR TESTING OBJECTS TO BE TESTED IN THE PRODUCTION AND/OR PACKAGING OF CIGARETTES
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CONTROLER DES OBJETS DEVANT ETRE CONTROLES LORS DE LA FABRICATION ET/OU DE L'EMBALLAGE DE CIGARETTES
(73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
(72) CZARNOTTA, Michael, 28279 Bremen, DE
MAHLMANN, Hermann, 27308 Kirchlinteln-Luttum, DE
REHG, Thorsten, 25358 Horst, DE

- (74) Aulich, Martin, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

- (51) **B65B 25/10** (11) **2 277 782 B1**
B65B 65/00 **B65C 1/02**
B65C 9/10 **B65C 9/14**
B65B 59/04
(25) En (26) En
(21) 10182105.6 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(30) 03.10.2006 IT BO20060682
(54) • Vorrichtung zur Verpackung eines Produkts
• Apparatus for packaging a product
• Appareil pour le conditionnement d'un produit
(73) CORAZZA S.p.A., Via Natalino Corazza, 9, 40128 Bologna, IT
(72) Vignoli, Terenzio, 40128 Bologna, IT
(74) Fanzini, Valeriano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT
(62) 07825214.5 / 2 086 843

B65B 31/02 → (51) **B65B 7/28**

- (51) **B65B 35/48** (11) **2 143 645 B1**
B65G 51/03
(25) Fr (26) Fr
(21) 09405107.5 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.01.2010
(30) 07.07.2008 CH 10512008
(54) • Verfahren und Vorrichtung für die Zuführung an eine Maschine zur Verpackung von Lebensmitteln von Einzelportionen
• Method and device for supplying a machine for packaging food products with individual portions
• Procédé et dispositif pour alimenter une machine de conditionnement de produits alimentaires en portions individuelles
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Cermeno, César-Carlos, 1022 Chavannes-pres-Renens, CH
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt Y - Parc / Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

B65B 39/04 → (51) **F01M 11/04**

B65B 43/50 → (51) **B65B 7/28**

B65B 51/04 → (51) **B65D 33/16**

B65B 51/22 → (51) **B65B 7/28**

B65B 55/02 → (51) **B65B 7/28**

B65B 55/10 → (51) **B65B 7/28**

B65B 57/00 → (51) **B65B 19/28**

B65B 59/04 → (51) **B65B 25/10**

B65B 65/00 → (51) **B65B 9/04**

B65B 65/00 → (51) **B65B 25/10**

B65C 1/02 → (51) **B65B 25/10**

- (51) **B65C 9/04** (11) **1 864 911 B1**
(25) It (26) En
(21) 06425385.9 (22) 06.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
- (54) • *Motor und Trägerplatte in einer Etikettiermaschine*
• *Motor-plate unit in a labelling machine*
• *Ensemble moteur-plaque d'appui dans une étiqueteuse*
- (73) SIDEL HOLDINGS & TECHNOLOGY S.A., Avenue du Général Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) Zacche', Vanni, 46037 Roncoferraro (Mantova), IT
Secchi, Antonio, 42040 Campegine (Reggio Emilia), IT
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **B65C 9/06** (11) **2 358 601 B1**
(25) De (26) De
(21) 09763831.6 (22) 11.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 24.08.2011
(86) EP 2009/008025 11.11.2009
(87) WO 2010/057592 2010/21 27.05.2010
(30) 20.11.2008 DE 102008059229
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUSRICHTEN EINES BEHÄLTERS UND COMPUTERPROGRAMM*
• *METHOD FOR ALIGNING A CONTAINER AND COMPUTER PROGRAM*
• *PROCÉDÉ POUR ALIGNER UN CONTENANT ET PROGRAMME D'ORDINATEUR*
- (73) KHS GmbH, Juchostasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) HERMANN, Jürgen, 57520 Rosenheim, DE

B65C 9/10 → (51) **B65B 25/10**

B65C 9/14 → (51) **B65B 25/10**

(51) **B65C 9/22** (11) **2 296 984 B1**
(25) En (26) En
(21) 08761337.8 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.03.2011
(86) EP 2008/058026 24.06.2008
(87) WO 2009/155970 2009/53 30.12.2009
- (54) • *MOTORISIERTE VERLEIMGRUPPE*
• *MOTORIZED GLUING GROUP*
• *GROUPE ENCOLLEUR MOTORISÉ*
- (73) SIDEL HOLDINGS & TECHNOLOGY S.A., Avenue du Général Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) SECCHI, Antonio, CH-1009 Pully, CH
FEMIA, Giuseppe, CH-1009 Pully, CH
RIBECCO, Emilio, CH-1009 Pully, CH
SASSI, Giulio, CH-1009 Pully, CH
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **B65D 1/02** (11) **2 310 277 B1**
B65D 1/40 **B65D 1/42**
B65D 1/44 **B65D 23/00**

- (25) En (26) En
(21) 09795182.6 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2011
(86) US 2009/050092 09.07.2009
(87) WO 2010/006160 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 US 79325
09.07.2009 US 499880

- (54) • *DÜNNWANDIGER BEHÄLTER MIT HEISER BEFÜLLUNG*
• *THIN WALLED HOT FILLED CONTAINER*
• *CONTENANT REMPLI A CHAUD ET A PAROI MINCE*
- (73) Amcor Limited, 109 Burwood Road, Hawthorn, VIC 3122, AU
- (72) NIEVIEROWSKI, John, A., Ann Arbor, MI 48105, US
MASLAK, Patricia, M., Plymouth, MI 48170, US
STRASSER, Walter, J., Cement City, MI 49233, US
MAST, Luke, A., Brooklyn, MI 49230, US
BEUERLE, Frederick, C., Jackson, MI 49201, US
- (74) Matkowska, Franck, et al, Matkowska & Associés 9, rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

B65D 1/02 → (51) **C08G 63/199**

B65D 1/40 → (51) **B65D 1/02**

B65D 1/42 → (51) **B65D 1/02**

B65D 1/44 → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B65D 5/74** (11) **2 049 408 B1**
B65D 17/00
- (25) En (26) En
(21) 07810634.1 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
(86) US 2007/016427 20.07.2007
(87) WO 2008/013742 2008/05 31.01.2008
(30) 28.07.2006 US 495105
- (54) • *BEHÄLTER MIT GIEBELENDE UND PERFORIERTER ÖFFNUNGSANORDNUNG*
• *GABLE TOP CONTAINER WITH PERFORATED OPENING ARRANGEMENT*
• *CONTENEUR A FERMETURE PIGNON AVEC ARRANGEMENT D'OUVERTURE PERFORE*
- (73) BRPP, LLC, 41 Main Street, P.O. Box 1429, Canton, NC 28716, US
- (72) HUTH, Russell, H., Castle Rock, CO 80109, US
ORSILLO, James, F., Woburn, MA 01801, US
ELMES, W., Andrew, Glen Allen, VA 23060, US
LATHAM, John, A., Asheville, NC 28803, US
- (74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B65D 6/18** (11) **1 655 232 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 04771443.1 (22) 10.08.2004
(84) FR
(43) 10.05.2006
(86) JP 2004/011456 10.08.2004
(87) WO 2005/016770 2005/08 24.02.2005
(30) 13.08.2003 JP 2003293107
- (54) • *FALTBEHÄLTER*
• *FOLDING CONTAINER*
• *CONTENANT PLIABLE*
- (73) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) NAMAZUE, Toshiya, MITSUBISHI PLASTICS, INC., Tokyo 1000005, JP
AONO, Kazuhisa, MITSUBISHI PLASTICS, INC., Tokyo 1000005, JP
- (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B65D 17/00 → (51) **B65D 5/74**

- (51) **B65D 19/06** (11) **2 334 568 B1**
(25) De (26) De
(21) 09778428.4 (22) 09.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.06.2011
(86) EP 2009/006541 09.09.2009
(87) WO 2010/031514 2010/12 25.03.2010
(30) 18.09.2008 DE 102008047859
- (54) • *GROSSCONTAINER*
• *HIGH-CAPACITY CONTAINER*
• *GRAND CONTENEUR*
- (73) Schoeller Arca Systems GmbH, Sacktannen 1, 19057 Schwerin, DE
- (72) VAN DER KORPUT, Maximus, Gerardus, Maria, 7207 PB Zutphen, NL
GOLS, Peter, Johannes, 7761 XP Schonnebeek, NL
LORENZ, Reinhard, 49843 Uelsen, DE
- (74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße 49, 80687 München, DE

(51) **B65D 19/31** (11) **1 879 804 B1**
B65D 19/38

- (25) En (26) En
(21) 06770228.2 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.01.2008
(86) US 2006/018289 11.05.2006
(87) WO 2006/122264 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 US 679661 P
30.08.2005 US 214350
- (54) • *VERSANDPALETTE MIT LESBARER VORRICHTUNG AUF NICHTSTRUKTURELLEM ELEMENT*
• *SHIPPING PALLET EQUIPPED WITH A NON-STRUCTURAL MEMBER CARRYING A READABLE DEVICE*
• *PALETTE D'EXPEDITION EQUIPEE D'UN ELEMENT NON STRUCTURAL PORTANT UN DISPOSITIF LISIBLE*
- (73) Hunter Paine Enterprises, LLC, 1 Arbor Way, Lafayette, CA 94549, US
- (72) ROTH, Arthur, J., Orinda, CA 94563, US
DRAKE, Anthony, F., University Place, WA 98467, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B65D 19/38 → (51) **B65D 19/31**

B65D 21/02 → (51) **B65D 43/02**

B65D 23/00 → (51) **B65D 1/02**

B65D 23/10 → (51) **B29C 49/20**

B65D 25/20 → (51) **F01M 11/04**

(51) **B65D 33/06** (11) **2 243 389 B1**
B65D 33/25 **A44B 19/26**
B65D 33/34

- (25) En (26) En
(21) 10007393.1 (22) 01.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.10.2010
(30) 11.05.1999 US 309465
- (54) • *Originalitätssicherung für einen Beutel mit Schieber*
• *Tamper-evident slider bag*
• *Sac à glissière inviolable*
- (73) Reynolds Presto Products Inc., 670 N. Perkins Street, Appleton, WI 54914, US
- (72) Cappel, Craig, E., Lake Villa, Illinois 60046, US
Dobreski, David, V., Fairport, NY 14450, US

Thomas, David, J., Wilmington NC 28405, US
Thomas, Toby, R., Pleasant Prairie, WI 53158, US
McManus, Michael, W., Wonder Lake IL 60097, US
Catchmann, Veron C., deceased, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 04027775.8 / 1 514 491
99932168.0 / 1 096 868

(51) **B65D 33/16** (11) **1 758 797 B1**
B65B 51/04
(25) En (26) En
(21) 05749275.3 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(86) AU 2005/000863 16.06.2005
(87) WO 2005/123522 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 AU 2004903296
(54) • **KLEMMZUMSCHLIESSEN EINES FLEXIBLEN BEUTELS**
• **CLAMP FOR CLOSING A FLEXIBLE BAG**
• **PINCE PERMETTANT DE FERMER UN SAC FLEXIBLE**
(73) Bag Catchers PTY Ltd., 22 Morrisby Street, Geebung QLD 4034, AU
(72) DAVIDSON, Brett, Holland Park West, QLD 4121, AU
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **B65D 33/25** (11) **2 265 506 B1**
(25) En (26) En
(21) 09733813.1 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2010
(86) US 2009/041552 23.04.2009
(87) WO 2009/132199 2009/44 29.10.2009
(30) 23.04.2008 US 47327 P
(54) • **GEGEN INNERE KRÄFTE BESTÄNDIGER VERPACKUNGSVERSCHLUSS**
• **PACKAGE CLOSURE FOR WITHSTANDING INTERNAL FORCES**
• **FERMETURE D'EMBALLAGE POUR RÉSISTER À DES FORCES INTERNES**
(73) Pactiv Corporation, 1900 West Field Court, Lake Forest, IL 60045, US
(72) CAMERON, David, Canandaigua, NY 14424, US
SOLLER, Craig, Farmington, NY 14425, US
BOHN, Michael, Rochester, NY 14620, US
DOWLER, Roger, E., Rochester, NY 14618, US
FLEURY, Janet, Canandaigua, NY 14424, US
(74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
(60) 12154536.2 / 2 452 888

B65D 33/25 → (51) **A44B 19/16**

B65D 33/25 → (51) **B65D 33/06**

B65D 33/34 → (51) **B65D 33/06**

(51) **B65D 43/02** (11) **1 609 734 B1**
B65D 21/02 B65D 71/50
(25) En (26) En
(21) 05013160.6 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.12.2005
(30) 25.06.2004 US 875501
(54) • **Zusammensteckbarer Behälter**
• **Interlockable seal**
• **Conteneur emboîtable**
(73) Dart Industries Inc., 14901 S. Orange Blossom Trail, Orlando, Florida 32837, US
(72) Kortleven, Hanno, 3110 Rotselaar, BE
(74) Barton, Matthew Thomas, et al, Forrester Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(51) **B65D 47/36** (11) **2 354 031 B1**
B65D 51/20 **B65D 77/20**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11151898.1 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(30) 02.02.2010 FR 1050732
(54) • **Behälter mit Deckel**
• **Lidded container**
• **Contenant operculé**
(73) Europlastiques, 45, boulevard de Buffon ZI des Touches, 53007 Laval, FR
(72) Barberot, Nicolas, 53240 Saint-Jean-sur-Mayenne, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

B65D 51/20 → (51) **B65D 47/36**

B65D 65/42 → (51) **D21H 27/10**

(51) **B65D 65/46** (11) **2 263 948 B1**
B65D 81/32
(25) De (26) De
(21) 10005963.3 (22) 10.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.12.2010
(30) 18.06.2009 DE 102009029786
(54) • **Behälter enthaltend den PMMA-Pulveranteil eines Zweikomponentensystems aus PMMA-Pulverkomponente und MMA-Monomerkomponente sowie Verwendungen derartiger Behälter**
• **Container comprising the PMMA powder proportion of a dual component system comprising PMMA powder components and MMA monomer components and applications for such containers**
• **Réceptacle doté de la teneur en poudre PMMA d'un système à deux composants constitué de composants de poudre PMMA et de composants monomères MMA et utilisation d'un tel réceptacle**
(73) Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11, 63450 Hanau, DE
(72) Ruppert, Klaus, Dr., 63477 Maintal, DE
Beyer, Mario, Dr., 61360 Bad Homburg, DE
Kerscher, Kevin, 61267 Neu Anspach, DE
Vocke, Lutz, 61350 Bad Homburg, DE
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(51) **B65D 75/32** (11) **2 252 528 B1**
B65D 85/60

(25) It (26) En
(21) 08751475.8 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(86) IT 2008/000109 20.02.2008
(87) WO 2009/104207 2009/35 27.08.2009

(54) • **VERPACKUNG FÜR EINEN OVALEN KÖRPER MIT SYSTEM ZUM LEICHTEN ÖFFNEN**
• **PACKAGING FOR AN OVOIDAL BODY WITH EASY OPENING SYSTEM**
• **EMBALLAGE POUR CORPS OVOÏDE AVEC SYSTÈME D'OUVERTURE FACILE**
(73) Soremartec S.A., Rue Joseph-Netzer 5, 6700 Arlon, BE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(73) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
(84) IT
(73) Ferrero Offene Handelsgesellschaft m.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadthallendorf, DE
(84) DE
(72) TERRASI, Giuseppe, 12050 Benevello (Cuneo), IT
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B65D 77/00 → (51) **B32B 27/08**

B65D 77/20 → (51) **B65D 47/36**

B65D 81/00 → (51) **A61B 5/00**

B65D 81/00 → (51) **B32B 27/08**

B65D 81/32 → (51) **B65D 65/46**

B65D 85/60 → (51) **B65D 75/32**

B65D 85/66 → (51) **H01F 27/02**

B65D 85/672 → (51) **H01F 27/02**

B65D 85/676 → (51) **H01F 27/02**

(51) **B65D 85/804** (11) **2 164 778 B1**
A47J 31/40
(25) En (26) En
(21) 08766883.6 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.03.2010
(86) NL 2008/050463 09.07.2008
(87) WO 2009/008723 2009/03 15.01.2009
(30) 09.07.2007 NL 2000739
(54) • **HALTER UND TASSE MIT EINEM KONZENTRAT FÜR DIE ZUBEREITUNG VON HEISSEGETRÄNKEN**
• **HOLDER AND CUP CONTAINING CONCENTRATE FOR PREPARING WARM DRINKS**
• **SUPPORT ET TASSE CONTENANT UN CONCENTRÉ POUR LA PRÉPARATION DE BOISSONS CHAUDES**
(73) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL
(72) BONGERS, Cornelis Margaretha Theodorus Maria, NL-5707 KR Helmond, NL
VAN DRUTEN, Wiebe Nicolaas, 3891 AR ZEEWOLDE, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

B65D 90/10 → (51) **F16J 13/00**

(51) **B65F 3/00** (11) **1 916 203 B1**
(25) De (26) De
(21) 07019569.8 (22) 05.10.2007
(84) BE DE FR GB LU NL
(43) 30.04.2008
(23) 23.10.2006 DE 102006049871
(54) • **Müllsammelbehälter eines Müllfahrzeugs**

- *Waste collection container of a refuse collection vehicle*
 - *Réceptacle de collecte des déchets d'un camion de collecte*
- (73) FAUN Umwelttechnik GmbH & Co. KG, Feldhorst 4, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE
- (72) Begemann, Herbert, 32676 Lügde, DE
- Marczinke, Georg, 27729 Hambergen b. Bremen, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gosel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B65G 1/14** (11) **2 307 291 B1**
A01D 85/00

- (25) De (26) De
- (21) 09772418.1 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2011
- (86) EP 2009/058150 30.06.2009
- (87) WO 2010/000718 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 AT 10372008
- (54) • *VERFAHREN ZUM STAPELN VON BALLENFÖRMIGEN BEHÄLTNISSSEN UND ANORDNUNG VON BALLENFÖRMIGEN BEHÄLTNISSSEN*
- *METHOD FOR STACKING BALE-SHAPED CONTAINERS AND ARRANGEMENT OF BALE-SHAPED OBJECTS*
- *PROCÉDÉ POUR EMPILER DES CONTENANTS EN FORME DE BALLE ET ARRANGEMENT DES CONTENANTS EN FORME DE BALLE*
- (73) UV&P Umweltmanagement-Verfahrenstechnik Neubacher & Partner GESMBH, Lassallestrasse 42/14, 1020 Wien, AT
- (72) NEUBACHER, Franz, A-2000 Stockerau, AT
- DANZINGER, Georg, A-1020 Wien, AT
- GRESSLEHNER, Gerhard, A-4060 Leonding, AT
- WIMMER, Johann, A-4563 Micheldorf, AT
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

(51) **B65G 15/42** (11) **2 265 521 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 09719299.1 (22) 05.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2010
- (86) EP 2009/051301 05.02.2009
- (87) WO 2009/112312 2009/38 17.09.2009
- (30) 11.03.2008 DE 102008013571
- (54) • *FÖRDERBAND FÜR EINE LANGSTRECKENFÖRDERANLAGE MIT SICH LÄNGS ERSTRECKENDEN SEITENWÄNDEN*
- *BELT CONVEYOR FOR LONG-DISTANCE CONVEYOR SYSTEM HAVING LONGITUDINALLY EXTENDING LATERAL WALLS*
- *BANDE TRANSPORTEUSE POUR UNE INSTALLATION DE TRANSPORT EN LONGUEUR COMPORTANT DES PAROIS LATÉRALES S'ÉTENDANT EN LONGUEUR*
- (73) ContiTech Transportbandsysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) DEITERS, Rolf-Hartmut, 37589 Kalefeld, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B65G 15/62** (11) **2 144 828 B1**
B65G 21/20

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08788082.9 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.01.2010
- (86) FR 2008/050556 28.03.2008
- (87) WO 2008/142315 2008/48 27.11.2008
- (30) 26.04.2007 FR 0754715
- (54) • *LAGERUNGSSTATION FÜR EIN FÖRDERBAND MIT FÜHRUNGSBAHNEN*
- *BEARING STATION FOR CONVEYOR WITH GUIDING SKIDS*
- *STATION DE SUPPORT POUR CONVOYEUR À PATINS DE GUIDAGE*
- (73) Brunone, René, 46, rue du Général Leclerc, 27950 Saint Marcel, FR
- (72) Brunone, René, 27950 Saint Marcel, FR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B65G 21/10** (11) **2 112 098 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 09005221.8 (22) 09.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.10.2009
- (30) 22.04.2008 DE 102008020229
- (54) • *Transportvorrichtung*
- *Transport device*
- *Dispositif de transport*
- (73) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE
- (72) Berger, Hermann, 31079 Adenstedt, DE
- Göstenkors, Marco, 31134 Hildesheim, DE
- (74) Wagner, Jürgen, Bizerba GmbH & Co. KG Patentabteilung CTO-P Wilhelm Kraut Strasse 65, 72336 Balingen, DE

(51) **B65G 21/16** (11) **2 240 392 B1**

- (25) NL (26) En
- (21) 09702582.9 (22) 15.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
- (86) NL 2009/050014 15.01.2009
- (87) WO 2009/091251 2009/30 23.07.2009
- (30) 15.01.2008 NL 2001189
- (54) • *RÜCKFÜHRUNGS-BIEGUNGSSEGMENT*
- *RETURN GUIDE BEND SEGMENT*
- *SEGMENT COURBÉ DE GUIDE DE RETOUR*
- (73) Rexnord Flattop Europe B.V., Einsteinstraat 1, 2691 GV 's-Gravenzande, NL
- (72) VAN DER ENDE, Remco, NL-2678 CA De Lier, NL
- HOFLAND, Jacobus Hendrik, NL-2672 DV Naaldwijk, NL
- COEN, Daniele, I-42020 Albinea, IT
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B65G 21/20 → (51) **B65G 15/62**

(51) **B65G 23/06** (11) **2 346 756 B1**
B65G 45/22 **B08B 3/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09740884.3 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
- (86) EP 2009/063887 22.10.2009
- (87) WO 2010/046440 2010/17 29.04.2010
- (30) 22.10.2008 US 288602
- (54) • *CIP-SYSTEM*
- *CLEANING-IN-PLACE SYSTEM*
- *SYSTÈME DE NETTOYAGE INTÉGRÉ*

- (73) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach, CH
- (72) GULDENFELS, Dieter, CH-4148 Pfeffingen, CH
- LUCCHI, Marco, CH-4142 Münchenstein, CH
- (74) Bollhalder, Renato, BOHEST AG Postfach 160, 4003 Basel, CH

B65G 45/22 → (51) **B29C 45/16**

B65G 45/22 → (51) **B65G 23/06**

(51) **B65G 47/248** (11) **2 119 647 B1**
B65G 49/08 **F27B 9/24**

- (25) De (26) De
- (21) 09158593.5 (22) 23.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (30) 13.05.2008 DE 102008023323
- (54) • *Fördersystem und Verfahren zum Fördern von Formlingsträgern*
- *Conveying system and method for conveying blank holders*
- *Système de transport et procédé de transport de supports de pièces brutes*
- (73) Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG, Nordstraße 2, 86381 Krumbach, DE
- (72) Laub, Manfred, 89250 Senden, DE
- Göppel, Otto, 86498 Kettlershausen, DE
- Simon Helmut, 86381 Krumbach, DE
- (74) Körber, Wolfhart, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **B65G 47/90** (11) **2 388 216 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 11163712.0 (22) 26.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.11.2011
- (30) 18.05.2010 DE 102010020847
- (54) • *Greifvorrichtung*
- *Gripping device*
- *Dispositif de prise*
- (73) Kronos AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Ettenhuber, Klaus, 83135, Schechen, DE
- Köhl, Bernd, 83059, Kolbermoor, DE
- Hertel, Florian, 83064, Raubling, DE
- (74) Benninger, Johannes, Benninger & Eichler-Stahlberg Patentanwälte Dr.-Leo-Ritter-Strasse 5, 93049 Regensburg, DE

(51) **B65G 47/91** (11) **2 149 517 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 09008235.5 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.02.2010
- (30) 30.07.2008 DE 202008010424 U
- (54) • *Mit Druckluft betriebener Flächensauggreifer*
- *Area vacuum gripper operated with pressurised air*
- *Dispositif de préhension avec surface aspirante fonctionnant à l'air sous pression*
- (73) J. Schmalz GmbH, Aacher Strasse 29, 72293 Glatten, DE
- (72) Eisele, Thomas, 78737 Fluorn-Winzeln, DE
- Schaaf, Walter, Dr., 72250 Freudenstadt-Grüntal, DE
- Günther, Rolf, 72293 Glatten, DE
- Stahl, Tobias, 72293 Glatten, DE

(74) Steimle, Josef, et al, Dreiss Patentanwälte
Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B65G 49/08 → (51) **B65G 47/248**

B65G 51/03 → (51) **B65B 35/48**

B65G 53/24 → (51) **B65G 53/62**

(51) **B65G 53/62** (11) **2 184 241 B1**
B01D 47/10 **B65G 53/24**
F04F 5/52

(25) En (26) En
(21) 10151748.0 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 12.05.2010
(30) 07.12.2005 FI 20051262

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Fördern
von Material und Ausgabevorrichtung
• Method and apparatus for conveying
material and ejector apparatus
• Procédé et appareil pour le transport de
matériaux et appareil éjecteur

(73) Maricap OY, Pohjantähdentie 17, 01450
Vantaa, FI

(72) Sundholm, Göran, 04310, TUUSULA, FI

(74) Laine, Terho Tapio, et al, Heinänen Oy Patent
Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510
Vantaa, FI

(62) 06725876.4 / 1 957 386

B65G 65/30 → (51) **B29B 9/00**

(51) **B65H 3/08** (11) **1 600 409 B1**

(25) De (26) De
(21) 05008875.6 (22) 22.04.2005

(84) DE FR GB IT

(43) 30.11.2005

(30) 28.05.2004 DE 102004026197

(54) • Bogenanleger mit einer Einrichtung zur
Formateinstellung
• Sheet feeder comprising a device for
adjusting format
• Margeur de feuilles avec un dispositif
d'ajustage du format

(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Fried-
rich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(72) Reinsch, Carsten, 01445 Radebeul, DE
Tenzer, Steffen, 01662 Meissen, DE

(51) **B65H 5/08** (11) **2 346 765 B1**
B65H 29/00 **B65H 39/055**
B65H 39/075 **B65H 5/14**

(25) De (26) De
(21) 09744918.5 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 27.07.2011

(86) CH 2009/000346 02.11.2009

(87) WO 2010/051651 2010/19 14.05.2010

(30) 04.11.2008 CH 17242008

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
ZUSAMMENTRAGEN VON FLACHEN GE-
GENSTÄNDEN
• APPARATUS AND METHOD FOR
COMPILING FLAT OBJECTS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ASSEM-
BLER DES OBJETS PLATS

(73) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH

(72) STAUBER, Hans, Ulrich, CH-8624 Grüt, CH

(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro
AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

B65H 5/14 → (51) **B65H 5/08**

(51) **B65H 18/14** (11) **1 790 598 B1**
B65H 18/20

(25) De (26) De

(21) 06123334.2 (22) 02.11.2006

(84) AT DE FI IT

(43) 30.05.2007

(30) 28.11.2005 DE 102005000171

(54) • Wickelmaschine zum Aufwickeln einer
Materialbahn

• Winding machine for winding a web
• Enrouleuse pour enrouler une bande

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Stitz, Hermann Albert, 51515, Kürten, DE
Mager Dr., Manfred, 41468, Neuss, DE
Wolf, Jürgen, 41468, Neuss, DE

Klupp, Alexander, 41812, Erkelenz, DE

B65H 18/20 → (51) **B65H 18/14**

B65H 29/00 → (51) **B65H 5/08**

(51) **B65H 29/40** (11) **1 704 107 B1**

(25) De (26) De

(21) 05700705.6 (22) 05.01.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 27.09.2006

(86) EP 2005/000042 05.01.2005

(87) WO 2005/066053 2005/29 21.07.2005

(30) 07.01.2004 DE 102004001231

(54) • SPIRALFACHSTAPLER
• SPIRAL-COMPARTMENT STACKER
• EMPILEUSE A COMPARTIMENTS EN
SPIRALE

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-
strasse 159, 81677 München, DE

(72) LEUTHOLD, Karl-Heinz, 81377 München, DE

B65H 39/055 → (51) **B65H 5/08**

B65H 39/075 → (51) **B65H 5/08**

(51) **B65H 45/107** (11) **1 853 754 B1**

D04H 1/74 **D04H 1/46**
D04H 18/02 **D01G 25/00**

(25) En (26) En

(21) 06704989.0 (22) 02.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 14.11.2007

(86) AU 2006/000316 02.03.2006

(87) WO 2006/092029 2006/36 08.09.2006

(30) 02.03.2005 AU 2005900983

(54) • TEXTILWICKELMASCHINE
• TEXTILE LAPPING MACHINE
• OURDISOIR TEXTILE

(73) V-LAP PTY. LTD, 151 Park Road, Chel-
tenham, Victoria, AU

(72) COOPER, Jason, Ian, Hallam, Victoria 3803,
AU

ROBERTS, Eric, Sunbury, Victoria 3429, AU

(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York
Place, Leeds LS1 2SD, GB

B65H 45/22 → (51) **B41F 13/193**

B65H 45/22 → (51) **B41F 13/54**

(51) **B65H 69/06** (11) **1 894 873 B1**

(25) En (26) En

(21) 07111717.0 (22) 04.07.2007

(84) DE IT

(43) 05.03.2008

(30) 28.08.2006 JP 2006231139

(54) • Aufdrehdüse
• Untwisting Nozzle
• Filière de décordage

(73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3
Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku,
Kyoto-shi, Kyoto 601, JP

(72) Tamura, Takeshi, Kyoto-shi, Kyoto, JP

(74) Liedl, Christine, et al, Hansmann & Vogeser
Patent- und Rechtsanwälte Maximili-
anstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE

(51) **B65H 75/44** (11) **2 267 853 B1**
H02G 1/10 **H02G 9/02**

(25) En (26) En

(21) 09163743.9 (22) 25.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.12.2010

(54) • System zur Anwendung eines Meeres-
bodenkabel-Verteilungsnetzwerks
• System for deployment of a seabed cable
distribution network
• Système pour le déploiement d'un réseau
de distribution de câble articulé

(73) Optoplan AS, Vestre Rosten 77, 7075 Tiller,
NO

(72) Berg, Arne, N-7082, Kattem, NO

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Lang-
gaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

B66B 5/00 → (51) **B66B 11/02**

(51) **B66B 11/02** (11) **2 035 315 B1**

B66B 5/00 **B66B 13/06**
B66B 13/16 **B66B 13/28**

(25) En (26) En

(21) 06809229.5 (22) 30.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 18.03.2009

(86) IB 2006/003219 30.06.2006

(87) WO 2008/004022 2008/02 10.01.2008

(54) • AUFZUG MIT FLACHEM SCHACHT UND/
ODER EINEM NIEDRIGEN SCHACHTKOPF
• ELEVATOR HAVING A SHALLOW PIT
AND/OR A LOW OVERHEAD
• ASCENSEUR AYANT UNE FOSSE PEU
PROFONDE ET/OU UN PLAFOND BAS

(73) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs,
Farmington, CT 06032, US

(72) SIRIGU, Gérard, 45500 Gien, FR

REBILLARD, Pascal, 45500 Gien, FR

DUKACZ, Olivier, 45290 Les Choux, FR

GOULET, Dominique, 45360 Chatillon sur
Loire, FR

SIMONOT, Alain, 45500 Gien, FR

CLOUX, Jean-Noël, 45290 Nogent-sur-
Vernisson, FR

PILLIN, David, 45500 Saint-Brisson sur
Loire, FR

PICARD, Florence, 45210 Griselles, FR

BEAUCHAUD, Frédéric, 45720 Coullons, FR

MONZON, Andres, E-28925 Alcorcon, ES

DEL RIO, Fernando, 28250 Torreldones,
Madrid, ES

HERKEL, Peter, 10997 Berlin, DE

COQUERELLE, Thomas, 59500 Douai, FR

BEEUWSAERT, Michel, 45500 Nevoy, FR

TETMEIER, Dirk, 13503 Berlin, DE

FONTENEAU, Nicolas, 45110 Germigny des
Prés, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(60) 08169274.1 / 2 033 927

B66B 13/06 → (51) **B66B 11/02**

B66B 13/16 → (51) **B66B 11/02**

B66B 13/28 → (51) **B66B 11/02**

- (51) **B66C 1/18** (11) **2 067 975 B1**
F02K 9/97
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08170816.6 (22) 05.12.2008
(84) DE IT SE
(43) 10.06.2009
(30) 06.12.2007 FR 0759619
- (54) • *Düsensystem eines Raketenmotors*
• *Nozzle system of a rocket engine*
• *Système de tuyères de moteur-fusée*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Vuillamy, Didier, 76230 Quincampoix, FR
Gazave, Robert, 27510 Panilleuse, FR
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

B66C 9/04 → (51) **B66C 19/00**

- (51) **B66C 19/00** (11) **2 349 905 B1**
B66C 9/04
- (25) En (26) En
(21) 09771769.8 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
(86) IB 2009/007236 27.10.2009
(87) WO 2010/061254 2010/22 03.06.2010
(30) 03.11.2008 IT CR20080023
- (54) • *AUTOMATISCHE LENKVERRICHTUNG FÜR SELBSTANGETRIEBENE PORTALHUBWAGEN ZUM HEBEN UND TRANSPORTIEREN VON ERZEUGNISSEN*
• *AUTOMATIC STEERING DEVICE FOR SELF-PROPELLED STRADDLE CARRIERS FOR LIFTING AND TRANSPORTING MANUFACTURES*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION AUTOMATIQUE POUR CHARIOTS CAVALIERS AUTOPROPULSÉS PRÉVUS POUR LEVER ET TRANSPORTER DES BIENS MANUFACTURÉS*
- (73) Eden Technology Srl, Via Strà, 3, 35015 Galliera Veneta (PD), IT
- (72) MOGNON, Bruno, I-40122 Bologna, IT
- (74) Marcio', Paola, Ing. Mari & C. SRL Via Garibotti, 3, 26100 Cremona, IT

- (51) **B66C 23/26** (11) **2 330 069 B1**
B66C 23/62 **B66C 23/72**
F03D 9/00 **F03D 11/04**
- (25) It (26) En
(21) 10173003.4 (22) 17.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.06.2011
(30) 27.11.2009 IT TO20090928
- (54) • *Turmdrehkran ausgestattet mit einem Windgenerator*
• *Tower crane provided with wind generator*
• *Grue à tour équipée d'un générateur éolien*
- (73) Gru Dalbe S.R.L., Via Europa 84, 21015 Lonate Pozzolo VA, IT
- (72) Dalla Benetta, Corrado, 21013 Varese, IT
- (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

- (51) **B66C 23/52** (11) **2 114 813 B1**
B66C 23/82
- (25) En (26) En
(21) 08712585.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
(86) NL 2008/000045 15.02.2008

- (87) WO 2008/100137 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 901661 P
(54) • *HEBEKRAN UND SCHIFF MIT SOLCH EINEM KRAN*
• *HOISTING CRANE AND VESSEL WITH SUCH A CRANE*
• *GRUE DE LEVAGE, ET BÂTIMENT NAVIGANT ÉQUIPÉ DE CE TYPE DE GRUE*
- (73) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL
- (72) ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL
WIJNING, Diederick, Bernardus, NL-3124 TH Schiedam, NL
VEHMEIJER, Terence, Willem, August, NL-2562 MW Den Haag, NL
VAN KUILENBURG, Robert, Frodo, NL-3221 Awn Hellevoetsluis, NL
- (74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (60) 11189888.8 / 2 423 148

B66C 23/62 → (51) **B66C 23/26****B66C 23/72** → (51) **B66C 23/26****B66C 23/82** → (51) **B66C 23/52**

- (51) **B66F 9/075** (11) **2 284 117 B1**
B60K 7/00 **B62D 7/02**
- (25) De (26) De
(21) 10007891.4 (22) 29.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.02.2011
(30) 14.08.2009 DE 102009038654
- (54) • *Lagerbauteil zur Lagerung einer Antriebs- und Lenkeinheit eines Flurförderzeugs*
• *Bearing component of a bearing for a drive and steering unit of an industrial truck*
• *Composant de palier pour le stockage d'une unité d'entraînement et de direction d'un chariot de manutention*
- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
- (72) Lohmann, Helmut, 27404 Nartum-Gyhum, DE
Röder, Matthias, 22523 Hamburg, DE
Schipper, Ulf, 24558 Henstedt-Ulzburg, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B66F 9/075 → (51) **B60G 21/055**

- (51) **B66F 11/04** (11) **1 967 486 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08004188.2 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
(30) 07.03.2007 GB 0704353
- (54) • *Mobile Arbeitsplattform*
• *Mobile work platform*
• *Plate-forme de travail mobile*
- (73) Niftylift Limited, Fingle Drive, Stonebridge Milton Keynes MK13 0ER, GB
- (72) Bowden, Frank Roger, Totternhoe LU6 2BY, GB
- (74) Raynor, Simon Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Altius House 1 North Fourth Street, Milton Keynes MK9 1NE, GB

B67B 1/04 → (51) **B65B 7/28**

- (51) **B67C 11/02** (11) **1 680 351 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04762934.0 (22) 19.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006
(86) DK 2004/000715 19.10.2004
(87) WO 2005/037705 2005/17 28.04.2005
(30) 20.10.2003 DK 200301537
- (54) • *ZUSAMMENKLAPPBARER TRICHTER*
• *COLLAPSIBLE FUNNEL*
• *ENTONNOIR PLIANT*
- (73) EKP ApS, Noersgaardsvej 4, 7673 Harboøre, DK
- (72) Jens Peder Holm, 7673 Harboøre, DK
- (74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **B67D 7/04** (11) **1 337 456 B1**
B60S 5/02

- (25) En (26) En
(21) 01981642.0 (22) 16.10.2001
(84) DE FR GB
(43) 27.08.2003
(86) US 2001/032285 16.10.2001
(87) WO 2002/040394 2002/21 23.05.2002
(30) 17.11.2000 US 715519
- (54) • *SYSTEM ZÜR DIAGNOSE, WARTUNG UND RÜCKMELDEN DER LEISTUNG UND DES SICHERHEITZUSTANDES EINER VORRICHTUNG WÄHREND DES TANKENS*
• *SYSTEM FOR DIAGNOSING, MAINTAINING AND REPORTING THE PERFORMANCE AND SAFETY CONDITION OF APPARATUS DURING REFUELING*
• *SYSTEME PERMETTANT DE DIAGNOSTIQUER, DE MAINTENIR ET DE RAPPORTER LA PERFORMANCE ET LES CONDITIONS DE SECURITE D'UN APPAREIL AU COURS DE SON RAVITAILLEMENT*
- (73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092, US
- (72) BOYLE, Frederick, P., Kirtland, OH 44094-9376, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B67D 7/84** (11) **2 328 831 B1**
B08B 9/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09806499.1 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.06.2011
(86) FR 2009/000963 31.07.2009
(87) WO 2010/018321 2010/07 18.02.2010
(30) 12.08.2008 FR 0804576
- (54) • *ÜBERGABEFÖRDERER MIT AUTOMATISCHEM BEHÄLTERWASCHSYSTEM*
• *TRANSFER CONVEYOR WITH AN AUTOMATIC CONTAINER WASHING SYSTEM*
• *TRANSBORDEUR ÉQUIPÉ D'UN SYSTÈME DE LAVAGE AUTOMATIQUE DU CONTENEUR*
- (73) Atuser SARL, 41, avenue de la Porte de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) MULLERIS, Jean-Jacques, F-92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126, Elysee 2, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR

B81B 7/00 → (51) **H01L 23/48****B82Y 5/00** → (51) **G01N 33/543****B82Y 10/00** → (51) **C01B 31/02****B82Y 30/00** → (51) **C01B 31/02**

B82Y 30/00 → (51) D01F 9/127	
B82Y 30/00 → (51) G01N 33/543	
B82Y 30/00 → (51) H01M 4/58	
(51) C01B 21/064 (11) 1 518 824 B1 C23C 14/06 C23C 16/38	
(25) Ja (26) En	
(21) 03738617.4 (22) 01.07.2003	
(84) DE FR GB	
(43) 30.03.2005	
(86) JP 2003/008370 01.07.2003	
(87) WO 2004/005186 2004/03 15.01.2004	
(30) 02.07.2002 JP 2002192863	
(54) • <i>IM ULTRAVIOLETTBEREICH LICHT EMIT- TIRENDES sp3-GEBUNDENES BORNITRID, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND FUNKTIONELLES MATERIAL, BEI DEM ES ZUR ANWENDUNG KOMMT</i> • <i>sp3 BOND BORON NITRIDE EMITTING LIGHT IN ULTRAVIOLET REGION, ITS PRODUCING METHOD, AND FUNCTIONAL MATERIAL USING SAME</i> • <i>NITRURE DE BORE A LIAISON SP3 EMETTANT DE LA LUMIERE DANS UNE REGION D'ULTRAVIOLET, SON PROCÉDE DE PRODUCTION ET MATERIAU FONCTIONNEL L'UTILISANT</i>	
(73) National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP	
(72) KOMATSU, Shojiro, c/o NAT. INST. FOR MATERIALS SCE, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP OKADA, Katsuyuki, c/o NAT. INST. FOR MATERIALS SCE, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP MORIYOSHI, Yusuke, c/o HOSEI UNIVERSITY, Koganei-shi, Tokyo 184-0002, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
C01B 25/30 → (51) H01M 4/58	
C01B 25/37 → (51) H01M 4/58	
C01B 25/45 → (51) H01M 4/58	
(51) C01B 31/02 (11) 1 359 122 B1 H01L 51/00 B82Y 30/00 B82Y 10/00	
(25) En (26) En	
(21) 03252763.2 (22) 01.05.2003	
(84) DE FR GB	
(43) 05.11.2003	
(30) 03.05.2002 KR 2002024476	
(54) • <i>Verfahren zur Vergrößerung der Bandlücke von Kohlenstoff-Nanoröhren mit Wasserstoff Funktionalisierung</i> • <i>Method for enlarging the bandgap of carbon nanotubes by hydrogen functionalization</i> • <i>Méthode pour élargir la bande interdite des nanotubes de carbone par fonctionnalisation avec l'hydrogène</i>	
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR	
(72) Choi, Won-bong, Kiheung-eub, Yongin-city, Kyungki-do, KR Lee, Young-hee, Gwonseong-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR	
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB	
C01B 31/02 → (51) D01F 9/127	

C01B 31/02 → (51) H05H 1/24	
(51) C01B 33/04 (11) 2 342 163 B1 C07F 7/02	
(25) De (26) De	
(21) 09736896.3 (22) 09.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 13.07.2011	
(86) EP 2009/063135 09.10.2009	
(87) WO 2010/060676 2010/22 03.06.2010	
(30) 03.11.2008 DE 102008043422	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG NIEDERMOLEKULARER HYDRIDOSILANE</i> • <i>METHOD FOR PURIFYING LOW MOLECULAR HYDRIDOSILANES</i> • <i>PROCÉDE DE PURIFICATION D'HYDRURO-SILANES DE FAIBLE POIDS MOLÉCULAIRE</i>	
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE	
(72) BRAUSCH, Nicole, 45130 Essen, DE BAUMGARTEN, Götz, 45721 Haltern am See, DE STOCHNIOL, Guido, 45721 Haltern am See, DE ÖNAL, Yücel, 63906 Erlenbach, DE TROCHA, Martin, 45136 Essen, DE	
C01F 17/00 → (51) G01N 33/543	
(51) C01G 23/07 (11) 1 726 568 B1 H01L 31/04 H01M 14/00	
(25) Ja (26) En	
(21) 05719984.6 (22) 04.03.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 29.11.2006	
(86) JP 2005/003712 04.03.2005	
(87) WO 2005/087666 2005/38 22.09.2005	
(30) 17.03.2004 JP 2004075641	
(54) • <i>TITANOXIDTEILCHEN, PHOTOELEKTRISCHER UMWANDLER DAMIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i> • <i>TITANIUM OXIDE PARTICLES, PHOTO-ELECTRIC CONVERTER USING SUCH TITANIUM OXIDE PARTICLES AND METHOD FOR PRODUCING SUCH TITANIUM OXIDE PARTICLES</i> • <i>PARTICULES D'OXYDE DE TITANE, CONVERTISSEUR PHOTOÉLECTRIQUE UTILISANT DE TELLES PARTICULES D'OXYDE DE TITANE ET PROCÉDE POUR FABRIQUER DE TELLES PARTICULES D'OXYDE DE TITANE</i>	
(73) Nippon Aerosil Co., Ltd., 3-1 Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0913, JP	
(72) UCHIDA, Satoshi, Sendai-shi, Miyagi 9820807, JP SANEHIRA, Yoshitaka, Sendai-shi, Miyagi 9820801, JP BRANDL, Paul, c/o NIPPON AEROSIL CO., LTD., Yokkaichi-shi, Mie 5100841, JP OCHIAI, Mitsuru, c/o NIPPON AEROSIL CO., LTD., Tokyo 1630913, JP KONNO, Kazuhisa, c/o NIPPON AEROSIL CO., LTD., Yokkaichi-shi, Mie 5100841, JP SUZUKI, Shigeru, c/o NIPPON AEROSIL CO., LTD., Yokkaichi-shi, Mie 5100841, JP	
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH	
C02F 1/04 → (51) B01D 3/40	
(51) C02F 1/32 (11) 1 843 981 B1 H01J 61/00	
(25) En (26) En	
(21) 06710748.2 (22) 25.01.2006	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 17.10.2007	
(86) IB 2006/050272 25.01.2006	
(87) WO 2006/079982 2006/31 03.08.2006	
(30) 28.01.2005 EP 05100564	
(54) • <i>BEHANDLUNGSSYSTEM MIT EINER DIELEKTRISCHEN SPERRSCHICHTLAMPE</i> • <i>TREATMENT SYSTEM COMPRISING A DIELECTRIC BARRIER DISCHARGE LAMP</i> • <i>SYSTEME DE TRAITEMENT COMPRENANT UNE LAMPE A DECHARGE A BARRIERE DIELECTRIQUE</i>	
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE	
(84) DE	
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(72) SCHIENE, Wolfgang, c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE GREUEL, Georg, c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE GEBBERS, Jacques M.J., Philips II & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE VAN DER POL, Arjan, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE	
(74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
(51) C02F 1/42 (11) 2 209 744 B1 B01J 47/00	
(25) De (26) De	
(21) 08846953.1 (22) 10.11.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 28.07.2010	
(86) DE 2008/001842 10.11.2008	
(87) WO 2009/059600 2009/20 14.05.2009	
(30) 09.11.2007 DE 102007053867 12.06.2008 DE 102008028051	
(54) • <i>TRANSPORTABLES GERÄT ZUM AUFBEREITEN VON WASSER</i> • <i>PORTABLE DEVICE FOR TREATING WATER</i> • <i>APPAREIL TRANSPORTABLE DE TRAITEMENT D'EAU</i>	
(73) Hannemann, Mike, Finsinger Au 1, 85570 Markt Schwaben, DE	
(72) Hannemann, Mike, 85570 Markt Schwaben, DE	
(51) C02F 1/44 (11) 2 144 853 B1 B01D 61/36 B01D 71/02 B01D 65/02	
(25) En (26) En	
(21) 08733460.3 (22) 08.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.01.2010	
(86) AU 2008/000642 08.05.2008	
(87) WO 2008/134825 2008/46 13.11.2008	
(30) 08.05.2007 AU 2007902436 P 11.07.2007 AU 2007903758 P	
(54) • <i>ENTSAZUNGSVERFAHREN</i> • <i>DESALINATION METHOD</i> • <i>PROCÉDE DE DÉSALINATION</i>	
(73) The University of Queensland, St. Lucia QLD 4072, AU	
(72) DUKE, Mikel, Melbourne, Victoria 8001, AU	
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE	
(51) C02F 1/56 (11) 1 711 439 B1 C02F 103/28	
(25) En (26) En	

- (21) 05701065.4 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) EP 2005/000519 20.01.2005
(87) WO 2005/075362 2005/33 18.08.2005
(30) 04.02.2004 GB 0402470
(54) • *HERSTELLUNG EINES FERMENTATIONS-PRODUKTS*
• *PRODUCTION OF A FERMENTATION PRODUCT*
• *PRODUCTION D'UN PRODUIT DE FERMENTATION*
(73) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited, Cleckheaton Road Low Moor, Bradford, West Yorkshire BD12 0JZ, GB
(72) HUGHES, Jonathan, West Yorkshire HS2 2HE, GB
MISTRY, Rajesh, West Yorkshire, BD7 4HS, GB
SYMES, Kenneth, Charles, West Yorkshire BD20 5UU, GB
(74) Bernhardt, Wolfgang Willy-Hans, et al, Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. Patentabteilung Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

C02F 11/04 → (51) **C12P 5/02****C02F 103/28** → (51) **C02F 1/56**

- (51) **C03B 37/014** (11) **1 716 084 B1**
(25) En (26) En
(21) 03808316.8 (22) 24.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(86) EP 2003/051102 24.12.2003
(87) WO 2005/063638 2005/28 14.07.2005
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DÄMPFUNGSARMEN LICHTLEITFASER*
• *PROCESS FOR PRODUCING A LOW-ATTENUATION OPTICAL FIBER*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE FIBRE OPTIQUE A FAIBLE ATTENUATION*
(73) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(72) ADIGRAT, Antonio, I-84091 BATTIPAGLIA (SA), IT
GRIECO, Stefano, I-84095 GIFFONI VALLEPIANA (SA), IT
CARONNA, Valeria, I-84132 SALERNO, IT
FERRI, Giuseppe, I-10015 IVREA (TO), IT
COCCHINI, Franco, I-84121 SALERNO, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

C03C 1/00 → (51) **A61Q 11/00****C03C 3/00** → (51) **A61Q 11/00****C03C 3/04** → (51) **A61Q 11/00****C03C 4/00** → (51) **A61Q 11/00****C03C 4/06** → (51) **C07F 11/00****C03C 25/10** → (51) **G01N 21/77****C03C 25/16** → (51) **G01N 21/77****C03C 25/68** → (51) **G01N 21/77****C04B 24/00** → (51) **C08F 220/00****C04B 26/02** → (51) **B28B 11/24**

- (51) **C04B 26/04** (11) **2 357 162 B1**
C04B 26/16 **E21D 20/02**
C04B 26/06 **C04B 26/14**
(25) En (26) En
(21) 10153243.0 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2011
(54) • *Zu Konstruktionszwecken geeigneter Harzmörtel, insbesondere zur chemischen Verankerung*
• *Resin mortar suitable for construction purposes, especially for chemical anchoring*
• *Mortier en résine adapté aux besoins de la construction, spécialement pour l'ancrage chimique*
(73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Pfeil, Armin, 86916 Kaufering, DE

C04B 26/06 → (51) **C04B 26/04****C04B 26/06** → (51) **C08L 63/10****C04B 26/08** → (51) **C08L 63/10****C04B 26/14** → (51) **C04B 26/04****C04B 26/16** → (51) **C04B 26/04****C04B 28/00** → (51) **B28B 11/24**

- (51) **C04B 28/02** (11) **1 718 580 B1**
(25) En (26) En
(21) 05707998.0 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(86) EP 2005/050597 10.02.2005
(87) WO 2005/078535 2005/34 25.08.2005
(30) 12.02.2004 IT MI20040227
(54) • *SCHNELL AUSHÄRTENDE VERGIESSBARE MÖRTEL MIT HOHER FLIESSFÄHIGKEIT*
• *FAST-SETTING POURABLE MORTARS WITH HIGH FLUIDITY*
• *MORTIERS COULABLES A PRISE RAPIDE PRESENTANT UNE FLUIDITE ELEVEE*
(73) ITALCEMENTI S.p.A., Via G. Camozzi, 124, 24100 Bergamo, IT
(72) COSTA, Umberto, I-24124 Bergamo, IT
CUCITORE, Roberto, I-24124 Bergamo, IT
(74) Gerli, Paolo, et al, Notarbartolo & Gervisi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C04B 35/01 → (51) **H01M 8/12****C04B 35/057** → (51) **A61Q 11/00****C04B 35/14** → (51) **A61Q 11/00****C04B 35/22** → (51) **A61Q 11/00****C04B 35/447** → (51) **A61Q 11/00**

- (51) **C04B 35/576** (11) **1 568 669 B1**
C04B 38/00
(25) Ja (26) En
(21) 03775840.6 (22) 19.11.2003
(84) DE FR
(43) 31.08.2005
(86) JP 2003/014726 19.11.2003
(87) WO 2004/046063 2004/23 03.06.2004
(30) 20.11.2002 JP 2002336142

- (54) • *SILIKONCARBID-PORÖSER KÖRPER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN UND WABENSTRUKTUR*
• *SILICON CARBIDE POROUS BODY, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND HONEYCOMB STRUCTURE*
• *CORPS POREUX A BASE DE CARBURE DE SILICIUM, PROCEDE DE PRODUCTION DUDIT CORPS ET STRUCTURE EN NID D'ABEILLE*
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) FURUKAWA, Masahiro, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
TANAHASHI, Nobuyuki, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
MORIMOTO, Kenji, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
KAWASAKI, Shinji, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- C04B 35/626** → (51) **H01M 8/12**
- C04B 38/00** → (51) **A61Q 11/00**
- C04B 38/00** → (51) **C04B 35/576**
- C04B 40/04** → (51) **C09D 5/00**
- C04B 41/53** → (51) **C09D 5/00**
- C07B 53/00** → (51) **C07C 227/32**
- (51) **C07C 7/13** (11) **2 294 036 B1**
B01D 53/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 09772658.2 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2011
(86) FR 2009/000699 11.06.2009
(87) WO 2010/000975 2010/01 07.01.2010
(30) 11.06.2008 FR 0803245
(54) • *REDUZIERBARER, PORÖSER, KRISTALLINER HYBRIDFESTSTOFF ZUR AUFTRENNUNG VON MISCHUNGEN VON MOLEKÜLEN MIT VERSCHIEDENEN GRADEN UND/ODER EINER UNTERSCHIEDLICHEN ANZAHL AN UNGESÄTTIGTEN EINHEITEN*
• *REDUCIBLE POROUS CRYSTALLINE HYBRID SOLID FOR THE SEPARATION OF MIXTURES OF MOLECULES HAVING DIFFERENT DEGREES AND/OR A DIFFERENT NUMBER OF UNSATURATIONS*
• *SOLIDE HYBRIDE CRISTALLIN POREUX REDUCTIBLE POUR LA SEPARATION DE MELANGES DE MOLECULES AYANT DES DEGRES ET/OU UN NOMBRE D'INSATURATIONS DIFFERENTS*
(73) Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université de Caen Basse Normandie, Esplanade de la Paix, 14032 Caen Cedex 05, FR
Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines, 55 Avenue de Paris, 78053 Versailles Cédex, FR
Korea Research Institute of Chemical Technology (KRICT), 100 Jang-dong, Yuseong-Gu Daejeon 305-343, KR
(72) SERRE, Christian, F-78370 Plaisir, FR
VIMONT, Alexandre, F-14810 Merville-Franceville, FR

LLEWELLYN, Philip, F-13011 Marseille, FR
CHANG Jong-San, Daejeon-301151 Coree, KR
HORCAJADA CORTES, Patricia, F-78190 Trappes, FR
FEREY, Gérard, F-75015 Paris, FR
DATURI, Marco, F-14610 Epron, FR
HWANG, Young-Kyu, Daejeon 305720, KR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **C07C 17/20** (11) **2 318 339 B1**
C07C 17/25 **C07C 21/18**
(25) En (26) En
(21) 09788010.8 (22) 24.07.2009
(84) BE DE ES FR GB IT NL TR
(43) 11.05.2011
(86) JP 2009/063629 24.07.2009
(87) WO 2010/013796 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 84715 P
28.04.2009 US 213007 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2,3,3,3-TETRAFLUORPROPEN*
• *PROCESS FOR PREPARING 2,3,3,3-TETRAFLUOROPROPENE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 2,3,3,3-TETRAFLUOROPROPÈNE*
(73) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) NOSE, Masatoshi, Settsu-shi Osaka 566-0044, JP
KARUBE, Daisuke, Settsu-shi Osaka 566-0044, JP
SUGIYAMA, Akinari, Settsu-shi Osaka 566-0044, JP
SHIBANUMA, Takashi, Settsu-shi Osaka 566-0044, JP
CHAKI, Takehiro, Settsu-shi Osaka 566-0044, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 17/25 → (51) **C07C 17/20****C07C 21/18** → (51) **C07C 17/20****C07C 43/184** → (51) **A61K 8/39****C07C 43/196** → (51) **A61K 8/39****C07C 51/25** → (51) **C07C 57/04****C07C 51/43** → (51) **C07C 57/04****C07C 51/44** → (51) **C07C 57/04****C07C 51/48** → (51) **C07C 57/04**

- (51) **C07C 57/04** (11) **2 085 376 B1**
B01D 3/14 **C07C 51/25**
C07C 51/43 **C07C 51/44**
C07C 51/48
(25) En (26) En
(21) 08101089.4 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(54) • *Verfahren zur Herstellung hochreiner Methacrylsäure*
• *Process for preparation of high purity methacrylic acid*
• *Procédé pour la préparation d'acide méthacrylique de grande pureté*
(73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
(72) Köstner, Martin, Dr., 64295 Darmstadt, DE
Kölbl, Gerhard, 64579 Gernsheim, DE

Meier, Ralf, 44265 Dortmund, DE

- (51) **C07C 57/42** (11) **2 313 360 B1**
C07C 57/60 **C07C 59/48**
C07C 59/52 **C07C 59/64**
C07C 59/68 **C07C 59/70**
C07C 59/74 **C07C 59/84**
C07C 59/86 **C07C 61/39**
C07C 309/73 **A61P 3/10**
A61K 31/192 **A61K 31/216**
(25) En (26) En
(21) 09781005.5 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(86) EP 2009/059527 23.07.2009
(87) WO 2010/012650 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 US 84098 P
(54) • *VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON STOFFWECHSELKRANKHEITEN*
• *COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF METABOLIC DISEASES*
• *COMPOSÉS DESTINÉS AU TRAITEMENT DE TROUBLES MÉTABOLIQUES*
(73) Syddansk Universitet, Campusvej 55, 5230 Odense M, DK
(72) ULVEN, Trond, DK-5230 Odense M, DK
CHRISTIANSEN, Elisabeth, DK-5230 Odense M, DK
(74) Orsnes, Henrik Egede, et al, Orsnes Patent Forskerparken 10, 5230 Odense M, DK

C07C 57/60 → (51) **C07C 57/42****C07C 59/48** → (51) **C07C 57/42****C07C 59/52** → (51) **C07C 57/42****C07C 59/64** → (51) **C07C 57/42****C07C 59/68** → (51) **C07C 57/42****C07C 59/70** → (51) **C07C 57/42****C07C 59/74** → (51) **C07C 57/42****C07C 59/84** → (51) **C07C 57/42****C07C 59/86** → (51) **C07C 57/42****C07C 61/39** → (51) **C07C 57/42****C07C 67/31** → (51) **C07C 227/32**

- (51) **C07C 67/32** (11) **1 498 407 B1**
C07C 69/716
(25) En (26) En
(21) 04016607.6 (22) 14.07.2004
(84) CH DE ES FR GB LI
(43) 19.01.2005
(30) 16.07.2003 JP 2003275307
17.07.2003 JP 2003275837
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Acetatderivaten*
• *Method of producing acetate derivative*
• *Procédé de préparation de dériver de l'acétate*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) Mine, Koji, Wakayama-shi, JP
Hagi, Hisanori, Wakayama-shi, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 69/716 → (51) **C07C 67/32****C07C 69/732** → (51) **C07C 227/32****C07C 205/00** → (51) **C07C 229/00**

- (51) **C07C 209/48** (11) **2 114 861 B1**
C07C 211/14 **C07C 255/25**
(25) De (26) De
(21) 08709228.4 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) EP 2008/052338 27.02.2008
(87) WO 2008/104553 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 EP 07103286
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRIETHYLENTETRAAMIN*
• *METHOD FOR PRODUCING TRIETHYLENETRAMINE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TRIÉTHYLENE-TÉTRAAMINE*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DAHMEN, Kirsten, 67251 Freinsheim, DE
OFTRING, Alfred, 67098 Bad Dürkheim, DE
HUGO, Randolph, 67246 Dirmstein, DE
BAUMANN, Katrin, 68529 Mannheim, DE
HAHN, Thilo, 67292 Krichheimbolanden, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE

C07C 211/00 → (51) **C07C 229/00****C07C 211/14** → (51) **C07C 209/48**

- (51) **C07C 213/06** (11) **2 251 317 B1**
C07C 219/28
(25) It (26) En
(21) 10160257.1 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.11.2010
(30) 15.05.2009 IT MI20090843
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Fesoterodin und/oder Fesoterodinfumarat*
• *Method for preparing fesoterodine and/or fesoterodine fumarate*
• *Méthode pour la préparation de fésotéridine et/ou de fumarate de fésotéridine*
(73) CHEMI S.p.A., Via dei Lavoratori, 54, 20092 Cinisello Balsamo (Milano), IT
(72) Ciambecchini, Umberto, I-03010, Patrica (FR), IT
Ullucci, Elio, I-03010, Patrica (FR), IT
Turchetta, Stefano, I-03010, Patrica (FR), IT
Zenoni, Maurizio, I-03010, Patrica (FR), IT
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT

C07C 219/28 → (51) **C07C 213/06**

- (51) **C07C 227/18** (11) **1 428 816 B1**
C07C 227/42
(25) En (26) En
(21) 04006144.2 (22) 18.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 16.06.2004
(30) 19.05.1999 US 314571
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Dodecyl-2-(N,N-dimethylamino)propionat*
• *Method for the manufacture of dodecyl 2-(n,n-dimethylamino)-propionate*
• *Procédé de préparation de dodécyle ester de l'acide N,N-diméthylamino-2-propionique*
(73) NexMed Holdings, Inc., 11975 El Camino Real, Suite 300, San Diego, CA 92130, US

- (72) Buyuktimkin, Servet, Lawrence, KS 66049, US
Buyuktimkin, Nadir, Lawrence, KS 66049, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 00932524.2 / 1 097 126

(51) **C07C 227/32** (11) **2 213 653 B1**
C07C 229/36 **C07B 53/00**
C07C 67/31 **C07C 69/732**
C07C 247/12 **C07C 271/34**
C07D 203/06 **C07K 1/04**
C07D 203/02

- (25) Es (26) En
(21) 08852208.1 (22) 19.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2010
(86) ES 2008/000724 19.11.2008
(87) WO 2009/065987 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 ES 200703112
- (54) • VERFAHREN ZUR STEREOSELEKTIVEN HERSTELLUNG VON AMINOSÄUREDÉRIVATEN
• METHOD FOR THE STEREOSELECTIVE PREPARATION OF AMINO ACID DERIVATIVES
• PROCÉDE DE PRÉPARATION STERÉOSELECTIVE DE DÉRIVÉS D'ACIDES AMINES
- (73) BGN Peptides, S.A., Polígono Industrial Els Vinyets Els Fogars 2, Carretera Comarcal C-244 Km 22, 08777 Sant Quinti de Mediona-Barcelona, ES
- (72) RAFECAS JANE, Llorenç, Tarragona, ES
RIERA ESCALE, Antoni, 08005 Barcelona, ES
RAMON ALBALATE, Rosario, Barcelona, ES
ALONSO XALMA, Monica, 08024 Barcelona, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **C07C 227/42** (11) **1 300 392 B1**
C07C 229/36 **C07C 229/08**
C07C 231/24 **C07C 237/06**
C07C 237/20 **C12P 41/00**
C12P 13/04

- (25) Ja (26) En
(21) 01930218.1 (22) 18.05.2001
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 09.04.2003
(86) JP 2001/004191 18.05.2001
(87) WO 2001/087819 2001/47 22.11.2001
(30) 18.05.2000 JP 2000146663
22.05.2000 JP 2000150285
- (54) • VERFAHREN ZUR PRODUKTION EINER OPTISCH AKTIVEN ALPHA-AMINOSÄURE UND EINES OPTISCH AKTIVEN ALPHA-AMINOSÄUREAMIDS
• PROCESS FOR PRODUCING OPTICALLY ACTIVE ALPHA-AMINO ACID AND OPTICALLY ACTIVE ALPHA-AMINO ACID AMIDE
• PROCÉDE DE PRODUCTION D'UN ALPHA-AMINO ACIDE OPTIQUEMENT ACTIF ET D'UN AMIDE D'ALPHA-AMINO ACIDE OPTIQUEMENT ACTIF
- (73) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
- (72) KATO, Osamu, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0053, JP
URAGAKI, Toshitaka, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0053, JP
NAKAMURA, Tetsuji, Yokohama-shi, Kanagawa 230, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 227/42 → (51) **C07C 227/18**

(51) **C07C 229/00** (11) **1 546 085 B1**
C07C 249/00 **C07C 381/00**
C07C 205/00 **C07C 291/00**
C07C 233/00 **C07C 211/00**
C07C 335/00 **A61K 31/225**
A61P 35/00 **A61P 35/04**

- (25) En (26) En
(21) 03710190.4 (22) 16.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
(86) IL 2003/000225 16.03.2003
(87) WO 2004/028443 2004/15 08.04.2004
(30) 25.09.2002 IL 15192102
- (54) • LIPOPHILE DIESTER EINES CHELAT-BILDNERS ZUR HEMMUNG VON ENZYM-AKTIVITÄT
• LIPOPHILIC DIESTERS OF CHELATING AGENT FOR INHIBITION OF ENZYME ACTIVITY
• DIESTERS LIPOPHILES D'UN AGENT CHÉLATEUR POUR L'INHIBITION DE L'ACTIVITÉ ENZYMATIQUE
- (73) D-Pharm Ltd., Kiryat Weizmann Science Park, 76326 Rehovot, IL
- (72) STRIEM, Sarina, Rehovot 76469, IL
FRIEDMAN, Jonathan, Eduard, Rehovot 76529, IL
REZNITSKY-COHEN, Dalia, Nes-Ziona 74042, IL
KOZAK, Alexander, Rehovot 76555, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07C 229/08 → (51) **C07C 227/42**

C07C 229/08 → (51) **C07D 413/12**

C07C 229/36 → (51) **C07C 227/32**

C07C 229/36 → (51) **C07C 227/42**

(51) **C07C 231/12** (11) **2 044 003 B1**
C07C 233/47

- (25) En (26) En
(21) 07730270.1 (22) 20.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
(86) EP 2007/056140 20.06.2007
(87) WO 2008/000671 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 US 475824
- (54) • VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG PRIMÄRER AMIDOALKOHOLE IN AMIDO-CARBONSÄUREN IN HOHER AUSBEUTE UNTER VERWENDUNG VON WASSER ALS LÖSUNGSMITTEL
• PROCESS FOR CONVERTING PRIMARY AMIDOALCOHOLS TO AMIDOCARBOXYLIC ACIDS IN HIGH YIELD USING WATER AS SOLVENT
• PROCÉDE DE CONVERSION À RENDEMENT ÉLEVÉ D'AMIDOALCOOLS PRIMAIRES EN ACIDES AMIDOCARBOXYLIQUES EN EMPLOYANT L'EAU COMME SOLVANT
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) HARICHIAN, Bijan, Trumbull, Connecticut 06611, US
CHEN, Hang, Trumbull, Connecticut 06611, US
ROSA, Jose, Guillemo, Trumbull, Connecticut 06611, US
- (74) Baker, Colin John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07C 231/24 → (51) **C07C 227/42**

C07C 233/00 → (51) **C07C 229/00**

C07C 233/47 → (51) **C07C 231/12**

C07C 237/06 → (51) **C07C 227/42**

C07C 237/20 → (51) **C07C 227/42**

(51) **C07C 237/36** (11) **1 539 678 B1**

C07C 237/44 **C07C 311/39**
C07D 207/323 **C07D 217/24**
C07D 307/52 **C07D 307/68**
C07D 307/81 **C07D 307/82**
C07D 307/83 **C07D 317/46**
C07D 319/18 **C07D 333/20**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
C07D 409/14 **C07D 413/12**
C07D 413/14 **A61K 31/341**
A61K 31/36 **A61K 31/381**

- (25) En (26) En
(21) 03772075.2 (22) 30.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 15.06.2005
(86) US 2003/023785 30.07.2003
(87) WO 2004/011418 2004/06 05.02.2004
(30) 30.07.2002 US 208412
11.09.2002 US 241326
- (54) • 3,4-DISUBSTITUIERTE CYCLOBUTEN-1,2-DIONE ALS LIGANDEN FÜR DEN CXC-CHEMOKINREZEPTOR
• 3,4-DI-SUBSTITUTED CYCLOBUTENE-1,2-DIONES AS CXC-CHEMOKINE RECEPTOR LIGANDS
• CYCLOBUTENE-1, 2-DIONES 3,4-DI-SUBSTITUES UTILISÉS COMME LIGANDS DU RECEPTEUR DE CHIMIOKINE CXC

- (73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Pharmacopeia, LLC, 10275 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) TAVERAS, Arthur, G., Southborough, MA 01772, US
AKI, Cynthia, J., Livingston, NJ 07039, US
CHAO, Jianping, Summit, NJ 07901, US
DWYER, Michael, Scotch Plains, NJ 07076, US
CHAO, Jianhua, Pompton Lakes, NJ 07442, US
YU, Younong, East Brunswick, NJ 08816, US
MERRITT, J., Robert, Ewing, NJ 08618, US
BIJU, Purakkattil, Scotch Plains, NJ 07076, US
JAKWAY, James, Bridgewater, NJ 08807, US
LAI, Gaifa, Edison, NJ 08837, US
WU, Minglang, Monmouth Junction, NJ 08852, US
HECKER, Evan, A., East Windsor, NJ 08520, US
LUNDELL, Daniel, Flemington, NJ 08822, US

FINE, Jay, S., Bloomfield, NJ 07003, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07C 237/44 → (51) **C07C 237/36**

C07C 247/12 → (51) **C07C 227/32**

C07C 249/00 → (51) **C07C 229/00**

(51) **C07C 251/22** (11) **2 042 484 B1**
C09D 7/12 **C09D 201/00**
C09K 11/06 **H01B 1/12**
H01L 51/50

(25) Ja (26) En
(21) 07790822.6 (22) 17.07.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 01.04.2009
(86) JP 2007/064060 17.07.2007
(87) WO 2008/010474 2008/04 24.01.2008
(30) 18.07.2006 JP 2006195226
(54) • LADUNGSTRANSPORT-LACK
• CHARGE-TRANSPORTING VARNISH
• VERNIS CONTENANT DES CHARGES
(73) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
(72) YOSHIMOTO, Takuji, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
YAMADA, Tomohisa, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
KATO, Taku, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07C 255/25 → (51) **C07C 209/48**

(51) **C07C 255/46** (11) **1 857 437 B1**
C11B 9/00

(25) En (26) En
(21) 07251619.8 (22) 17.04.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.11.2007
(30) 18.05.2006 US 419081
(54) • 1-Phenyl-spiro[2.5]Oktan-1-Carbonitrilanalogue und ihre Verwendung in Duftstoffformulierungen
• 1-Phenyl-spiro[2.5]octane-1-carbonitrile analogues and their use in fragrance formulations
• Analogues de 1-phényl-spiro[2.5]octane-1-carbonitrile et leur utilisation dans des formulations odorantes
(73) International Flavors & Fragrances, Inc., 521 West 57th Street, New York New York 10019, US
(72) Narula, Anubhav P.S., Hazlet New Jersey 07730, US
Arruda, Edward Mark, Cliffwood New Jersey 07721, US
Merritt, Patrick M., Trenton, NY 08610, US
Schiet, Franc T., 1412 GC Naarden, NL
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **C07C 263/16** (11) **1 745 013 B1**
C07C 265/04

(25) En (26) En
(21) 05721582.4 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 24.01.2007
(86) JP 2005/005655 22.03.2005

(87) WO 2005/092842 2005/40 06.10.2005
(30) 25.03.2004 JP 2004089363
25.11.2004 JP 2004339776
31.01.2005 JP 2005023176
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES (METH)ACRYLATDERIVATS MIT ISOCYANATGRUPPE
• METHOD FOR PRODUCING (METH)ACRYLATE DERIVATIVE HAVING ISOCYANATE GROUP
• METHODE DE PRODUCTION D'UN DERIVE (METH)ACRYLIQUE POSSEDANT UN GROUPE ISOCYANATE
(73) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) NOZAWA, Kaneo, Kawahigashi-machi, Kawanuma-gun, Fukushima 9693431, JP
MORINAKA, Katsutoshi, Kawahigashi-machi, Kawanuma-gun, Fukushima 9693431, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C07C 265/04 → (51) **C07C 263/16**

C07C 271/34 → (51) **C07C 227/32**

C07C 291/00 → (51) **C07C 229/00**

C07C 309/73 → (51) **C07C 57/42**

C07C 311/08 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07C 311/18** (11) **2 292 592 B1**
A61K 31/216 **A61K 31/235**
A61K 31/381 **A61K 31/44**
A61K 31/4436 **A61P 5/20**
A61P 17/00 **A61P 17/14**
A61P 19/00 **A61P 19/10**
C07C 311/29 **C07D 213/36**
C07D 213/55 **C07D 333/24**
C07D 409/12 **C07D 333/34**
C07D 213/83

(25) Ja (26) En
(21) 09758319.9 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2011
(86) JP 2009/060060 02.06.2009
(87) WO 2009/148052 2009/50 10.12.2009
(30) 05.06.2008 US 58985
(54) • SULFONAMIDVERBINDUNG UND IHRE ANWENDUNG
• SULFONAMIDE COMPOUND AND APPLICATION THEREOF
• COMPOSÉ DE SULFONAMIDE ET SON APPLICATION
(73) Asahi Kasei Pharma Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
(72) OGAWA Masami, Tokyo 101-8101, JP
KITAGAWA Kazuhiko, Tokyo 101-8101, JP
SHIRAHASHI Hiromitsu, Tokyo 101-8101, JP
KURIBAYASHI Satomi, Tokyo 101-8101, JP
(74) Forstmeier, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C07C 311/29 → (51) **C07C 311/18**

C07C 311/39 → (51) **C07C 237/36**

C07C 335/00 → (51) **C07C 229/00**

C07C 381/00 → (51) **C07C 229/00**

C07D 203/02 → (51) **C07C 227/32**

C07D 203/06 → (51) **C07C 227/32**

C07D 207/26 → (51) **C07D 207/273**

C07D 207/26 → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 207/273** (11) **2 013 167 B1**
C07D 207/26 **C07D 498/04**
(25) En (26) En
(21) 07754986.3 (22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) US 2007/008562 06.04.2007
(87) WO 2007/117591 2007/42 18.10.2007
(30) 06.04.2006 US 790168 P
27.06.2006 US 816968 P
07.08.2006 US 836155 P
12.09.2006 US 844132 P
17.01.2007 US 885379 P
(54) • TOTALSYNTHESSE VON SALINOSPORAMID A UND ANALOGA DAVON
• TOTAL SYNTHESIS OF SALINOSPORAMIDE A AND ANALOGS THEREOF
• SYNTHÈSE TOTALE DE SALINOSPORAMIDE A ET DE SES ANALOGUES
(73) Nereus Pharmaceuticals, Inc., 10480 Wateridge Circle, San Diego, CA 92121, US
(72) LING, Taotao, La Jolla, California 92037, US
MACHERLA, Venkata, Rami, Reddy, San Diego, California 92131, US
POTTS, Barbara, Christine, Escondido, California 92029, US
MANAM, Rama, Rao, San Diego, California 92126, US
MCARTHUR, Katherine, La Mesa, California 91941, US
(74) Neuefeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(60) 12171505.6

C07D 207/323 → (51) **C07C 237/36**

C07D 207/40 → (51) **C07D 471/08**

C07D 209/42 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 209/94** (11) **2 221 296 B1**
A61K 31/403 **A61K 31/435**
A61K 31/4365 **A61K 31/538**
A61K 31/55 **A61P 9/10**
A61P 25/04 **A61P 25/06**
A61P 25/16 **A61P 25/18**
A61P 25/24 **A61P 25/28**
A61P 25/36 **A61P 43/00**
C07D 221/16 **C07D 223/32**
C07D 265/34 **C07D 491/048**
C07D 495/04

(25) Ja (26) En
(21) 08853617.2 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
(43) 25.08.2010
(86) JP 2008/071370 26.11.2008
(87) WO 2009/069610 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 JP 2007307753
(54) • KONDENSIERTE INDANVERBINDUNG
• FUSED INDANE COMPOUND
• COMPOSÉ D'INDANE FUSIONNÉ
(73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) HAYASHIBE, Satoshi, Tokyo 103-8411, JP
YAMASAKI, Shingo, Tokyo 103-8411, JP
SHIRAIISHI, Nobuyuki, Tokyo 103-8411, JP
HOSHII, Hiroaki, Tokyo 103-8411, JP

TOBE, Takahiko, Tokyo 103-8411, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

C07D 211/34 → (51) **C07D 213/56**

(51) **C07D 211/46** (11) **2 286 811 B1**
C07D 491/04 **A61K 31/4353**
(25) En (26) En
(21) 10012138.3 (22) 13.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 23.02.2011
(30) 21.11.2001 US 989086
(54) • *Chemokine Rezeptor Antagonisten und
Methoden zu deren Anwendung*
• *Chemokine receptor antagonists and
methods of use thereof*
• *Antagonistes de récepteur de chemokine
et leurs procédés d'utilisation*
(73) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Land-
sdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1,
Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(72) Luly, Jay, R., Wellesley, MA 02481, US
Nakasato, Yoshisuke, Susono-shi Shizuoka,
JP
Oshima, Etsuo, Nagareyama-shi Chiba, JP
Harriman, Geraldine, C.B., Charlestown, RI
02813, US
Carson, Kenneth, G., Princeton New Jersey
02445, US
Ghosh, Shomir, Brookline, MA 02446, US
Elder, Amy, M., Arlington, MA 02474, US
Mattia, Karen, M., Marlborough MA 01752,
US
(74) Raynor, Stuart Andrew, J A Kemp 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 06004401.3 / 1 688 418
02789725.5 / 1 448 566

C07D 213/36 → (51) **C07C 311/18**

(51) **C07D 213/40** (11) **1 951 673 B1**
C07D 213/61 **C07D 277/28**
C07D 401/04 **C07D 401/06**
C07D 401/12 **C07D 405/06**
C07D 405/12 **C07D 417/06**
C07D 417/12 **A61K 31/345**
A61P 3/00 **A61P 9/00**
(25) En (26) En
(21) 06839919.5 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

HR MK RS
(43) 06.08.2008
(86) US 2006/060978 16.11.2006
(87) WO 2007/062314 2007/22 31.05.2007
(30) 23.11.2005 US 739322 P
15.11.2006 US 559930
(54) • *HETEROCYCLISCHE CETP-HEMMER*
• *HETEROCYCLIC CETP INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE CETP HETEROCYCLI-
QUES*
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road, Princeton, NJ
08543-4000, US
(72) SALVATI, Mark E., Pennington, New Jersey
08534, US
FINLAY, Heather, Pennington, NJ 08534, US
HARIKRISHNAN, Lalgudi S., Princeton, New
Jersey 08543, US
JIANG, Ji, Pennington, NJ 08543, US
JOHNSON, James A., Pennington, NJ 08543,
US

KAMAU, Muthoni G., Princeton, NJ 08543,
US
LAWRENCE, R. Michael, Pennington, NJ
08534, US
MILLER, Michael M., Pennington, NJ 08534,
US
QIAO, Jennifer X., Pennington, NJ 08534,
US
WANG, Tammy C., Pennington, NJ 08534,
US
WANG, Yufeng, Pennington, NJ 08534, US
YANG, Wu, Pennington, NJ 08534, US
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Stern-
wartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 213/55 → (51) **C07C 311/18**

(51) **C07D 213/56** (11) **1 495 002 B1**
C07D 215/12 **C07D 237/08**
C07D 307/54 **C07D 277/30**
C07D 239/26 **C07D 239/42**
C07D 495/04 **A61K 31/435**
A61K 31/495 **A61P 35/00**
C07D 277/24 **C07D 409/04**
C07D 213/74 **C07D 487/04**
C07D 241/20 **C07D 251/18**
C07D 211/34 **C07D 401/04**
C07D 403/12

(25) En (26) En
(21) 03712442.7 (22) 02.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
AL LT LV
(43) 12.01.2005
(86) GB 2003/001442 02.04.2003
(87) WO 2003/087057 2003/43 23.10.2003
(30) 05.04.2002 GB 0207863
21.12.2002 GB 0229930
(54) • *BENZAMID-DERIVATE VERWENDBAR
ALS HISTON-DEACETYLASE-INHIBITO-
REN*
• *BENZAMIDE DERIVATIVES USEFUL AS
HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE BENZAMIDE UTILES EN
TANT QU'INHIBITEURS D'HISTONE
DEACETYLASE*
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) STOKES, Elaine S.E., AstraZeneca R & D
Alderley, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG,
GB
ROBERTS, C.A., AstraZeneca R & D Alderley,
Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
WARING, Michael J., AstraZeneca R & D
Alderley, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG,
GB

C07D 213/61 → (51) **C07D 213/40**

(51) **C07D 213/64** (11) **2 350 008 B1**
C07D 213/65 **C07D 213/68**
A61K 31/44
(25) En (26) En
(21) 09778756.8 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2011
(86) EP 2009/006986 29.09.2009
(87) WO 2010/040461 2010/15 15.04.2010
(30) 09.10.2008 EP 08166247
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FUNK-
TIONALISierter TRIHALOGENMETHOX-
YSUBSTITUIERTER PYRIDINE*
• *METHOD FOR THE PREPARATION OF
FUNCTIONALIZED TRIHALOMETHOXY
SUBSTITUTED PYRIDINES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PYRI-
DINES SUBSTITUÉES PAR UN RÉSIDU*

*TRIHALOGÉNOMÉTHOXY FONCTIONNA-
LISÉES*
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße
50, 40789 Monheim, DE
Centre National de la Recherche Scientifique,
3 Rue Michel Ange, 75795 Paris, FR
Université de Strasbourg, 4, rue Blaise
Pascal, 67000 Strasbourg, FR
(72) PAZENOK, Sergii, 42699 Solingen, DE
VORS, Jean-Pierre, 69110 Sainte Foy Les
Lyon, FR
LEROUX, Frédéric, R., 67850 Herrlisheim,
FR
MANTEAU, Baptiste, 17420 Saint Palais-sur-
Mer, FR
(74) Hildebrand, Steven, Bayer CropScience AG
BPA-LP-Patents & Licensing Alfred-Nobel-
Straße 50 Building 6100, DE-40789 Mon-
heim, DE

C07D 213/65 → (51) **C07D 213/64****C07D 213/68** → (51) **C07D 213/64****C07D 213/74** → (51) **C07D 213/56****C07D 213/83** → (51) **C07C 311/18****C07D 215/12** → (51) **C07D 213/56**

(51) **C07D 215/14** (11) **2 085 388 B1**
A61K 31/47 **A61K 31/4709**
A61P 1/04 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 3/14 **A61P 5/00**
A61P 9/00 **A61P 9/12**
A61P 11/00 **A61P 11/02**
A61P 11/06 **A61P 17/00**
A61P 25/00 **A61P 25/18**
A61P 25/28 **A61P 27/06**
A61P 37/00 **C07D 215/20**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
(25) Ja (26) En
(21) 07831812.8 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(86) JP 2007/072082 14.11.2007
(87) WO 2008/059866 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 JP 2006307651
(54) • *NEUES 1,2-DIHYDROCHINOLINDERIVAT
MIT SUBSTITUIERTER PHENYLAMINO-
NIEDERALKYLGRUPPE UND ÜBER EINEN
ESTER EINGEFÜHRTER PHENYLGRUPPE
ALS SUBSTITUENTEN*
• *NOVEL 1,2-DIHYDROQUINOLINE DERI-
VATIVE HAVING SUBSTITUTED PHENY-
LAMINO LOWER ALKYL GROUP AND
ESTER-INTRODUCED PHENYL GROUP AS
SUBSTITUENTS*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ 1,2-DIHYDROQUINO-
LINE COMPRENANT UN GROUPE ALKYLE
INFÉRIEUR À SUBSTITUTION PHÉNYLA-
MINO ET UN GROUPE PHÉNYLE DANS
LEQUEL EST INTRODUIT UN ESTER EN
TANT QUE SUBSTITUANTS*
(73) Santen Pharmaceutical Co., Ltd, 9-19,
Shimoshinjo 3-chome Higashiyodogawa-ku,
Osaka-shi Osaka 533-8651, JP
(72) MATSUDA, Mamoru, Ikoma-shi Nara 630-
0101, JP
NAGATSUKA, Masato, Ikoma-shi Nara 630-
0101, JP
MORI, Toshiyuki, Ikoma-shi Nara 630-0101,
JP
KOBAYASHI, Sachiko, Ikoma-shi Nara 630-
0101, JP
KATO, Masatomo, Ikoma-shi Nara 630-0101,
JP

TAKAI, Miwa, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

C07D 215/20 → (51) **C07D 215/14**

C07D 215/54 → (51) **C07D 471/04**

C07D 217/24 → (51) **C07C 237/36**

C07D 217/26 → (51) **C07D 471/04**

C07D 219/06 → (51) **C07D 471/04**

C07D 221/16 → (51) **C07D 209/94**

C07D 223/32 → (51) **C07D 209/94**

C07D 233/62 → (51) **C07D 471/04**

C07D 235/24 → (51) **C07D 471/04**

C07D 237/08 → (51) **C07D 213/56**

C07D 237/26 → (51) **C07D 471/04**

C07D 239/26 → (51) **C07D 213/56**

C07D 239/42 → (51) **C07D 213/56**

C07D 241/20 → (51) **C07D 213/56**

(51) **C07D 241/28** (11) **2 285 785 B1**
C07D 403/12 **A61K 31/497**
A61P 11/00

(25) En (26) En
(21) 09745710.5 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.02.2011
(86) EP 2009/055657 11.05.2009
(87) WO 2009/138378 2009/47 19.11.2009
(30) 13.05.2008 EP 08156060

(54) • 3,5-DIAMINO-6-CHLOR-PYRAZIN-2-CAR-
BONSÄUREDERIVAT UND IHRE VER-
WENDUNG ALS ENAC-BLOCKER ZUR BE-
HANDLUNG VON ATEMWEGSERKRAN-
KUNGEN
• 3,5-DIAMINO-6-CHLORO-PYRAZINE-2-
CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES AND
THEIR USE AS EPITHELIAL SODIUM
CHANNEL BLOCKERS FOR THE
TREATMENT OF ARWAY DISEASES
• DÉRIVÉS D'ACIDE 3,5-DIAMINO-6-CHLO-
ROPYRAZINE-2-CARBOXYLIQUE ET
LEUR UTILISATION COMME BLOQUEUR
DU CANAL SODIQUE ÉPITHÉLIAL POUR
LE TRAITEMENT DE MALADIES DES
VOIES AÉRIENNES

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Collingwood, Stephen Paul, Sussex RH12
5AB, GB

Howsham, Catherine, Sussex RH12 5AB, GB
Hunt, Thomas Anthony, Sussex RH12 5AB,
GB

(74) von Sprecher, Georg, Novartis Pharma AG
Patent Department, 4002 Basel, CH

C07D 251/18 → (51) **C07D 213/56**

(51) **C07D 263/32** (11) **1 841 747 B1**

(25) En (26) En
(21) 06715718.0 (22) 13.01.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.10.2007
(86) KR 2006/000140 13.01.2006
(87) WO 2006/075888 2006/29 20.07.2006
(30) 14.01.2005 KR 20050003735
10.01.2006 KR 20060002814

(54) • DERIVATE VON OXAZOLHYDROXA-
MISCHER SÄURE UND IHRE VERWEN-
DUNG
• OXAZOLE HYDROXAMIC ACID DERI-
VATIVES AND USE THEREOF
• DERIVES D'ACIDE HYDROXAMIQUE
D'OXAZOLE ET LEUR UTILISATION

(73) SK Biopharmaceuticals Co., Ltd., 99 Seorin-
dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
(72) CHO, Jeong-woo 102-101 Expo Apt.
Jeonmin-dong, 305-761, KR

LIM, Sang-chul 212-1101 Expo Apt.
Jeonmin-dong, Daejeon 305-761, KR
MAENG, Cheol-young, 300-825, KR
HWANG, Sun-gwan 104-802 Saemmuri Apt.
Doosan-dong, 302-120, KR
BAE, Sung-jin 206-1706 Saemmuri Apt.
Doosan-dong, 302-120, KR
KIM, Eun-ae No:404, 296-2 Jeonmin-dong,
305-810, KR

(74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch
Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

C07D 265/34 → (51) **C07D 209/94**

C07D 275/06 → (51) **C07D 471/08**

C07D 277/24 → (51) **C07D 213/56**

C07D 277/28 → (51) **C07D 213/40**

C07D 277/30 → (51) **C07D 213/56**

(51) **C07D 277/34** (11) **1 926 718 B1**

C07D 277/56 **C07D 277/68**
C07D 417/12 **C07D 285/125**
C07D 285/08 **A01N 43/78**
A01N 43/82 **A01N 43/84**
A01P 3/00 **A01P 7/04**

(25) En (26) En
(21) 06793449.7 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 04.06.2008
(86) EP 2006/066273 12.09.2006
(87) WO 2007/031513 2007/12 22.03.2007
(30) 13.09.2005 EP 05356155
(54) • PESTIZID-THIAZOLYLOXY -SUBSTITU-
IERTE PHENYLAMIDIN-DERIVAT
• PESTICIDE THIAZOLYLOXY
SUBSTITUTED PHENYLAMIDINE DERI-
VATIVES
• DERIVES DE PHENYLAMIDINE PESTI-
CIDES THIAZOLYLOXY SUBSTITUES

(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse
50, 40789 Monheim, DE

(72) KUNZ, Klaus, 40625 Düsseldorf, DE
GREUL, Jörg, 42799 Leichlingen, DE
GUTH, Oliver, 51371 Leverkusen, DE
HARTMANN, Benoit, 69110 Sainte Foy-lès-
Lyon, FR
ILG, Kerstin, 51061 Köln, DE

MORADI, Wahed, 40789 Monheim an Rhein,
DE
SEITZ, Thomas, 40764 Langenfeld, DE
DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566
Neuwied, DE
DUNKEL, Ralf, F-69001 Lyon, FR
EBBERT, Ronald, 90475 Nürnberg, DE
FRANKEN, Eva-Maria, 42799 Leichlingen, DE
MALSAM, Olga, 51503 Rösrath, DE

(74) Gerhards, Frank, et al, Bayer CropScience AG
Business Planning and Administration Law
and Patents Patents & Licensing Alfred-No-
bel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

C07D 277/56 → (51) **C07D 277/34**

C07D 277/68 → (51) **C07D 277/34**

C07D 285/08 → (51) **C07D 277/34**

C07D 285/125 → (51) **C07D 277/34**

(51) **C07D 307/08** (11) **1 694 662 B1**
C07D 307/32

(25) De (26) De
(21) 04803523.2 (22) 04.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) EP 2004/013811 04.12.2004
(87) WO 2005/058853 2005/26 30.06.2005
(30) 09.12.2003 DE 10357715

(54) • Verfahren zur Herstellung von definierten
Gemischen aus THF, BDO und GBL durch
Gasphasenhydrierung
• Method for the production of defined
mixtures of THF, BDO and GBL by gas
phase hydrogenation
• Procédé de preparation de melanges
définis de THF, BDO, et GBL par hydro-
génation en phase gazeuse

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) RÖSCH, Markus, 55276 Dienheim, DE
PINKOS, Rolf, 67098 Bad Dürkheim, DE
HESSE, Michael, 67549 Worms, DE
SCHLITTER, Stephan, 67117 Limburgerhof,
DE
JUNICKE, Henrik, 68165 Mannheim, DE
SCHUBERT, Olga, 67063 Ludwigshafen, DE
WECK, Alexander, 67251 Freinsheim, DE
WINDECKER, Gunther, 67067 Ludwigshaf-
afen, DE

C07D 307/32 → (51) **C07D 307/08**

C07D 307/52 → (51) **C07C 237/36**

C07D 307/54 → (51) **C07D 213/56**

C07D 307/68 → (51) **C07C 237/36**

C07D 307/81 → (51) **C07C 237/36**

C07D 307/82 → (51) **C07C 237/36**

C07D 307/83 → (51) **C07C 237/36**

C07D 317/46 → (51) **C07C 237/36**

C07D 317/64 → (51) **C07D 405/12**

C07D 319/18 → (51) **C07C 237/36**

C07D 333/20 → (51) **C07C 237/36**

C07D 333/24 → (51) **C07C 311/18**

(51) **C07D 333/28** (11) **2 307 398 B1**
C08G 61/12 **H01L 51/00**

(25) En (26) En
(21) 09772204.5 (22) 03.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2011
(86) EP 2009/054056 03.04.2009
(87) WO 2010/000504 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 GB 0811930
30.06.2008 US 77024
(54) • POLYMERISIERBARE VERBINDUNGEN
ZUR HERSTELLUNG OPTOELEKTRO-
NISCHER GERÄTE

- POLYMERISABLE COMPOUNDS FOR MAKING OPTO-ELECTRONIC DEVICES
 - COMPOSÉS POLYMERISABLES POUR FABRIQUER DES DISPOSITIFS OPTOÉLECTRONIQUES
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Universiteit Hasselt, Campus Diepenbeek
Agoralaan - Gebouw D, 3590 Diepenbeek, BE
- (72) LUTSEN, Laurence, F-59210 Coudekerque-
Branche, FR
- VANDERZANDE, Dirk, B-3500 Hasselt, BE
CAMPO, Bert, B-2288 Bouwel, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goen & Co
Klein Dalenstraat 42A, B-3020 Winksele, BE

C07D 333/34 → (51) **C07C 311/18****C07D 333/68** → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 401/04** (11) **2 358 698 B1**
A61K 31/501 **C07D 401/14**
C07D 417/14
- (25) En (26) En
(21) 09752059.7 (22) 05.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011
(86) US 2009/063370 05.11.2009
(87) WO 2010/056588 2010/20 20.05.2010
(30) 17.11.2008 US 115332 P
- (54) • TETRASUBSTITUIERTE PYRIDAZINE ALS
ANTAGONISTEN DES HEDGEHOG-PFA-
DES
• TETRASUBSTITUTED PYRIDAZINE AS
HEDGEHOG PATHWAY ANTAGONISTS
• PYRIDAZINE TETRASUBSTITUÉE EN
TANT QU' ANTAGONISTE DE LA VOIE DE
SIGNALISATION HEDGEHOG
- (73) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate
Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (72) BASTIAN, Jolie, Anne, Indianapolis, Indiana
46285, US
CLAY, Julia, Marie, Indianapolis, Indiana
46285, US
COHEN, Jeffrey, Daniel, Indianapolis, Indiana
46285, US
HIPSKIND, Philip, Arthur, Indianapolis,
Indiana 46285, US
LOBB, Karen, Lynn, Indianapolis, Indiana
46285, US
SALL, Daniel, Jon, Indianapolis, Indiana
46285, US
WILSON (NEE TAKAKUWA), Takako, India-
napolis, Indiana 46285, US
THOMPSON, Michelle, Lee, Indianapolis,
Indiana 46285, US
- (74) Bassinder, Emma Marie, Eli Lilly and
Company Limited European Patent
Operations Lilly Research Centre, Erl Wood
Manor Sunninghill Road, Windlesham,
Surrey GU20 6PH, GB

C07D 401/04 → (51) **C07D 213/40****C07D 401/04** → (51) **C07D 213/56**

- (51) **C07D 401/06** (11) **2 234 997 B1**
C07D 471/04 **C07D 207/26**
- (25) En (26) En
(21) 08863591.7 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2010
(86) EP 2008/067136 09.12.2008
(87) WO 2009/080500 2009/27 02.07.2009
(30) 19.12.2007 EP 07150174
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
PYRIDO[2,1-A]ISOCHINOLINDERIVATEN

- PROCESS FOR THE PREPARATION OF
PYRIDO[2,1-A]ISOQUINOLINE DERI-
VATIVES
 - PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS
DE PYRIDO[2,1-A]ISOQUINOLÉINE
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) ABRECHT, Stefan, CH-4202 Duggingen, CH
ADAM, Jean-Michel, F-68128 Rosenau, FR
- FETTES, Alec, CH-8001 Zuerich, CH
- (74) Waschbüsch, Klaus, F. Hoffmann-La Roche
AG Corporate Law Patents Building 675 / 3rd
Floor, 4070 Basel, CH

C07D 401/06 → (51) **C07D 213/40**

- (51) **C07D 401/12** (11) **2 346 850 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09752269.2 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
(86) CZ 2009/000127 26.10.2009
(87) WO 2010/045900 2010/17 29.04.2010
(30) 24.10.2008 CZ 20080669
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
DABIGATRAN UND DESSEN ZWISCHEN-
PRODUKTEN
• METHOD FOR THE PREPARATION OF
DABIGATRAN AND ITS INTERMEDIATES
• PROCÉDÉ POUR PRÉPARER LE DABIGA-
TRAN ET SES INTERMÉDIAIRES
- (73) Zentiva, K.S., U Kabelovny 130, 102 37
Praha 10, CZ
- (72) LUSTIG, Petr, 530 03 Pardubice, CZ
- JIRMAN, Josef, 100 00 Praha 10, CZ
- (74) Jirotkova, Ivana, et al, Rott, Ruzicka &
Guttmann Patent, Trademark and Law
Offices Vinohradská 37, 120 00 Praha 2, CZ

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/40**

- (51) **C07D 401/14** (11) **2 271 640 B1**
C07D 471/04 **A61K 31/435**
A61P 25/06 **A61P 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 09730504.9 (22) 03.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2011
(86) US 2009/039444 03.04.2009
(87) WO 2009/126530 2009/42 15.10.2009
(30) 11.04.2008 US 44198 P
- (54) • Piperidinderivate als CGRP-Rezeptoranta-
gonisten
• Piperidine derivatives as CGRP receptor
antagonists
• Antagonistes du récepteur CGRP
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road P.O. Box 4000,
Princeton, NJ 08543-4000, US
- (72) LUO, Guanglin, Wallingford, CT 06492, US
- (74) Reitschötter - Kinzebach, Patentanwälte Stern-
wartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/04****C07D 403/12** → (51) **C07D 213/56****C07D 403/12** → (51) **C07D 241/28****C07D 405/06** → (51) **C07D 213/40**

- (51) **C07D 405/12** (11) **1 910 322 B1**
C07D 317/64 **A61K 31/4525**
- (25) En (26) En
(21) 06813250.5 (22) 28.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 16.04.2008
(86) US 2006/029599 28.07.2006
(87) WO 2007/016431 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 US 704073 P
- (54) • NEUE DEUTERIERTE BENZO [D][1,3]-DI-
OXOL-DERIVATE ALS SEROTONINWIE-
DERAUFNAHMEHEMMER
• NOVEL DEUTERATED BENZO [D][1,3]-
DIOXOL DERIVATIVES AS SEROTONIN
REUPTAKE INHIBITORS
• NOUVEAUX DERIVES DEUTERES DE
BENZO [D][1,3]-DIOXOL EN TANT QU'
INHIBITEURS DE LA RÉABSORPTION DE
LA SÉROTONINE
- (73) Concert Pharmaceuticals Inc., 99 Hayden
Avenue, Suite 100, Lexington, MA 02421,
US
- (72) TUNG, Roger, Lexington, MA 02421, US
- (74) Reitschötter - Kinzebach, Patentanwälte Stern-
wartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 405/12 → (51) **C07C 237/36****C07D 405/12** → (51) **C07D 213/40****C07D 405/12** → (51) **C07D 215/14****C07D 409/04** → (51) **C07D 213/56****C07D 409/12** → (51) **C07C 237/36****C07D 409/12** → (51) **C07C 311/18****C07D 409/12** → (51) **C07D 215/14****C07D 409/14** → (51) **C07C 237/36**

- (51) **C07D 413/04** (11) **1 967 519 B1**
A61K 31/538 **A61K 45/00**
A61P 1/04 **A61P 3/10**
A61P 9/10 **A61P 13/02**
A61P 13/10 **A61P 17/00**
A61P 17/02 **A61P 17/04**
A61P 19/02 **A61P 25/00**
A61P 25/04 **A61P 25/06**
A61P 27/16 **A61P 29/00**
A61P 35/00 **A61P 37/08**
C07D 413/14
- (25) Ja (26) En
(21) 06843688.0 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 10.09.2008
(86) JP 2006/326314 22.12.2006
(87) WO 2007/074916 2007/27 05.07.2007
(30) 28.12.2005 JP 2005377754
05.01.2006 US 756296 P
- (54) • 3,4-DIHYDROBENZOXAZIN-VERBINDUNG
UND HEMMER DER VANILLOID-REZEP-
TOR-TYP1(VR1)-AKTIVITÄT
• 3,4-DIHYDROBENZOXAZINE COMPOUND
AND INHIBITOR OF VANILLOID
RECEPTOR TYPE 1 (VR1) ACTIVITY
• COMPOSE DE 3,4-DIHYDROBENZOXAZI-
NE ET INHIBITEUR DE L'ACTIVITE DU
RECEPTEUR DE VANILLOIDE DE TYPE 1
(VR1)
- (73) Japan Tobacco Inc., 2-1, Toranomon 2-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
- (72) KOGA, Yoshihisa, Osaka 569-1125, JP
YATA, Shinji, Osaka 569-1125, JP
YAMASAKI, Takayuki, Osaka 569-1125, JP
MATSUMOTO, Tatsuya, Osaka 569-1125, JP

- SAKATA, Masahiro, Osaka 569-1125, JP
KONDO, Wataru, Tokyo 105-8422, JP
HORI, Yoshikazu, Osaka 569-1125, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 413/12** (11) **1 851 214 B1**
C07D 413/14 **C07C 229/08**
A61K 31/422 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 06716026.7 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) KR 2006/000576 21.02.2006
(87) WO 2006/090997 2006/35 31.08.2006
(30) 26.02.2005 KR 20050016203
(54) • *ISOXAZOLINDERIVAT UND NEUES VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *ISOXAZOLINE DERIVATIVE AND NOVEL PROCESS FOR ITS PREPARATION*
• *DERIVES D'ISOXAZOLINE ET SON NOUVEAU PROCEDE DE PRODUCTION*
(73) LG Life Sciences Ltd., LG Twin Tower, East Tower, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) SHIN, Hyun Ik R & D Park, LG Life Sciences Ltd., Daejeon 305-380, KR
CHOI, Hyeong Wook R & D Park, LG Life Sciences Ltd., Daejeon 305-380, KR
HEO, Tae Ho R & D Park, LG Life Sciences Ltd., Daejeon 305-380, KR
LEE, Kyu Woong R & D Park, LG Life Sciences Ltd., Daekp 305-380, KR
LEE, Jae Hoon R & D Park, LG Life Sciences Ltd., Daejeon 305-380, KR
PARK, Ki Sook R & D Park, LG Life Sciences Ltd., 104-1, Moongi-dong, Yuseong-gu Daejeon 3, KR
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C07D 413/12 → (51) **C07C 237/36**

C07D 413/14 → (51) **C07C 237/36**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/04**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/12**

C07D 417/06 → (51) **C07D 213/40**

C07D 417/12 → (51) **C07D 213/40**

C07D 417/12 → (51) **C07D 277/34**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/04**

(51) **C07D 471/04** (11) **1 912 986 B1**
A61K 31/435 **A61P 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 06772525.9 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR MK RS
(43) 23.04.2008
(86) US 2006/022260 08.06.2006
(87) WO 2006/135667 2006/51 21.12.2006
(30) 09.06.2005 US 688993 P
07.06.2006 US 448946
(54) • *IMIDAZO- UND TRIAZOLOPYRIDINE ALS INHIBITOREN VON 11-BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE VOM TYP I*
• *IMIDAZO- AND TRIAZOLOPYRIDINES AS INHIBITORS OF 11-BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE TYPE I*

• *IMIDIAZO- ET TRIAZOLOPYRIDINES COMME INHIBITEURS DE LA 11-BETA-HYDROXYSTEROÏDE DÉSHYDROGENASE TYPE I*

- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) LI, James, J., Pennington, New Jersey 08534, US
HAMANN, Lawrence, G., North Grafton, Massachusetts 01536, US
WANG, Haixia, Princeton, New Jersey 08540, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **2 046 789 B1**

C07D 219/06 **A61K 31/165**
C07D 209/42 **C07D 215/54**
C07D 217/26 **C07D 235/24**
C07D 237/26 **C07D 333/68**
C07D 233/62

- (25) En (26) En
(21) 07805258.6 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) IB 2007/052992 27.07.2007
(87) WO 2008/012782 2008/05 31.01.2008
(30) 27.07.2006 FR 0653138
(54) • *MARKIERTE HALOBENZAMID-ANALOGA ALS RADIOPHARMAZEUTIKA*
• *LABELLED ANALOGUES OF HALOBENZAMIDES AS RADIOPHARMACEUTICALS*
• *ANALOGUES MARQUES D'HALOBENZAMIDES UTILISES COMME PRODUITS RADIOPHARMACEUTIQUES*
(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Université d'Auvergne, Clermont-Ferrand 1, 49, boulevard François-Mitterand, 63001 Clermont-Ferrand Cedex 1, FR
(72) MADELMONT, Jean-Claude, F-63540 Romagnat, FR
CHEZAL, Jean-Michel, F-63400 Chamalieres, FR
CHAVIGNON, Oliver, 63730 Les Martres De Veyre, FR
TEULADE, Jean-Claude, 34430 Saint Jean De Vedas, FR
MOINS, Nicole, 63000 Clermont-Ferrand, FR
(74) Tanty, François, Cabinet Nony 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR
(60) 11167370.3 / 2 363 399

(51) **C07D 471/04** (11) **2 265 609 B1**

C07C 311/08 **A61K 31/437**
A61P 35/00 **A61P 13/12**

- (25) En (26) En
(21) 09716688.8 (22) 27.02.2009
(84) CH DE ES FR GB IT LI TR
AL BA RS
(43) 29.12.2010
(86) US 2009/035379 27.02.2009
(87) WO 2009/111277 2009/37 11.09.2009
(30) 29.02.2008 US 32801
(54) • *ALS RAF-INHIBITOREN VERWENDETE IMIDAZO[4,5-B]PYRIDINDERIVATE*
• *IMDIZO [4. 5-B] PYRIDINE DERIVATIVES USED AS RAF INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS D'IMIDAZO [4. 5-B] PYRIDINE UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE RAF*
(73) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US

- (72) AHRENDT, Kateri, A., Boulder Colorado 80301, US
BUCKMELTER, Alexandre, J., Boulder Colorado 80301, US
GRINA, Jonas, Boulder Colorado 80301, US
HANSEN, Joshua, D., Boulder Colorado 80301, US
LAIRD, Ellen, R., Boulder Colorado 80301, US
NEWHOUSE, Brad, Boulder Colorado 80301, US
REN, Li, Boulder Colorado 80301, US
WENGLOWSKY, Steven, M., Boulder Colorado 80301, US
FENG, Bainian, South San Francisco California 94080-4900, US
MALESKY, Kim, South San Francisco Colorado 94080-4900, US
MATHIEU, Simon, South San Francisco California 94080-4990, US
RUDOLPH, Joachim, South San Francisco California 94080-4990, US
WEN, Zhaoyang, South San Francisco California 94080-4990, US
YOUNG, Wendy, B., South San Francisco California 94080-4990, US
MORENO, David, A., Boulder CO 80301, US
(74) Bailey, Sam Rogerson, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **2 303 879 B1**

A61K 31/437 **A61P 3/10**
A61P 3/04

- (25) De (26) De
(21) 09777108.3 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(86) EP 2009/005024 10.07.2009
(87) WO 2010/020308 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 DE 102008038221
(54) • *7-AZAIINDOLDERIVATE*
• *7-AZAIINDOLE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE 7-AZAIINDOLE*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) KLEIN, Markus, 64291 Darmstadt, DE

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/06**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 471/08** (11) **1 699 790 B1**

C07D 275/06 **C07D 207/40**

- (25) En (26) En
(21) 04815907.3 (22) 29.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) US 2004/043917 29.12.2004
(87) WO 2005/065370 2005/29 21.07.2005
(30) 30.12.2003 US 533169 P
17.12.2004 US 15399
(54) • *LÖSLICHE POLYMERE ALS AMIN-CAPTURE-MITTEL UND METHODEN*
• *SOLUBLE POLYMERS AS AMINE CAPTURE AGENTS AND METHODS*
• *POLYMERES SOLUBLES EN TANT QU'AGENTS DE CAPTURE D'AMINES ET PROCEDES ASSOCIES*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) BENSON, Karl, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
BOMMARITO, G., Marco, Saint Paul, MN 55133-3427, US

EVERAERTS, Albert, I., Saint Paul, MN 55133-3427, US
LAKSHMI, Brinda, B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
LEIR, Charles, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MOORE, George, G., I., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SHAH, Rahul, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
STARK, Peter, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 471/18** (11) **2 139 891 B1**
A61K 31/439 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 08732558.5 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(43) 06.01.2010
(86) US 2008/057647 20.03.2008
(87) WO 2008/118745 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896751 P
(54) • 4-SUBSTITUIERTE AZAADAMANTAN-DE-RIVATE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• 4-SUBSTITUTED AZAADAMANTANE DERIVATIVES AND METHODS OF USE THEREOF
• DÉRIVÉS 4-SUBSTITUÉS D'AZAADAMANTANE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION
(73) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
(72) BUNNELLE, William H, Mundelein, Illinois 60060, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(60) 12150281.9 / 2 455 383
12155558.5

(51) **C07D 487/04** (11) **1 773 836 B1**
A61K 31/505 **A61P 19/02**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 05742753.6 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) IB 2005/001514 17.05.2005
(87) WO 2005/116035 2005/49 08.12.2005
(30) 27.05.2004 US 574859 P
(54) • ZUR BEHANDLUNG VON KREBS GEEIGNETE PYRROLOPYRIMIDINDERIVATE
• PYRROLOPYRIMIDINE DERIVATIVES USEFUL IN CANCER TREATMENT
• DERIVES PYRROLOPYRIMIDINIQUES CONVENANT AU TRAITEMENT DU CANCER
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) MARX, Matthew Arnold, Groton, CT 06340, US
LA GRECA, Susan Deborah, Groton, CT 06340, US
CHEN, Jinshan, Groton, CT 06340, US
WESSEL, Matthew David, Groton, CT 06340, US
ARCARI, Joel Thomas, Groton, CT 06340, US
(74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 487/04 → (51) **C07D 213/56**

C07D 489/08 → (51) **A01N 43/42**

C07D 491/04 → (51) **C07D 211/46**

C07D 491/048 → (51) **C07D 209/94**

C07D 495/04 → (51) **C07D 209/94**

C07D 495/04 → (51) **C07D 213/56**

(51) **C07D 495/20** (11) **2 170 903 B1**
A61K 31/438 **A61P 25/18**

(25) En (26) En
(21) 08773561.9 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) EP 2008/005011 20.06.2008
(87) WO 2008/155132 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 EP 07384027
(54) • SPIRO[PIPERIDIN-4,4'-THIENO[3,2-C]PYRAN]DERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS INHIBITOREN DES SIGMA-REZEPTORS ZUR BEHANDLUNG VON PSYCHOSEN
• SPIRO[PIPERIDINE-4,4'-THIENO[3,2-C]PYRAN]DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS INHIBITORS OF THE SIGMA RECEPTOR FOR THE TREATMENT OF PSYCHOSIS
• DÉRIVÉS DE SPIRO[PIPERIDIN-4,4'-THIENO[3,2-C]PYRAN] ET COMPOSÉS ASSOCIÉS UTILISÉS COMME INHIBITEURS DU RÉCEPTEUR SIGMA POUR LE TRAITEMENT DE LA PSYCHOSE
(73) Laboratorios del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES
(72) OBERDORF, Christoph, 48161 Münster, DE
SCHEPMANN, Dirk, 48147 Münster, DE
WÜNSCH, Bernhard, 48161 Münster, DE
ZAMANILLO-CASTANEDO, Daniel, E-08041 Barcelona, ES
(74) Peters, Hajo, et al, ZACCO GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

C07D 498/04 → (51) **C07D 207/273**

(51) **C07D 519/00** (11) **1 690 865 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 04819861.8 (22) 01.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 16.08.2006
(86) JP 2004/017865 01.12.2004
(87) WO 2005/054248 2005/24 16.06.2005
(30) 01.12.2003 JP 2003402169
(54) • PORPHYRIN/PHthalOCYANIN/DIMER UND TETRAMER, DIE DIREKT ANS PY SYSTEM GEBUNDEN SIND, UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• PORPHYRIN/PHthalOCYANINE DIMER AND TETRAMER DIRECTLY BONDED AT PI SYSTEM AND PROCESSES FOR PRODUCING THESE
• DIMERE ET TETRAMERE DE PORPHYRINE/PHthalOCYANINE DIRECTEMENT LIÉS A UN SYSTÈME PI ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION CORRESPONDANT
(73) National University Corporation Nara Institute of Science and Technology, 8916-5, Takayamacho, Ikoma-shi, Nara 630-0192, JP
(72) KOBUE, Yoshiaki, Nara 630-0192, JP
SATAKE, Akiharu, Nara 630-0192, JP
OGAWA, Kazuya, Nara 630-0192, JP
(74) Hertz, Oliver, et al, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

C07F 5/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07F 7/00** (11) **1 954 700 B1**
C08G 77/388

(25) De (26) De
(21) 06829986.6 (22) 14.11.2006
(84) BE DE FR GB NL
(43) 13.08.2008
(86) EP 2006/068421 14.11.2006
(87) WO 2007/060113 2007/22 31.05.2007
(30) 24.11.2005 DE 102005056051
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BETA-KETOCARBONYL-FUNKTIONELLEN ORGANOSILICIUMVERBINDUNGEN
• METHOD FOR PREPARING BETA-KETO-CARBONYL-FUNCTIONAL ORGANOSILICIUM COMPOUNDS
• PROCÉDE POUR PRÉPARER DES COMPOSÉS D'ORGANO-SILICIUM A FONCTION BETA-CETOCARBONYLE
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) HERZIG, Christian, 83329 Waging, DE
JOACHIMBAUER, Martina, 84533 Haiming, DE
(74) Deffner-Lehner, Maria, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C07F 7/02 → (51) **C01B 33/04**

(51) **C07F 7/04** (11) **2 144 917 B1**
C11D 3/50 **A61L 9/00**

(25) De (26) De
(21) 07847402.0 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(86) EP 2007/062875 27.11.2007
(87) WO 2008/074598 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 DE 102006060943
(54) • 1-AZA-3,7-DIOXABICYCLO[3.3.0]OCTAN-VERBINDUNGEN UND MONOCYCLISCHE OXAZOLIDINE ALS PRO-FRAGRANCES
• 1-AZA-3,7-DIOXABICYCLO[3.3.0]OCTANE COMPOUNDS AND MONOCYCLIC OXAZOLIDINES FROM PRO-FRAGRANCES
• COMPOSÉS DE TYPE 1-AZA-3,7-DIOXABICYCLO[3.3.0]OCTANE ET OXAZOLIDINE MONOCYCLIQUE EN TANT QUE PRO-FRAGRANCES
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) HUCHEL, Ursula, 50670 Köln, DE
GERKE, Thomas, 40627 Düsseldorf, DE
SAUF, Silvia, 40235 Düsseldorf, DE
KLINK, Claudia, 47877 Willich 4, DE

(51) **C07F 7/08** (11) **2 411 400 B1**

(25) De (26) De
(21) 10707915.4 (22) 11.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.02.2012
(86) EP 2010/053099 11.03.2010
(87) WO 2010/108785 2010/39 30.09.2010
(30) 23.03.2009 DE 102009001758
(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON 1,3-BIS(AMINOALKYL)DISILOXANEN
• PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF 1,3-BIS(AMINOALKYL)DISILOXANES
• PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE 1,3-BIS(AMINOALKYL)DISILOXANES
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (72) FRITZ-LANGHALS, Elke, 85521 Ottobrunn, DE
STOHRER, Jürgen, 82049 Pullach, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C07F 7/08 → (51) **C07F 7/12**

- (51) **C07F 7/12** (11) **2 142 557 B1**
C07F 7/08
(25) De (26) De
(21) 08734908.0 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(86) EP 2008/002551 31.03.2008
(87) WO 2008/119540 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015749
(54) • **PLASMAUNTERSTÜTZTE ORGANOFUNKTIONALISIERUNG VON SILICIUMTETRAHALOGENIDEN ODER VON ORGANOHALOGENSILANEN**
• **PLASMA-ASSISTED ORGANOFUNCTIONALIZATION OF SILICON TETRAHALIDES OR ORGANOHALOSILANES**
• **ORGANOFUNCTIONALISATION ASSISTÉE PAR PLASMA DE TÉTRAHALOGENURES DE SILICIUM OU D'ORGANOHALOGENOSILANES**
(73) Spawnt Private S.à.r.l., 16, rue Jean l'Aveugle, 1148 Luxembourg, LU
(72) AUNER, Norbert, 61479 Glashütten, DE
BAUCH, Christian, 61250 Usingen, DE
DELTSCHEW, Rumen, 04319 Leipzig, DE
LIPPOLD, Gerd, 04416 Markkleeberg, DE
MOHSENI-ALA, Dr. Seyed-Javad, 06766 Bitterfeld-Wolfen, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **C07F 11/00** (11) **2 178 892 B1**
G01N 21/29 **C03C 4/06**
A61K 8/49 **A61Q 5/10**
A61Q 1/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08829134.9 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(86) FR 2008/001041 16.07.2008
(87) WO 2009/030831 2009/11 12.03.2009
(30) 17.07.2007 FR 0705149
(54) • **NEUE PHOTOCHROME MATERIALIEN**
• **NOVEL PHOTOCROMIC MATERIALS**
• **NOUVEAUX MATERIAUX PHOTOCHROMES**
(73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) JOBIC, Stéphane, F-44340 Bouguenais, FR
BUJOLI-DOEUFF, Martine, F-44240 Sucé Sur Erdre, FR
COUÉ, Violaine, D- 60489 Frankfurt, DE
DESSAPT, Rémi, F-44000 Nantes, FR
(74) Corizzi, Valérie, et al, Cabinet ORES, 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **C07F 15/00** (11) **2 217 608 B1**
(25) En (26) En
(21) 08852114.1 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2010
(86) US 2008/084198 20.11.2008
(87) WO 2009/067603 2009/22 28.05.2009

- (30) 21.11.2007 US 4115
(54) • **FOTOLUMINESZENTE METALLKOMPLEXE FÜR PROTEINFÄRBUNG**
• **PHOTOLUMINESCENT METAL COMPLEXES FOR PROTEIN STAINING**
• **COMPLEXES DE MÉTAUX PHOTOLUMINESCENTS POUR UNE COLORATION DE PROTÉINES**
(73) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) BERKELMAN, Tom, Oakland California 94610, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C07H 3/04 → (51) **C13K 3/00****C07H 21/02** → (51) **C12N 15/11****C07H 21/04** → (51) **A23L 1/20****C07H 21/04** → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C07J 41/00** (11) **1 940 863 B1**
C07J 43/00 **A61K 31/57**
A61K 31/58 **A61P 5/44**
(25) En (26) En
(21) 06776617.0 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/007746 04.08.2006
(87) WO 2007/025632 2007/10 08.03.2007
(30) 02.09.2005 EP 05019155
(54) • **NITROOXY-DERIVATE VON GLUKOKORTIKOIDEN**
• **NITROOXY DERIVATIVES OF GLUCOCORTICOIDES**
• **NITRO-OXYDERIVES DE STEROIDES DE GLUCOCORTICOIDES**
(73) NICOX S.A., Taissounières HB4 1681 routes des Dolines, BP 313, 06560 Sophia Antipolis - Valbonne, FR
FERRER INTERNACIONAL, S.A., Gran Via Carlos III, 94, 08028 Barcelona, ES
(72) BENEDINI, Francesca, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
ONGINI, Ennio, I-20090 Segrate (Milano), IT
GUGLIETTA, Antonio, 08750 Molins de Rei, ES
PALOP, Daniel, 08390 Mongat, ES
PRINCEP, Marta, 08028 Barcelona, ES
(74) Barchielli, Giovanna, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07J 43/00 → (51) **C07J 41/00****C07K 1/00** → (51) **A23L 1/20****C07K 1/04** → (51) **C07C 227/32****C07K 5/00** → (51) **C07K 5/06**

- (51) **C07K 5/06** (11) **1 583 526 B1**
A61K 47/48 **A61K 31/401**
A61K 31/435 **A61K 31/198**
C07K 5/00
(25) De (26) De
(21) 04702332.0 (22) 15.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) EP 2004/000247 15.01.2004
(87) WO 2004/062657 2004/31 29.07.2004
(30) 15.01.2003 DE 10301300

- (54) • **ACYLIERTE 4-AMIDINO- UND 4-GUANIDINO BENZYLAMINEN ZUR INHIBIERUNG VON PLASMAKALLIKREIN**
• **ACYLATED 4-AMIDINO- AND 4-GUANIDINO BENZYLAMINES FOR THE INHIBITION OF PLASMA KALLIKREIN**
• **4-AMIDINO- ET 4-GUANIDINO BENZYLAMINES ACYLEES UTILISEES POUR INHIBER LA KALLIKREINE PLASMATIQUE**
(73) The Medicines Company (Leipzig) GmbH, Deutscher Platz 5d, 04103 Leipzig, DE
(72) STÜRZEBECKER, Jörg, 99094 Erfurt, DE
STEINMETZER, Torsten, 07743 Jena, DE
SCHWEINITZ, Andrea, 07749 Jena, DE
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
(60) 10013065.7 / 2 340 822

- (51) **C07K 7/06** (11) **1 898 942 B1**
(25) En (26) En
(21) 05858537.3 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 19.03.2008
(86) US 2005/025140 14.07.2005
(87) WO 2007/129999 2007/46 15.11.2007
(30) 14.07.2004 US 587919 P
(54) • **ANTIPROLIFERATIVE PEPTIDE**
• **ANTIPROLIFERATIVE PEPTIDES**
• **PEPTIDES D'ANTI-PROLIFERATION**
(73) Biospectrum, Inc., 1697 Lark Lane, Cherry Hill, NJ 08003-3157, US
(72) BARNEA, Eytan, R., Cherry Hill, NJ 08003, US
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **C07K 7/06** (11) **2 310 033 B1**
C07K 16/18 **A61K 38/08**
A61P 25/16 **A61P 25/28**
(25) En (26) En
(21) 09761152.9 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(43) 20.04.2011
(86) AT 2009/000235 12.06.2009
(87) WO 2009/149485 2009/51 17.12.2009
(30) 12.06.2008 AT 9522008
(54) • **PEPTIDVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON AMYLOIDOSEN**
• **PEPTIDE COMPOUNDS FOR TREATING AMYLOIDOSES**
• **COMPOSÉS PEPTIDIQUES DESTINÉS AU TRAITEMENT DES AMYLOIDOSES**
(73) Affiris AG, Karl-Farkas-Gasse 22, 1030 Wien, AT
(72) MANDLER, Markus, A-1100 Vienna, AT
SANTIC, Radmila, A-1180 Vienna, AT
WENINGER, Harald, A-1140 Vienna, AT
KOPINITS, Edith, A-2486 Landegg, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

- (51) **C07K 7/08** (11) **1 896 386 B1**
C07K 14/00 **A61K 38/10**
(25) En (26) En
(21) 06752766.3 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) CA 2006/000929 08.06.2006
(87) WO 2006/130974 2006/50 14.12.2006

- (30) 08.06.2005 US 688343 P
07.11.2005 US 733807 P
- (54) • *HYALURONSÄUREBINDEnde PEPTIDE FÖRDERN DIE IMMUNABWEHR GEGEN PATHOGENE BAKTERIEN*
• *HYALURONIC ACID BINDING PEPTIDES ENHANCE HOST DEFENSE AGAINST PATHOGENIC BACTERIA*
• *PEPTIDES DE LIAISON A L'ACIDE HYALURONIQUE POUR AMELIORER LES DEFENSES DE L'ORGANISME HOTE CONTRE LES BACTERIES PATHOGENES*
- (73) Cangene Corporation, 115 Innovation Drive, Winnipeg, Manitoba R3T 5Y3, CA
- (72) KOLODKA, Tadeusz, Winnipeg, Manitoba R3T 5Y3, CA
CHARLTON, Bernard, T., Winnipeg, Manitoba R3T 5Y3, CA
JOHNSON, Wendy, Winnipeg, Manitoba R3T 5Y3, CA
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patent-anwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE
- (60) 11177993.0

C07K 11/00 → (51) **C08G 63/06**

- (51) **C07K 14/00** (11) **1 465 999 B1**
(25) En (26) En
(21) 03700857.0 (22) 10.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 13.10.2004
(86) GB 2003/000078 10.01.2003
(87) WO 2003/057708 2003/29 17.07.2003
(30) 10.01.2002 GB 0200689
- (54) • *FUSIONSPROTEINE*
• *FUSION PROTEINS*
• *PROTEINES DE FUSION*
- (73) NEWCASTLE UNIVERSITY VENTURES LIMITED, Central South Square, Orchard Street, Newcastle upon Tyne NE1 3XX, GB
- (72) GOKCE, Isa, Gaziosmanpasa Universitesi, 60240 Tokat, TR
ANDERLUH, Gregor, Dept. of Biology, Biotech. Fac., 1000 Ljubljana, SI
LAKEY, Jeremy, Hugh, S. of Cell & Molecular Biosc., Newcastle-upon-Tyne NE2 4HH, GB
- (74) Roberts, Michael Austin, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C07K 14/00 → (51) **C07K 7/08****C07K 14/00** → (51) **C08G 63/06****C07K 14/11** → (51) **C07K 16/10**

- (51) **C07K 14/235** (11) **2 134 743 B1**
(25) En (26) En
(21) 08723920.8 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
(86) NL 2008/050169 25.03.2008
(87) WO 2008/118015 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 EP 07104885
- (54) • *VERBESSERTE IMPFSTOFFE GEGEN BORDETELLA PERTUSSIS AUF BASIS VON LPS-GLYCOSYLTRANSFERASE-MUTANTEN*
• *IMPROVED VACCINES AGAINST BORDETELLA PERTUSSIS BASED ON LPS GLYCOSYLTRANSFERASE MUTANTS*
• *VACCINS AMÉLIORÉS CONTRE LA COQUELUCHE BORDETELLA BASÉS SUR UN GLYCOSYL-TRANSFÉRISE LPS*
- (73) De Staat der Nederlanden, vert. door de minister van VWS, P.O. Box 20350, 2500 EJ The Hague, NL

- (72) GEURTSEN, Jeroen Johannes Gerardus, NL-3452 AG Vleuten, NL
TOMMASSEN, Johannes Petrus Maria, NL-3571 ZE Utrecht, NL
VAN DER LEY, Peter André, NL-3572 DJ Utrecht, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

C07K 14/245 (11) **2 342 216 B1**
G01N 33/573

- (25) En (26) En
(21) 09785114.1 (22) 15.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.07.2011
(86) GB 2009/002208 15.09.2009
(87) WO 2010/032001 2010/12 25.03.2010
(30) 19.09.2008 GB 0817166
- (54) • *ADENOSINDIPHOSPHAT-MONITORING*
• *ADENOSINE DIPHOSPHATE MONITORING*
• *SURVEILLANCE D'ADÉNOSINE DIPHOSPHATE*
- (73) Medical Research Council, 2nd Floor, David Phillips Building Polaris House, North Star Avenue, Swindon, SN2 1FL, GB
- (72) WEBB, Martin, Ronald, London NW7 1AA, GB
KUNZELMANN, Simone, London NW7 1AA, GB
- (74) Richards, William John, et al, Script IP Limited Turnpike House 18 Bridge Street, Frome BA11 1BB, GB

C07K 14/34 → (51) **C12N 9/04****C07K 14/415** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C07K 14/435** (11) **1 732 944 B1**
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 05735217.1 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006
(86) US 2005/011753 07.04.2005
(87) WO 2005/100387 2005/43 27.10.2005
(30) 07.04.2004 US 560340 P
- (54) • *MONOMERE, ROTFLUORESZIERENDE PROTEINE*
• *MONOMERIC RED FLUORESCENT PROTEINS*
• *PROTEINES MONOMERES FLUORESCENTES ROUGES*
- (73) The University of Chicago, 5801 South Ellis Avenue, Chicago, IL 60637, US
The University of Washington, 4311 Eleventh Avenue, NE, Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US
- (72) GLICK, Benjamin S., Chicago, IL 60615-4005, US
BEVIS, Brooke, Somerville, MA 02143, US
STRONGIN, Daniel E., Chicago, IL 60615, US
BAKER, David, Seattle, WA 98112, US
SCALLEY-KIM, Michelle, Seattle, WA 98144, US
- (74) Kremer, Simon Mark, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 14/445 (11) **1 697 405 B1**
C07K 16/20 **C07K 17/00**
A61K 39/015

- (25) En (26) En
(21) 04804433.3 (22) 15.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
(86) EP 2004/014848 15.12.2004
(87) WO 2005/058948 2005/26 30.06.2005
(30) 15.12.2003 EP 03293158
- (54) • *LSA-5 LEBER- UND BLUT-STADIUM ANTIGEN VON PLASMODIUM FALCIPARUM, IMMUNOLOGISCHE ZUSAMMENSETZUNG DIE DIESES ANTIGEN ENTHÄLT, IMPFSTOFF GEGEN MALARIA*
• *LSA-5 LIVER STAGE AND BLOOD STAGE ANTIGEN OF PLASMODIUM FALCIPARUM, IMMUNOGENIC COMPOSITION COMPRISING SAID ANTIGEN, AND VACCINES AGAINST MALARIA*
• *ANTIGÈNE HÉPATIQUE ET SANGUIN, LSA-5, DE PLASMODIUM FALCIPARUM, COMPOSITION IMMUNOGÈNE CONTENANT LEDIT ANTIGÈNE, ET VACCINS CONTRE LA MALARIA*
- (73) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR
- (72) DRUILHE, Pierre, F-75015 Paris, FR
BRAHIMI-ZEGHIDOUR, Karima, F-75013 Paris, FR
- (74) Marcadé, Véronique, et al, Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C07K 14/59 → (51) **C12N 15/62****C07K 14/715** → (51) **A61K 39/395****C07K 14/715** → (51) **C12N 15/62****C07K 14/72** → (51) **C12N 15/62**

- (51) **C07K 14/815** (11) **2 186 826 B1**
A61K 38/58
(25) En (26) En
(21) 09176179.1 (22) 17.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.05.2010
(30) 17.11.2008 US 115227 P
- (54) • *Chimäre Hirudinproteine*
• *Chimeric hirudin proteins*
• *Protéines chimères d'hirudines*
- (73) Canadian Blood Services, 1800 Alta Vista Drive, Ottawa, Ontario K1G 4J5, CA
- (72) Sheffield, William P., Hamilton Ontario L8N 3Z5, CA
- (74) Faivre Petit, Frédérique, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C07K 16/00 → (51) **C12N 15/81**

- (51) **C07K 16/10** (11) **2 220 116 B1**
G01N 33/569 **A61K 39/395**
A61P 31/16 **C07K 14/11**
(25) En (26) En
(21) 08850112.7 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2010
(86) US 2008/083265 12.11.2008
(87) WO 2009/064805 2009/21 22.05.2009
(30) 12.11.2007 US 987355 P
12.11.2007 US 987353 P
16.05.2008 US 53840 P
08.09.2008 US 95208 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR THERAPIE UND DIAGNOSE VON GRIPPE*

- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE THERAPY AND DIAGNOSIS OF INFLUENZA*
 - *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR TRAITER ET DIAGNOSTIQUER LA GRIPPE*
- (73) Theraclone Sciences, Inc., 1124 Columbia Street, Suite 300, Seattle, WA 98104, US
- (72) GRANDEA, Andres, G., Seattle WA 98104, US
- KING, Gordon, Seattle WA 98104, US
- COX, Thomas, Seattle WA 98104, US
- OLSEN, Ole, Seattle WA 98104, US
- MITCHAM, Jennifer, Seattle WA 98104, US
- MOYLE, Matthew, Redmond, Washington 98052, US
- (74) Clarke, Victoria, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
-
- C07K 16/18** → (51) **C07K 7/06**
-
- C07K 16/20** → (51) **C07K 14/445**
-
- C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**
-
- C07K 16/28** → (51) **C12N 5/12**
-
- C07K 16/46** → (51) **C12N 15/62**
-
- C07K 17/00** → (51) **C07K 14/445**
-
- C08B 9/00** → (51) **D01F 1/10**
-
- (51) **C08B 30/18** (11) **1 806 366 B1**
C08L 3/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 05800367.4 (22) 31.10.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 11.07.2007
- (86) JP 2005/019987 31.10.2005
- (87) WO 2006/046738 2006/18 04.05.2006
- (30) 29.10.2004 JP 2004316301
- 01.07.2005 JP 2005193842
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FÄULNISBESTÄNDIGEN DEXTRINS MIT ISO-MERISIERTEM ZUCKER*
- *PROCESS FOR PRODUCING INDIGESTIBLE DEXTRIN CONTAINING ISOMERIZED SUGAR*
- *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE DEXTRINE INDIGESTIBLE CONTENANT UN SUCRE ISOMÉRISÉ*
- (73) MATSUTANI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 5-3, Kita-Itami, Itami City, Hyogo 664-8508, JP
- (72) Ohkuma, Kazuhiro, Sanda-shi, Hyogo 669-1546, JP
- Matsuda, Isao, Itami-shi, Hyogo 664-0873, JP
- Ichihara, Takashi, Kobe-shi, Hyogo 6580022, JP
- Yamada, Koji, Nishinomiyashi Hyogo 662-0954, JP
- (74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
-
- (51) **C08B 37/00** (11) **2 358 758 B1**
A61L 27/52
- (25) De (26) De
- (21) 08875391.8 (22) 28.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2011
- (86) EP 2008/066484 28.11.2008
- (87) WO 2010/060485 2010/22 03.06.2010
- (54) • *BIOAKTIVES HYDROGEL*
- *BIOACTIVE HYDROGEL*

- *HYDROGEL BIOACTIVE*
- (73) Zetascience GmbH, Tatzberg 47, 01307 Dresden, DE
- (72) WERNER, Carsten, 01069 Dresden, DE
- FREUDENBERG, Uwe, Dr., 01328 Dresden, DE
- MEINHOLD, Dorit, 01109 Dresden, DE
- GOUZU, Marle-Francoise, 4123 Allschwili, CH
- WELZEL, Petra, 01109 Dresden, DE
- (74) Sperling, Thomas, Sperling, Fischer & Heyner Patentanwälte Niederwaldstraße 27, 01277 Dresden, DE
-
- C08C 1/15** → (51) **C08F 6/22**
-
- (51) **C08F 2/14** (11) **2 272 877 B1**
C08F 214/18
- (25) Ja (26) En
- (21) 09738839.1 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2011
- (86) JP 2009/058397 28.04.2009
- (87) WO 2009/133902 2009/45 05.11.2009
- (30) 28.04.2008 JP 2008117372
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLUORHALTIGEN POLYMERS SOWIE FLUORHALTIGE IONENAUSTAUSCHMEMBRAN*
- *METHOD FOR PRODUCING FLUORINE-CONTAINING POLYMER AND FLUORINE-CONTAINING ION EXCHANGE MEMBRANE*
- *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UN POLYMÈRE CONTENANT DU FLUOR ET MEMBRANE ÉCHANGEUSE D'IONS CONTENANT DU FLUOR*
- (73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) TOMITA, Toshinori, Tokyo 100-8405, JP
- NOMURA, Jumpei, Tokyo 100-8405, JP
- SAITO, Junji, Tokyo 100-8405, JP
- MATSUOKA, Yasuhiko, Tokyo 100-8405, JP
- UMEMURA, Kazuo, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Hock, Joachim, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- C08F 2/34** → (51) **C08F 10/00**
-
- C08F 2/38** → (51) **C08F 220/18**
-
- C08F 2/42** → (51) **C08F 10/00**
-
- C08F 6/02** → (51) **C08F 220/18**
-
- C08F 6/16** → (51) **C08F 6/22**
-
- (51) **C08F 6/22** (11) **2 147 023 B1**
C08F 6/16 **C08C 1/15**
C08L 27/12 **C08L 27/16**
C08L 27/18 **C08J 3/03**
- (25) En (26) En
- (21) 08754623.0 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010
- (86) US 2008/006513 21.05.2008
- (87) WO 2008/144070 2008/48 27.11.2008
- (30) 21.05.2007 US 931035 P
- 25.03.2008 US 79104
- (54) • *VERFAHREN ZUR FLUORELASTOMER-KOAGULATION*
- *PROCESS FOR COAGULATING FLUOROE-LASTOMERS*
- *PROCÉDÉ DE COAGULATION DE FLUOROELASTOMÈRES*

- (73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LYONS, Donald, F., Wilmington, Delaware 19805, US
- ORIANI, Steven, R., Landenberg, Pennsylvania 19350, US
- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE
-
- C08F 8/26** → (51) **C08F 220/18**
-
- C08F 8/34** → (51) **C08F 220/18**
-
- (51) **C08F 10/00** (11) **2 246 369 B1**
C08F 210/02 **C08L 23/08**
C08F 210/16
- (25) En (26) En
- (21) 09159144.6 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.11.2010
- (54) • *Geradkettiges Polyethylen niedriger Dichte mit gleichmäßiger oder umgekehrter Comonomerzusammensetzungsverteilung*
- *Linear low density polyethylene with uniform or reversed comonomer composition distribution*
- *Polyéthylène linéaire à faible densité avec une distribution de composition de comonomère uniforme ou inversée*
- (73) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
- (72) Garoff, Thomas, 00840, Helsinki, FI
- Waldvogel, Päivi, 06450, Porvoo, FI
- Kallio, Kalle, 06400, Porvoo, FI
- Eriksson, Virginie, 00810, Helsinki, FI
- Aittola, Aki, 01120, Västerskog, FI
- Kokko, Esa, 01520, Vantaa, FI
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
-
- (51) **C08F 10/00** (11) **2 367 855 B1**
C08F 2/34 **C08F 2/42**
C08F 210/16
- (25) En (26) En
- (21) 09793476.4 (22) 17.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.09.2011
- (86) EP 2009/009066 17.12.2009
- (87) WO 2010/072367 2010/26 01.07.2010
- (30) 23.12.2008 EP 08022359
- 20.01.2009 US 205226
- (54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERGANG ZWISCHEN INKOMPATIBLEN OLEFINPOLYMERISATIONS KATALYSATORSYSTEMEN*
- *METHOD FOR TRANSITIONING BETWEEN INCOMPATIBLE OLEFIN POLYMERIZATION CATALYST SYSTEMS*
- *PROCÉDÉ DE TRANSITION ENTRE SYSTÈMES INCOMPATIBLES DE CATALYSE DE LA POLYMERISATION D'OLÉFINES*
- (73) Basell Polyolefine GmbH, Brühlstrasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) MEIER, Gerhardus, 60320 Frankfurt, DE
- MIHAN, Shahram, 65812 Bad Soden, DE
-
- C08F 10/14** → (51) **C08F 210/14**
-
- (51) **C08F 12/26** (11) **2 373 700 B1**
C08F 12/28
- (25) En (26) En
- (21) 09764957.8 (22) 01.12.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.10.2011
- (86) US 2009/066215 01.12.2009
- (87) WO 2010/065515 2010/23 10.06.2010
- (30) 02.12.2008 US 326115
- (54) • *ELEKTRONENTRANSPORTIERENDE POLYMERE*
• *ELECTRON-TRANSPORTING POLYMERS*
• *POLYMERES TRANSPORTANT DES ÉLECTRONS*
- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
Konica Minolta Holdings, Inc., 1-6-1, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) YE, Qing, Mountain View, CA 94041, US
CELLA, James, Anthony, Clifton Park, NY 12065, US
KATOH, Eisaku, Tokyo 192-0032, JP
LIU, Jie, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C08F 12/28 → (51) **C08F 12/26****C08F 20/00** → (51) **C09D 133/04****C08F 20/20** → (51) **G11B 7/254**

- (51) **C08F 20/34** (11) **1 534 760 B1**
C08F 20/60 **C08F 30/02**
C09D 5/16
- (25) En (26) En
- (21) 03792203.6 (22) 16.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (86) EP 2003/007693 16.07.2003
- (87) WO 2004/018533 2004/10 04.03.2004
- (30) 09.08.2002 EP 02255612
- (54) • *KWATERNISIERTE POLYMERE MIT SÄURE ENDGRUPPEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN DIE DIESE ENTHALTEN*
• *ACI-CAPPED QUATERNISED POLYMER AND COMPOSITIONS COMPRISING SUCH POLYMER*
• *POYLMERE QUATERNISE REVETU D'UN ACIDE ET COMPOSITIONS COMPRENANT UN TEL POLYMERE*
- (73) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) LINES, Robert, Ponteland NE20 9LL, GB
PRICE, Clayton, North Shields, Tyne & Wear NE30 4JX, GB
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C08F 20/34 → (51) **C09K 19/38****C08F 20/60** → (51) **C08F 20/34****C08F 30/02** → (51) **C08F 20/34****C08F 210/02** → (51) **C08F 10/00**

- (51) **C08F 210/14** (11) **2 242 778 B1**
C10M 107/10 **C10L 10/08**
C10M 143/08 **C08F 10/14**
- (25) En (26) En
- (21) 09708775.3 (22) 12.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.10.2010
- (86) US 2009/030704 12.01.2009
- (87) WO 2009/099712 2009/33 13.08.2009

- (30) 06.02.2008 US 26981
- (54) • *STEUERUNG DES VERZWEIGUNGS-NIVEAUS UND DER VISKOSITÄT VON POLY-ALPHA-OLEFINEN DURCH ZUGABE VON PROPEN*
• *CONTROLLING BRANCH LEVEL AND VISCOSITY OF POLYALPHAOLEFINS WITH PROPENE ADDITION*
• *RÉGULATION DE LA TENEUR EN MÉTHYLE ET DE LA VISCOSITÉ DES POLYALPHAOLÉFINES ADDITIONNÉES DE PROPÈNE*
- (73) Chemtura Corporation, 199 Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
- (72) BURTON, Willie, Charles, Zachary LA 70791, US
- FOX, E., Brian, Monroe CT 06468, US
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

C08F 210/16 → (51) **C08F 10/00****C08F 212/08** → (51) **C09D 133/04****C08F 214/18** → (51) **C08F 2/14**

- (51) **C08F 220/00** (11) **1 891 126 B1**
C04B 24/00
- (25) En (26) En
- (21) 06724624.9 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
- (86) EP 2006/003951 27.04.2006
- (87) WO 2006/133762 2006/51 21.12.2006
- (30) 15.06.2005 EP 05012867
- (54) • *BETON- UND MÖRTELZUSATZSTOFF*
• *CONCRETE AND MORTAR ADMIXTURE*
• *MELANGE DE BETON ET DE MORTIER*
- (73) KAO CHEMICALS GmbH, Kupferstrasse 1, 46446 Emmerich, DE
- (72) IZUMI, Tatsuo, c/o Kao Chemicals GmbH, 46446 Emmerich, DE
ZANDERS, Carsten, c/o Kao Chemicals GmbH, 46446 Emmerich, DE
JANSEN-BOCKTING, Marion, c/o Kao Chemicals GmbH, 46446 Emmerich, DE
DIKTY, Stefan, c/o Kao Chemicals GmbH, 46446 Emmerich, DE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 220/10 → (51) **C08F 220/18**

- (51) **C08F 220/18** (11) **2 049 574 B1**
C08F 220/10 **C08F 8/26**
C08F 8/34 **C08F 6/02**
C08F 2/38
- (25) De (26) De
- (21) 07729122.7 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
- (86) EP 2007/054670 15.05.2007
- (87) WO 2008/017523 2008/07 14.02.2008
- (30) 09.08.2006 DE 102006037350
- (54) • *VERWENDUNG EINER SCHWEFELVERBINDUNG ZUR HERSTELLUNG VON HALOGENFREIEN ATRP-PRODUKTEN*
• *USE OF A SULFUR COMPOUND FOR PREPARING HALOGEN-FREE ATRP PRODUCTS*
• *UTILISATION D'UN COMPOSE DE SOUFRE POUR LA FABRICATION DE PRODUITS D'ATRP SANS HALOGENE*

- (73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BALK, Sven, 60594 Frankfurt, DE
LÖHDEN, Gerd, 45316 Essen, DE
OSTHAUS, Elke, 51643 Gummersbach, DE

C08F 220/18 → (51) **C09D 133/04****C08F 220/36** → (51) **C09K 19/38****C08F 236/10** → (51) **C08L 9/06****C08F 283/12** → (51) **G03G 9/113****C08F 285/00** → (51) **G03G 9/113**

- (51) **C08F 290/04** (11) **2 370 486 B1**
G02B 1/04 **A61L 27/34**
- (25) En (26) En
- (21) 09796253.4 (22) 22.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.10.2011
- (86) US 2009/069172 22.12.2009
- (87) WO 2010/078149 2010/27 08.07.2010
- (30) 30.12.2008 US 203885 P
- (54) • *Biomedizinische Vorrichtung beschichtet mit einer Beschichtung enthaltend ein Kammpolymer*
• *Biomedical device coated with a coating comprising a brush copolymer*
• *Dispositif médical ayant un revêtement comprenant un copolymère peigne*
- (73) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) VANDERBILT, David, Paul, Webster NY 14580, US
VALINT, Paul, L., Jr., Pittsford NY 14534, US
- (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C08F 290/06 → (51) **G03G 9/113****C08F 290/14** → (51) **G03G 9/113****C08F 293/00** → (51) **C10M 145/14****C08F 299/08** → (51) **G03G 9/113****C08G 8/10** → (51) **C08G 14/06**

- (51) **C08G 14/06** (11) **1 446 433 B1**
C08G 14/10 **C08G 8/10**
C08L 61/14 **C08L 61/06**
C08G 14/08
- (25) En (26) En
- (21) 02789242.1 (22) 20.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004
- (86) US 2002/033647 20.11.2002
- (87) WO 2003/046037 2003/23 05.06.2003
- (30) 21.11.2001 US 989692
- (54) • *PHENOL-FORMALDEHYDHARZ MIT NIEDRIGER FORMALDEHYDEMISSION UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *LOW FORMALDEHYDE EMISSION PHENOL-FORMALDEHYDE RESIN AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF*
• *RESINE PHENOL-FORMALDEHYDE A FAIBLE EMISSION DE FORMALDEHYDE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (73) Georgia-Pacific Chemicals LLC, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta GA 30303, US
- (72) INGRAM, Hayes, W., Conyers, GA 30094, US
MCVEY, Ted, M., Snellville, GA 30078, US

LETCAS, Mary, Conyers, GA 30094, US
(74) Wallis, Naomi Rachel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C08G 14/08 → (51) **C08G 14/06**

C08G 14/10 → (51) **C08G 14/06**

(51) **C08G 18/08** (11) **2 218 739 B1**
C08G 18/42 **C08G 18/67**
C09D 175/16

(25) De (26) De
(21) 10001017.2 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 18.08.2010
(30) 13.02.2009 DE 102009008949
(54) • *Wässrige Beschichtungssysteme auf Basis physikalischer trockener Urethanacrylate*
• *Aqueous coating systems on the basis of physically dry urethane acrylates*
• *Systèmes de revêtement aqueux à base d'acrylate d'uréthane physique sec*

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Sommer, Stefan, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Blum, Harald, Dr., 97840 Hafenlohr, DE
Lippemeier, Jürgen, 51147 Köln, DE
(74) Klimiuk, Meike, Bayer MaterialScience AG Law & Patents Patents and Licensing Gebäude Q 18, 51368 Leverkusen, DE

C08G 18/08 → (51) **C09D 11/10**

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/79**

C08G 18/24 → (51) **C08G 18/79**

(51) **C08G 18/28** (11) **2 276 785 B1**
D06M 15/576

(25) En (26) En
(21) 09747642.8 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.01.2011
(86) US 2009/044053 15.05.2009
(87) WO 2009/140561 2009/47 19.11.2009
(30) 16.05.2008 US 152736
(54) • *FLUORPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN UND BEHANDELTE SUBSTRATE*
• *FLUOROPOLYMER COMPOSITIONS AND TREATED SUBSTRATES*
• *COMPOSITIONS FLUOROPOLYMÈRES ET SUBSTRATS TRAITÉS*

(73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) QIU, Weiming, Wilmington DE 19808, US
YANG, Yun, Newark DE 19711, US
OBER, Michael, Henry, Newark, DE 19711, US
RAGHAVANPILLAI, Anilkumar, Wilmington DE 19810, US

(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

C08G 18/28 → (51) **G01N 21/77**

C08G 18/40 → (51) **C08G 18/42**

(51) **C08G 18/42** (11) **2 340 269 B1**
C08G 63/48 **C08J 9/00**
C08G 18/40

(25) De (26) De
(21) 09783986.4 (22) 13.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 06.07.2011
(86) EP 2009/063358 13.10.2009
(87) WO 2010/043624 2010/16 22.04.2010
(30) 15.10.2008 EP 08166708
(54) • *POLYESTERPOLYOLE AUF BASIS VON TEREPHTHALSÄURE*
• *TEREPHTHALIC ACID-BASED POLYESTER POLYOLS*
• *POLYESTER POLYOLS À BASE D'ACIDE TÉRÉPHTALIQUE*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GEHRINGER, Lionel, F-67470 Schaffhouse-pres-Seltz, FR

KAMPF, Gunnar, 32351 Sternwede-Haldem, DE
TISCHER, Gerlinde, 01945 Ruhland, DE

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/42 → (51) **C09D 11/10**

C08G 18/44 → (51) **C09D 11/10**

C08G 18/48 → (51) **G01N 21/77**

(51) **C08G 18/67** (11) **2 218 746 B1**
C08G 18/78 **C08G 18/81**
C08L 75/16 **C09D 175/16**

(25) De (26) De
(21) 10000955.4 (22) 30.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 18.08.2010
(30) 12.02.2009 DE 102009008569

(54) • *Verfahren zur Herstellung von besonders reaktiven und niedrigviskosen Allophanaten mit aktinisch härtbaren Gruppen und deren Verwendung zur Herstellung besonders kratzfester Beschichtungen*
• *Method for producing particularly reactive and low viscosity allophanates with actinically hardenable groups and use of same to produce particularly scratch-proof coatings*
• *Procédé de fabrication d'allophanates particulièrement réactifs et à faible viscosité dotés de groupes actiniques durcissables et leur utilisation pour la fabrication de revêtements particulièrement résistants aux rayures*

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Ludewig, Michael, 51373 Leverkusen, DE
Fischer, Wolfgang, 40668 Meerbusch, DE
Kuczewski, Helmut, 47475 Kamp-Lintfort, DE

C08G 18/67 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/71 → (51) **G01N 21/77**

C08G 18/78 → (51) **C08G 18/67**

(51) **C08G 18/79** (11) **2 274 092 B1**
C08G 18/24 **B01J 23/14**
B01J 31/00 **C08G 18/10**
B01J 31/02

(25) De (26) De
(21) 09737828.5 (22) 18.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.01.2011
(86) EP 2009/002849 18.04.2009
(87) WO 2009/132784 2009/45 05.11.2009
(30) 02.05.2008 DE 102008021980

(54) • *NEUE KATALYSATOREN UND DEREN EINSATZ BEI DER HERSTELLUNG VON POLYURETHANEN*
• *NEW CATALYSTS AND USE THEREOF IN THE PRODUCTION OF POLYURETHANES*
• *NOUVEAUX CATALYSEURS ET LEUR UTILISATION DANS LA PRÉPARATION DE POLYURÉTHANES*

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) KRAUSE, Jens, F-26540 Mours Saint Eusebe, FR
REITER, Stephan, 51061 Köln, DE
LINDNER, Stefan, 50670 Köln, DE
SCHMIDT, Axel, 239191 Singapore, SG
JURKSCHAT, Klaus, 44379 Dortmund, DE
SCHÜRMANN, Markus, 45665 Recklinghausen, DE
BRATDMÖLLER, Gerrit, 46286 Dorsten, DE

C08G 18/79 → (51) **C09D 11/10**

C08G 18/81 → (51) **C08G 18/67**

C08G 59/14 → (51) **C08L 63/10**

C08G 59/30 → (51) **C08L 63/10**

C08G 59/32 → (51) **C08L 63/10**

C08G 61/12 → (51) **C07D 333/28**

(51) **C08G 63/06** (11) **1 806 377 B1**
C07K 14/00 **C08G 69/44**
A61K 47/42 **C07K 11/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05795884.5 (22) 20.10.2005
(84) CH DE FR GB LI
(43) 11.07.2007
(86) JP 2005/019332 20.10.2005
(87) WO 2006/043644 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 JP 2004305953
(54) • *TEMPERATUREMPFINDLICHES DEPSI-PEPTIDPOLYMER*
• *TEMPERATURE-RESPONSIVE DEPSI-PEPTIDE POLYMER*
• *POLYMÈRE THERMOSENSIBLE DE TYPE DEPSIPEPTIDE*

(73) National University Corporation Gunma University, 2, Aramaki-machi 4-chome Maebashi-shi, Gunma 371-0044, JP

(72) OKU, Hiroyuki, Maebashi-shi, Gunma 3710007, JP
SHICHIRI, Kazuaki, a 5290354, JP
TAIRA, Tomohiro, Yazaki Industrial Chemical Co., Shizuoka-shi, Shizuoka 4228021, JP
INOUE, Aya, Asuka Haitzu II, Kiryu-shi, Gunma 3760001, JP
YAMADA, Keiichi, Kiryu-shi, Gunma 3760035, JP
KATAKAI, Ryoichi, 3760001, JP

(74) Gillet, Raphaëlle, et al, Cabinet Beau de Lomé 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C08G 63/16 → (51) **G03G 9/087**

(51) **C08G 63/199** (11) **2 272 888 B1**
C08L 67/02 **B65D 1/02**

(25) En (26) En
(21) 10012570.7 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2011
(30) 17.06.2005 US 691567 P
28.10.2005 US 731389 P
28.10.2005 US 731454 P
22.11.2005 US 738869 P

- 22.11.2005 US 739058 P
15.12.2005 US 750547 P
15.12.2005 US 750682 P
15.12.2005 US 750692 P
15.12.2005 US 750693 P
- (54) • *Flaschen, die Polyesterzusammensetzungen aus Cyclobutandiol enthalten*
• *Bottles comprising polyester compositions which comprise cyclobutanediol*
• *Bouteilles qui contiennent des compositions de polyester à base de cyclobutane-diol*
- (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US
(72) Crawford, Emmett, Dudley, Kingsport, Tennessee 37663, US
Pecorini, Thomas Joseph, Kingsport, Tennessee 37663, US
Porter, David, Scott, Blountville, TN 37617, US
Connell, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642-3101, US
Keegan, Michael, James, Kingsport, TN 37663, US
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
- (62) 06749034.2 / 1 907 442

C08G 63/48 → (51) **C08G 18/42**

- (51) **C08G 65/00** (11) **2 370 500 B1**
(25) En (26) En
(21) 09744564.7 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(86) US 2009/062282 28.10.2009
(87) WO 2010/074803 2010/26 01.07.2010
(30) 23.12.2008 US 140236 P
(54) • *ACRYL- UND METHACRYLSÄUREESTER VON POLY(TRIMETHYLENETHER)GLYKOL*
• *ACRYLIC AND METHACRYLIC ESTERS OF POLY(TRIMETHYLENE ETHER) GLYCOL*
• *ESTERS ACRYLIQUES ET METHACRYLIQUES D'ÉTHÈRE DE POLY(TRIMÉTHYLENE)GLYCOL*
- (73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) FENYVESI, Gyorgyi, Wilmington Delaware 19803, US
POLADI, Raja, Hari, Bear Delaware 19702, US
SUNKARA, Hari, Babu, Hockessin Delaware 19707, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C08G 65/00** (11) **2 432 819 B1**
(25) De (26) De
(21) 10719265.0 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.03.2012
(86) EP 2010/002671 03.05.2010
(87) WO 2010/133288 2010/47 25.11.2010
(30) 19.05.2009 DE 102009021912
(54) • *AUS OXETAN-BASIERTEN MAKROMONOMEREN ERHÄLTICHE POLYMERE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS ADDITIVE IN BESCHICHTUNGSMITTELN UND KUNSTSTOFFEN*
• *POLYMERS OBTAINABLE FROM OXETANE BASED MACROMONOMERS,*

- METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND THE USE THEREOF AS ADDITIVES IN COATING AGENTS AND PLASTICS*
- *POLYMÈRES POUVANT ÊTRE OBTENUS À PARTIR DE MACROMONOMÈRES À BASE D'OXÉTANE, PROCÉDÉ POUR LE PRÉPARER ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'ADDITIFS DANS DES AGENTS DE REVÊTEMENT ET DES MATIÈRES PLASTIQUES*
- (73) BYK-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE
(72) JAUNKY, Wojciech, 46485 Wesel, DE
FRANK, Albert, 46509 Xanten, DE
BUBAT, Alfred, 46487 Wesel, DE
OMEIS, Jürgen, 46286 Dorsten-Lembeck, DE
GÖBELT, Bernd, 46487 Wesel, DE
DELLA VALENTINA, Petra, 46537 Dinslaken, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

C08G 69/02 → (51) **F16H 55/06****C08G 69/44** → (51) **C08G 63/06**

- (51) **C08G 73/02** (11) **1 935 919 B1**
C09K 11/06 **H01L 51/50**
(25) Ja (26) En
(21) 06811673.0 (22) 12.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 25.06.2008
(86) JP 2006/320376 12.10.2006
(87) WO 2007/043607 2007/16 19.04.2007
(30) 13.10.2005 JP 2005298775
(54) • *POLYMER MIT SULFOGRUPPEN UND DAS POLYMER ENTHALTENDES ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZELEMENT*
• *POLYMER CONTAINING SULFO GROUP AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT CONTAINING THE POLYMER*
• *POLYMÈRE CONTENANT UN GROUPE SULFO ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE CONTENANT LE POLYMÈRE*
- (73) Yamamoto Chemicals, Inc., 1-43 Yugecho-minami, Yao-shi Osaka 581-0034, JP
(72) TOGASHI, Kazuhiko, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
NARUSE, Junko, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
MITA, Naruyoshi, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08G 77/388 → (51) **C07F 7/00****C08J 3/03** → (51) **C08F 6/22****C08J 3/12** → (51) **B29B 9/00****C08J 3/20** → (51) **C08L 23/28**

- (51) **C08J 3/22** (11) **2 121 813 B1**
C08L 23/10 **C08K 7/14**
(25) En (26) En
(21) 07871011.8 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) US 2007/074398 26.07.2007
(87) WO 2008/100331 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 US 890002 P
(54) • *THERMOPLASTISCHES FASERKONZENTRAT, VERFAHREN UND ARTIKEL*

- *THERMOPLASTIC FIBER CONCENTRATE METHODS AND ARTICLES*
• *PROCÉDÉS DE CONCENTRÉ DE FIBRES THERMOPLASTIQUES ET ARTICLES*
- (73) Styron Europe GmbH, Bachtobelstrasse 3, 8810 Horgen, CH
(72) VAN POUCKE, Jeroen, B-9160 Lokeren, BE
ENGELN, Herbert, 77815 Buehl, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08J 3/24 → (51) **C08L 21/00****C08J 3/24** → (51) **C08L 23/28****C08J 5/10** → (51) **C08L 51/06****C08J 5/18** → (51) **B29C 49/00****C08J 5/18** → (51) **B32B 27/20****C08J 7/04** → (51) **C09D 105/08****C08J 7/04** → (51) **H01B 5/14****C08J 7/12** → (51) **B32B 27/32**

- (51) **C08J 9/00** (11) **1 869 111 B1**
C08K 5/00 **C08K 5/19**
C08K 5/42
(25) De (26) De
(21) 06725580.2 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) EP 2006/061350 05.04.2006
(87) WO 2006/106121 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 DE 102005015892
(54) • *VERFAHREN ZUR ANTISTATISCHEN AUSRÜSTUNG VON EXPANDIERBAREM POLYSTYROL*
• *METHOD FOR EQUIPPING EXPANSIBLE POLYSTYRENE WITH ANTISTATIC PROPERTIES*
• *PROCEDE PERMETTANT DE CONFERER DES PROPRIETES ANTISTATIQUES A DU POLYSTYRENE EXPANSIBLE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ALLMENDINGER, Markus, 67480 Edenkoben, DE
HAHN, Klaus, 67281 Kirchheim, DE
RUCH, Joachim, 67157 Wachenheim, DE
SCHMIED, Bernhard, 67227 Frankenthal, DE
HOLOCH, Jan, 69181 Leimen, DE

C08J 9/00 (11) **2 254 937 B1****C08J 9/232** **C08L 25/04****C08L 53/02** **C08L 23/04**

- (25) De (26) De
(21) 09720933.2 (22) 12.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2010
(86) EP 2009/052920 12.03.2009
(87) WO 2009/112549 2009/38 17.09.2009
(30) 13.03.2008 EP 08152693
30.12.2008 EP 08173084
30.12.2008 EP 08173086
30.12.2008 EP 08173087
05.03.2009 EP 09154432
(54) • *ELASTISCHER PARTIKELSCHAUMSTOFF AUF BASIS VON POLYOLEFIN/STYROL-POLYMER-MISCHUNGEN*
• *ELASTIC PARTICLE FOAM MADE FROM POLYOLEFIN/STYROL POLYMER MIXTURES*

- *MOUSSE PARTICULAIRE ÉLASTIQUE À BASE DE MÉLANGES POLYMÈRE STYRÉNIQUE/POLYOLÉFINE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHIPS, Carsten, 67342 Speyer, DE
HAHN, Klaus, 67281 Kirchheim, DE
GRÄSSEL, Georg, 67063 Ludwigshafen, DE
LONGO-SCHADEL, Daniela, 53757 Sankt Augustin, DE
ASSMANN, Jens, 68165 Mannheim, DE
GIETL, Andreas, 68165 Mannheim, DE
KNOLL, Konrad, 68199 Mannheim, DE
LAMBERT, Jürgen, 67466 Lambrecht, DE
JANSSENS, Geert, 67159 Friedelsheim, DE
RUCKDÄSCHEL, Holger, 67487 St Martin, DE
HOFMANN, Maximilian, 68167 Mannheim, DE
ZYLIA, Christof, 67117 Limburgerhof, DE

C08J 9/00 → (51) **C08G 18/42****C08J 9/232** → (51) **C08J 9/00****C08K 3/00** → (51) **C08L 21/00****C08K 3/04** → (51) **C08L 21/00****C08K 3/22** → (51) **C08L 23/28**

- (51) **C08K 3/32** (11) **1 606 344 B1**
C08L 95/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04718322.3 (22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) FR 2004/000543 08.03.2004
(87) WO 2004/081098 2004/39 23.09.2004
(30) 07.03.2003 FR 0302896
(54) • *BITUMINÖSES BINDEMITELE UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *BITUMINOUS BINDER AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *LIANT BITUMINEUX ET SON PROCÉDE DE PREPARATION*
- (73) Eurovia, 18 Place de l'Europe, 92500 Rueil-Malmaison, FR
Innophos, Inc., 259 Prospect Plains Road Bldg. G, Cranbury, NJ 08512, US
(72) DUPUIS, Dominique, 60800 CREPY EN VALOIS, FR
LESUEUR, Didier, 28320 Pinto (Madrid), ES
POTTI, Juan José, 28660 Madrid, ES
ORANGE, Gilles, 95230 Soisy Sous Montmorency, FR
GODBER, John, 75008 PARIS, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C08K 3/36 → (51) **C08K 5/548****C08K 3/36** → (51) **C08L 23/28**

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 365 030 B1**
C08K 5/5313 **C08K 5/29**
C08L 67/02
- (25) De (26) De
(21) 11157541.1 (22) 09.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.09.2011
(30) 04.12.2010 DE 102010053483
10.03.2010 EP 10156098
(54) • *-N=C=N- enthaltende Verbindungen zur Verhinderung des thermischen Abbaus*

- von Metall-dialkylphosphinat enthaltenden Polyalkylenterephthalaten in der Schmelze
- *Compounds containing -N=C=N- for preventing thermal decomposition of metal dialkylphosphinate containing polyalkylene terephthalates in the melt*
 - *Composés contenant du -N=C=N- utilisé pour éviter la décomposition thermique durant la fusion de polyalkylène téréphthalates contenant des dialkylphosphinates de métaux*
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) Endtner, Jochen, 50679, Köln, DE
Biemüller, Matthias, 47803, Krefeld, DE
Wambach, Wolfgang, 51065, Köln, DE

C08K 5/00 → (51) **B29C 49/00****C08K 5/00** → (51) **C08J 9/00****C08K 5/00** → (51) **C08K 5/01****C08K 5/00** → (51) **D01F 1/10**

- (51) **C08K 5/01** (11) **2 162 488 B1**
C08K 5/05 **D01F 1/10**
D01F 6/16 **C08K 5/00**
D01F 6/18 **D01F 6/36**
D01F 6/40
- (25) En (26) En
(21) 08844989.7 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2010
(86) IN 2008/000423 03.07.2008
(87) WO 2009/057135 2009/19 07.05.2009
(30) 03.07.2007 IN MU12592007
(54) • *ACRYLFASER MIT VERÄNDERTEN EIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZU IH- RER HERSTELLUNG*
• *ACRYLIC FIBER WITH MODIFIED PROPERTY AND A PROCESS FOR MAKING THEREFOR*
• *FIBRE ACRYLIQUE AYANT UNE PROPRIÉTÉ MODIFIÉE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (73) Aditya Birla Science & Technology CO. LTD., Aditya Birla Center, 2nd Floor, C Wing S. K. Ahire Marg, Mumbai 400 025, Maharashtra, IN
(72) PREETI, Lodha, Mumbai 400 025, Maharashtra, IN
BIR, Kapoor, Mumbai 400 025, Maharashtra, IN
TUSHAR, Mahajan, Mumbai 400 025, Maharashtra, IN
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

C08K 5/01 → (51) **C08L 23/00****C08K 5/05** → (51) **C08K 5/01****C08K 5/17** → (51) **C08L 23/28****C08K 5/19** → (51) **C08J 9/00****C08K 5/29** → (51) **C08K 5/00****C08K 5/3492** → (51) **C08L 21/00****C08K 5/42** → (51) **C08J 9/00****C08K 5/435** → (51) **C08L 23/28****C08K 5/50** → (51) **C08L 23/28****C08K 5/523** → (51) **C08L 25/06****C08K 5/5313** → (51) **C08K 5/00****C08K 5/5313** → (51) **C08L 25/06****C08K 5/54** → (51) **C08K 5/548****C08K 5/54** → (51) **C08L 23/00**

- (51) **C08K 5/548** (11) **2 344 349 B1**
B60C 1/00 **C08K 3/36**
C08K 5/54 **C08L 9/06**
C08L 21/00
- (25) En (26) En
(21) 09779228.7 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2011
(86) EP 2009/053764 30.03.2009
(87) WO 2010/046139 2010/17 29.04.2010
(30) 22.10.2008 IT TO20080774
(54) • *WINTERREIFENPROFILMISCHUNG*
• *WINTER TYRE TREAD MIX*
• *MÉLANGE BANDE DE ROULEMENT POUR PNEUMATIQUE HIVER*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) DI RONZA, Raffaele, I-00146 Roma, IT
(74) Bosman, Cesare, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

C08K 5/548 → (51) **C08L 23/28****C08K 7/00** → (51) **B60C 1/00****C08K 7/14** → (51) **C08J 3/22**

- (51) **C08K 9/08** (11) **2 084 219 B1**
C09C 1/30 **C09C 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 07821713.0 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(86) EP 2007/061349 23.10.2007
(87) WO 2008/049840 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 US 862645 P
26.10.2006 US 863024 P
(54) • *POLYMERE HAFTVERMITTLER*
• *POLYMERIC COUPLING AGENTS*
• *AGENTS DE PONTAGE POLYMÉRIQUES*
- (73) Lubrizol Limited, The Knowle Nether Lane, Hazelwood Derby Derbyshire DE56 4AN, GB
(72) THETFORD, Dean, Blackley Greater Manchester M9 8ZS, GB
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08K 13/02 → (51) **C08L 23/28****C08L 3/02** → (51) **C08B 30/18****C08L 7/00** → (51) **B60C 1/00****C08L 9/00** → (51) **B60C 1/00**

- (51) **C08L 9/06** (11) **1 535 959 B1**
C08L 21/00 **C08L 15/00**
C08F 236/10
- (25) En (26) En
(21) 04023793.5 (22) 06.10.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 01.06.2005
(30) 28.11.2003 JP 2003399317
09.02.2004 JP 2004032136
12.02.2004 JP 2004034797
31.03.2004 JP 2004105483

- 17.08.2004 JP 2004237206
- (54) • *Kautschukzusammensetzung für Reifen und Reifen, bei dem die Zusammensetzung verwendet wird*
• *Rubber composition for a tire and tire using the same*
• *Composition de caoutchouc pour pneu et pneu utilisant celle-ci*
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Nishioka, Kazuyuki, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Mabuchi, Takahiro, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Terakawa, Katsumi, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Muraoka, Kiyoshige, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
- (60) 10009146.1 / 2 261 282
10009147.9 / 2 261 283

C08L 9/06 → (51) **C08K 5/548****C08L 15/00** → (51) **C08L 9/06**

- (51) **C08L 21/00** (11) **2 208 753 B1**
C08J 3/24 **C08K 5/3492**
C08L 23/22 **C08L 23/16**
C08L 23/10 **C08L 23/20**
- (25) Ja (26) En
(21) 08834725.7 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.07.2010
(86) JP 2008/067890 02.10.2008
(87) WO 2009/044790 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 JP 2007262005
20.08.2008 JP 2008212170
- (54) • *THERMOPLASTISCHE ELASTOMER-ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *THERMOPLASTIC ELASTOMER COMPOSITION AND PRODUCTION PROCESS*
• *COMPOSITION ÉLASTOMÈRE THERMOPLASTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (72) NAKANO, Hiroaki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
OKUYAMA, Hideyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **C08L 21/00** (11) **2 267 069 B1**
C08K 3/00 **C08K 3/04**
- (25) En (26) En
(21) 10182722.8 (22) 21.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 29.12.2010
(30) 07.12.2001 US 10764
- (54) • *Elastomer-Verbundmaterialien, Elastomer-mischungen und Methoden*
• *Elastomer Composites, Elastomer Blends and Methods*
• *Composites élastomères, mélanges élastomères et procédés*
- (73) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US
- (72) Wang, Ting, Lexington, MA 02420, US
Wang, Meng-Jiao, Shanghai 200030, CN

- McConnell, Glendon A, Rockford, IL 61114, US
- Reznek, Steven R, Concord, MA 01742, US
- (74) Trueman, Lucy Petra, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- (62) 02804698.5 / 1 461 385

C08L 21/00 → (51) **C08K 5/548****C08L 21/00** → (51) **C08L 9/06****C08L 21/00** → (51) **C08L 23/28**

- (51) **C08L 23/00** (11) **2 042 550 B1**
C08L 23/02 **B60J 10/00**
B60J 10/02 **B60J 10/04**
B60R 13/06 **C08K 5/54**
- (25) Ja (26) En
(21) 07768427.2 (22) 10.07.2007
- (84) DE FR
- (43) 01.04.2009
(86) JP 2007/064050 10.07.2007
(87) WO 2008/007798 2008/03 17.01.2008
(30) 10.07.2006 JP 2006189722
23.04.2007 JP 2007113437
- (54) • *GLEITMATERIAL, GLEITELEMENT UND DICHTUNGSLASTE*
• *SLIDING MATERIAL, SLIDING MEMBER, AND WEATHERSTRIP*
• *MATÉRIAU DE GLISSEMENT, ÉLÉMENT COULISSANT ET BOURRELET DE CALFEUTRAGE*
- (73) Shin-Etsu Polymer Co. Ltd., 3-5 Nihonbashi-honcho 4-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- (72) HONDA, Masayuki, Saitama-shi Saitama 331-0811, JP
NODA, Nobuyasu, Saitama-shi Saitama 331-0811, JP
TSUJIHANA, Hajime, Saitama-shi Saitama 331-0811, JP
WATANOBÉ, Fukuji, Saitama-shi Saitama 331-0811, JP
TAKAHASHI, Nobuhiko, Saitama-shi Saitama 331-0811, JP
USUDA, Tsuneo, Saitama-shi Saitama 331-0811, JP
- (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
- (60) 11180938.0 / 2 460 849

(51) **C08L 23/00** (11) **2 048 193 B1**
C08K 5/01 **G01N 21/64**
G02B 21/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07791392.9 (22) 26.07.2007
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 15.04.2009
(86) JP 2007/064692 26.07.2007
(87) WO 2008/015960 2008/06 07.02.2008
(30) 04.08.2006 JP 2006213339
- (54) • *MIKROSKOPIMMERIONSÖLE*
• *MICROSCOPE IMMERSION OIL*
• *HUILE D'IMMERSION POUR MICROSCOPE*
- (73) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
- (72) FUKUNAGA, Yuichi, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP
FUJIOKA, Toyozo, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP
MINE, Toshihiro, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08L 23/02 → (51) **C08L 23/00****C08L 23/04** → (51) **C08J 9/00****C08L 23/06** → (51) **C08L 51/06**

- (51) **C08L 23/08** (11) **1 745 098 B1**
C08L 33/02
- (25) En (26) En
(21) 05749288.6 (22) 12.05.2005
- (84) AT BE DE FR GB
- (43) 24.01.2007
(86) US 2005/017015 12.05.2005
(87) WO 2005/113670 2005/48 01.12.2005
(30) 12.05.2004 US 570550 P
- (54) • *VERWENDUNG VON FILMEN FÜR HF SCHWEISSANWENDUNGEN*
• *USE OF FILMS FOR RF WELDING APPLICATIONS*
• *UTILISATION DES FILMS POUR APPLICATIONS DE SOUDAGE RF*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) CHEN, John, Chu, Hockessin, Delaware 19707, US
WALSH, David, J., Chadds Ford, Pennsylvania 19317, US
- (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

C08L 23/08 → (51) **B29C 49/00****C08L 23/08** → (51) **C08F 10/00****C08L 23/10** → (51) **B29C 49/00****C08L 23/10** → (51) **C08J 3/22****C08L 23/10** → (51) **C08L 21/00****C08L 23/10** → (51) **C08L 23/14**

- (51) **C08L 23/14** (11) **2 350 187 B1**
C08L 23/10 **B29C 49/04**
- (25) En (26) En
(21) 09740146.7 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
(86) EP 2009/064037 26.10.2009
(87) WO 2010/049370 2010/18 06.05.2010
(30) 27.10.2008 EP 08167583
- (54) • *EXTRUSIONSBLAGGEFORMTE FLASCHEN MIT HOHER STEIFIGKEIT UND TRANSPARENZ*
• *EXTRUSION BLOWN MOLDED BOTTLES WITH HIGH STIFFNESS AND TRANSPARENCY*
• *BOUEILLES MOULÉES PAR SOUFFLAGE PAR EXTRUSION DOTÉES D'UNE RIGIDITÉ ÉLEVÉE ET D'UNE GRANDE TRANSPARENCE*
- (73) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
- (72) BERNREITNER, Klaus, A-4010 Linz, AT
KYLÄMÄLÄ, Mari, 1020 Vienna, AT
KIRCHBERGER, Manfred, A-4731 Pram-bachkirchen, AT
PRAMER, Hansjörg, A-4201 Gramastetten, AT
- (74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

C08L 23/16 → (51) **C08L 21/00****C08L 23/20** → (51) **C08L 21/00**

C08L 23/22 → (51) C08L 21/00	
C08L 23/22 → (51) C08L 23/28	
(51) C08L 23/28 (11) 2 203 514 B1	
C08J 3/20 C08K 13/02	
C08K 3/36 C08K 5/17	
C08K 5/50 C08K 5/548	
C08L 21/00	
(25) En (26) En	
(21) 08838590.1 (22) 16.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.07.2010	
(86) CA 2008/001828 16.10.2008	
(87) WO 2009/049413 2009/17 23.04.2009	
(30) 19.10.2007 US 999667 P	
(54) • BUTYLKAUTSCHUKVERBINDUNGEN MIT MISCHMODIFIKATORSYSTEM AUS DREI KOMPONENTEN	
• BUTYL RUBBER COMPOUNDS COMPRISING A THREE COMPONENT MIXED MODIFIER SYSTEM	
• COMPOSÉS DE CAOUTCHOUC BUTYLE COMPRENANT UN SYSTÈME MODIFICATEUR MIXTE À TROIS COMPOSANTS	
(73) LANXESS Inc., 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA	
(72) KULBABA, Kevin, Sarnia ON N7S 4H7, CA	
CAMPOMIZZI, Ezio, Sarnia ON N7X 1H5, CA	
SCHENKEL, Ralf-Ingo, Sarnia ON N7V 4C1, CA	
CHO-YOUNG, Lionel, Brights Grove ON N0N 1C0, CA	
(74) Deblon, Jörg-Stephan, et al, Lanxess Deutschland GmbH LIP-IPR, Geb. Q 18., 51369 Leverkusen, DE	
(60) 12155663.3 / 2 455 422	
(51) C08L 23/28 (11) 2 289 993 B1	
B60C 5/14 C08J 3/24	
C08K 3/22 C08K 5/435	
C08L 77/00 C08L 23/22	
(25) Ja (26) En	
(21) 09766603.6 (22) 09.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.03.2011	
(86) JP 2009/060821 09.06.2009	
(87) WO 2009/154155 2009/52 23.12.2009	
(30) 17.06.2008 JP 2008158165	
(54) • ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG UND LUFTREIFEN DAMIT	
• ELASTOMER COMPOSITION AND PNEUMATIC TIRE USING SAME	
• COMPOSITION D'ÉLASTOMÈRE ET PNEUMATIQUE UTILISANT UNE TELLE COMPOSITION	
(73) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP	
(72) HARA, Yuichi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
C08L 25/04 → (51) C08J 9/00	
(51) C08L 25/06 (11) 1 838 780 B1	
C08L 71/12 C08K 5/5313	
C08K 5/523 C09K 21/12	
(25) En (26) En	
(21) 05774270.2 (22) 12.07.2005	
(84) DE FR GB NL	
(43) 03.10.2007	
(86) KR 2005/002236 12.07.2005	
(87) WO 2006/070988 2006/27 06.07.2006	

(30) 30.12.2004 KR 20040116820	
(54) • FLAMMGESCHÜTZTE STYROLHARZ-ZUSAMMENSETZUNG	
• FLAMEPROOF STYRENIC RESIN COMPOSITION	
• Composition DE RÉSINE STYRÉNIQUE IGNIFUGÉE	
(73) CHEIL INDUSTRIES INC., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR	
(72) BAE, Su Hak, Seongdong-gu, Seoul 133-112, KR	
HONG, Sang Hyun, Seoul 152-050, KR	
KU, Jeong Hwan, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-040, KR	
YANG, Jae Ho, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-040, KR	
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE	
C08L 25/18 → (51) G03F 7/11	
C08L 27/12 → (51) C08F 6/22	
C08L 27/16 → (51) C08F 6/22	
C08L 27/18 → (51) C08F 6/22	
C08L 33/02 → (51) C08L 23/08	
C08L 33/04 → (51) G03F 7/11	
C08L 51/00 → (51) C08L 55/02	
(51) C08L 51/06 (11) 1 409 619 B1	
C08L 97/02 C08L 23/06	
C08L 101/00 C10M 111/02	
C08J 5/10 C10M 105/34	
C10M 105/38	
(25) En (26) En	
(21) 02762106.9 (22) 16.04.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 21.04.2004	
(86) US 2002/011787 16.04.2002	
(87) WO 2002/083824 2002/43 24.10.2002	
(30) 16.04.2001 US 284131 P	
(54) • VERBUNDWERKSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN	
• COMPOSITE COMPOSITIONS	
• ELEMENTS STRUCTURELS COMPOSITES	
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US	
(72) HEATH, Richard, B., Morristown, NJ 07960, US	
GARFT, James, E., Yardley, PA 19067, US	
KOLLER, Levante, E., Andover, NJ 07821, US	
(74) Hucker, Charlotte Jane, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
C08L 51/08 → (51) G03G 9/113	
C08L 53/02 → (51) C08J 9/00	
(51) C08L 55/02 (11) 2 195 382 B1	
C08L 51/00	
(25) En (26) En	
(21) 08802660.4 (22) 22.09.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.06.2010	
(86) EP 2008/008209 22.09.2008	
(87) WO 2009/040127 2009/14 02.04.2009	
(30) 26.09.2007 IT MI20071854	
(54) • TRANSPARENTE ZUSAMMENSETZUNGEN AUF BASIS VON SCHLAGZÄHEN VINYLAROMATISCHEN COPOLYMEREN	

• TRANSPARENT COMPOSITIONS BASED ON HIGH-IMPACT VINYL AROMATIC COPOLYMERS	
• COMPOSITIONS TRANSPARENTES À BASE DE COPOLYMÈRES AROMATIQUES VINyliques À HAUTE RÉSISTANCE AU CHOC	
(73) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT	
(72) LONGO, Aldo, I-46100 Mantova, IT	
CASALINI, Alessandro, I-46100 Mantova, IT	
(74) Bottero, Carlo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT	
C08L 61/06 → (51) C08G 14/06	
C08L 61/14 → (51) C08G 14/06	
(51) C08L 63/10 (11) 2 051 951 B1	
C08G 59/30 C04B 26/06	
C04B 26/08 C08G 59/14	
C08G 59/32	
(25) En (26) En	
(21) 06835407.5 (22) 26.12.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 29.04.2009	
(86) KR 2006/005703 26.12.2006	
(87) WO 2008/013345 2008/05 31.01.2008	
(30) 24.07.2006 KR 20060069193	
24.07.2006 KR 20060069237	
(54) • MARMORCHIP, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND KUNSTMARMOR DAMIT	
• MARBLE CHIP, METHOD FOR PREPARING THE SAME AND ARTIFICIAL MARBLE USING THE SAME	
• ÉCLAT DE MARBRE, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION CORRESPONDANT ET MARBRE ARTIFICIEL CONTENANT UN TEL ÉCLAT	
(73) CHEIL INDUSTRIES INC., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR	
(72) SON, Chang Ho, Gyeonggi-do 437-711, KR	
CHO, Sung Woo, Jeollanam-do, 555-803, KR	
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE	
C08L 67/00 → (51) G03G 9/087	
(51) C08L 67/02 (11) 2 334 734 B1	
C08L 67/04	
(25) De (26) De	
(21) 09744108.3 (22) 14.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 22.06.2011	
(86) EP 2009/063403 14.10.2009	
(87) WO 2010/043648 2010/16 22.04.2010	
(30) 16.10.2008 DE 102008042893	
(54) • MISCHUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON BIOLOGISCH ABBAUBAREN FORMKÖRPERN AUF BASIS VON ALIPHATISCHEN POLYESTERN UND IN WASSER REDISPERGIERBAREN POLYMERPULVERN	
• MIXTURES FOR PRODUCING BIODEGRADABLE ALIPHATIC POLYESTER-BASED MOLDED BODIES AND FOR PRODUCING POLYMER POWDERS THAT CAN BE RE-DISPERSED IN WATER	
• MÉLANGES POUR LA PRODUCTION DE CORPS MOULÉS BIODÉGRADABLES, À BASE DE POLYESTERS ALIPHATIQUES ET DE POUDRES POLYMÈRES REDISPERSIBLES DANS L'EAU	

- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) PFAADT, Marcus, 84489 Burghausen, DE
(74) TANGELDER, Robert, NL-1251 NR Laren, NL
(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08L 67/02 → (51) **C08G 63/199**

C08L 67/02 → (51) **C08K 5/00**

C08L 67/02 → (51) **F16L 11/04**

C08L 67/04 → (51) **B32B 27/20**

C08L 67/04 → (51) **C08L 67/02**

- (51) **C08L 69/00** (11) **1 879 962 B1**
(25) En (26) En
(21) 06758449.0 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(86) US 2006/014985 21.04.2006
(87) WO 2006/118815 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 676897 P
31.08.2005 US 216924
(54) • THERMOPLASTISCHE POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER OPTISCHER OBERFLÄCHEN-QUALITÄT, DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• THERMOPLASTIC POLYCARBONATE COMPOSITIONS WITH IMPROVED OPTICAL SURFACE QUALITY, ARTICLES MADE THEREFROM AND METHOD OF MANUFACTURE
• COMPOSITIONS THERMOPLASTIQUES COMPRENANT UN POLYCARBONATE ET AYANT UNE MEILLEURE QUALITE OPTIQUE EN SURFACE, ARTICLES OBTENUS A PARTIR DE CES COMPOSITIONS ET LEUR PROCÉDE DE FABRICATION
(73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) AGARWAL, Naveen, Evansville, Indiana 47712, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C08L 71/12 → (51) **C08L 25/06**

C08L 75/16 → (51) **C08G 18/67**

C08L 77/00 → (51) **C08L 23/28**

C08L 77/00 → (51) **F16H 55/06**

C08L 83/04 → (51) **G01N 33/543**

C08L 95/00 → (51) **C08K 3/32**

C08L 97/02 → (51) **C08L 51/06**

C08L 101/00 → (51) **C08L 51/06**

C09B 57/00 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C09B 67/00** (11) **1 951 820 B1**
C09B 67/26
(25) De (26) De
(21) 06819418.2 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.08.2008
(86) EP 2006/068376 13.11.2006
(87) WO 2007/057370 2007/21 24.05.2007
(30) 18.11.2005 EP 05025196
(54) • FLÜSSIGFORMULIERUNGEN VON DIREKT-FARBSTOFFEN
• LIQUID DIRECT DYE FORMULATIONS
• COMPOSITIONS LIQUIDES DE COLORANTS DIRECTS
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KLOPP, Ingo, 67256 Weisenheim, DE
ETZBACH, Karl-Heinz, 67227 Frankenthal, DE
REICHEL, Helmut, 67435 Neustadt, DE

C09B 67/26 → (51) **C09B 67/00**

C09C 1/30 → (51) **C08K 9/08**

- (51) **C09C 1/36** (11) **1 989 264 B1**
D21H 17/69
(25) De (26) De
(21) 07703018.7 (22) 25.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(86) EP 2007/000625 25.01.2007
(87) WO 2007/085445 2007/31 02.08.2007
(30) 30.01.2006 DE 102006004344
(54) • TITANDIOXID-PIGMENT MIT HOHER OPazität UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
• TITANIUM DIOXIDE PIGMENT FEATURING GREAT OPACITY, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• PIGMENT AU DIOXYDE DE TITANE À FORTE OPACITÉ ET PROCÉDE DE FABRICATION DUDIT PIGMENT
(73) KRONOS INTERNATIONAL, INC., Postfach 10 07 20, 51307 Leverkusen, DE
(72) BLUEMEL, Siegfried, 40883 Ratingen-Eggerscheid, DE
DREWS-NICOLAI, Lydia, 51057 Köln, DE
JUERGENSEN, Volker, 57399 Kirchhundem, DE
SCHMITT, Volker, 42799 Leichlingen, DE

C09C 3/10 → (51) **C08K 9/08**

- (51) **C09D 5/00** (11) **1 887 053 B1**
C09D 191/00 **C04B 40/04**
C04B 41/53
(25) En (26) En
(21) 06014052.2 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(54) • Verfahren zur Abbindeverzögerung von Mörtel- und Zementoberflächen
• Method for retarding the setting of mortar and concrete surfaces
• Procédé pour retarder la prise des surfaces de mortier et de béton
(73) W.R. GRACE & CO.-CONN., 7500 Grace Drive, Columbia, MD 21044-4098, US
(72) Vincent, Dany, 71500 Chateaufort, FR
Antoine, Philippe, 39140 Larnaud, FR
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C09D 5/03 → (51) **C09D 133/04**

C09D 5/16 → (51) **C08F 20/34**

C09D 5/29 → (51) **G02B 5/128**

- (51) **C09D 5/30** (11) **2 010 613 B1**
C09D 179/02 **C09D 181/02**
C09D 5/32 **C09D 5/38**
C09D 165/00 C08K 3/08
(25) Sv (26) En
(21) 06812995.6 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(86) SE 2006/001272 09.11.2006
(87) WO 2007/055640 2007/20 18.05.2007
(30) 09.11.2005 SE 0502472
(54) • EMISSIONSARMER LACK
• LOW-EMISSIVE PAINT
• PEINTURE FAIBLEMENT EMISSIVE
(73) Totalförsvarets Forskningsinstitut, 164 90 Stockholm, SE
(72) KARIIS, Hans, S-583 33 Linköping, SE
HEDBORG KARLSSON, Eva, S-590 34 Tjällmo, SE
AKERLIND, Christina, S-582 37 Linköping, SE
HALLBERG, Tomas, S-589 31 Linköping, SE
(74) Hedefält, Dag, et al, Försvarets Materielverk Patentenheten, 115 88 Stockholm, SE

C09D 5/32 → (51) **C09D 5/30**

C09D 5/38 → (51) **C09D 5/30**

C09D 7/12 → (51) **C07C 251/22**

C09D 7/12 → (51) **G02B 5/128**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 616 918 B1**
B41M 5/00
(25) En (26) En
(21) 05013475.8 (22) 22.06.2005
(84) DE FR GB NL
(43) 18.01.2006
(30) 16.07.2004 US 892623
(54) • Tinten auf Basis von metallisierten Farbstoffen für den Tintenstrahldruck mit verbesserter Ozonbeständigkeit
• Metallized dye-based ink-jet inks with improved ozone fastness
• Encres pour jet d'encre à base de colorants métallisés et ayant une résistance à l'ozone améliorée
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Uhlir-Tsang, Linda C., Corvallis OR 97330, US
Moffatt, John R., Corvallis OR 97330, US
(74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Cami de Can Graells, 1-21 Sant Cugat del Valles, 08174 Barcelona, ES

(51) **C09D 11/00** (11) **1 988 131 B1**
C09D 11/10

- (25) Ja (26) En
(21) 07714349.3 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(86) JP 2007/052819 16.02.2007
(87) WO 2007/094446 2007/34 23.08.2007
(30) 17.02.2006 JP 2006040407
(54) • AKTINISCH HÄRTBARE FARBSTRAHLT-INTENZUSAMMENSETZUNG
• ACTIVE ENERGY RAY-CURABLE INKJET INK COMPOSITION
• COMPOSITION D'ENCRE POUR IMPRESSION JET D'ENCRE DURCISSABLE PAR RAYONNEMENTS D'ENERGIE ACTIVE

- (73) TOYO INK MFG. CO., LTD., 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
(72) YOSHIHIRO, Yasuo, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
TAKAHASHI, Yukitoshi, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **2 006 337 B1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
B41M 5/50 **B41M 5/52**
- (25) Ja (26) En
(21) 07740975.3 (22) 04.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 24.12.2008
(86) JP 2007/057539 04.04.2007
(87) WO 2007/116902 2007/42 18.10.2007
(30) 04.04.2006 JP 2006103261
(54) • *TINTENZUSAMMENSETZUNG FÜR FARBSTRAHLAUFZEICHNUNG, AUFEICHNUNGSVERFAHREN UND AUFEICHNUNG*
• *INK COMPOSITION FOR INKJET RECORDING, RECORDING METHOD AND RECORDED MATTER*
• *COMPOSITION D'ENCRE POUR IMPRESSION À JET D'ENCRE, PROCÉDÉ D'IMPRESSIION ET SUPPORT IMPRIMÉ*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) KOGANEHIRA, Shuichi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
SATO, Hironori, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
MIZUTANI, Akira, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **2 223 976 B1**
C09D 11/10
- (25) En (26) En
(21) 10152462.7 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.09.2010
(30) 27.02.2009 US 394788
(54) • *Verfahren zur Erzeugung von Bildern unter Verwendung von härtpbarer gelbildender Tinte*
• *Method of forming images using curable ink with gellant*
• *Procédé de formation d'images utilisant une encre durcissable avec gélifiant*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US
(72) Odell, Peter G., Mississauga Ontario L5J 1L3, CA
Belelie, Jennifer L., Oakville Ontario L6N 4A5, CA
Chopra, Naveen, Oakville Ontario L6H 5W4, CA
Chretien, Michelle, Mississauga Ontario L5N 1J2, CA
Keoshkerian, Barkev, Thornhill Ontario L4J 7E8, CA
Veregin, Richard P N., Mississauga Ontario L5L 5T6, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **2 354 193 B1**
C09D 11/16 **C09D 17/00**
- (25) De (26) De

- (21) 10151479.2 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(54) • *Metallictinte*
• *Metallic ink*
• *Encre métallique*
- (73) Faber-Castell AG, Nürnberger Strasse 2, 90546 Stein, DE
(72) Lugert, Gerhard Dr., 90431, Nürnberg, DE
Schwarz, Wolfgang, 91522, Ansbach, DE
(74) Mörtel & Höfner, Äußere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE
-
- (51) **C09D 11/10** (11) **2 245 100 B1**
C08G 18/08 **C08G 18/42**
C08G 18/44 **C08G 18/79**
- (25) En (26) En
(21) 09707324.1 (22) 05.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(86) GB 2009/000315 05.02.2009
(87) WO 2009/098456 2009/33 13.08.2009
(30) 05.02.2008 GB 0802110
(54) • *DRUCKFARBE FÜR WERT- ODER SICHERHEITSSCHRIFTEN*
• *PRINTING INK FOR VALUE OR SECURITY DOCUMENTS*
• *ENCRE D'IMPRESSION POUR DOCUMENTS DE VALEUR OU DE SÉCURITÉ*
- (73) Sun Chemical B.V., Leeuwenveldseweg 3, 1382 LV Weesp, NL
(72) LAWRENCE, Clive, Edward, London W5 4XD, GB
(74) Nieuwenhuys, William Francis, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- C09D 11/10** → (51) **C09D 11/00**
-
- C09D 11/16** → (51) **C09D 11/00**
-
- C09D 17/00** → (51) **C09D 11/00**
-
- (51) **C09D 105/08** (11) **1 694 153 B1**
A41D 13/11 **A61F 9/04**
G02B 1/10 **C08J 7/04**
- (25) En (26) En
(21) 04755190.8 (22) 10.06.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 30.08.2006
(86) US 2004/018876 10.06.2004
(87) WO 2005/067753 2005/30 28.07.2005
(30) 18.12.2003 US 739531
(54) • *GESICHTSMASKEN MIT EINER BE-SCHLAG-/BLENDSCHUTZZUSAMMENSETZUNG*
• *FACEMASKS CONTAINING AN ANTI-FOG/ANTI-GLARE COMPOSITION*
• *MASQUES FACIAUX CONTENANT UNE COMPOSITION ANTIBUEE/ANTIREFLET*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) YAHIAOUI, Ali, Roswell, Georgia 30075, US
QUINCY, Roger, Cumming, Georgia 30040, US
MACDONALD, Gavin, Decatur, Georgia 30033, US
STEINDORF, Eric, Roswell, Georgia 30076, US
BROSTIN, Joel, Alpharetta, Georgia 30004, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09D 133/00 → (51) **G03G 9/113**

- (51) **C09D 133/04** (11) **2 174 999 B1**
C09D 5/03 **C09D 201/00**
C08F 20/00 **C08F 220/18**
C08F 212/08 **C09D 133/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 08790958.6 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) JP 2008/062321 08.07.2008
(87) WO 2009/008420 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 JP 2007181131
01.04.2008 JP 2008094968
(54) • *REGLER FÜR THERMISCHE RIESEL-FÄHIGKEIT EINER PULVERBESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND PULVERBESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*
• *THERMAL-FLOWABILITY REGULATOR FOR POWDER COATING COMPOSITION, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND POWDER COATING COMPOSITION*
• *AGENT D'AJUSTEMENT DE LA FLUIDITÉ À CHAUD POUR UNE COMPOSITION DE REVÊTEMENT EN POUDRE, PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELLE-CI ET COMPOSITION DE REVÊTEMENT EN POUDRE*
- (73) Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8506, JP
(72) TERADA, Koji, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP
NAKAMURA, Junya, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP
AKEDA, Kana, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP
MORIYA, Makoto, Pasadena, Texas 77507, US
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
-
- C09D 133/08** → (51) **C09D 133/04**
-
- C09D 151/08** → (51) **G03G 9/113**
-
- C09D 155/00** → (51) **G03G 9/113**
-
- C09D 165/00** → (51) **C09D 5/30**
-
- C09D 175/04** → (51) **G01N 21/77**
-
- C09D 175/16** → (51) **C08G 18/08**
-
- C09D 175/16** → (51) **C08G 18/67**
-
- C09D 179/02** → (51) **C09D 5/30**
-
- C09D 181/02** → (51) **C09D 5/30**
-
- C09D 183/04** → (51) **G03G 9/113**
-
- C09D 191/00** → (51) **C09D 5/00**
-
- C09D 201/00** → (51) **C07C 251/22**
-
- C09D 201/00** → (51) **C09D 133/04**
-
- (51) **C09G 1/02** (11) **1 559 762 B1**
H01L 21/321 **H01L 21/306**
- (25) En (26) En
(21) 05004891.7 (22) 05.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI LU NL SE
(43) 03.08.2005
(30) 09.12.1996 US 763705

- 11.07.1997 US 891649
29.09.1997 US 944036
- (54) • *Suspension zum chemisch-mechanischen Polieren von Kupfersubstraten*
• *Chemical mechanical polishing slurry useful for copper substrates*
• *Suspension pour le polissage mécano-chimique de substrats en cuivre*
- (73) Cabot Microelectronics Corporation, 870 N. Commons Drive, Aurora, IL 60504, US
- (72) Kaufman, Vlasta Brusic, Geneva Illinois 60134, US
- Kistler, Rodney C., Los Gatos, CA 95032, US
Wang, Shumin, Naperville Illinois 60563, US
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- (62) 97309806.4 / 0 846 742

C09G 1/02 → (51) **C09K 3/14**

- (51) **C09J 7/02** (11) **1 685 206 B1**
(25) En (26) En
(21) 04811664.4 (22) 19.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.08.2006
(86) US 2004/038976 19.11.2004
(87) WO 2005/052082 2005/23 09.06.2005
(30) 21.11.2003 US 524210 P
- (54) • *STRUKTURIERTES PAPIER ALS TRENN-SCHICHT, RÜCKSEITIG MIT KLEBSTOFF-AUF SCHLAGGEGENSTANDVERBUND UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *STRUCTURED PAPER RELEASE LINER, ADHESIVE-BACKED ARTICLE ASSEMBLY AND METHOD OF MAKING SAME*
• *ENSEMBLE COMPOSE D'UNE DOUBLURE PAPIER DETACHABLE ET STRUCTUREE ET D'UN ARTICLE A SUPPORT ADHESIF ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) SEITZ, David, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
KUMAR, Kanta, Saint Paul, MN 55133-3427, US
MEIXNER, Larry, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MAZUREK, Mieczyslaw, H., Saint Paul, MN 55133-3427, US
DIETRICH, Stefan, O., 41453 Neuss, DE
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **C09J 7/02** (11) **2 206 759 B1**
C09J 7/04 **A61F 13/02**
A61K 9/70
(25) En (26) En
(21) 10250054.3 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.07.2010
(30) 13.01.2009 JP 2009004948
- (54) • *Klebstoffherstellung und Pflasterherstellung*
• *Adhesive preparation and patch preparation*
• *Préparation adhésive et préparation de timbre*
- (73) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (72) Ameyama, Satoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- Inosaka, Keigo, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

- (74) Duckworth, Timothy John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09J 7/04 → (51) **C09J 7/02**

- (51) **C09J 123/08** (11) **2 358 835 B1**
(25) De (26) De
(21) 09801969.8 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(86) EP 2009/067410 17.12.2009
(87) WO 2010/070046 2010/25 24.06.2010
(30) 19.12.2008 DE 102008063723
- (54) • *KONTAKTKLEBSTOFF AUF BASIS VON METALLOCENE-KATALYSIERTEN OLEFIN-C3-C20-OLEFIN COPOLYMEREN*
• *CONTACT ADHESIVE BASED ON METALLOCENE-CATALYZED OLEFIN-C3-C20-OLEFIN COPOLYMERS*
• *ADHESIF DE CONTACT A BASE DE COPOLYMERES OLEFINE-OLEFINE C3-C20 CATALYSES PAR UN METALLOCENE*
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) HEEMANN, Marcus, 41468 Neuss, DE
DE CALMES, Nicolas, F-6200 Dainville, FR
SCHROEDER, Maja, 40882 Ratingen, DE
KOSTYRA, Sebastian, 40789 Monheim, DE
MÖLLER, Thomas, 40593 Düsseldorf, DE
PASQUIER, Thierry, F-69400 Arnas, FR
GILBERT, Christine, F-01390 Mionnay, FR
GIVORD, Roland, F-69400 Gleizé, FR

- (51) **C09J 133/00** (11) **2 307 516 B1**
(25) En (26) En
(21) 09790847.9 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2011
(86) US 2009/051841 27.07.2009
(87) WO 2010/014545 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 US 84192 P
- (54) • *VERBUNDARTIKEL*
• *COMPOSITE ARTICLE*
• *ARTICLE COMPOSITE*
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) AHN, Dongchan, Midland MI 48640, US
MITCHELL, Timothy, Clio MI 48420, US
- (74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **C09K 3/14** (11) **1 852 481 B1**
C09G 1/02 **H01L 21/321**
(25) En (26) En
(21) 07013341.8 (22) 14.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.11.2007
(30) 05.07.2000 US 609480
- (54) • *Silanhaltige Polierzusammensetzung für CMP*
• *Silane containing polishing composition for CMP*
• *Composition de polissage contenant de la silane pour CMP*
- (73) CABOT MICROELECTRONICS CORPORATION, Legal Department 870 North Commons Drive, Aurora, IL 60504, US
- (72) Grumline, Steven, K., Aurora IL 60504, US
Wang, Shumin, Naperville IL 60563, US
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (62) 01948384.1 / 1 299 490

C09K 8/54 → (51) **C09K 8/68**

- (51) **C09K 8/68** (11) **2 125 989 B1**
C09K 8/54 **C09K 8/74**
C11D 1/835 **C23F 11/04**
C23F 11/10
(25) En (26) En
(21) 08718692.0 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) GB 2008/000846 11.03.2008
(87) WO 2008/110789 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 716935
12.03.2007 US 716774
- (54) • *VERBESSERTE KORROSIONSHINIBITOREN, BEHANDLUNGSFLÜSSIGKEITEN UND DAZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *IMPROVED CORROSION-INHIBITING ADDITIVES, TREATMENT FLUIDS, AND ASSOCIATED METHODS*
• *ADDITIFS AMÉLIORÉS INHIBANT LA CORROSION, FLUIDES DE TRAITEMENT, ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (73) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
- (72) WELTON, Thomas, D., Duncan, OK 73533, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (60) 12162060.3 / 2 471 887

C09K 8/74 → (51) **C09K 8/68**

- (51) **C09K 11/06** (11) **2 297 276 B1**
(25) De (26) De
(21) 09776804.8 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(86) EP 2009/004498 23.06.2009
(87) WO 2010/006681 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 DE 102008033563
- (54) • *KOMPLEXE ZUR VERWENDUNG IN OPTO-ELEKTRONISCHEN BAUTEILEN*
• *COMPLEXES FOR USE IN OPTOELECTRONIC COMPONENTS*
• *COMPLEXES EN VUE D'UNE UTILISATION DANS DES COMPOSANTS OPTO-ÉLECTRONIQUES*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) YERSIN, Hartmut, 93161 Sinzing, DE
MONKOWIUS, Uwe, A-4020 Linz, AT

C09K 11/06 → (51) **C07C 251/22****C09K 11/06** → (51) **C08G 73/02****C09K 11/06** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C09K 11/78** (11) **2 175 008 B1**
C30B 29/24 **G01T 1/161**
C30B 9/10 **G01T 1/202**
(25) Ja (26) En
(21) 08790116.1 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) JP 2008/001717 01.07.2008
(87) WO 2009/004791 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 JP 2007175264
04.04.2008 JP 2008097786

- (54) • *EINKRISTALLSZINTILLATORMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SINGLE CRYSTAL SCINTILLATOR MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *MATÉRIAU DE SCINTILLATEUR MONO-CRISTALLIN ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
- (73) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
- (72) OKUDA, Hiroyuki, Mishima-gun, Osaka 618-0013, JP
OKAMOTO, Naoyuki, Mishima-gun, Osaka 618-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09K 19/20 → (51) **C09K 19/38****C09K 19/24** → (51) **C09K 19/38**

- (51) **C09K 19/30** (11) **2 313 474 B1**
C09K 19/40 **C09K 19/32**
- (25) En (26) En
(21) 09777233.9 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.04.2011
(86) EP 2009/005171 16.07.2009
(87) WO 2010/020312 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 EP 08014659
- (54) • *MESOGENE VERBINDUNGEN MIT DISKOTISCHEN UND KALAMITISCHEN GRUPPEN*
• *MESOGENIC COMPOUNDS COMPRISING DISCOTIC AND CALAMITIC GROUPS*
• *COMPOSÉS MÉSOGÈNES COMPRENANT DES GROUPES DISCOTIQUES ET CALAMITIQUES*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) ADLEM, Kevin, Bournemouth BH8 9LS, GB
PARRI, Owain Llyr, Hampshire BH24 3AN, GB

C09K 19/32 → (51) **C09K 19/30**

- (51) **C09K 19/38** (11) **2 036 969 B1**
C08F 20/34 **C09K 19/54**
G02B 5/30 **G02F 1/1335**
C08F 220/36 **C09K 19/20**
C09K 19/24 **C09K 19/44**
- (25) Ja (26) En
(21) 07744676.3 (22) 04.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
(86) JP 2007/061319 04.06.2007
(87) WO 2007/142206 2007/50 13.12.2007
(30) 05.06.2006 JP 2006156514
27.04.2007 JP 2007119522
- (54) • *CHOLESTERISCHFLÜSSIGKRISTALLINE ZUSAMMENSETZUNG, ZIRKULARPOLARISIERENDE TRENNFOLIE UND DEREN VERWENDUNG*
• *CHOLESTERIC LIQUID-CRYSTAL COMPOSITION, CIRCULAR POLARIZATION SEPARATION SHEET, AND USE THEREOF*
• *COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES CHOLESTÉRIQUES, FEUILLE DE SÉPARATION DE POLARISATION CIRCULAIRE, ET LEUR UTILISATION*
- (73) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (72) TAMURA, Kentaro, Tokyo 100-8246, JP

- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C09K 19/38** (11) **2 279 233 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09734122.6 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2011
(86) IB 2009/051659 22.04.2009
(87) WO 2009/130675 2009/44 29.10.2009
(30) 24.04.2008 US 47674
20.04.2009 US 426326
- (54) • *ORGANISCHE VERBINDUNG, OPTISCHER FILM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ORGANIC COMPOUND, OPTICAL FILM AND METHOD OF PRODUCTION THEREOF*
• *COMPOSÉ ORGANIQUE, FILM OPTIQUE, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
- (73) CRYSOPTIX K.K., Level 27 Shiroyama Trust Tower 4-3-1 Toranomon Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
- (72) KASIANOVA, Irina, Moscow region, RU
YURCHENKO, Darya, Moscow, RU
- (74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB

C09K 19/40 → (51) **C09K 19/30****C09K 19/44** → (51) **C09K 19/38****C09K 19/54** → (51) **C09K 19/38****C09K 21/12** → (51) **C08L 25/06**

- (51) **C10B 7/02** (11) **2 424 955 B1**
C10B 49/02 **C10B 53/02**
C10L 5/40 **C10L 9/08**
F26B 17/00 **F26B 23/02**
F27B 9/18
- (25) De (26) De
(21) 11738428.9 (22) 15.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (43) 07.03.2012
(86) EP 2011/062131 15.07.2011
(87) WO 2012/007574 2012/03 19.01.2012
(30) 15.07.2010 DE 102010036425
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TROCKNUNG UND TORREFIZIERUNG VON WENIGSTENS EINEM KOHLENSTOFFHALTIGEN STOFFSTROM IN EINEM ETAGENOFEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR DRYING AND TORREFYING AT LEAST ONE CARBON-CONTAINING SUBSTANCE STREAM IN A MULTIPLE-HEARTH FURNACE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SÉCHAGE ET DE TORRÉFACTION D'AU MOINS UN FLUX DE MATIÈRE CARBONÉ DANS UN FOUR À ÉTAGES*
- (73) ThyssenKrupp Polysius AG, Graf-Galen-Strasse 17, 59269 Beckum, DE
- (72) LAMPE, Karl, 59320 Ennigerloh, DE
DENKER, Jürgen, 59269 Beckum, DE
BEYER, Christoph, 48147 Münster, DE
ERPELDING, Richard, 59494 Soest, DE
- (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

C10B 49/02 → (51) **C10B 7/02****C10B 53/02** → (51) **C10B 7/02****C10G 3/00** → (51) **C12P 7/64****C10L 5/40** → (51) **C10B 7/02****C10L 9/08** → (51) **C10B 7/02****C10L 10/08** → (51) **C08F 210/14****C10M 105/34** → (51) **C08L 51/06****C10M 105/38** → (51) **C08L 51/06****C10M 105/38** → (51) **C10M 129/74****C10M 107/10** → (51) **C08F 210/14****C10M 111/02** → (51) **C08L 51/06**

- (51) **C10M 129/74** (11) **1 496 102 B1**
C10M 105/38 **C10M 169/04**
- (25) En (26) En
(21) 04024486.5 (22) 01.10.1998
- (84) AT BE DE DK ES FI FR GB IT NL PT SE
- (43) 12.01.2005
(30) 03.10.1997 EP 97307845
- (54) • *Verwendung eines Esters in einem Schmiermittel um partikelförmige Verbrennungsprodukte in Suspension zu erhalten*
• *Use of an ester in a lubricating composition to maintain particulate combustion products in suspension*
• *Utilisation d'un ester dans un lubrifiant pour maintenir en suspension des produits de combustion sous forme de particules*
- (73) Infineum USA L.P., 1900 East Linden Avenue, Linden, New Jersey 07036, US
TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe, BE
- (72) Field, Ian Peter, Abingdon, Oxon OX4 5JZ, GB
Tamigniau, Etienne Marc, 1495 Tilly, BE
- (74) Humphreys, Ceris Anne, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
- (62) 98945412.9 / 1 019 464

(51) **C10M 133/12** (11) **2 139 977 B1**
C10M 169/04 **C10N 30/10**
C10N 40/08

- (25) En (26) En
(21) 08742316.6 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
(86) US 2008/004011 27.03.2008
(87) WO 2008/123940 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 732327
- (54) • *SCHMIERMITTEL MIT ASCHEFREIEN KATALYTISCHEN ANTIOXIDANTIEN ALS ADDITIVEN*
• *LUBRICATING COMPOSITIONS CONTAINING ASHLESS CATALYTIC ANTIOXIDANT ADDITIVES*
• *COMPOSITIONS LUBRIFIANTES CONTENANT DES ADDITIFS ANTI-OXYDANTS CATALYTIQUES SANS CENDRE*
- (73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) PATIL, Abhimanyu, O., Westfield, NJ 07090, US
HABEER, Jacob, J., Westfield, NJ 07090, US
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

- (51) **C10M 141/10** (11) **2 236 591 B1**
C10M 141/12
- (25) En (26) En
(21) 10158459.7 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.10.2010
(30) 01.04.2009 US 416198
06.04.2009 EP 09157441
- (54) • *Schmierölzusammensetzung*
• *Lubricating oil composition*
• *Composition d'huile lubrifiante*
- (73) Infineum International Limited, P.O. Box 1,
Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13
6BB, GB
- (72) Elvidge, Benjamin Robert, Abingdon,
Oxfordshire OX13 6BB, GB
Milne, Neal James, Abingdon, Oxfordshire
OX13 6BB, GB
Male, Nigel Anthony, Abingdon, Oxfordshire
OX13 6BB, GB
Diggs, Nancy, Linden, NJ 07036, US
- (74) Goddard, Frances Anna, et al, PO Box 1
Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13
6BB, GB
-
- C10M 141/12** → (51) **C10M 141/10**
-
- C10M 143/08** → (51) **C08F 210/14**
-
- (51) **C10M 145/14** (11) **1 696 020 B1**
C08F 293/00
- (25) En (26) En
(21) 06290291.1 (22) 21.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
(30) 23.02.2005 US 655352
03.02.2006 US 346674
- (54) • *Acrylatblockcopolymere als Tieftempera-
turfliessverbesserer in Schmierölen*
• *Acrylic block copolymers as low
temperature flow modifiers in lubricating
oils*
• *Copolymères acryliques à blocs utilisés en
tant qu'agents améliorant l'écoulement à
basse température dans des les huiles
lubrifiantes*
- (73) Arkema Inc., 2000 Market Street, Phila-
delphia, PA 19103-3222, US
- (72) Schmidt, Scott C., West Chester, Penn-
sylvania 19380, US
Callais, Peter A., Collegeville, Pennsylvania
19426, US
Macy, Noah E., Royersford Pennsylvania
19468, US
- (74) Bonnel, Claudine, et al, ARKEMA FRANCE
Département Propriété Industrielle 420, rue
d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex,
FR
-
- (51) **C10M 159/12** (11) **1 859 014 B1**
C10M 169/04 **C10M 60/14**
C10M 60/12 **C10M 60/10**
C10N 40/04 **C10N 40/25**
- (25) En (26) En
(21) 06734651.0 (22) 08.02.2006
- (84) DE FR GB
(43) 28.11.2007
(86) US 2006/004576 08.02.2006
(87) WO 2006/091387 2006/35 31.08.2006
(30) 18.02.2005 US 654164 P
- (54) • *MULTIFUNKTIONELLE DISPERGIERMIT-
TEL*
• *MULTIFUNCTIONAL DISPERSANTS*
• *AGENTS DISPERSANTS POLYVALENTS*
- (73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland
Boulevard, Wickliffe, OH 44092, US

- (72) BAUMANIS, Charles, K., Wickliffe, OH
44092, US
- (74) BAKER, Mark, R., Wickliffe, OH 44092, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young &
Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C10M 169/04** → (51) **C10M 129/74**
-
- C10M 169/04** → (51) **C10M 133/12**
-
- C10M 169/04** → (51) **C10M 159/12**
-
- C10N 30/10** → (51) **C10M 133/12**
-
- C10N 40/04** → (51) **C10M 159/12**
-
- C10N 40/08** → (51) **C10M 133/12**
-
- C10N 40/25** → (51) **C10M 159/12**
-
- C10N 60/10** → (51) **C10M 159/12**
-
- C10N 60/12** → (51) **C10M 159/12**
-
- C10N 60/14** → (51) **C10M 159/12**
-
- C11B 9/00** → (51) **C07C 255/46**
-
- C11C 3/10** → (51) **C12P 7/64**
-
- C11D 1/02** → (51) **C11D 3/22**
-
- C11D 1/66** → (51) **C11D 3/22**
-
- C11D 1/835** → (51) **C09K 8/68**
-
- (51) **C11D 3/22** (11) **2 366 008 B1**
C11D 10/04 **C11D 1/02**
C11D 1/66
- (25) En (26) En
(21) 09771385.3 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.09.2011
(86) EP 2009/067256 16.12.2009
(87) WO 2010/072627 2010/26 01.07.2010
(30) 22.12.2008 EP 08172508
- (54) • *WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNGEN*
• *LAUNDRY COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE LESSIVE*
- (73) Unilever PLC, A company registered in
England and Wales Under company no.
41424 Unilever House 100 Victoria
Embankment, Blackfriars London Greater
London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
(73) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR
HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT
RO SE SI SK SM TR
- (72) BULLEN, Gillian, Elaine, Merseyside CH63
3JW, GB
JEAN-DENIS, Bernard, Dublin 2, IE
RIGBY, Dawn, Merseyside CH63 3JW, GB
SALE, Graham, Philip, Merseyside CH63
3JW, GB
- (74) McHugh, Paul Edward, et al, Unilever Patent
Group Unilever Colworth Sharnbrook,
Bedford MK44 1LQ, GB
-
- (51) **C11D 3/386** (11) **2 059 591 B1**
C12N 9/54
- (25) En (26) En
(21) 07796735.4 (22) 09.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009

- (86) US 2007/015642 09.07.2007
- (87) WO 2008/010925 2008/04 24.01.2008
- (30) 18.07.2006 US 831732 P
- (54) • *Proteasevarianten enthaltende Geschirr-
spülmittel*
• *Dishwashing composition that contains a
protease variant*
• *Composition pour lavage de vaisselle
contenant de variantes de protéases*
- (73) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo
Alto, CA 94304, US
- (72) AUGUSTINUS, Pieter, Palo Alto, California
94304, US
GOEDEGEBUUR, Frits, Palo Alto, California
94304, US
POULOSE, Ayrookaran J., Palo Alto, Cali-
fornia 94304, US
VAN DER LAAN, Johannes Cornelis, Palo
Alto, California 94304, US
- (74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C11D 3/50** → (51) **C07F 7/04**
-
- C11D 10/04** → (51) **C11D 3/22**
-
- C12C 3/10** → (51) **A23F 3/16**
-
- (51) **C12C 3/12** (11) **2 227 535 B1**
C12C 7/22 **C12C 7/28**
- (25) De (26) De
(21) 08867487.4 (22) 20.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2010
(86) EP 2008/010984 20.12.2008
(87) WO 2009/083205 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062948
16.07.2008 AT 11002008
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BIERBEREITUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE
PRODUCTION OF BEER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUC-
TION DE BIÈRE*
- (73) Hertel, Katja, Via Veglia 18, 7500 St. Moritz,
CH
- (72) Hertel, Marcus, deceased, AT
- (74) Kopp, Stephan, et al, Kuhnén & Wacker
Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Lud-
wig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
-
- C12C 7/22** → (51) **C12C 3/12**
-
- C12C 7/28** → (51) **C12C 3/12**
-
- C12M 1/00** → (51) **B01L 9/00**
-
- C12M 1/18** → (51) **C12M 3/00**
-
- (51) **C12M 1/22** (11) **2 350 257 B1**
G01N 1/28
- (25) En (26) En
(21) 09731642.6 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
(86) IB 2009/006283 20.07.2009
(87) WO 2009/127975 2009/43 22.10.2009
(30) 31.10.2008 DE 202008014487 U
- (54) • *PETRISCHALE ZUR ZELLKULTIVIERUNG
UND MIKROSKOPIE*
• *PETRI-DISH FOR CELL CULTIVATION
AND MICROSCOPY*
• *BOÎTE DE PÉTRI POUR CULTURES
CELLULAIRES ET OBSERVATION AU
MICROSCOPE*

- (73) Molecular Machines & Industries AG, Flughofstrasse 37, 8152 Glattbrugg, CH
(72) NIEHREN, Stefan, 85250 Altomünster, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12M 1/36 → (51) **C12M 3/02****C12M 1/40** → (51) **C12M 3/02**

- (51) **C12M 3/00** (11) **1 880 764 B1**
G02B 21/34 **B01L 3/00**
C12M 1/18
(25) De (26) De
(21) 06015167.7 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(54) • *Probensträger zur Untersuchung von Zellwachstum*
• *Sample carrier for examining cell growth*
• *Porte échantillons destiné à l'analyse de la croissance cellulaire*
(73) ibidi GmbH, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE
(72) Zantl, Roman, 85598 Baldham, DE
Kahl, Johan-Valentin, 80797 München, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C12M 3/02** (11) **1 186 653 B1**
C12M 1/40 **C12M 1/36**
(25) De (26) De
(21) 01810718.5 (22) 19.07.2001
(84) CH DE GB LI
(43) 13.03.2002
(30) 18.08.2000 EP 00810734
(54) • *Bioreaktor zum schwebenden Halten eines Gutes*
• *Bioreaktor to keep an article in suspension*
• *Bioréacteur pour maintenir un objet en suspension*
(73) Levitronix Technologies, LLC, 45 1st Avenue, Waltham MA 02451, US
(72) Schöb, Reto, Dr., 8604 Volketswil, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

- (51) **C12N 1/20** (11) **2 276 831 B1**
(25) De (26) De
(21) 09737819.4 (22) 16.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(86) EP 2009/002790 16.04.2009
(87) WO 2009/132775 2009/45 05.11.2009
(30) 29.04.2008 DE 102008022333
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR KULTIVIERUNG VON ANSPRUCHSVOLLEN BAKTERIEN*
• *COMPOSITION FOR CULTIVATING SOPHISTICATED BACTERIA*
• *COMPOSITION POUR LA CULTURE DE BACTÉRIES EXIGEANTES*
(73) Eberhard-Karls-Universität Tübingen Universitätsklinikum, Geissweg 3, 72076 Tübingen, DE
(72) KEMPF, Volkhard, 63303 Dreieich-Buchschlag, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

C12N 1/20 → (51) **A23L 1/20****C12N 1/20** → (51) **C12P 5/02****C12N 1/20** → (51) **C12Q 1/14****C12N 1/21** → (51) **C12N 15/52**

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 520 008 B1**
C12N 5/07 **C12N 5/10**
C12N 7/00 **C12P 21/00**
(25) En (26) En
(21) 03762657.9 (22) 08.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 06.04.2005
(86) EP 2003/007341 08.07.2003
(87) WO 2004/005493 2004/03 15.01.2004
(30) 09.07.2002 US 394243 P
(54) • *TIERPROTEINFREIES ZELLKULTURMEDIUM*
• *ANIMAL PROTEIN FREE MEDIA FOR CULTIVATION OF CELLS*
• *MILIEU EXEMPT DE PROTEINES ANIMALES POUR LA CULTURE DE CELLULES*
(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, Illinois 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) REITER, Manfred, A-1150 Vienna, AT
MUNDT, Wolfgang, A-1080 Vienna, AT
GRILLBERGER, Leopold, Dr., A-1020 Vienna, AT
KRAUS, Barbara, A-2120 Obersdorf, AT
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 10010584.0 / 2 287 288

C12N 5/07 → (51) **C12N 5/00**

- (51) **C12N 5/077** (11) **1 899 457 B1**
C12N 5/078 **C12N 5/079**
(25) En (26) En
(21) 06771063.2 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) US 2006/020078 23.05.2006
(87) WO 2006/127809 2006/48 30.11.2006
(30) 24.05.2005 US 684147 P
22.12.2005 US 753212 P
(54) • *VERFAHREN ZUR EXPANSION UND ANALYSE KULTIVierter HAMATOPOETISCHER STAMMZELLEN*
• *METHODS FOR EXPANSION AND ANALYSIS OF CULTURED HEMATOPOIETIC STEM CELLS*
• *PROCEDES POUR LE DEVELOPPEMENT ET L'ANALYSE DE CELLULES SOUCHES HEMATOPOIETIQUES DE CULTURE*
(73) WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH, Nine Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
(72) ZHANG, Chengcheng, Texas 75081, US
LODISH, Harvey, Brookline, MA 02146, US
(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

C12N 5/078 → (51) **C12N 5/077****C12N 5/079** → (51) **C12N 5/077****C12N 5/10** → (51) **C12N 5/00****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/62**

(51) **C12N 5/12** (11) **2 098 591 B1**
C07K 16/28 **C12N 15/08**
C12P 21/08 **G01N 33/577**

- (25) En (26) En
(21) 09158699.0 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(30) 12.11.2004 JP 2004329795
12.11.2004 JP 2004329796
12.11.2004 JP 2004329797
(54) • *Monoklonalen anti-Dectin-1-Antikörper produzierendes Hybridom*
• *Hybridoma capable of producing anti-dectin-1 monoclonal antibody*
• *Hybridome susceptible de produire des anticorps monoclonaux anti-dectin-1*
(73) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Adachi, Yoshiyuki, Tokyo 192-0083, JP
Ohno, Naohito, Tokyo 192-0363, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 05755818.1 / 1 813 668

C12N 7/00 → (51) **C12N 5/00****C12N 9/00** → (51) **C12N 15/52**

- (51) **C12N 9/04** (11) **1 861 493 B1**
C07K 14/34 **C12P 13/08**
(25) De (26) De
(21) 06725146.2 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(86) EP 2006/060851 17.03.2006
(87) WO 2006/100211 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 DE 102005013676
07.03.2006 PCT/EP2006/060519
(54) • *MUTIERTE ALLELE DES ZWG-GENS (G6PDH) AUS CORYNEFORMEN BAKTERIEN ZUR GESTEIGERTEN LYSIN PRODUKTION*
• *MUTANT ALLELES OF THE ZWF GENE (G6PDH) FROM CORYNEFORM BACTERIA FOR INCREASING LYSINE PRODUCTION*
• *ALLELES MUTES DU GENE ZWF (G6PDH) TIRE DE CORYNEBACTERIES POUR LA PRODUCTION ACCRUE DE LYSINE*
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) BATHE, Brigitte, 33154 Salzkotten, DE
SCHISCHKA, Natalie, 33649 Bielefeld, DE
THIERBACH, Georg, 33613 Bielefeld, DE

C12N 9/12 → (51) **C12Q 1/48****C12N 9/16** → (51) **A23L 1/20****C12N 9/54** → (51) **C11D 3/386****C12N 15/00** → (51) **A23L 1/20****C12N 15/08** → (51) **C12N 5/12**

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 275 539 B1**
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 10010352.2 (22) 28.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2011
(30) 29.07.2003 JP 2003281937

- (54) • *Ein Kit zur Beurteilung des Risikos für die Entstehung einer arzneimittelinduzierten Granulozytopenie*
• *A kit for judging risk for onset of drug-induced granulocytopenia*
• *Un Kit permettant de déterminer le risque de granulocytopenie induite par des médicaments*
- (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-9 Kandatsukasacho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
- (72) Suematsu, Koji, Tokyo 101-8535, JP
Hasegawa, Kouichi, Tokyo 101-8535, JP
- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
- (62) 04770985.2 / 1 650 300

C12N 15/09 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 15/11** (11) **2 142 672 B1**
C07H 21/02 **C07H 21/04**
- (25) En (26) En
(21) 08733027.0 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
(86) US 2008/058907 31.03.2008
(87) WO 2008/121963 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 921032 P
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zum Gen-Silencing*
• *Compositions and methods for gene silencing*
• *Compositions et procédés pour le silençage de gènes*
- (73) Rutgers, The State University of New Jersey, Office of Corporate Liason And Technology Transfer ASB III, 3 Rutgers Plaza 3rd Floor, New Brunswick, NJ 08901-8559, US
- (72) GORACZNAK, Rafal, Highland Park, NJ 08904, US
GUNDERSON, Samuel I., Piscataway, NJ 08854, US
- (74) Didmon, Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C12N 15/13 → (51) **C12N 15/62****C12N 15/16** → (51) **C12N 15/62**

- (51) **C12N 15/52** (11) **1 541 688 B1**
C12N 9/00 **C12N 1/21**
C12P 21/02
- (25) Ja (26) En
(21) 03771347.6 (22) 25.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
(86) JP 2003/009468 25.07.2003
(87) WO 2004/011653 2004/06 05.02.2004
(30) 26.07.2002 JP 2002218957 24.01.2003 JP 2003016765
- (54) • *PEPTIDSYNTHASEGEN*
• *PEPTIDE SYNTHASE GENE*
• *GENE DE SYNTHETASE DE PEPTIDE*
- (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) HARA, Seiichi c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
YOKOZEKI, Kenzo c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
ABE, Isao c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
TONOUCHI, Naoto c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP

- JOJIMA, Yasuko c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (60) 10009017.4 / 2 298 905
10009018.2 / 2 298 906
10009019.0 / 2 295 579
10009020.8 / 2 298 907
10009021.6 / 2 298 908
10009022.4 / 2 298 909

(51) **C12N 15/62** (11) **1 541 689 B1**
C12N 15/16 **C07K 14/59**
C07K 14/715 **C07K 14/72**
C07K 16/46 **C12N 15/85**
C12N 5/10 **A61K 38/24**
C12N 15/13 **A61K 39/395**

- (25) En (26) En
(21) 05004142.5 (22) 20.02.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV RO SI
- (43) 15.06.2005
(30) 20.02.1996 US 11936 P
- (54) • *Heterodimerbildende Hybrid-Proteine*
• *Hybrid proteins which form heterodimers*
• *Protéines hybrides qui forment des hétérodimères*
- (73) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
- (72) CAMPBELL, Robert K., Wrentham, MA 02093, US
JAMESON, Bradford A., Milton, MA 02186, US
CHAPPEL, Scott C., Milton, MA 02186, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 97906604.0 / 0 894 141

- (51) **C12N 15/62** (11) **1 771 565 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05792020.9 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
(86) US 2005/025877 20.07.2005
(87) WO 2006/012415 2006/05 02.02.2006
(30) 20.07.2004 US 589678 P
- (54) • *RAGE PROTEIN DERIVATIVE*
• *RAGE PROTEIN DERIVATIVES*
• *DERIVES DE PROTEINE RAGE*
- (73) The Feinstein Institute for Medical Research, 350 Community Drive, Manhasset, NY 11030, US
- (72) O'KEEFE, Theresa, Waltham, MA 02453, US
LUCIANO, Peter, Maynard, MA 01754, US
QIN, Shixin, Lexington, MA 02421, US
- (74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **C12N 15/81** (11) **1 678 314 B1**
C07K 16/00
- (25) En (26) En
(21) 04796313.7 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
(86) US 2004/035302 22.10.2004
(87) WO 2005/040395 2005/18 06.05.2005
(30) 22.10.2003 US 513876 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE HETERO-MULTIMERER POLYPEPTIDE IN HEFE UNTER VERWENDUNG EINER HAPLOID-PAARUNGSSTRATEGIE*

- *METHODS OF SYNTHESIZING HETERO-MULTIMERIC POLYPEPTIDES IN YEAST USING A HAPLOID MATING STRATEGY*
• *METHODES DE SYNTHÈSE DE POLYPEPTIDES HETERO-MULTIMERES DANS UNE LEVURE, UTILISANT UNE STRATEGIE DE CONJUGAISON D'HAPLOIDES*
- (73) Keck Graduate Institute, 535 Watson Drive, Claremont, CA 91711, US
ALDER BIOPHARMACEUTICALS, INC., 11804 North Creek Parkway South, Bothell, WA 98011, US
- (72) CREGG, James M., Claremont, CA 91711, US
LATHAM, John, Seattle, WA 98119, US
LITTON, Mark, Seattle, WA 98119, US
SCHATZMAN, Randall, Redmond, WA 98053, US
TOLSTORUKOV, Ilya I., Claremont, CA 91711, US
- (74) McCarthy, Denis Alexis, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE
- (60) 10183188.1 / 2 330 201

(51) **C12N 15/82** (11) **1 572 901 B1**
C07K 14/415 **A01H 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 03707441.6 (22) 16.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
(86) US 2003/001573 16.01.2003
(87) WO 2003/093451 2003/46 13.11.2003
(30) 01.05.2002 US 377409 P
- (54) • *Transponierbare Elemente in Reis und Verwendungsverfahren*
• *Transposable elements in rice and methods of use*
• *Éléments transposables du riz et leurs procédés d'utilisation*
- (73) THE UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC., Boyd Graduate Studies Research Center, Athens, Georgia 30602-7411, US
Washington University, 660 South Euclide Avenue, St. Louis, MO 63110, US
- (72) WESSLER, Susan, R., Athens, GA 30605, US
JIANG, Ning, Athens, GA 30605, US
BAO, Zhirong, St. Louis, MO 63143, US
ZHANG, Xiaoyu, Athens, GA 30605, US
EDDY, Sean, R., St. Louis, MO 63105, US
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C12N 15/82 → (51) **A01H 3/00****C12N 15/85** → (51) **C12N 15/62**

- (51) **C12P 5/02** (11) **2 352 835 B1**
C02F 11/04 **C12N 1/20**
- (25) De (26) De
(21) 09776142.3 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
(86) DE 2009/075035 07.07.2009
(87) WO 2010/072219 2010/26 01.07.2010
(30) 23.12.2008 PCT/DE2008/075017 07.03.2009 DE 102009003587
- (54) • *Clostridium sporosphaeroides zur Erzeugung von Biogas aus Biomasse*
• *Clostridium sporosphaeroides for production of biogas from biomass*
• *Clostridium sporosphaeroides pour la production de biogaz à partir de la biomasse*
- (73) Schmack Biogas GmbH, Bayernwerk 8, 92421 Schwandorf, DE

- (72) REUTER, Monika, 84561 Mehring, DE
VATER, Daniel, 02953 Bad Muskau, DE
DUCHOW, Vera, 88471 Laupheim, DE
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Post-
fach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(51) **C12P 7/64** (11) **2 050 823 B1**
C10G 3/00 **C11C 3/10**

- (25) Es (26) En
(21) 07803637.3 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.04.2009
(86) ES 2007/000450 20.07.2007
(87) WO 2008/009772 2008/04 24.01.2008
(30) 21.07.2006 ES 200601948

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
BIODIESEL UNTER VERWENDUNG VON
LIPASE AUS SCHWEINEPANKREAS ALS
ENZYMATISCHEN BIOKATALYSATOR*
• *METHOD FOR PRODUCING BIODIESEL
USING PORCINE PANCREATIC LIPASE AS
AN ENZYMATIC BIOCATALYST*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE
BIODIESEL DANS LEQUEL DE LA LIPASE
PANCRÉATIQUE DE PORC EST UTILISÉE
COMME BIOCATALYSEUR ENZYMATIQUE*

- (73) Universidad de Cordoba, Alfonso XIII, 13,
14071 Cordoba, ES

- (72) LUNA MARTINEZ, Diego, 14071 Córdoba,
ES
BAUTISTA RUBIO, Felipa María, 14071 Cór-
doba, ES
CABALLERO MARTÍN, Verónica, 14071 Cór-
doba, ES
CAMPELO PÉREZ, Juan Manuel, 14071 Cór-
doba, ES
MARINAS RUBIO, José María, 14071 Cór-
doba, ES
ROMERO REYES, Antonio Ángel, 14071
Córdoba, ES

- (74) Temino Cenicerros, Ignacio, Abril Abogados
Amador de los Rios 1-1°, 28010 Madrid, ES

C12P 13/04 → (51) **C07C 227/42**

C12P 13/08 → (51) **C12N 9/04**

C12P 21/00 → (51) **C12N 5/00**

(51) **C12P 21/02** (11) **1 405 912 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 02745822.3 (22) 04.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 07.04.2004
(86) JP 2002/006770 04.07.2002
(87) WO 2003/004647 2003/03 16.01.2003
(30) 06.07.2001 JP 2001206918

- (54) • *GENETISCH MODIFIZIERTES ECARIN
UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTEL-
LUNG*
• *GENETICALLY MODIFIED ECARIN AND
PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *ECARINE GENETIQUEMENT MODIFIÉE ET
PROCÉDÉ D'ELABORATION*

- (73) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Ther-
apeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-
chome, Kumamoto-shi, Kumamoto 860-
8568, JP

- (72) YONEMURA, Hiroshi, Kikuchi-gun,
Kumamoto 869-1298, JP
IMAMURA, Takayuki, Kikuchi-gun,
Kumamoto 869-1298, JP
NAKATAKE, Hiroshi, Kikuchi-gun,
Kumamoto 869-1298, JP
SOEJIMA, Kenji, Kikuchi-gun, Kumamoto
869-1298, JP

- NOZAKI, Chikateru, Kikuchi-gun, Kumamoto
869-1298, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/52**

C12P 21/08 → (51) **C12N 5/12**

C12P 41/00 → (51) **C07C 227/42**

C12Q 1/04 → (51) **G01N 33/569**

C12Q 1/10 → (51) **G01N 33/569**

(51) **C12Q 1/14** (11) **1 789 575 B1**
C12N 1/20 **C12Q 1/44**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05799851.0 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 30.05.2007
(86) FR 2005/050739 14.09.2005
(87) WO 2006/032809 2006/13 30.03.2006
(30) 16.09.2004 FR 0452068

- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON
STREPTOCOCCUS AGALACTIAE MITTELS
ESTERASEAKTIVITÄT*
• *METHOD FOR DETECTING STREPTO-
COCCUS AGALACTIAE USING ESTERASE
ACTIVITY*
• *PROCÉDÉ DE DETECTION DE STREPTO-
COCCUS AGALACTIAE EN UTILISANT
L'ACTIVITÉ ESTERASE*

- (73) BIOMERIEUX, Chemin de l'Orme, 69280
Marcy-L'Etoile, FR

- (72) BARBAUX, Laurence, F-01500 AMBERIEU
EN BUGÉY, FR
ROBICHON, Denis, F-01150 BLYES, FR

- (74) Sprugnoli, Claude Louis Victor, et al, bioMé-
rieux Département Propriété Industrielle
Chemin de l'Orme, F-69280 Marcy l'Etoile,
FR

- (60) 12167653.0 / 2 487 235

C12Q 1/14 → (51) **G01N 33/569**

C12Q 1/44 → (51) **C12Q 1/14**

(51) **C12Q 1/48** (11) **2 278 025 B1**
C12N 9/12 **G01N 33/574**

- (25) Ja (26) En
(21) 09725379.3 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.01.2011
(86) JP 2009/055662 23.03.2009
(87) WO 2009/119502 2009/40 01.10.2009
(30) 28.03.2008 JP 2008087153

- (54) • *VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DES MA-
LIGNITÄTSGRADS EINER TUMORZELLE*
• *METHOD FOR EVALUATION OF DEGREE
OF MALIGNANCY OF TUMOR CELL*
• *PROCÉDÉ POUR L'ÉVALUATION DU
DEGRÉ DE MALIGNITÉ D'UNE CELLULE
TUMORALE*

- (73) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-
Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi,
Hyogo 651-0073, JP

- (72) NOTOYA, Michitaka, Kobe-shi Hyogo 651-
0073, JP
SATO, Jun, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
ISHIHARA, Hideki, Kobe-shi Hyogo 651-
0073, JP

- (74) Paemen, Liesbet R.J., De Clercq & Partners
cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-
Martens-Latem, BE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 379 686 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01991929.9 (22) 09.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (43) 14.01.2004
(86) US 2001/043035 09.11.2001
(87) WO 2002/044413 2002/23 06.06.2002
(30) 01.12.2000 US 250122 P
04.12.2000 US 250469 P
11.06.2001 US 877177

- (54) • *METHODE ZUR BESTIMMUNG DER EX-
PRESSION VON EPIDERMAL WACHS-
TUMSFAKTOR REZEPTOR UND DES
HER2-NEU GENS UND KORRELATION
DER RESULTIERENDEN WERTE MIT
ÜBERLEBENS-RATEN*
• *METHOD OF DETERMINING EPIDERMAL
GROWTH FACTOR RECEPTOR AND
HER2-NEU GENE EXPRESSION AND
CORRELATION OF LEVELS THEREOF
WITH SURVIVAL RATES*
• *PROCEDE PERMETTANT DE MESURER
L'EXPRESSION DU RECEPTEUR DU
FACTEUR DE CROISSANCE EPIDER-
MIQUE ET DU GENE HER2-NEU ET
CORRELATION DE CES NIVEAUX D'EX-
PRESSION AVEC LES TAUX DE SURVIE*

- (73) Response Genetics, Inc., 1640 Marengo
Street, 6th Floor, Los Angeles, CA 90033, US

- (72) DANENBERG, Kathleen, D., Altadena, CA
91001, US

- (74) O'Brien, Simon Warwick, et al, D Young &
Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (60) 10012188.8 / 2 361 990

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 888 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06844292.0 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 06.08.2008
(86) US 2006/043502 09.11.2006
(87) WO 2007/056463 2007/20 18.05.2007
(30) 09.11.2005 US 735085 P

- (54) • *MULTIPLEXIERTE QUANTITATIVE ER-
KENNUNG VON KRANKHEITSERREGERN*
• *MULTIPLEXED QUANTITATIVE
DETECTION OF PATHOGENS*
• *DETECTION MULTIPLEX QUANTITATIVE
D'AGENTS PATHOGENES*

- (73) PrimeraDx, Inc., 171 Forbes Blvd., Suite
2000, Mansfield, MA 02048, US

- (72) SLEPNEV, Vladimir, I., Newton, MA 02461,
US
SHIOSAKI, Kazumi, Wellesley, MA 02481,
US

- HART, Kyle, Belmont, MA 02478, US
GARCIA, Elizabeth, Barrington, RI 02906, US

- (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 287 338 B1**
C12N 15/09

- (25) En (26) En
(21) 10011291.1 (22) 08.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

- (43) 23.02.2011
(30) 09.11.1998 JP 31747698

- (54) • *Prozess zur Synthetisierung von Nuklein-
säure*
• *Process for synthesizing nucleic acid*
• *Procédé pour la synthèse d'acides nuclé-
iques*

- (73) EIKEN KAGAKU KABUSHIKI KAISHA, 4-19-9,
Taito, Taito-ku, Tokyo 110-8408, JP

- (72) Notomi, Tsugunori, Otawara-shi Tochigi 324-0036, JP
Hase, Tetsu, Otawara-shi Tochigi 324-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 09000525.7 / 2 045 337
07014809.3 / 1 873 260
99954435.6 / 1 020 534

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 291 538 B1**
(25) En (26) En
(21) 09769705.6 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2011
(86) IB 2009/052548 16.06.2009
(87) WO 2009/156895 2009/53 30.12.2009
(30) 24.06.2008 EP 08158774
(54) • *NUKLEINSÄUREAMPLIFIKATION UNTER VERWENDUNG VON TEMPERATURZONEN*
• *AMPLIFICATION OF NUCLEIC ACIDS USING TEMPERATURE ZONES*
• *AMPLIFICATION D'ACIDES NUCLÉIQUES EN UTILISANT DES ZONES DE TEMPÉRATURE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KLUNDER, Derk, J., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
PIERIK, Anke, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KOLESNYCHENKO, Aleksey, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BOAMFA, Marius, I., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHROEDERS, Richard, J., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 294 159 B1**
C09K 11/06 **G01N 21/64**
C07F 5/00 **C09B 57/00**
G01N 33/542
(25) De (26) De
(21) 09768868.3 (22) 28.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(43) 16.03.2011
(86) EP 2009/003067 28.04.2009
(87) WO 2009/156019 2009/53 30.12.2009
(30) 26.06.2008 DE 102008029936
18.07.2008 DE 102008033871
(54) • *ABSTANDSGESTEUERTE ENERGIE-TRANSFER-FARBSTOFFKOMPLEXE*
• *DISTANCE-CONTROLLED ENERGY TRANSFER DYE COMPLEXES*
• *COMPLEXES COLORANTS À TRANSFERT D'ÉNERGIE RÉGULÉS PAR L'ÉCART LES SÉPARANT*
(73) Inbio Prof. Jürgen Büddefeld Dr. Peter Klauth Prof. Manfred Rietz Gbr, Ringstrasse 3, 47239 Duisburg, DE
(72) KLAUTH, Peter, 41189 Mönchengladbach, DE
RIETZ, Manfred, 41812 Erkelenz, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/435****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C13K 3/00** (11) **1 733 058 B1**
C07H 3/04 **A61K 31/7016**
A61P 7/06
(25) En (26) En
(21) 04756860.5 (22) 12.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(86) US 2004/022179 12.07.2004
(87) WO 2005/094202 2005/41 13.10.2005
(30) 16.03.2004 US 553712 P
(54) • *EISEN-SACCAROSE-KOMPLEXE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *IRON SUCROSE COMPLEXES AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF*
• *COMPLEXES DE SUCROSE DE FER ET PROCÉDE DE FABRICATION DE CEUX-CI*
(73) Navinta, LLC, 1499 Lower Ferry Road, Ewing, NJ 08618-1414, US
(72) NEWTON, Cristopher, Benny, Plainsboro, NJ 08536, US
RANGISSETTY, Jagadeesh, Babu, Lawrenceville, NJ 08648, US
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C21B 7/14 → (51) **C21C 1/04****C21B 11/02** → (51) **C21C 1/04**

- (51) **C21C 1/04** (11) **2 061 911 B1**
C21B 11/02 **C21B 7/14**
C21C 5/46 **C21C 5/52**
F27B 1/20 **F27B 3/18**
F27D 3/00 **F27D 3/10**
F27D 3/12
(25) En (26) En
(21) 08779865.8 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(86) US 2008/008099 26.06.2008
(87) WO 2009/005755 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 823959
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTLADUNG VON HEISSEM DIREKT REDUZIERTEM EISEN AUS HEISSEN TRANSPORTGEFÄßEN IN EINEN SCHMELZ- ODER AUFBEREITUNGSOFEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CHARGING HOT DIRECT REDUCED IRON FROM HOT TRANSPORT VESSELS INTO A MELTER OR FINISHER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À CHARGER DU FER CHAUD DIRECTEMENT RÉDUIT, DEPUIS DES CUVES DE TRANSPORT À CHAUD JUSQUE DANS UN FONDEUR OU FINISSEUR*
(73) Midrex Technologies, Inc., 2725 Water Ridge Parkway, Suite 100, Charlotte, North Carolina 28217, US
(72) WHITTEN, Gilbert, Y., Mooresville, NC 28117, US
MCCLELLAND, James, M., Cornelius, NC 28031, US
MONTAGUE, Stephen, C., Midland, NC 28107, US
VOELKER, Brian, W., Concord, NC 28027, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C21C 5/46 → (51) **C21C 1/04****C21C 5/52** → (51) **C21C 1/04**

- (51) **C21D 1/26** (11) **2 272 995 B1**
C21D 8/12 **C21D 6/00**
C21D 9/46 **C22C 38/00**
C22C 38/02 **C22C 38/04**
C22C 38/06 **B21B 1/24**
C22C 38/16 **C21D 3/04**
C21D 8/02
(25) Zh (26) En
(21) 09725052.6 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2011
(86) CN 2009/071003 25.03.2009
(87) WO 2009/117959 2009/40 01.10.2009
(30) 25.03.2008 CN 200810035079
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ORIENTIERTEN SI-STAHL MIT HOHER ELEKTRISCH-MAGNETISCHER EIGENSCHAFT*
• *A MANUFACTURING METHOD OF ORIENTED SI STEEL WITH HIGH ELECTRIC-MAGNETIC PROPERTY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIER AU SI ORIENTÉ À HAUTES PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES ET MAGNÉTIQUES*
(73) Baoshan Iron & Steel Co., Ltd., South Building, No. 1813 Mudanjiang Road Shanghai 201900, CN
(72) YANG, Guohua, Shanghai 201900, CN
SUN, Huande, Shanghai 201900, CN
JI, Yaming, Shanghai 201900, CN
LI, Guobao, Shanghai 201900, CN
HEI, Hongxu, Shanghai 201900, CN
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **C21D 1/42** (11) **2 100 976 B1**
H05B 6/36 **F16J 15/08**
C21D 9/02 **B21D 53/20**
(25) De (26) De
(21) 09003515.5 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(30) 15.03.2008 DE 102008014559
(54) • *Verfahren zum bereichsweisen Umformen einer aus einem Federstahlblech hergestellten Blechlage einer Flachdichtung.*
• *Method for forming areas of a sheet metal plate of a flat metal gasket made from spring steel sheet metal.*
• *Procédé de formage local de zones d'une plaque de tôle d'un joint plat fabriquée à partir d'une tôle d'acier à ressort.*
(73) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE
(72) Werz, Ulrich, 72581 Dettingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

C21D 1/52 → (51) **C21D 9/56****C21D 6/00** → (51) **C21D 1/26****C21D 8/00** → (51) **C22C 38/00****C21D 8/02** → (51) **C22C 38/04****C21D 8/12** → (51) **C21D 1/26****C21D 9/46** → (51) **C21D 1/26**

- (51) **C21D 9/56** (11) **1 584 694 B1**
C21D 1/52
(25) Ja (26) En
(21) 03776019.6 (22) 02.12.2003
(84) ES FI

- (43) 12.10.2005
(86) JP 2003/015394 02.12.2003
(87) WO 2004/063403 2004/31 29.07.2004
(30) 14.01.2003 JP 2003006356
(54) • *DURCHHANGOFEN*
• *CATENARY TYPE FURNACE*
• *FOUR DE TYPE CONTINU*
- (73) Chugai Ro Co., Ltd., 2-4-7 Kyomachibori, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) NAKAGAWA, Hiroo, Chugai Ro Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrass 12, 81479 München, DE
-
- C21D 11/00** → (51) **B21B 37/76**
-
- C22B 9/02** → (51) **C22B 25/08**
-
- C22B 9/10** → (51) **C22B 25/08**
-
- (51) **C22B 25/08** (11) **1 908 853 B1**
C22B 9/02 **C22B 9/10**
H05K 3/34
- (25) Ja (26) En
(21) 06781546.4 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) JP 2006/314634 25.07.2006
(87) WO 2007/013433 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 JP 2005215946
(54) • *VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG VON KUPFER IN BLEIFREIEM LOT UND VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON ZINN*
• *METHOD OF DEPOSITING COPPER IN LEAD-FREE SOLDER AND METHOD OF RECOVERING TIN*
• *PROCÉDÉ DE DÉPÔT DE CUIVRE DANS UNE BRASURE SANS PLOMB ET PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'ÉTAIN*
- (73) Nihon Superior Sha Co., Ltd, 16-15, Esakacho 1-chome, Suita-shi, Osaka 564-0063, JP
(72) NISHIMURA, Tetsuro, 5640063, JP
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE
(60) 11005760.1 / 2 377 956
-
- C22C 1/04** → (51) **C22C 5/00**
-
- (51) **C22C 5/00** (11) **2 045 342 B1**
C22F 1/14 **H01T 13/39**
H01T 21/02 **C22C 1/04**
C23C 6/00 **C23C 26/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 07791214.5 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) JP 2007/064482 24.07.2007
(87) WO 2008/013159 2008/05 31.01.2008
(30) 25.07.2006 JP 2006202471
03.04.2007 JP 2007097465
(54) • *EDELMETALLLEGIERUNG FÜR EINE ZÜNDKERZE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND BEARBEITUNG*
• *NOBLE METAL ALLOY FOR SPARK PLUG AND METHOD FOR PRODUCING AND PROCESSING THE SAME*
• *ALLIAGE DE MÉTAL NOBLE POUR BOUGIE D'ALLUMAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DE TRAITEMENT*
- (73) Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6422, JP

- (72) TANAKA, Kunihiro, Isehara-shi, Kanagawa 259-1146, JP
SAKAIRI, Koichi, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0076, JP
KURIHARA, Kenichi, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0076, JP
(74) Moy, David, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- (51) **C22C 9/01** (11) **1 910 582 B1**
C22C 9/05 **C22F 1/08**
B22F 7/00
- (25) De (26) De
(21) 06775757.5 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) DE 2006/001305 27.07.2006
(87) WO 2007/012320 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 DE 102005035709
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KUPFERLEGIERUNG MIT HOHER DÄMPFUNGSKAPAZITÄT UND DEREN VERWENDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A COPPER ALLOY HAVING A HIGH DAMPING CAPACITY AND ITS USE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN ALLIAGE DE CUIVRE A GRANDE CAPACITE D'AMORTISSEMENT ET SON UTILISATION*
- (73) Technische Universität Clausthal, Adolph-Roemer-Strasse 2a, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE
(72) ZAK, Hennadiy, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE
VOGELGESANG, Sönke, 28357 Bremen, DE
MIELCZAREK, Agnieszka, 38690 Vienenburg, DE
TONN, Babette, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE
RIEHMANN, Werner, 38678 Clausthal Zellerfeld, DE
(74) Lins, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE
-
- C22C 9/05** → (51) **C22C 9/01**
-
- (51) **C22C 19/05** (11) **1 914 328 B1**
B22F 3/15 **C22F 1/10**
F01D 1/00
- (25) En (26) En
(21) 07254028.9 (22) 10.10.2007
(84) DE GB
(43) 23.04.2008
(30) 18.10.2006 US 582726
(54) • *Verfahren zur Verhinderung der Bildung von porigem Gamma-Strich bei hochlegierten Nickelgusslegierungen*
• *Method for preventing formation of cellular gamma prime in cast nickel superalloys*
• *Procédé pour éviter la formation d'amorce cellulaire gamma dans des superalliages de nickel moulés*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Clemens, Reade R., Plainville CT 06062, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C22C 38/00** (11) **2 000 553 B1**
C22C 38/60 **B21K 1/14**
C21D 8/00
- (25) Ja (26) En
(21) 07738409.7 (22) 13.03.2007

- (84) DE FR GB
(43) 10.12.2008
(86) JP 2007/054937 13.03.2007
(87) WO 2007/108365 2007/39 27.09.2007
(30) 15.03.2006 JP 2006071599
(54) • *GEROLLTES MATERIAL FÜR EINEN BRUCHGESPALTENEN VERBINDUNGSSTAB MIT HERVORRAGENDER BRUCHSPALTBARKEIT, GESCHMIEDETES TEIL FÜR EINEN BRUCHGESPALTENEN VERBINDUNGSSTAB MIT HERVORRAGENDER BRUCHSPALTBARKEIT UND BRUCHGESPALTENER VERBINDUNGSSTAB*
• *ROLLED MATERIAL FOR FRACTURE SPLIT CONNECTING ROD EXCELLING IN FRACTURE SPLITABILITY, HOT FORGED PART FOR FRACTURE SPLIT CONNECTING ROD EXCELLING IN FRACTURE SPLITABILITY, AND FRACTURE SPLIT CONNECTING ROD*
• *MATERIAU LAMINE POUR BIELLE A FISSURE DE RUPTURE PRESENTANT UNE EXCELLENTE CAPACITE DE FISSURE DE RUPTURE, ELEMENT FORGE A CHAUD POUR BIELLE PRESENTANT UNE EXCELLENTE CAPACITE DE FISSURE DE RUPTURE ET BIELLE A FISSURE DE RUPTURE*
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) ANAN, Goro, Hyogo 657-0863, JP
SHIHASHI, Keita, Hyogo 657-0863, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- C22C 38/00** → (51) **C21D 1/26**
-
- C22C 38/02** → (51) **C21D 1/26**
-
- (51) **C22C 38/04** (11) **2 241 646 B1**
C21D 8/02
- (25) Ja (26) En
(21) 09822109.6 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.10.2010
(86) JP 2009/068546 22.10.2009
(87) WO 2010/047416 2010/17 29.04.2010
(30) 23.10.2008 JP 2008273097
(54) • *HOCHFESTE DICKE STAHLPLATTE MIT HERVORRAGENDER SCHWEISSBARKEIT UND EINER ZUGFESTIGKEIT VON 780 MPA ODER MEHR SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *HIGH TENSILE STRENGTH STEEL THICK PLATE HAVING EXCELLENT WELDABILITY AND TENSILE STRENGTH OF 780MPA OR ABOVE, AND PROCESS FOR MANUFACTURING SAME*
• *PLAQUE ÉPAISSE EN ACIER À HAUTE RÉSISTANCE À LA TRACTION PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE APTITUDE AU SOUDAGE ET UNE RÉSISTANCE À LA TRACTION DE 780 MPA OU PLUS, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) HOSHINO, Manabu, Tokyo 100-8071, JP
FUJIOKA, Masaaki, Tokyo 100-8071, JP
TANAKA, Yoichi, Tokyo 100-8071, JP
MINAGAWA, Masanori, Tokyo 100-8071, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C22C 38/04** → (51) **C21D 1/26**
-
- C22C 38/06** → (51) **C21D 1/26**
-

C22C 38/16	→ (51) C21D 1/26
C22C 38/60	→ (51) C22C 38/00
C22F 1/08	→ (51) C22C 9/01
C22F 1/10	→ (51) C22C 19/05
C22F 1/14	→ (51) C22C 5/00
C23C 4/06	→ (51) C23C 28/00
C23C 6/00	→ (51) C22C 5/00
(51) C23C 8/20 C23C 8/80	(11) 1 739 202 B1
(25) En	(26) En
(21) 06253301.3	(22) 26.06.2006
(84) DE FR GB	
(43) 03.01.2007	
(30) 28.06.2005 US 694759 P	
11.10.2005 US 247686	
(54) • Verfahren zur Behandlung von Titanium zur Verringerung von Fressverschleiss • Titanium treatment to minimize fretting • Traitement de titane pour la réduction de l'usure de contact	
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) Bruce, Robert William, Ohio 45140, US	
(74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
C23C 8/80	→ (51) C23C 8/20
C23C 14/06	→ (51) C01B 21/064
C23C 14/06	→ (51) H05H 1/24
C23C 14/12	→ (51) C23C 14/56
C23C 14/22	→ (51) C23C 14/56
C23C 14/24	→ (51) C23C 14/56
(51) C23C 14/30 C23C 14/50	(11) 1 970 463 B1
(25) En	(26) En
(21) 08152436.5	(22) 07.03.2008
(84) DE FR GB	
(43) 17.09.2008	
(30) 13.03.2007 US 685354	
(54) • Vakuumbeschichtungsvorrichtung und Mechanismus zum Stützen und Manipulieren von Arbeitsteilen darin • Vacuum coater device and mechanism for supporting and manipulating workpieces in same • Dispositif de revêtement par aspiration et mécanisme pour supporter et manipuler des pièces de traitement dans celui-ci	
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) Bruce, Robert William, Loveland, OH 45140, US	
Grossmann, Theodore Robert, Hamilton, OH 45011, US	
Evans, Jr., John Douglas, Springfield, OH 45502, US	
Pilsner, Brian, Mason, OH 45040, US	
(74) Williams, Andrew Richard, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
C23C 14/50	→ (51) C23C 14/30

(51) C23C 14/56 C23C 14/22 C23C 14/12	(11) 2 020 454 B1 C23C 14/24
(25) En	(26) En
(21) 07014814.3	(22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 04.02.2009	
(54) • Verdampfungsvorrichtung mit geneigtem Tiegel • Evaporation apparatus with inclined crucible • Appareil d'évaporation doté d'un creuset incliné	
(73) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US	
(72) Buschbeck, Wolfgang, 63454 Hanau, DE	
König, Michael, 60529 Frankfurt am Main, DE	
Keller, Stefan, 63814 Mainaschaff, DE	
Bangert, Stefan, 36396 Steinau, DE	
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE	
C23C 16/06	→ (51) C23C 28/00
C23C 16/38	→ (51) C01B 21/064
(51) C23C 16/50 B05D 7/24	(11) 1 689 908 B1
(25) Fr	(26) Fr
(21) 04798919.9	(22) 19.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.08.2006	
(86) IB 2004/003795	19.11.2004
(87) WO 2005/049886	2005/22 02.06.2005
(30) 20.11.2003 EP 03026470	
02.02.2004 EP 04002256	
(54) • PLASMA-DÜNNFILMABSCHIEDUNGS-VORRICHTUNG • PLASMA THIN-FILM DEPOSITION APPARATUS • DISPOSITIF DE DEPOT DE FILM MINCE PAR PLASMA	
(73) Apit Corp. SA, 10, avenue de France, 1950 Sion, CH	
(72) KOULIK, Pavel, F-67113 Blaesheim, FR	
KRAPIVINA, Svetlana, F-196620 Saint Petersburg, FR	
MUSIN, Nail, F-67400 Illkirch-Grattenstaden, FR	
SAITCHENKO, Anatoli, F-67400 Illkirch-Grafenstaden, FR	
ZORINA, Evguenia, F-67113 Blaesheim, FR	
(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH	
C23C 16/509	→ (51) H05H 1/24
(51) C23C 22/34 C23C 22/50	(11) 2 094 880 B1 C23C 22/73
(25) En	(26) En
(21) 08725429.8	(22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.09.2009	
(86) US 2008/001799	11.02.2008
(87) WO 2008/100476	2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 889408 P	
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON METALLOBERFLÄCHEN • PROCESS FOR TREATING METAL SURFACES	

• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SURFACES MÉTALLIQUES	
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	
(72) BRYDEN, Todd, R., Boise, ID 83706, US	
LIANG, Jeng-Li, Auburn Hills, MI 48326, US	
LIU, Jianping, Ann Arbor, MI 48105, US	
ZIMMERMAN, John, Taylor, MI 48180, US	
KAPIC, Edis, Sterling Heights, MI 48312, US	
GOODREAU, Bruce, Romeo, MI 48065, US	
C23C 22/50	→ (51) C23C 22/34
C23C 22/73	→ (51) C23C 22/34
C23C 26/02	→ (51) C22C 5/00
(51) C23C 28/00 C23C 30/00 C23C 4/06	(11) 1 969 156 B1 C23C 16/06
(25) De	(26) De
(21) 06849387.3	(22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 17.09.2008	
(86) EP 2006/011943	12.12.2006
(87) WO 2007/101465	2007/37 13.09.2007
(30) 14.12.2005 DE 102005060243	
(54) • VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINER SCHAUFEL UND SCHAUFEL EINER GAS-TURBINE • METHOD FOR COATING A BLADE AND BLADE OF A GAS TURBINE • PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT D'UNE AUBE ET AUBE D'UNE TURBINE A GAZ	
(73) MAN Diesel & Turbo SE, Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE	
(72) CHANDRA, Sharad, 56077 Koblenz, DE	
CZECH, Norbert, 46286 Dorsten, DE	
C23C 30/00	→ (51) C23C 28/00
C23F 11/04	→ (51) C09K 8/68
C23F 11/10	→ (51) C09K 8/68
C30B 9/10	→ (51) C09K 11/78
C30B 11/04	→ (51) B22D 25/02
C30B 29/24	→ (51) C09K 11/78
(51) C30B 29/40	(11) 2 037 011 B1
(25) Ja	(26) En
(21) 06766810.3	(22) 16.06.2006
(84) DE FR GB	
(43) 18.03.2009	
(86) JP 2006/312122	16.06.2006
(87) WO 2007/144955	2007/51 21.12.2007
(54) • ZIEHVERFAHREN VON EINEM EINKRISTALL EINES NITRIDS EINES GRUPPE-III-ELEMENTS • METHOD OF GROWING A SINGLE CRYSTAL OF NITRIDE OF GROUP III ELEMENT • PROCÉDÉ DE CROISSANCE D'UN MONO-CRISTAL DE NITRURE D'ÉLÉMENT DU GROUPE III	
(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP	
(72) MIYANAGA, Michimasa, Itami-shi, Hyogo, JP	
MIZUHARA, Naho, Itami-shi, Hyogo, JP	
FUJIWARA, Shinsuke, Itami-shi, Hyogo, JP	
NAKAHATA, Seiji, Itami-shi, Hyogo, JP	
NAKAHATA, Hideaki, Itami-shi, Hyogo, JP	

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

D01D 4/02 → (51) **D01D 5/098**

- (51) **D01D 5/098** (11) **2 327 817 B1**
D01D 4/02 **D01D 5/14**
D04H 3/00 **B29C 47/30**
D04H 1/56 **D04H 3/02**

- (25) En (26) En
(21) 10192653.3 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 01.06.2011
(30) 27.11.2009 JP 2009270011

- (54) • *Spinnvorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Vliesstoffen*
• *Spinning apparatus and process for manufacturing nonwoven fabric*
• *Appareil de filature et procédé de fabrication d'étoffe non tissée*

- (73) Japan Vilene Company, Ltd., 6-4, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8423, JP

- (72) Matsubayashi, Yasuko, Ibaraki 306-0213, JP
Amagasa, Masahiro, Ibaraki 306-0213, JP
Kojima, Yukio, Ibaraki 306-0213, JP
Kimura, Kenji, Ibaraki 306-0213, JP

- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

D01D 5/14 → (51) **D01D 5/098**

D01D 10/00 → (51) **D01D 10/02**

- (51) **D01D 10/02** (11) **2 350 360 B1**
B29C 55/06 **D01D 10/00**

- (25) De (26) De
(21) 09744691.8 (22) 04.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 03.08.2011
(86) EP 2009/064573 04.11.2009

- (87) WO 2010/060760 2010/22 03.06.2010
(30) 25.11.2008 DE 102008059008

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON STRANGFÖRMIGEN WAREN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING STRAND-SHAPED GOODS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE PRODUITS EXTRUDÉS*

- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE

- (72) WEINHOLD, Jens, 09117 Chemnitz, DE

- (74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patent-anwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

- (51) **D01F 1/10** (11) **2 162 574 B1**
C08K 5/00 **D01F 2/10**
C08B 9/00

- (25) En (26) En
(21) 08846174.4 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 17.03.2010
(86) IN 2008/000422 03.07.2008

- (87) WO 2009/057134 2009/19 07.05.2009
(30) 03.07.2007 IN MU12592007

- (54) • *VISKOSEFASER MIT VERÄNDERTEN EIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZU IH- RER HERSTELLUNG*
• *A VISCOSE FIBER WITH MODIFIED PROPERTY AND A PROCESS FOR MAKING THEREFOR*

- *FIBRE DE VISCOSE AYANT UNE PROPRIÉTÉ MODIFIÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (73) Aditya Birla Science & Technology CO. LTD., Aditya Birla Center, 2nd Floor, C Wing S. K. Ahire Marg, Mumbai 400 025, Maharashtra, IN

- (72) LODHA, Preeti, Mumbai 400 025, Maharashtra, IN
KAPOOR, Bir, Mumbai 400 025, Maharashtra, IN

- MAHAJAN, Tushar, Mumbai 400 025, Maharashtra, IN

- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

D01F 1/10 → (51) **C08K 5/01**

D01F 2/10 → (51) **D01F 1/10**

D01F 6/16 → (51) **C08K 5/01**

D01F 6/18 → (51) **C08K 5/01**

D01F 6/36 → (51) **C08K 5/01**

D01F 6/40 → (51) **C08K 5/01**

D01F 9/12 → (51) **D01F 9/127**

- (51) **D01F 9/127** (11) **2 223 891 B1**
B82Y 30/00 **D01F 9/133**
D01F 9/12 **C01B 31/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 08865254.0 (22) 16.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.09.2010
(86) JP 2008/068786 16.10.2008

- (87) WO 2009/081645 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 JP 2007334650

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG UND VORRICHTUNG ZUR RÜCKGEWINNUNG VON KOHLENSTOFFNANORÖHREN ODER KOHLENSTOFFNANOFASERN*

- *CARBON NANOTUBE OR CARBON NANOFIBER PRODUCTION APPARATUS AND RECOVERY APPARATUS*

- *APPAREIL DE PRODUCTION ET APPAREIL DE RÉCUPÉRATION DE NANOTUBES DE CARBONE OU DE NANOFIBRES DE CARBONE*

- (73) NIKKISO CO., LTD., 43-2, Ebisu 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8677, JP

- (72) SHIRAKI, Shuichi, Tokyo 171-0051, JP
MURAI, Takeji, Makinohara-shi Shizuoka-ken 421-0496, JP

- NAKAGAWA, Yuzou, Tokyo 150-8677, JP

- (74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

D01F 9/133 → (51) **D01F 9/127**

- (51) **D01G 19/06** (11) **2 352 865 B1**
D01G 19/14 **D01G 19/18**

- (25) De (26) De
(21) 09740630.0 (22) 15.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 10.08.2011
(86) CH 2009/000332 15.10.2009

- (87) WO 2010/045747 2010/17 29.04.2010
(30) 24.10.2008 CH 16742008

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DRUCKBELASTUNG DER ABREISSWALZE EINER KÄMMVORRICHTUNG*

- *DEVICE FOR PRESSURE LOADING THE PULL-OFF ROLLER OF A COMBING MACHINE*

- *DISPOSITIF DE CHARGE DE PRESSION DU CYLINDRE D'ARRACHAGE D'UN DISPOSITIF PEIGNEUR*

- (73) Maschinenfabrik Rieter AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH

- (72) SLAVIK, Walter, CH-8320 Fehraltorf, CH
STUTZ, Ueli, CH-8406 Winterthur, CH

- SOMMER, Daniel, CH-8253 Diessenhofen, CH

D01G 19/14 → (51) **D01G 19/06**

D01G 19/18 → (51) **D01G 19/06**

D01G 25/00 → (51) **B65H 45/107**

- (51) **D03D 1/00** (11) **1 544 334 B1**
D03D 15/00 **A47G 9/02**

- (25) En (26) En
(21) 04257664.5 (22) 09.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.06.2005
(30) 19.12.2003 US 741126

- (54) • *Identifikationssystem für die Grösse von Betttüchern und dergleichen*
• *Size identification system for bed sheets and the like*

- *Système d'identification de la taille d'un drap de lit ou analogue*

- (73) Standard Textile Co., Inc., One Knollcrest Drive P.O. Box 371805, Cincinnati, Ohio 45222-1805, US

- (72) Lauderman, Jennifer L., Cincinnati, Ohio 45230, US

- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **D03D 1/02** (11) **2 155 941 B1**
B26D 5/32 **B60R 21/16**
D06H 1/00

- (25) En (26) En
(21) 07748165.3 (22) 24.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.02.2010
(86) SE 2007/000501 24.05.2007

- (87) WO 2008/143557 2008/48 27.11.2008

- (54) • *GEWEBE MIT EINGEWEBTEN MARKIERUNGSTELLEN*

- *FABRIC WITH WOVEN MARKERS*

- *TISSU AVEC MARQUEURS TISSÉS*

- (73) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE

- (72) KISMIR, Altay, Windsor Ontario N8R 2E6, CA

- HEINRICHS, Wilhelm, Wheatley, Ontario N0P 2P0, CA

- BARRY, Brian, Ontario N7L 4X9, CA
KENNEDY, Keri, Ontario, N7M 5J1, CA

- SMITH, Kevin B, Tilbury Ontario N0P 2L0, CA

- (74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

D03D 15/00 → (51) **D03D 1/00**

D03D 27/02 → (51) **D03D 27/08**

- (51) **D03D 27/08** (11) **2 116 641 B1**
D03D 27/02 **D04B 21/04**

- (25) En (26) En
(21) 09168944.8 (22) 06.01.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (30) 09.01.2004 BE 200400013
28.06.2004 BE 200400316
- (54) • *Schlaufengewebe mit bamboo-Schlaufen und daraus hergestellte frottee-ware*
• *Looped fabric comprising bamboo loops and terry made there from*
• *Tissu bouclé comprenant des boucles en bambou et tissu éponge fabriqué à partir de celui-ci*
- (73) Descamps Belgium SPRL, Rue Jean Stas 11, 1060 Brussels, BE
- (72) Santens, Frédéric, 9700, Oudenaarde, BE
- (74) Brants, Johan P.E., Brantsandpatents bvba Guldensporenpark 75, 9820 Merelbeke, BE
- (62) 05700711.4 / 1 704 272

- (51) **D03D 47/30** (11) **2 226 415 B1**
D03D 47/38 **D03D 51/00**
D03J 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 10000724.4 (22) 25.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.09.2010
- (30) 04.03.2009 JP 2009050688
- (54) • *Verfahren zum Einstellen des Schusseintragszustands in einer Webmaschine mit Mehrfarbenschusseintrag*
• *Method for setting weft-insertion conditions in multi-color weft insertion loom*
• *Procédé de réglage des conditions d'insertion de trame dans une métier à tisser avec insertion de trame multicolore*
- (73) Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
- (72) Kuchida, Norio, Kanazawa-shi Ishikawa-ken 921-8650, JP
Yamazaki, Koki, Kanazawa-shi Ishikawa-ken 921-8650, JP
Kontani, Hideyuki, Kanazawa-shi Ishikawa-ken 921-8650, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

D03D 47/38 → (51) **D03D 47/30**

D03D 51/00 → (51) **D03D 47/30**

D03J 1/00 → (51) **D03D 47/30**

- (51) **D04B 1/16** (11) **1 595 987 B1**
D04B 21/16
- (25) Ja (26) En
- (21) 03778770.2 (22) 10.12.2003
- (84) DE FR IT
- (43) 16.11.2005
- (86) JP 2003/015778 10.12.2003
- (87) WO 2004/053218 2004/26 24.06.2004
- (30) 12.12.2002 JP 2002360811
- (54) • *GEMISCHTE WEB- ODER STRICKSTOFFE MIT ELASTANFASERN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BLENDED WOVEN OR KNITTED FABRICS CONTAINING POLYURETHANE ELASTIC FIBERS AND PROCESS FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *TEXTILES MELANGES TISSES OU TRICOTES, CONTENANT DES FIBRES ELASTIQUES DE POLYURETHANE, ET LEUR PROCÉDE DE PRODUCTION*
- (73) Nisshinbo Industries, Inc., 31-11, Nihonbashi Ningyocho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8650, JP

- (72) FUKUOKA, Kunihiro Tokushima Plant, Tokushima-shi, Tokushima 771-0187, JP
- NISHIO, Kouji Tokushima Plant, Tokushima-shi, Tokushima 771-0187, JP
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

D04B 1/28 → (51) **A41D 19/00**

- (51) **D04B 9/56** (11) **2 080 827 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 08425797.1 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (30) 21.12.2007 IT FI20070289
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Abschließen der Zehennaht am Ende von schlauchförmigen Maschenwaren*
• *Device and method for closing the toe at the end of tubular hosiery articles*
• *Dispositif et procédé de fermeture de la fixation à l'extrémité des articles chausants tubulaires*
- (73) Bianchi, Massimo, Via Morelli 29, 50018 Scandicci (FI), IT
- (72) Bianchi, Massimo, 50018 Scandicci (FI), IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

D04B 21/04 → (51) **D03D 27/08**

D04B 21/16 → (51) **D04B 1/16**

D04H 1/46 → (51) **B65H 45/107**

D04H 1/56 → (51) **D01D 5/098**

D04H 1/74 → (51) **B65H 45/107**

D04H 3/00 → (51) **D01D 5/098**

D04H 3/02 → (51) **D01D 5/098**

D04H 18/02 → (51) **B65H 45/107**

- (51) **D06F 39/08** (11) **2 078 780 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08150244.5 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.07.2009
- (54) • *Überlaufkanal für eine Waschmaschine*
• *Overflow duct for a washing machine*
• *Conduit de déversoir pour machine à laver*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
- (72) De Paoli, Stefano, 33080 Fiume Veneto, IT
- Clara, Marco, 33170 Pordenone, IT
- (74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

D06F 58/20 → (51) **D06F 58/28**

D06F 58/24 → (51) **F28D 9/00**

- (51) **D06F 58/28** (11) **1 983 095 B1**
D06F 58/20
- (25) De (26) De
- (21) 08014183.1 (22) 08.08.2008
- (84) CH DE LI
- (43) 22.10.2008
- (54) • *Wäschetrockner mit Heizung im Wärmepumpenkreislauf*
• *Laundry drier with a heating in the heat pump circuit*

- *Sèche-linge doté d'un chauffage dans le circuit de pompe à chaleur*
- (73) V-Zug AG, Industriestrasse 66, CH-6301 Zug, CH
- (72) Werner, Jürg, 8908 Hedingen, CH
- (74) Sutter, Kurt, E. Blum & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

D06H 1/00 → (51) **D03D 1/02**

D06M 15/576 → (51) **C08G 18/28**

- (51) **D21G 1/00** (11) **2 325 387 B1**
D21G 1/02
- (25) De (26) De
- (21) 10177009.7 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 25.05.2011
- (30) 20.11.2009 DE 102009046918
- (54) • *Mehrwalzenkalender*
• *Multi-roll calendar*
• *Calandre à plusieurs rouleaux*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89520 Heidenheim, DE
- (72) Gabbusch, Udo, 45699 Herten, DE
- Ganasinski, Michael, 47799 Krefeld, DE
- Kohnen, Josef, 47918 Tönisvorst, DE
- Moser, Johann, 89518 Heidenheim, DE
- Rheims, Dr., Jörg, 47803 Krefeld, DE
- Rothfuss, Ulrich, 47929 Grefrath, DE
- Zimmermann, Dr., Lothar, 47807 Krefeld, DE
- (60) 11175279.6 / 2 385 172

(51) **D21G 1/00** (11) **2 385 172 B1**
D21G 1/02

- (25) De (26) De
- (21) 11175279.6 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.11.2011
- (30) 20.11.2009 DE 102009046918
- (54) • *Umbauverfahren eines Mehrwalzenkalenders*
• *Method for converting a multi-roll calendar*
• *Procédé de démontage d'une calandre à plusieurs rouleaux*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89520 Heidenheim, DE
- (72) Gabbusch, Udo, 45699 Herten, DE
- Ganasinski, Michael, 47799 Krefeld, DE
- Kohnen, Josef, 47918 Tönisvorst, DE
- Moser, Johann, 89518 Heidenheim, DE
- Rheims, Dr., Jörg, 47803 Krefeld, DE
- Rothfuss, Ulrich, 47929 Grefrath, DE
- Zimmermann, Dr., Lothar, 47807 Krefeld, DE
- (62) 10177009.7 / 2 325 387

D21G 1/02 → (51) **D21G 1/00**

- (51) **D21H 17/34** (11) **0 959 176 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99303542.7 (22) 06.05.1999
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 24.11.1999
- (30) 18.05.1998 US 85847
- (54) • *Pigmentäre organische Hohlkugelteilchen für Papier oder Papierbeschichtungen*
• *Hollow sphere organic pigment for paper or paper coatings*
• *Particules sphériques pigmentaires organiques pour papier ou pour le couchage du papier*
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

- (72) Blankenship, Robert Mitchell, Harleysville, Pennsylvania 19438, US
Finch, William Christopher, Blue Bell, Pennsylvania 19422, US
Mlynar, Lubomir, Blue Bell, Pennsylvania 19422, US
Schultz, Barbara Jean, Pennsburg, Pennsylvania 18073, US
(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **D21H 17/42** (11) **2 288 750 B1**
D21H 17/44 **D21H 21/18**
(25) De (26) De
(21) 09745789.9 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2011
(86) EP 2009/055837 14.05.2009
(87) WO 2009/138457 2009/47 19.11.2009
(30) 15.05.2008 EP 08156244
08.01.2009 EP 09150237
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PAPIER, PAPPE UND KARTON MIT HOHER TROCKENFESTIGKEIT
• METHOD FOR PRODUCING PAPER, PAPERBOARD AND CARDBOARD WITH A HIGH DRY STRENGTH
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PAPIER, DE CARTON-PÂTE, ET DE CARTON PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE À SEC ÉLEVÉE
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ESSER, Anton, 67117 Limburgerhof, DE
HÄHNLE, Hans-Joachim, 67435 Neustadt, DE

D21H 17/44 → (51) **D21H 17/42****D21H 17/69** → (51) **C09C 1/36****D21H 21/18** → (51) **D21H 17/42**

- (51) **D21H 21/48** (11) **2 307 615 B1**
D21H 21/54 **G07D 7/06**
G07D 7/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 09772742.4 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2011
(86) FR 2009/051290 02.07.2009
(87) WO 2010/001060 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 FR 0803772
(54) • SICHERHEITSELEMENT MIT VARIABLEM OPTISCHEM EFFEKT UND ES ENTHALTENDE SICHERHEITSFOLIE ODER SCHRIFT ODER ERZEUGNIS
• SECURITY ELEMENT HAVING A VARIABLE OPTICAL EFFECT AND SECURITY SHEET OR DOCUMENT OR ARTICLE COMPRISING IT
• ELEMENT DE SECURITE A EFFET OPTIQUE VARIABLE ET FEUILLE OU DOCUMENT DE SECURITE OU ARTICLE LE COMPRENANT
(73) ARJOWIGGINS SECURITY, 32 avenue Pierre Grenier, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) ROSSET, Henri, F-38730 Le Pin, FR
(74) Tanty, François, Cabinet Nony 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

D21H 21/54 → (51) **D21H 21/48**

- (51) **D21H 27/10** (11) **1 639 201 B1**
B65D 65/42
(25) Fi (26) En

- (21) 04729668.6 (22) 27.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(86) FI 2004/000256 27.04.2004
(87) WO 2005/003460 2005/02 13.01.2005
(30) 01.07.2003 FI 20030988
01.07.2003 FI 20030987
(54) • WÄRMEBEHANDELTE VERPACKUNG AUF FASERBASIS
• A HEAT TREATED PACKAGE FORMED FROM FIBRE BASED PACKAGING MATERIAL
• EMBALLAGE THERMOTRAITE CONSTITUE D'UNE MATIERE D'EMBALLAGE A BASE DE FIBRES
(73) Stora Enso Oyj, Kanavaranta 1, 00160 Helsinki, FI
(72) HEISKANEN, Isto, FI-55100 Imatra, FI
KUJALA, Harri, FI-55800 Imatra, FI
RÄISÄNEN, Timo, FI-55120 Imatra, FI
(74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **E01C 23/088** (11) **2 350 390 B1**
(25) En (26) En
(21) 08874982.5 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2011
(86) EP 2008/008893 21.10.2008
(87) WO 2010/045952 2010/17 29.04.2010
(54) • STRASSENPLANIERER ZUM FRÄSEN EINER FAHRBAHN
• ROAD PLANNER FOR MILLING ROAD-SURFACE
• MACHINE À NIVELER LES CHAUSSEES POUR FRAISER LES SURFACES DE ROULEMENT
(73) Marini S.p.A., Via Roma 50, 48011 Alfonsine, IT
(72) CIPRIANI, Antonio, 48011 Alfonsine (RA), IT
MÖTZ, Karl, 80801 Munich, DE
(74) D'Agostini, Giovanni, et al, D'Agostini Organizzazione Via G. Giusti 17, 33100 Udine, IT

- (51) **E01F 15/08** (11) **2 069 577 B1**
(25) De (26) De
(21) 07817627.8 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(86) DE 2007/001785 08.10.2007
(87) WO 2008/040343 2008/15 10.04.2008
(30) 06.10.2006 DE 102006047808
(54) • FAHRZEUGRÜCKHALTESYSTEM
• VEHICLE RESTRAINT SYSTEM
• SYSTÈME DE RETENUE DE VÉHICULES
(73) Heintzmann Sicherheitssysteme GmbH & Co. KG, Bessemerstrasse 80, 44793 Bochum, DE
(72) LASS, Horst, 44867 Bochum, DE
HEIMANN, Werner, 66583 Elversberg, DE
KLEIN, Walter, 57581 Katzwinkel, DE
VON LINSINGEN-HEINTZMANN, Barbara, 44797 Bochum, DE
(74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

E01H 10/00 → (51) **A01C 17/00****E02B 3/02** → (51) **E02F 3/88**

- (51) **E02D 7/06** (11) **2 342 383 B1**
E02D 7/14
(25) De (26) De

- (21) 09778570.3 (22) 17.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.07.2011
(86) EP 2009/006712 17.09.2009
(87) WO 2010/046006 2010/17 29.04.2010
(30) 22.10.2008 DE 102008052724
(54) • LINEARFÜHRUNG FÜR DEN FALLKÖRPER EINES RAMMHAMMERS
• LINEAR GUIDE FOR THE FALLING WEIGHT OF A PILE HAMMER
• GUIDAGE LINÉAIRE POUR LA MASSE TOMBANTE D'UN MARTEAU BATTEUR
(73) Menck GmbH, Industriegebiet Moorkaten Am Springmoor 5a, 24568 Kaltenkirchen, DE
(72) KEMPASS, Dieter, 24109 Kiel, DE
FEDOSEJEVS, George, 25774 Hemme über Heide, DE
(74) Kloiber, Thomas, et al, Vonnemann Kloiber & Kollegen An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE

E02D 7/14 → (51) **E02D 7/06**

- (51) **E02F 3/88** (11) **2 322 727 B1**
E02F 3/92 **E02B 3/02**
E02F 3/90
(25) De (26) De
(21) 10014279.3 (22) 04.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(30) 13.11.2009 DE 102009052833
(54) • Absaugvorrichtung für einen Saugbagger zum Aufnehmen und Abscheiden von Sauggut, wie Erdreich oder Schlamm, sowie damit ausgerüsteter Saugbagger
• Suction device for a suction dredge for holding and separating sucked goods, such as soil or mud, and suction dredge comprising same
• Dispositif d'aspiration pour une drague suceuse destinée à collecter et séparer des matériaux dragués tels que de la terre ou des boues, et drague suceuse en étant équipée
(73) Braun, Alfons, Marktstrasse 18, 76726 Gernersheim, DE
Walther, Frank, Obergartenstrasse 34, 67360 Lingenfeld, DE
Walther, Rolf, Amselweg 20, 67363 Lustadt, DE
(72) Braun, Alfons, 76726 Gernersheim, DE
Walther, Frank, 67360 Lingenfeld, DE
Walther, Rolf, 67363 Lustadt, DE
(74) Vonnemann, Gerhard, Mierswa & Vonnemann Rechts- und Patentanwälte M 7, 14, 68161 Mannheim, DE

E02F 3/90 → (51) **E02F 3/88****E02F 3/92** → (51) **E02F 3/88****E02F 5/32** → (51) **A01G 23/06****E04B 1/48** → (51) **F16B 21/16****E04B 7/16** → (51) **E06B 9/386**

- (51) **E04B 9/06** (11) **2 314 788 B1**
E04B 9/12 **E04B 9/36**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10306137.0 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011

- (30) 22.10.2009 FR 0905082
(54) • *Trägerprofil einer Gipskartonplatte*
• *Profile supporting a gypsum board*
• *Profilé porteur de plaque de plâtre*
(73) Lafarges Platres, 500, rue Marcel
Demonque, Zone du Pôle Technologique,
84000 Avignon, FR
(72) Arese, Roger, 84800, Isle sur la Sorgue, FR
(74) August & Debouzy avocats, 6-8 avenue de
Messine, 75008 Paris, FR

E04B 9/12 → (51) **E04B 9/06****E04B 9/16** → (51) **E04B 9/06****E04B 9/36** → (51) **E04B 9/06****E04D 13/035** → (51) **E06B 9/386****E04F 10/08** → (51) **E06B 9/386****E04F 15/00** → (51) **B32B 21/00****E04F 15/02** → (51) **B32B 37/24****E04F 15/10** → (51) **B32B 37/24**

- (51) **E04H 15/16** (11) **1 097 281 B1**
E04H 15/54 **E04H 15/64**
(25) En (26) En
(21) 99933285.1 (22) 12.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

- SI
(43) 09.05.2001
(86) NL 1999/000444 12.07.1999
(87) WO 2000/003107 2000/03 20.01.2000
(30) 10.07.1998 NL 1009617
(54) • *ZELTKONSTRUKTION UND DEREN HER-
STELLUNGSVERFAHREN*
• *TENT CONSTRUCTION AND METHOD
FOR MANUFACTURING THIS TENT
CONSTRUCTION*
• *TENTE ET PROCEDE DE FABRICATION
CORRESPONDANT*

- (73) Holtkamp, Egbert Berend, Hoofdstraat 9,
9561 JA Ter Apel, NL
(72) Holtkamp, Egbert Berend, 9561 JA Ter Apel,
NL
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Verenigde
P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

E04H 15/54 → (51) **E04H 15/16****E04H 15/62** → (51) **A47G 9/06****E04H 15/64** → (51) **E04H 15/16**

- (51) **E05B 19/04** (11) **2 211 005 B1**
G07C 9/00
(25) De (26) De
(21) 10150601.2 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.07.2010
(30) 22.01.2009 DE 102009005728
(54) • *Mobiler ID-Geber*
• *Mobile ID issuer*
• *Générateur d'ID mobile*
(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse
75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Hoener, Joachim, 33102, Paderborn, DE

E05B 63/06 (11) **2 149 658 B1**
E05C 9/18

- (25) De (26) De
(21) 09166710.5 (22) 29.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 03.02.2010
(30) 31.07.2008 DE 102008035652
28.01.2009 DE 102009006390

- (54) • *Selbst-einstellender Verriegelungszapfen
fuer einen Treibstangenverschluss*
• *Self-adjusting twistlock for an espag-
nolette locking device*
• *Boulon de verrouillage autoréglable pour
une serrure à crémonne*

- (73) HAUTAU GmbH, Bahnhofstrasse 56-60,
31691 Helpsen, DE
(72) Muegge, Dirk, 31688 Nienstaedt, DE
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Ol-
gemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10
09 62, 80083 München, DE

E05C 9/18 → (51) **E05B 63/06****E05D 5/12** → (51) **E05D 7/00****E05D 5/14** → (51) **E05D 7/00****E05D 7/00** (11) **2 339 102 B1**
E05D 5/12 **E05D 5/14**

- (25) It (26) En
(21) 10196693.5 (22) 23.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 29.06.2011
(30) 24.12.2009 IT B020090825

- (54) • *Scharnier für schwere Türen, Fenster und
Ähnliches*
• *Hinge for heavy doors, windows or the
like*
• *Charnière pour des portes ou des fenêtres
lourdes et d'autres choses semblables*
(73) GSG International S.p.A., Via Tubertini, 1,
40054 Budrio (Bologna), IT
(72) Lambertini, Marco, 40068, San Lazzaro di
Savena (Bologna), IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via di
Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

E05D 7/04 → (51) **E05D 7/08****E05D 7/08** (11) **1 577 476 B1**
E05D 7/04

- (25) De (26) De
(21) 05005460.0 (22) 14.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (43) 21.09.2005
(30) 16.03.2004 DE 102004012890
(54) • *Scharnier zur drehbaren Halterung einer
Tür oder eines Fensters an einem Rahmen*
• *Hinge for pivotingly mounting of a door or
window on a frame*
• *Charnière pour maintenir de façon arti-
culée une porte ou une fenêtre sur un
cadre*

- (73) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30,
9435 Heerbrugg, CH
(72) Politi, Sandro, 33074 Fontanafredda (PN), IT

E05D 11/00 → (51) **B25B 11/02****E05F 3/12** (11) **2 267 259 B1**
E05F 3/22

- (25) De (26) De
(21) 10166761.6 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 29.12.2010
(30) 24.06.2009 DE 102009027157

- (54) • *Antrieb für einen Flügel einer Tür oder
eines Fensters*
• *Drive to operate the leaf of a door or
window*
• *Entraînement pour un battant de porte ou
de fenêtre*
(73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29,
71229 Leonberg, DE
(72) Augenstein, Joachim, 75223, Niefern-
Öschelbronn, DE
Hallberg, Dirk, 70197, Stuttgart, DE

E05F 3/22 → (51) **E05F 3/12****E05F 15/10** (11) **1 160 409 B1**
E05F 17/00

- (25) De (26) De
(21) 01113471.5 (22) 02.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (43) 05.12.2001
(30) 02.06.2000 DE 10027416
(54) • *Falttürantrieb*
• *Folding door actuating device*
• *Entraînement de porte pliante*

- (73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29,
71229 Leonberg, DE
(72) Hucker, Matthias, Dr., 76359 Marxzell, DE

E05F 15/14 → (51) **A47B 88/04****E05F 17/00** → (51) **E05F 15/10****E06B 9/28** → (51) **E06B 9/386**

- (51) **E06B 9/384** (11) **2 006 483 B1**
(25) De (26) De
(21) 08010230.4 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.12.2008
(30) 21.06.2007 AT 9622007
(54) • *Rafflamellenstore*
• *Venetian blind*
• *Store à lamelles*

- (73) Kraler, Franz, 9913 Abfaltersbach 125, AT
(72) Kraler, Franz, 9913 Abfaltersbach 125, AT
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-
Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

E06B 9/386 (11) **2 329 091 B1**
E04D 13/035 **E04F 10/08**
E04B 7/16

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09741384.3 (22) 08.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 08.06.2011
(86) FR 2009/051690 08.09.2009
(87) WO 2010/029252 2010/11 18.03.2010
(30) 09.09.2008 FR 0856044
(54) • *AUSRICHTBARE PLATTE FÜR EINE
DACHEINDECKVORRICHTUNG*
• *ORIENTABLE PANEL OF A ROOFING
DEVICE*
• *VOLET ORIENTABLE D'UN DISPOSITIF
DE COUVERTURE*

- (73) Castel, Jean-Louis, 12 rue de la Croix du
Bourdon, 86000 Poitiers, FR
(72) Castel, Jean-Louis, 86000 Poitiers, FR
(74) Fantin, Laurent, et al, Aquinov Allée de la
Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

E06B 9/386 (11) **2 336 479 B1**
E04F 10/08 **E06B 9/28**

- (25) It (26) En
(21) 10015817.9 (22) 20.12.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.06.2011
- (30) 21.12.2009 IT MI20092250
- (54) • *Sonnenschutzsystem mit beweglichen Lamellen*
• *Screening system with movable sun louvers*
• *Système d'écran avec des lamelles mobiles*
- (73) FRANCHI, Pietro, Via Matteotti Giacomo 71, 20033 Desio, IT
- (72) FRANCHI, Pietro, 20033 Desio, IT
- (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

E06C 1/34 → (51) **B60P 3/38****E06C 1/36** → (51) **B60P 3/38****E06C 7/50** → (51) **B60P 3/38**

- (51) **E21B 17/02** (11) **2 235 317 B1**
H01R 13/533 **H01R 105/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08866438.8 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2010
- (86) US 2008/087922 22.12.2008
- (87) WO 2009/086254 2009/28 09.07.2009
- (30) 27.12.2007 US 965440
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVERBINDUNGEN FÜR VERDRAHTETE BOHRROHRVERBINDUNGEN ZUR BEREITSTELLUNG VON MEHREREN KOMMUNIKATIONSWEGEN*
• *COMMUNICATION CONNECTIONS FOR WIRED DRILL PIPE JOINTS FOR PROVIDING MULTIPLE COMMUNICATION PATHS*
• *CONNEXIONS DE COMMUNICATION POUR RACCORDS DE TUYAUX DE FORAGE CÂBLÉS PERMETTANT DES VOIES DE COMMUNICATION MULTIPLES*
- (73) Intelliserv International Holding, Ltd, MCCS, P.O. Box 309GT Ugland House, South Church Street, George Town, Grand Cayman, KY
- (72) BRADEN, Jason, Pearland, TX 77581, US
- (72) RINALDI, Jean-Charles, F-06400 Cannes, FR
- (72) MONTGOMERY, Michael, A., Sugar Land, TX 77478, US
- (74) Freeman, Avi, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **E21B 29/10** (11) **2 140 101 B1**
E21B 43/10
- (25) En (26) En
- (21) 08734516.1 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
- (86) DK 2008/000159 28.04.2008
- (87) WO 2008/131771 2008/45 06.11.2008
- (30) 26.04.2007 DK 200700616
- (54) • *AUSKLEIDUNGSVERFAHREN UND EXPANSIONSWERKZEUG*
• *CLADDING METHOD AND EXPANSION TOOL*
• *PROCÉDÉ DE CHEMISAGE ET EXPANSEUR*
- (73) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
- (72) HALLUNDBÆK, Jørgen, 3230 Græsted, DK
- (74) Hoffmann, Claus, et al, Hoffmann Dragsted A/S Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

- (51) **E21B 43/01** (11) **2 340 353 B1**
E21B 43/36
- (25) De (26) De
- (21) 09764474.4 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2011
- (86) EP 2009/064259 29.10.2009
- (87) WO 2010/049474 2010/18 06.05.2010
- (30) 30.10.2008 DE 102008043329
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SANIERUNG UND SEPARATION VON GASAKKUMULATIONEN IN GEWÄSSERN*
• *DEVICE AND METHOD FOR REMEDIATING AND SEPARATING GAS ACCUMULATIONS IN WATERWAYS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR L'ASSAINISSEMENT ET LA SÉPARATION D'ACCUMULATIONS GAZEUSES DANS DES EAUX*
- (73) Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH-UFZ, Permoser Str. 15, 04318 Leipzig, DE
- (72) LAZIK, Detlef, 06198 Salztal / Schiepszig, DE
- (72) LAZIK, Dieter, 14778 Beetzsee / OT Radeweg, DE
- (72) REMMLER, Matthias, 04808 Wurzen, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

E21B 43/10 → (51) **E21B 29/10****E21B 43/36** → (51) **E21B 43/01****E21D 20/02** → (51) **C04B 26/04****F01D 1/00** → (51) **C22C 19/05**

- (51) **F01D 3/04** (11) **2 271 827 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09742020.2 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2011
- (86) EP 2009/055271 30.04.2009
- (87) WO 2009/135802 2009/46 12.11.2009
- (30) 09.05.2008 DE 102008022966
- (54) • *TURBOMASCHINE MIT SCHUBAUSGLEICHSKOLBEN*
• *TURBO MACHINE WITH STROKE-COMPENSATING PISTON*
• *TURBOMACHINE AVEC PISTON D'ÉQUILIBRAGE DE POUSSÉE*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GEHRINGER, Walter, 90491 Nürnberg, DE
- (72) GEIST, Richard, 91207 Lauf, DE
- (74) Wolff, Harry, et al, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F01D 5/00 → (51) **F01D 21/00****F01D 5/28** → (51) **B29D 99/00****F01D 5/30** → (51) **F01D 9/04****F01D 9/02** → (51) **B23P 15/00**

- (51) **F01D 9/04** (11) **2 025 872 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08161085.9 (22) 24.07.2008
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 18.02.2009
- (30) 08.08.2007 FR 0756998
- (54) • *Verteilersektor einer Turbine*
• *Turbine manifold sector*

- *Secteur de distributeur de turbine*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Bacha, Jean-Luc, 75013 Paris, FR
- (72) Baumas, Olivier, 77240 Vert Saint Denis, FR
- (72) Lanciaux, Lucie, 75017 Paris, FR
- (72) Lavison, Sophie, 75014 Paris, FR
- (74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F01D 9/04** (11) **2 149 678 B1**
F01D 5/30 **F16B 39/36**
F04D 29/34 **F04D 29/36**

- (25) It (26) En
- (21) 09166540.6 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.02.2010
- (30) 28.07.2008 IT T020080578
- (54) • *Verbindungsanordnung zur Verbindung einer Schaufel mit einem Trägerring*
• *Connection assembly for connecting a blade to a support ring*
• *Agencement de liaison destiné à relier une aube et un anneau de support*
- (73) ANSALDO ENERGIA S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
- (72) Bertino, Gianluigi, 16031, Bogliasco, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F01D 17/16 → (51) **F04D 29/56**

- (51) **F01D 21/00** (11) **1 590 552 B1**
F04D 29/32 **F01D 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03815766.5 (22) 02.07.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.11.2005
- (86) US 2003/022335 02.07.2003
- (87) WO 2004/070170 2004/34 19.08.2004
- (30) 30.01.2003 US 355582
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERPÜFUNG UND KENNZEICHNUNG BESCHÄDIGTER STELLEN EINES SCHAUFELBLATTES*
• *APPARATUS FOR INSPECTING AND MARKING DAMAGED AREAS ON A BLADE*
• *APPAREIL POUR INSPECTER ET MARQUER DES ZONES ENDOMMAGÉES SUR UNE AUBE*
- (73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
- (72) HOLDER, Paul, F., Santa Clarita, CA 91350, US
- (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

F01D 21/00 → (51) **G01N 29/04****F01D 25/24** → (51) **B23P 15/00**

- (51) **F01K 3/12** (11) **2 275 649 B1**
F28D 20/00 **F28D 20/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09163084.8 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2011
- (54) • *Thermoelektrisches Energiespeichersystem mit einem Zwischenspeichertank und Verfahren zum Speichern der thermoelektrischen Energie*
• *Thermoelectric energy storage system with an intermediate storage tank and method for storing thermoelectric energy*

- *Système de stockage d'énergie thermo-électrique avec un réservoir de stockage intermédiaire et procédé de stockage d'énergie thermoélectrique*
- (73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Hemrle, Jaroslav, CH-5405, Baden-Dättwil, CH
Kaufmann, Lilian, 5413 Birmenstorf, CH
Mercangoez, Mehmet, 4332 Stein, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property CH-IP Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **F01K 23/10** (11) **1 561 010 B1**
F02C 3/22 **F02C 3/30**
F02C 6/18

- (25) En (26) En
(21) 03795991.3 (22) 03.11.2003
(84) DE GB
(43) 10.08.2005
(86) EP 2003/050782 03.11.2003
(87) WO 2004/042200 2004/21 21.05.2004
(30) 08.11.2002 US 424681 P
19.11.2002 EP 02405995
(54) • *GASTURBINENKRAFTWERK UND VERFAHREN ZU DESSEN BETRIEB*
• *GAS TURBINE POWER PLANT AND METHOD OF OPERATING THE SAME*
• *CENTRALE ELECTRIQUE A TURBINES A GAZ ET PROCEDE POUR L'EXPLOITER*
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) GRIFFIN, Timothy, 5401 Ennetbaden, CH
HOLMBERG, Daniel, 60224 Norrköping, SE
WINKLER, Dieter, 79787 Lauchringen, DE

F01K 23/10 → (51) **F02C 6/18**

- (51) **F01L 1/14** (11) **1 669 555 B1**
F01L 1/245
- (25) De (26) De
(21) 05024494.6 (22) 10.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 14.06.2006
(30) 07.12.2004 DE 102004058766
(54) • *Tassenstößel für eine Brennkraftmaschine und Verfahren zur Herstellung desselben*
• *Valve lifter for an internal combustion engine and production method therefor*
• *Poussoir de soupape pour moteur à combustion interne et procédé de mise en oeuvre*
(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Schleeh, Thomas, 91083 Baiersdorf, DE

F01L 1/14 → (51) **F01L 9/02**

- (51) **F01L 1/18** (11) **1 744 021 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06253597.6 (22) 10.07.2006
(84) DE GB IT
(43) 17.01.2007
(30) 11.07.2005 US 178266
(54) • *Gestanztes zweistufiges Kipphebelteil*
• *Stamped two-step rocker arm component*
• *Emboutissage de culbuteur à deux étages*
(73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
(72) Genise, David G., Marshall Michigan 49068, US
Zurface, Austin R., Hastings Michigan 49058, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

F01L 1/245 → (51) **F01L 1/14**

F01L 1/255 → (51) **F01L 9/02**

F01L 1/46 → (51) **F01L 13/00**

F01L 5/02 → (51) **F01L 7/00**

- (51) **F01L 7/00** (11) **1 926 891 B1**
F02F 1/00 **F02F 1/10**
F01L 5/02 **F01L 7/16**
- (25) En (26) En
(21) 06836139.3 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) US 2006/037274 22.09.2006
(87) WO 2007/035921 2007/13 29.03.2007
(30) 23.09.2005 US 719506 P
09.03.2006 US 780364 P
(54) • *VENTILVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *VALVE APPARATUS FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL DE SOUPAPE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(73) JP Scope LLC, 1483 N. Mt. Juliet Road Suite 141, Mt. Juliet TN 37122, US
(72) PRICE, Charles, E., Mt. Juliet, Tennessee 37122, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

F01L 7/16 → (51) **F01L 7/00**

- (51) **F01L 9/02** (11) **2 060 755 B1**
F01L 13/06
- (25) De (26) De
(21) 08167286.7 (22) 22.10.2008
(84) DE FR GB IT SE
(43) 20.05.2009
(30) 13.11.2007 DE 102007053981
(54) • *Baueinheit eines Ventiltriebs einer Brennkraftmaschine*
• *Valve driving mechanism unit in a combustion engine*
• *Unité de commande de soupape d'un moteur à combustion interne*
(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Itoafa, Calin Petru, 91315, Höchststadt, DE

(51) **F01L 9/02** (11) **2 340 362 B1**
F01L 1/255 **F01L 1/14**

- (25) En (26) En
(21) 09744424.4 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2011
(86) FI 2009/050804 09.10.2009
(87) WO 2010/049583 2010/18 06.05.2010
(30) 29.10.2008 FI 20086021
(54) • *STEUERANORDNUNG FÜR EINE VENTILTRIEBSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER SCHLIESSBEWEGUNG EINER VENTILBETRIEBSANORDNUNG*
• *CONTROL ARRANGEMENT FOR A VALVE OPERATING ASSEMBLY AND A METHOD FOR CONTROLLING THE CLOSING MOVEMENT OF A VALVE OPERATING ASSEMBLY*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR ENSEMBLE D'ACTIONNEMENT DE SOUPAPE ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER LE MOUVEMENT DE*

FERMETURE D'UN ENSEMBLE D'ACTIONNEMENT DE SOUPAPE

- (73) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
(72) SUNDSTEN, Magnus, FI-65610 Korsholm, FI
(74) Veräjänkorva, Janne, et al, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

F01L 9/04 → (51) **F02D 13/02**

- (51) **F01L 13/00** (11) **2 080 872 B1**
F01L 1/46
- (25) En (26) En
(21) 09000453.2 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(30) 15.01.2008 JP 2008005202
(54) • *Variable Ventilsteuerungseinrichtung für Motor*
• *Variable valve device for engine*
• *Dispositif à commande de soupape variable pour moteur*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP
(72) Takahashi, Seigo, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Ishigami, Hidetoshi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

F01L 13/00 → (51) **F02D 13/02**

F01L 13/06 → (51) **F01L 9/02**

- (51) **F01M 1/12** (11) **1 571 302 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05004562.4 (22) 02.03.2005
(84) DE GB IT
(43) 07.09.2005
(30) 04.03.2004 JP 2004060695
24.01.2005 JP 2005016127
(54) • *Mehrzylindrige Brennkraftmaschine*
• *Multicylinder internal combustion engine*
• *Moteur à combustion multicylindre*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Terada, Koji, 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi Saitama, JP
Emizu, Osamu, 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi Saitama, JP
Tsubota, Ryushi, 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi Saitama, JP
Yamashita, Noboru, 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi Saitama, JP
Kasai, Yoshiyuki, 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi Saitama, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **F01M 5/00** (11) **2 236 778 B1**
F01M 5/02 **F16H 57/04**
F16N 7/14

- (25) De (26) De
(21) 10003021.2 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.10.2010
(30) 25.03.2009 DE 102009014896
04.11.2009 DE 102009051820
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Speicherung von erwärmtem Getriebeöl*
• *Device and method for storing hot transmission lubricant*

- *Procédé et dispositif pour accumuler de l'huile chaud de transmission*
- (73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Gutz, Holger, 85084 Reichertshofen, DE
Barnreiter, Karl, 85122 Hitzhofen, DE
Märkl, Johann, 85049 Ingolstadt, DE
(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

F01M 5/02 → (51) **F01M 5/00**

- (51) **F01M 11/04** (11) **2 022 952 B1**
B65D 25/20 **B60K 15/035**
B65B 39/04
- (25) Ja (26) En
(21) 07767010.7 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(86) JP 2007/061088 31.05.2007
(87) WO 2007/139185 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 JP 2006153352
28.09.2006 JP 2006264407
(54) • *INJEKTIONSSTECKER UND INJEKTIONS-STRUKTUR FÜR EINEN FLÜSSIGKEITS-BEHÄLTER*
• *INJECTION CONNECTOR AND INJECTION STRUCTURE OF LIQUID CONTAINER*
• *CONNECTEUR D'INJECTION ET STRUCTURE D'INJECTION D'UN CONTENEUR DE LIQUIDE*
- (73) Tokai Kogyo Co., Ltd., 1, Nagane-cho 4-chome, Ohbu-shi, Aichi 474-8688, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) ITO, Hiroyuki, Obu-shi Aichi 474-8688, JP
KOJIMA, Tadashi, Obu-shi Aichi 474-8688, JP
ISHIKAWA, Yujiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
GOTO, Takahiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **F01N 1/08** (11) **1 612 378 B1**
F01N 1/14 **F01N 3/05**
F01N 13/14 **F01N 13/08**
- (25) En (26) En
(21) 05010657.4 (22) 17.05.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 04.01.2006
(30) 02.07.2004 JP 2004196655
(54) • *Schalldämpfervorrichtung*
• *Muffler Device*
• *Dispositif de silencieux*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Yamaguchi, Takashi, Wako-shi Saitama, JP
Sakata, Hiroki, Wako-shi Saitama, JP
Ishiguri, Yoshiyuki, Wako-shi Saitama, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F01N 1/14 → (51) **F01N 1/08****F01N 3/027** → (51) **B01D 53/32****F01N 3/035** → (51) **B01D 53/94****F01N 3/05** → (51) **F01N 1/08****F01N 3/08** → (51) **F01N 3/20**

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 110 526 B1**
B01D 53/86 **B01D 53/94**
F01N 3/08 **F02D 45/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08704384.0 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(86) JP 2008/051705 29.01.2008
(87) WO 2008/096687 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 JP 2007026637
(54) • *ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST PURIFICATION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NISHIOKA, Hiromasa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HIROTA, Shinya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HAYASHI, Kotaro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ASANUMA, Takamitsu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YOSHIDA, Kohei, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OTSUKI, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Kopp, Stephan, Kuhnlen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/32****F01N 13/08** → (51) **F01N 1/08****F01N 13/10** → (51) **F01N 13/18****F01N 13/14** → (51) **F01N 1/08**

- (51) **F01N 13/18** (11) **1 985 820 B1**
F01N 13/10 **B22C 9/24**
- (25) Ja (26) En
(21) 07714523.3 (22) 19.02.2007
(84) DE FR IT
(43) 29.10.2008
(86) JP 2007/052997 19.02.2007
(87) WO 2007/094500 2007/34 23.08.2007
(30) 17.02.2006 JP 2006040499
(54) • *ABGASKRÜMMER AUS WÄRMEBESTÄNDIGEM GUSSSTAHL*
• *HEAT-RESISTANT CAST STEEL EXHAUST MANIFOLD*
• *TUBULURE D'ÉCHAPPEMENT EN ACIER COULE RESISTANT A LA CHALEUR*
- (73) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) KIMURA, Hirofumi, Tokyo 105-8614, JP
SOUA, Tomomi, Miyako-gun, Fukuoka 800-0393, JP
SUZUKI, Masanao, Miyako-gun, Fukuoka 800-0393, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

F01P 7/10 → (51) **B60K 11/08****F02B 1/12** → (51) **F02D 35/02**

- (51) **F02B 29/04** (11) **1 512 853 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04300486.0 (22) 28.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 09.03.2005
(30) 04.09.2003 FR 0310479
(54) • *Zufuhrkreis für den Luftansaugkrümmer einer Fahrzeugbrennkraftmaschine*

- *Supply circuit for air intake manifold collector of a vehicle combustion engine*
 - *Circuit pour l'alimentation d'un collecteur d'admission d'air d'un moteur thermique de véhicule automobile*
- (73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Garcia, Carlos, 78170, La Celle Saint Cloud, FR

F02B 31/06 (11) **2 345 804 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10306441.6 (22) 17.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2011
(30) 17.12.2009 FR 0959127
(54) • *Zufuhrvorrichtung für Verbrennungsmotor*
• *Intake device for an internal combustion engine*
• *Dispositif d'admission pour moteur à combustion interne*
- (73) Renault s.a.s., 13-15 quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Mamy, Laurence, 78000 Versailles, FR

F02B 37/00 → (51) **B23P 15/00****F02B 39/00** → (51) **B23P 15/00**

- (51) **F02B 47/08** (11) **2 324 222 B1**
F02D 41/30 **F02M 25/07**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09740416.4 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(86) FR 2009/051533 30.07.2009
(87) WO 2010/031937 2010/12 25.03.2010
(30) 19.09.2008 FR 0856306
(54) • *MOTOR MIT IN ZWEI PHASEN GETEILTE KRAFTSTOFFEINSPRITZUNG*
• *ENGINE WITH FUEL INJECTION DIVIDED INTO TWO PHASES*
• *MOTEUR A INJECTION DE CARBURANT DIVISEE EN DEUX PHASES*
- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) MICHEL, Alexandre, F-92160 Antony, FR
SAVY, Sylvain, F-91260 Juvisy Sur Orge, FR
(74) Rougemont, Bernard, et al, Renault s.a.s Technocentre Sce 00267 TCR GRA 2 36 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt, FR

F02C 3/22 → (51) **F01K 23/10**

- (51) **F02C 3/30** (11) **1 704 312 B1**
F02C 7/143 **B05B 7/12**
- (25) De (26) De
(21) 04804512.4 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(86) EP 2004/052794 04.11.2004
(87) WO 2005/045213 2005/20 19.05.2005
(30) 07.11.2003 DE 10352088
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER ZERSTÄUBUNGSVORRICHTUNG IN EINER GASTURBOGRUPPE*
• *METHOD FOR OPERATING AN ATOMISER IN A GAS TURBINE GROUP*
• *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF DE PULVERISATION DANS UN GROUPE TURBINE A GAZ*
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) HOFFMANN, Jürgen, CH-5417 Untersiggenthal, CH

JIMENEZ HÄRTEL, Carlos, 81247 München, DE SAVIC, Sasha, CH-5430 Wettingen, CH	
F02C 3/30	→ (51) F01K 23/10
F02C 6/12	→ (51) B23P 15/00
(51) F02C 6/18 (11) 2 300 129 B1 B01D 53/02 F01K 23/10 B01D 53/14	
(25) En (26) En (21) 09715173.2 (22) 26.02.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 30.03.2011	
(86) NO 2009/000066 26.02.2009	
(87) WO 2009/108065 2009/36 03.09.2009	
(30) 28.02.2008 NO 20081051	
(54) • WÄRMKRAFTWERK MIT CO ₂ -SEQUESTRIERUNG • THERMAL POWER PLANT WITH CO ₂ SEQUESTRATION • CENTRALE ÉLECTRIQUE THERMIQUE AVEC SÉQUESTRATION DU CO ₂	
(73) Sargas AS, P.O. Box 2451 Solli, 0201 Oslo, NO	
(72) CHRISTENSEN, Tor, N-3229 Sandefjord, NO FLEISCHER, Henrik, N-1341 Slependen, NO BØRSETH, Knut, N-3222 Sandefjord, NO	
(74) Balle, Morten, Protector IP Consultants AS Oscarsgate 20, 0352 Oslo, NO	
F02C 6/18	→ (51) F01K 23/10
F02C 7/143	→ (51) F02C 3/30
F02C 9/18	→ (51) F04D 29/56
(51) F02D 13/02 (11) 2 150 693 B1 F01L 9/04 F01L 13/00	
(25) Fr (26) Fr (21) 08805617.1 (22) 28.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 10.02.2010	
(86) FR 2008/000727 28.05.2008	
(87) WO 2009/004162 2009/02 08.01.2009	
(30) 30.05.2007 FR 0703835	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES VENTILS MIT MEHREREN HUBPHASEN SOWIE VERFAHREN ZUR VERSORGUNG EINER WÄRMEMASCHINE MIT EINEM OXIDATIONSMITTEL • METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A VALVE WITH SEVERAL LIFT PHASES, AND METHOD FOR SUPPLYING A THERMAL ENGINE WITH OXIDANT • PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE SOUPAPE AVEC PLUSIEURS PHASES DE LEVEE, PROCEDE D'ALIMENTATION D'UN MOTEUR THERMIQUE EN COMBUSTION	
(73) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines, 95800 Cergy, FR	
(72) GELEZ, Nicolas, F-78230 Le Pecq, FR DALISSIER, Jean-Guilhem, F-27380 Charleval, FR FOURNIGAULT, Damien, F-78700 Conflans Ste Honorine, FR HOBRAICHE, Julien, F-60710 Chevreilles, FR	
(51) F02D 35/02 (11) 2 075 442 B1 F02D 41/30 F02D 41/40 F02B 1/12	
(25) It (26) En (21) 07425842.7 (22) 31.12.2007	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.07.2009	
(54) • Elektronisches Verbrennungssteuersystem mit geschlossenem Regelkreis für einen Dieselmotor mit Kompressionszündung mit Kraftstoffluftvormischung • Closed-loop electronic combustion control system for a diesel engine operating with premixed charge compression ignition • Système de contrôle de combustion électronique en boucle fermée pour moteur diesel fonctionnant avec un allumage de compression de charge prémélangée	
(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT	
(72) Tonetti, Marco, 10043 Orbassano, IT Pelassa, Michele, 10043 Orbassano, IT	
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT	
(51) F02D 41/02 (11) 1 541 837 B1	
(25) En (26) En (21) 04028274.1 (22) 29.11.2004	
(84) DE FR GB	
(43) 15.06.2005	
(30) 08.12.2003 JP 2003409139	
(54) • Regenerationsmethode und Steuerung eines Dieselpartikelfilters • Regeneration method and control of diesel particulate filter • Méthode et commande de génération d'un filtre à particules diesel	
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP	
(72) Tsutsumoto, Naoya, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0032, JP Kawashima, Junichi, Kanagawa, 239-0835, JP Otake, Makoto, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0014, JP Kondou, Terunori, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0044, JP Inoue, Takao, Yokohama-shi, Kanagawa 233-0002, JP Ueno, Shouichirou, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0001, JP Koga, Toshimasa, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0001, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
F02D 41/14	→ (51) F02D 41/38
F02D 41/16	→ (51) F02D 41/38
F02D 41/30	→ (51) F02B 47/08
F02D 41/30	→ (51) F02D 35/02
(51) F02D 41/38 (11) 1 921 300 B1 F02D 41/14 F02D 41/16 F02D 45/00	
(25) Ja (26) En (21) 06767170.1 (22) 22.06.2006	
(84) DE FR GB IT	
AL BA HR MK RS	
(43) 14.05.2008	
(86) JP 2006/312512 22.06.2006	
(87) WO 2007/020748 2007/08 22.02.2007	
(30) 18.08.2005 JP 2005237358	
(54) • BRENNSTOFFEINSPRITZUNGSSTEUER-VORRICHTUNG • FUEL INJECTION CONTROL SYSTEM • SYSTÈME DE COMMANDE D'INJECTION DE CARBURANT	
(73) Isuzu Motors Limited, 26-1 Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP	

(72) YAMAGUCHI, Kazumi, Fujisawa-shi Kanagawa, 2528501, JP	
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE	
F02D 41/40	→ (51) F02D 35/02
F02D 45/00	→ (51) F01N 3/20
F02D 45/00	→ (51) F02D 41/38
F02F 1/00	→ (51) F01L 7/00
F02F 1/10	→ (51) F01L 7/00
F02G 1/043	→ (51) F02G 5/02
(51) F02G 5/02 (11) 2 329 127 B1 F02G 1/043	
(25) De (26) De (21) 09736105.9 (22) 18.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 08.06.2011	
(86) DE 2009/001172 18.08.2009	
(87) WO 2010/037358 2010/14 08.04.2010	
(30) 30.09.2008 DE 102008050655	
(54) • ABGASANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE MIT INTEGRIERTER WÄRMKRAFTMASCHINE • EXHAUST SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES COMPRISING A BUILT-IN HEAT ENGINE • SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT POUR VÉHICULES AUTOMOBILES COMPRENANT UN MOTEUR THERMIQUE INTÉGRÉ	
(73) INSTITUT FÜR LUFT- UND KÄLTETECHNIK GEMEINNÜTZIGE GESELLSCHAFT mbH, Bertolt-Brecht-Allee 20, 01309 Dresden, DE Fox-service GmbH, Eibenstocker Str. 39f, 08349 Johanngeorgenstadt, DE	
(72) KAISER, Gunter, 01237 Dresden, DE KLIER, Jürgen, 01309 Dresden, DE OTT, Siegfried, 08349 Johanngeorgenstadt, DE	
(74) Kaufmann, Sigfrid, Kaufmann Patent- und Rechtsanwältin Loschwitz StraÙe 42, 01309 Dresden, DE	
(51) F02K 1/00 (11) 1 942 266 B1 F02K 1/08 F02K 1/56	
(25) En (26) En (21) 07123242.5 (22) 14.12.2007	
(84) DE ES FR GB IT SE	
(43) 09.07.2008	
(30) 27.12.2006 US 646017	
(54) • Betriebsverfahren für eine Abgasdüsenanordnung • Method of operating an exhaust nozzle assembly • Procédé pour la commande d'une tuyère d'échappement	
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) Hauer, Thomas Anthony, West Chester, OH 45069, US Overbeck, Cy W., West Chester, OH 45011, US	
(74) Williams, Andrew Richard, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
F02K 1/08	→ (51) F02K 1/00
(51) F02K 1/28 (11) 2 115 290 B1 F02K 1/72 B64D 33/04	
(25) Fr (26) Fr (21) 07872450.7 (22) 27.12.2007	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) FR 2007/002176 27.12.2007
(87) WO 2008/102079 2008/35 28.08.2008
(30) 02.01.2007 FR 0700004
(54) • *GONDEL FÜR FLUGZEUGDÜSENTRIEBWERK UND FLUGZEUG MIT SOLCH EINER GONDEL*
• *NACELLE FOR AIRCRAFT JET ENGINE AND AIRCRAFT INCLUDING SUCH NACELLE*
• *NACELLE DE RÉACTEUR D'AÉRONEF ET AÉRONEF COMPORTANT UNE TELLE NACELLE*
- (73) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) BULIN, Guillaume, 31700 Blagnac, FR
OBERLE, Patrick, 82600 Verdun Sur Garonne, FR
SURPLY, Thierry, 31700 Cornebarrieu, FR
(74) Petit, Maxime, Santarelli 14, Avenue de la Grande Armée BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
-
- F02K 1/56** → (51) **F02K 1/00**
-
- F02K 1/72** → (51) **F02K 1/28**
-
- F02K 9/97** → (51) **B66C 1/18**
-
- F02M 25/07** → (51) **F02B 47/08**
-
- (51) **F02M 25/08** (11) **2 326 824 B1**
(25) En (26) En
(21) 09736642.1 (22) 21.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(86) GB 2009/051223 21.09.2009
(87) WO 2010/032065 2010/12 25.03.2010
(30) 22.09.2008 GB 0817315
(54) • *KRAFTSTOFFDAMPFSPEICHERUNG*
• *FUEL VAPOUR STORAGE*
• *STOCKAGE DE VAPEUR DE CARBURANT*
- (73) Mast Carbon Automotive Ltd., 1 High Street Knaphill, Woking, Surrey GU21 2PG, GB
(72) HUYNH, Tho, Troung, Millbrook Southampton SO16 9PH, GB
(74) Polypatent, Postfach 10 04 11, 51404 Bergisch Gladbach, DE
-
- (51) **F02M 51/06** (11) **1 651 860 B1**
F02M 61/16
(25) De (26) De
(21) 04738738.6 (22) 19.06.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 03.05.2006
(86) DE 2004/001289 19.06.2004
(87) WO 2005/014999 2005/07 17.02.2005
(30) 30.07.2003 DE 10334785
(54) • *BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL UND VERFAHREN ZU DESSEN MONTAGE*
• *FUEL INJECTION VALVE AND METHOD FOR THE ASSEMBLY THEREOF*
• *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT ET PROCEDE DE MONTAGE DE CETTE SOUPAPE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SEBASTIAN, Thomas, Charleston, SC 29418, US
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
-
- (51) **F02M 55/00** (11) **2 077 390 B1**
F02M 61/14 **F02M 69/46**

- (25) En (26) En
(21) 08000179.5 (22) 07.01.2008
(84) DE FR IT
(43) 08.07.2009
(54) • *Kupplungsanordnung und Verbindungsanordnung*
• *Coupling arrangement and connection assembly*
• *Agencement de couplage et ensemble de connexion*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Marc, Daniel, 57125 Livorno, IT
Ricci, Roberto, 57121 Livorno, IT
-
- F02M 61/14** → (51) **F02M 55/00**
-
- F02M 61/16** → (51) **F02M 51/06**
-
- F02M 69/46** → (51) **F02M 55/00**
-
- (51) **F03B 17/06** (11) **2 294 313 B1**
F03D 1/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 09738352.5 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2011
(86) FR 2009/000469 21.04.2009
(87) WO 2009/133318 2009/45 05.11.2009
(30) 22.04.2008 FR 0802250
(54) • *SCHAUFEL FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON ENERGIE AUS EINEM FLUIDSTROM, SOWIE VORRICHTUNG MIT EINEM ROTOR UMFASSEND DIESE SCHAUFELN*
• *BLADE FOR A DEVICE FOR GENERATING ENERGY FROM A FLUID FLOW AND DEVICE COMPRISING A ROTOR USING SAID BLADES*
• *PALE POUR APPAREIL DE GENERATION D'ENERGIE A PARTIR D'UN FLUIDE, ET APPAREIL COMPRENANT UN ROTOR FAISANT APPLICATION DE TELLES PALES*
- (73) NHEOLIS (SARL), 160, chemin de la Madrague Ville, 13015 Marseille, FR
(72) HADDJERI, Nordine, F-13014 Marseille, FR
(74) Marek, Pierre, Cabinet Marek 28, rue de la Loge, 13235 Marseille Cédex 02, FR
-
- F03D 1/06** → (51) **F03B 17/06**
-
- (51) **F03D 7/02** (11) **1 650 431 B1**
F03D 11/00
(25) De (26) De
(21) 05021796.7 (22) 06.10.2005
(84) DE DK ES FR GB
(43) 26.04.2006
(30) 19.10.2004 DE 102004051054
(54) • *Vorrichtung für eine Windenergieanlage*
• *Device for a wind generator*
• *Dispositif destiné à une éolienne*
- (73) REpower Systems SE, Alsterkrugchaussee 378, 22335 Hamburg, DE
(72) Altemark, Jens, 24768 Rendsburg, DE
Bolln, Sönke, 25746 Heide, DE
(74) Hausfeld, Norbert, Schaefer Emmel Hausfeld Patentanwälte Krohnstieg 43, 22415 Hamburg, DE
-
- (51) **F03D 7/02** (11) **2 321 531 B1**
F03D 9/02
(25) En (26) En
(21) 09789274.9 (22) 08.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011

- (86) US 2009/005037 08.09.2009
(87) WO 2010/030338 2010/11 18.03.2010
(30) 10.09.2008 US 283254
(54) • *WINDTURBINENBLATTEINSTELLWIN-KELSTEUERSYSTEM*
• *WIND TURBINE BLADE PITCH CONTROL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMANDE DU PAS DES PALES D'UNE ÉOLIENNE*
- (73) Moog Inc., A New York Corporation Jamison Road, East Aurora, NY 14052, US
(72) POTTER, Benjamin, Reading Berkshire RG4 8DY, GB
NAGASAKI, Ryuichi, Fujisawa-shi, JP
SHIGA, Mamoru, Kanagawa 235 0061, JP
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- F03D 9/00** → (51) **B66C 23/26**
-
- F03D 9/02** → (51) **F03D 7/02**
-
- (51) **F03D 11/00** (11) **2 385 248 B1**
F16C 33/66 **F16N 7/28**
F16C 19/38 **F16N 7/40**
(25) En (26) En
(21) 10162187.8 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2011
(54) • *Lager, insbesondere für eine Windturbine*
• *Bearing, in particular for a wind turbine*
• *Roulement, en particulier pour éolienne*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Frydendal, Niels Karl, 7330 Brande, DK
-
- F03D 11/00** → (51) **F03D 7/02**
-
- F03D 11/04** → (51) **B66C 23/26**
-
- F04B 13/00** → (51) **A61M 5/20**
-
- (51) **F04B 43/04** (11) **1 403 383 B1**
(25) En (26) En
(21) 03103422.6 (22) 17.09.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 31.03.2004
(30) 17.09.2002 IT T020020809
(54) • *Mikropumpe insbesondere für integrierte Vorrichtung für biologische Analysen*
• *Micropump, in particular for integrated device for biological analyses*
• *Micropompe spécialement pour un dispositif intégré pour les analyses biologiques*
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20864 Agrate Brianza, IT
(72) SCURATI, Mario, 20100, MILANO, IT
(74) Boggio, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- (51) **F04B 43/12** (11) **2 387 669 B1**
(25) De (26) De
(21) 09764805.9 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.11.2011
(86) EP 2009/066285 03.12.2009
(87) WO 2010/081591 2010/29 22.07.2010
(30) 19.01.2009 DE 102009000299
(54) • *SCHLAUCHPUMPE*
• *HOSE PUMP*
• *POMPE TUBULAIRE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KRAUSE, Bjoern, 74564 Crailsheim, DE
WEINSTOCK, Patrick, 74589 Satteldorf, DE

BRAEUNINGER, Marc, 74589 Satteldorf, DE
ULLHERR, Klaus, 74564 Crailsheim, DE
EBERHARDT, Albert, 74532 Ilshofen, DE
MAYER, Werner, 74599 Wallhausen, DE
BRATZ, Michael, 74592 Kirchberg-Gaggstatt, DE

F04B 49/06 → (51) **H02H 3/00**

- (51) **F04C 2/08** (11) **2 122 174 B1**
F04C 2/10 **F04C 15/00**
- (25) De (26) De
(21) 08773826.6 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
(86) EP 2008/005415 03.07.2008
(87) WO 2009/012872 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 DE 102007035239
- (54) • **INTEGRIERTE INNENZAHNRADPUMPEN-
EINHEIT MIT ELEKTRISCHEM MOTOR**
• **INTEGRATED INTERNAL GEAR PUMP
WITH AN ELECTRIC MOTOR**
• **UNITÉ INTÉGRÉE DE POMPE À ROUE
DENTÉE INTÉRIEURE AVEC MOTEUR
ÉLECTRIQUE**
- (73) Joma-Polytec GmbH, Höfelstrasse 17,
72411 Bodelshausen, DE
(72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE
HELLE, Torsten, 72072 Tübingen, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
Stuttgart, DE

F04C 2/10 → (51) **F04C 2/08**

F04C 15/00 → (51) **F04C 2/08**

F04C 23/00 → (51) **H01R 9/16**

- (51) **F04D 19/04** (11) **1 682 778 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04791528.5 (22) 14.10.2004
- (84) CH DE GB IT LI
(43) 26.07.2006
(86) FR 2004/002616 14.10.2004
(87) WO 2005/038263 2005/17 28.04.2005
(30) 16.10.2003 FR 0312111
- (54) • **TURBOMOLEKULAR-VAKUUMPUMPE**
• **TURBOMOLECULAR VACUUM PUMP**
• **POMPE A VIDE TURBO-MOLECULAIRE**
- (73) SOCIÉTÉ DE MÉCANIQUE MAGNÉTIQUE, Z.I.
de Vernon Saint-Marcel, 2, rue des Champs,
F-27950 Saint-Marcel, FR
(72) BRUNET, Maurice, F-27950 SAINTE
COLOMBE PRES VERNON, FR
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

F04D 29/32 → (51) **F01D 21/00**

F04D 29/34 → (51) **F01D 9/04**

F04D 29/36 → (51) **F01D 9/04**

- (51) **F04D 29/56** (11) **1 500 824 B1**
F01D 17/16 **F02C 9/18**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04103433.1 (22) 19.07.2004
- (84) DE ES FR GB IT SE
(43) 26.01.2005
(30) 21.07.2003 FR 0350355
- (54) • **Hochdruckverdichter für Hybridkreislauf
und Turbomaschine mit einem solchen
Verdichter**
• **High pressure compressor for a hybrid
cycle and turbomachine having the same**

• **Compresseur haute pression à cycle
hybride et turbomachine comprenant un
tel compresseur**

- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial
Valin, 75015 Paris, FR
(72) LOUDET, Claude, Joseph, Auguste, 77950,
MAINCY, FR
(74) Poulin, Gérard, BREVALEX 95, rue d'Ams-
terdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

F04F 5/52 → (51) **B65G 53/62**

- (51) **F15B 15/06** (11) **2 084 407 B1**
B60G 21/055
- (25) De (26) De
(21) 06805491.5 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
(86) DE 2006/001894 27.10.2006
(87) WO 2008/049382 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 DE 202006016354 U
- (54) • **EINRICHTUNG ZUM AUSGLEICH UND/
ODER ZUR ÜBERTRAGUNG VON KRÄF-
TEN/MOMENTEN UND DREHBEWEGUN-
GEN ZWISCHEN ZWEI BAUTEILEN**
• **DEVICE FOR COMPENSATING AND/OR
FOR TRANSMITTING FORCES/TORQUES
AND ROTATIONAL MOVEMENTS
BETWEEN TWO COMPONENTS**
• **DISPOSITIF POUR COMPENSER ET/OU
TRANSMETTRE DES FORCES/COUPLES
ET DES MOUVEMENTS DE ROTATION
ENTRE DEUX COMPOSANTS**
- (73) Asturia Automotive Systems AG, Widen-
mayer Strasse 49, 80538 München, DE
(72) LEZOCK, Daniel, 09488 Thermalbad Wiesen-
bad, DE
FREUND, Wolfgang, 08428 Langenberns-
dorf, DE
SCHULZE, Jürgen, 09122 Chemnitz, DE
(74) Rumrich, Gabriele, Patentanwältin Limba-
cher Strasse 305, 09116 Chemnitz, DE

F15B 15/20 → (51) **B65B 9/04**

- (51) **F16B 5/10** (11) **2 058 531 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08168514.1 (22) 06.11.2008
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 13.05.2009
(30) 06.11.2007 FR 0758832
- (54) • **Vorrichtung zur Befestigung eines ersten
Bauteils auf ein zweites Bauteil, wie bei-
spielsweise eine Platte**
• **Device for attaching a first part to a
second part, such as a panel**
• **Dispositif de fixation d'une première pièce
sur une seconde pièce, telle qu'un
panneau**
- (73) Lisi Automotive Rapid, 1, rue de Pontoise
B.P. 40, 95650 Puiseux Pontoise, FR
(72) OLIVIER, William, 92400 Courbevoie, FR
DA COSTA, Serge, 95400 Villiers-le-Bel, FR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue
du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

F16B 12/20 → (51) **F16B 21/16**

F16B 12/26 → (51) **A47B 47/00**

F16B 12/38 → (51) **A47B 47/00**

F16B 12/46 → (51) **A47B 47/00**

F16B 19/10 → (51) **B60R 13/02**

F16B 21/02 → (51) **B60R 13/02**

F16B 21/07 → (51) **B60R 13/02**

F16B 21/09 → (51) **B60R 13/02**

- (51) **F16B 21/16** (11) **2 228 550 B1**
F16B 12/20 **E04B 1/48**
- (25) En (26) En
(21) 09155120.0 (22) 13.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2010
(54) • **Zapfenverbindung**
• **Tenon joint**
• **Jonction de tenon**
- (73) Kato, Toshiyuki, 1129-16, Takahagi, Hidaka-
shi Saitama 350-1213, JP
(72) Kato, Toshiyuki, Hidaka-shi Saitama 350-
1213, JP
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

(51) **F16B 25/10** (11) **2 048 383 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08105467.8 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
(30) 11.10.2007 DE 102007000848
- (54) • **Selbstbohrschraube**
• **Self-drilling screw**
• **Vis autoforeuse**
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intel-
lectual Property, Feldkircherstrasse 100,
9494 Schaan, LI
(72) Loichinger, Albert, 9468 Sax, CH
Baumgartner, Michael, 9462 Montlingen, CH
Matthiesen, Sven, 88131 Lindau, DE
(74) Söllner, Oliver, Hilti Aktiengesellschaft
Corporate Intellectual Property Postfach 333,
FL-9494 Schaan, LI

(51) **F16B 29/00** (11) **2 238 361 B1**
F16B 33/00 **F16B 39/22**

- (25) En (26) En
(21) 09801637.1 (22) 24.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.10.2010
(86) US 2009/069523 24.12.2009
(87) WO 2010/080666 2010/28 15.07.2010
(30) 06.01.2009 US 142828
09.06.2009 US 185373
- (54) • **ERWEITERTES MUTTER- UND SCHRAU-
BENSYSTEM**
• **ADVANCED NUT AND BOLT**
• **ÉCROU ET BOULON DE TECHNIQUE
AVANCÉE**
- (73) Alcoa Inc., 201 Isabella Street, Pittsburgh,
PA 15212-5858, US
(72) CORBETT, Robert, J., Woodway, TX 76712,
US
WOLLARD, James, L., Waco, TX 76706, US
(74) Trinks, Ole, Meissner, Bolte & Partner GbR
Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **F16B 31/02** (11) **2 340 176 B1**
B60B 37/10

- (25) En (26) En
(21) 09788337.5 (22) 25.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2011
(86) NL 2009/050573 25.09.2009
(87) WO 2010/036110 2010/13 01.04.2010

- (30) 25.09.2008 NL 2002020
(54) • *ACHSHALTER*
• *AXLE FASTENER*
• *ATTACHE D'ESSIEU*
(73) Meijlink, Thomas Josephus Johannes, Brede Haven 35, 5211 TM Den Bosch, NL
(72) Meijlink, Thomas Josephus Johannes, 5211 TM Den Bosch, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **F16B 33/00** (11) **2 034 196 B1**
F16B 43/00

- (25) En (26) En
(21) 08252913.2 (22) 02.09.2008
(84) DE FR GB
(43) 11.03.2009
(30) 04.09.2007 JP 2007229058
08.08.2008 JP 2008205611
(54) • *Befestigungsvorrichtung für Magnesiumkomponente und Motorrad damit*
• *Fastening apparatus for magnesium component and motorcycle having the same*
• *Dispositif de fixation pour composant de magnésium et motocyclette dotée de celui-ci*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Mitsuoka, Ryuuji c/o Yamaha Hatsudoki K.K., Shizuoka-ken 438-8501, JP
Sugiura, Yukihide c/o Yamaha Hatsudoki K.K., Shizuoka-ken 438-8501, JP
Tominaga, Shuji c/o Yamaha Hatsudoki K.K., Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

F16B 33/00 → (51) **F16B 29/00**

F16B 39/22 → (51) **F16B 29/00**

- (51) **F16B 39/30** (11) **2 404 069 B1**
(25) De (26) De
(21) 10718857.5 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2012
(86) EP 2010/001313 03.03.2010
(87) WO 2010/099947 2010/36 10.09.2010
(30) 03.03.2009 DE 102009011127
21.08.2009 DE 202009011360 U
20.11.2009 DE 102009053882

- (54) • *SICHERUNGSSCHRAUBE, SCHRAUBVERBINDUNG SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SICHERUNGSSCHRAUBE*
• *SAFETY SCREW, SCREW CONNECTION AND METHOD FOR PRODUCING A SAFETY SCREW*
• *VIS DE BLOCAGE, ASSEMBLAGE PAR VIS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE VIS DE BLOCAGE*
(73) Flaig, Hartmut, Mühlstrasse 1, 78554 Aldingen, DE
(72) HOLSCHEER, Winfried, K., W., 78234 Engen, DE
(74) Wagner, Kilian, Behrmann Wagner Vötsch Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE
(60) 12175900.5

F16B 39/36 → (51) **F01D 9/04**

F16B 43/00 → (51) **F16B 33/00**

F16C 19/38 → (51) **F03D 11/00**

F16C 29/00 → (51) **F16C 29/02**

(51) **F16C 29/02** (11) **2 174 027 B1**
F16C 29/08

- (25) De (26) De
(21) 08761208.1 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) EP 2008/057766 19.06.2008
(87) WO 2009/003844 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 DE 102007030883
(54) • *TRAGKÖRPER EINER HYDROSTATISCHEN LINEARFÜHRUNG*
• *CARRIER BODY OF A HYDROSTATIC LINEAR GUIDE*
• *CORPS DE SUPPORT D'UN GUIDAGE LINÉAIRE HYDROSTATIQUE*
(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) BAUER, Wolfgang, 66292 Riegelsberg, DE
GIETL, Thomas, 91257 Pegnitz, DE
PESCHKE, Harald, 90587 Veitsbronn, DE
(60) 11164387.0
11165135.2 / 2 357 373

(51) **F16C 29/02** (11) **2 378 144 B1**
F16H 25/24 **F16C 29/00**

- (25) De (26) De
(21) 10003879.3 (22) 13.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(54) • *Spindelantriebsvorrichtung*
• *Spindle drive device*
• *Dispositif d'entraînement d'une broche*
(73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Buk, Peter, 70619 Stuttgart, DE
Rein, Bernd, 73342 Bad Ditzingen, DE
Hanisch, Ralf, 73730 Esslingen, DE
(74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F16C 29/08 → (51) **F16C 29/02**

F16C 33/66 → (51) **F03D 11/00**

F16C 33/66 → (51) **F16N 29/02**

F16C 35/063 → (51) **F16C 35/07**

(51) **F16C 35/07** (11) **1 584 829 B1**
F16C 35/12 **F16C 35/063**
B61F 15/18

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05290580.9 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(30) 09.04.2004 FR 0450725
(54) • *Montage eines Wälzlagers mit integrierter Vorrichtung zur Verminderung von Kontaktkorrosion*
• *Roller bearing assembly having integrated means for the reduction of contact corrosion*
• *Montage de palier à roulement intégrant un moyen de diminution de la corrosion de contact*
(73) S.N.R. ROULEMENTS, 1, rue des Usines, F-74010 Annecy Cedex, FR
(72) Idelon, Christophe, 74330 Poisy, FR
Dupont, Jean-Pierre, 74150 Val de Fier, FR

- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

F16C 35/12 → (51) **F16C 35/07**

F16D 7/04 → (51) **A47J 31/46**

(51) **F16D 21/06** (11) **2 182 234 B1**
F16D 25/0638

- (25) De (26) De
(21) 09174110.8 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.05.2010
(30) 28.10.2008 DE 102008055681
(54) • *Doppelkupplungsanordnung für ein Doppelkupplungsgetriebe*
• *Double gear assembly for a double gear transmission*
• *Dispositif à double embrayage pour un engrenage à double embrayage*
(73) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
(72) Gremplini, Hansi, 74379, Ingersheim, DE
Fronius, Kuno, 74348, Lauffen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
(60) 12177934.2

(51) **F16D 25/0638** (11) **1 352 178 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02703149.1 (22) 15.01.2002
(84) DE DK ES FR GB IT
(43) 15.10.2003
(86) US 2002/001414 15.01.2002
(87) WO 2002/057652 2002/30 25.07.2002
(30) 18.01.2001 US 765117
(54) • *REGELBARE KRAFTÜBERTRAGUNGS-KUPPLUNG UND SCHIFFSGETRIEBE*
• *MODULATABLE POWER TRANSMISSION CLUTCH AND A MARINE TRANSMISSION*
• *EMBRAYAGE DE TRANSMISSION D'ENERGIE MODULABLE ET TRANSMISSION DE NAVIRE*
(73) TWIN DISC, INCORPORATED, 1328 Racine Street, Racine, WI 53403-1758, US
(72) BRATEL, Dean, J., New Berlin, WI 53151, US
PELLIGRINO, Paul, A., Muskego, WI 53150, US
(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

F16D 25/0638 → (51) **F16D 21/06**

F16D 31/00 → (51) **B60K 17/10**

(51) **F16D 41/07** (11) **1 273 816 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02014859.9 (22) 04.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 08.01.2003
(30) 05.07.2001 JP 2001204302
09.07.2001 JP 2001207277
(54) • *Einweg-Kupplung*
• *One-way clutch*
• *Embrayage unidirectionnel*
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
SKF FRANCE, 34, avenue des Trois Peuples, 78180 Montigny-le Bretonneux, FR
(72) Miura, Yoshihisa c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Numata, Tetsuaki c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
LE CALVE, Marc, 37390 Cereilles, FR

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16D 48/06** (11) **2 105 626 B1**
(25) En (26) En
(21) 09153811.6 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.09.2009
(30) 28.03.2008 JP 2008086949
(54) • *Kupplungssteuerungsvorrichtung*
• *Clutch control apparatus*
• *Appareil de commande d'embrayage*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) Nakagawara, Masaki, Saitama 351-0193, JP
Kojima, Hiroyuki, Saitama 351-0193, JP
Fukaya, Kazuyuki, Saitama 351-0193, JP
Ozeki, Takashi, Saitama 351-0193, JP
Kobayashi, Taito, Saitama 351-0193, JP

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

F16D 48/06 → (51) **B60W 10/02**

F16D 51/22 → (51) **B60T 1/06**

F16D 55/00 → (51) **F16D 65/12**

(51) **F16D 55/2265** (11) **2 356 349 B1**
F16D 65/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09744367.5 (22) 21.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2011
(86) EP 2009/063799 21.10.2009
(87) WO 2010/054918 2010/20 20.05.2010
(30) 13.11.2008 FR 0806312
30.01.2009 FR 0900429

(54) • *HÜLSE FÜR EINEN SCHEIBENBREMS-SATTEL UND MIT SOLCH EINER HÜLSE AUSGESTATTETE SCHEIBENBREMSE*
• *SLEEVE FOR DISC BRAKE CALIPER AND DISC BRAKE FITTED WITH SUCH A SLEEVE*
• *MANCHON POUR ÉTRIER DE FREIN À DISQUE ET FREIN À DISQUE MUNI D'UN TEL MANCHON*

(73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE

(72) CHAMPION, Pascal, F-49240 Avrillé, FR
VINCK, Jan, F-49250 Beaufort en Vallee, FR
NOCERA, Pascal, F-78400 Chatou, FR
LEMOINE, Eric, F-92600 Asnieres, FR

(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, et al, Chassis Brakes International 126 rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

F16D 59/02 → (51) **F16D 65/16**

F16D 65/00 → (51) **F16D 55/2265**

(51) **F16D 65/12** (11) **1 967 756 B1**
(25) De (26) De
(21) 07023614.6 (22) 06.12.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 10.09.2008
(30) 09.03.2007 DE 102007011525

(54) • *Radbolzenhülse für eine keramische Bremsscheibe*
• *Wheel bolt bushing for a ceramic brake disc*
• *Douille de pivot de roue pour un disque de frein en céramique*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Reulein, Harald, 86750 Megesheim, DE

(74) Asch, Konrad, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **F16D 65/12** (11) **2 108 856 B1**
F16D 55/00

(25) De (26) De
(21) 09001279.0 (22) 30.01.2009
(84) DE FR GB IT

(43) 14.10.2009
(30) 11.04.2008 DE 102008018338

(54) • *Innenbelüftete Scheibenbremse für Kraftfahrzeuge*
• *Internally ventilated disc brake for motor vehicles*
• *Frein à disque à aération interne pour véhicules automobiles*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Waninger, Robert, 85055 Ingolstadt, DE
Zupan, Nikola, 85104 Pförring, DE

(74) Asch, Konrad, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **F16D 65/14** (11) **2 270 352 B1**
B23K 20/12

(25) En (26) En
(21) 10167652.6 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 05.01.2011
(30) 30.06.2009 JP 2009155722

(54) • *Scheibenbremse*
• *Disk brake*
• *Frein à disque*

(73) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP

(72) Nanri, Keisuke, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP

Nagasawa, Junichi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP

Kobayashi, Yuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP

Matsui, Yoshimasa, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F16D 65/16** (11) **1 244 879 B1**
F16D 59/02 **F16F 1/32**

(25) De (26) De
(21) 99965489.0 (22) 17.12.1999
(84) DE FR IT SE

(43) 02.10.2002

(86) EP 1999/010081 17.12.1999

(87) WO 2001/044677 2001/25 21.06.2001

(54) • *ZUSPANNEINRICHTUNG FÜR RADBREMSEN*
• *FORCE APPLYING DEVICE FOR WHEEL BRAKES*
• *ACTIONNEUR POUR UN FREIN DE ROUE*

(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE

(72) ISERNHAGEN, Fritz, D-31515 Wunstorf, DE

FELDMANN, Joachim, D-31535 Neustadt, DE

GRADERT, Detlef, D-29336 Nienhagen, DE

REINECKE, Erich, D-31303 Burgdorf, DE

MACKE, Włodzimierz, D-82140 Olching, DE

ANTONY, Paul, D-67550 Worms, DE

(74) Schrödter, Manfred, et al, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

F16D 65/22 → (51) **B60T 1/06**

F16F 1/32 → (51) **F16D 65/16**

(51) **F16F 1/38**
B60G 9/00

(25) NI (26) En

(21) 07075622.6 (22) 20.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.04.2008

(30) 28.07.2006 NL 1032252

(54) • *Einpassung von einer flexiblen Hülse mit einer Buchse in einem Federauge*
• *Fitting of a flexible sleeve with a bushing in the mounting eye of a spring*
• *Assemblage d'un manchon avec une douille flexible dans l'oeillet d'un ressort*

(73) VDL Weweler B.V., Kayersdijk 149, 7332 AP Apeldoorn, NL

(72) Aalderink, Derk Geert, 7245 NV Laren, NL

Zantinge, Johan Michiel, 6991 HK Rheden, NL

(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **F16F 9/42** (11) **2 131 061 B1**

(25) De (26) De

(21) 09005907.2 (22) 29.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.12.2009

(30) 04.06.2008 DE 102008026680

(54) • *Hydropneumatische Dämpferinrichtung*
• *Hydropneumatic damper device*
• *Dispositif d'amortissement hydropneumatique*

(73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE

(72) Freier, Christian, 24111 Kiel, DE

Leiber, Florian, 24326 Dersau, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **F16F 15/123** (11) **1 975 457 B1**

(25) En (26) En

(21) 08103041.3 (22) 27.03.2008

(84) DE FR GB

(43) 01.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007090388

(54) • *Federsitz und Dämpferscheibenanordnung*
• *Spring seat and damper disk assembly*
• *Siège à ressort et ensemble de disque d'amortisseur*

(73) EXEDY CORPORATION, 1-1 Kidamotomiya 1-chome, Neyagawa-shi, Osaka 572-8570, JP

Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Oono, Akihiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP

Asai, Souichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP

Masaki, Michitomo, Neyagawa-shi Osaka 572-8570, JP

Harada, Takashi, Neyagawa-shi Osaka 572-8570, JP

(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

F16G 13/04 → (51) **F16G 13/06**

(51) **F16G 13/06** (11) **2 300 733 B1**
F16G 13/04 **F16H 7/06**

(25) En (26) En

(21) 09767548.2 (22) 15.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2011
- (86) US 2009/047358 15.06.2009
- (87) WO 2009/155238 2009/52 23.12.2009
- (30) 20.06.2008 JP 2008161656
- (54) • *GERÄUSCHARME KETTE*
• *SILENT CHAIN*
• *CHAÎNE SILENCIEUSE*
- (73) Borgwarner Inc., Patent Department 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) TOKITA, Toshikazu, Nabari-shi Mie 518-0495, JP
- YOSHIDA, Yukio, Nabari-shi, Mie 518-0495, JP
- MATSUDA, Akio, Nabari-shi, Mie 518-0495, JP
- (74) Petruzzello, Aldo, Racheli S.r.l. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

F16H 1/06 → (51) **B60K 7/00**

- (51) **F16H 1/12** (11) **1 760 363 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06007574.4 (22) 11.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
- (30) 11.04.2005 DE 102005016746
- (54) • *Antriebsbaugruppe in Form eines Winkelgetriebes für eine Arbeitsmaschine*
• *Angular gear drive assembly for a working machine*
• *Dispositif d'entraînement à engrenage angulaire pour une machine de travail*
- (73) ASS AG, Hauptstrasse 50, 3186 Duingen, CH
- (72) Schoen, Stefan, 3280 Murten, CH
- (74) Bünnemann, Egon, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

- (51) **F16H 1/22** (11) **2 359 028 B1**
- F16H 37/06 F16D 11/10
B60N 2/02
- (25) En (26) En
- (21) 09756340.7 (22) 13.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 24.08.2011
- (86) GB 2009/002665 13.11.2009
- (87) WO 2010/058151 2010/21 27.05.2010
- (30) 21.11.2008 GB 0821389
- (54) • *GETRIEBESYSTEME MIT MEHREREN AUSGÄNGEN*
• *MULTIPLE OUTPUT TRANSMISSION SYSTEMS*
• *SYSTÈMES DE TRANSMISSION À SORTIES MULTIPLES*

- (73) Chevalier, John Phillip, Flat 2, 9 Oakhill Avenue, London NW3 7RD, GB
- (72) Chevalier, John Phillip, London NW3 7RD, GB
- (74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **F16H 1/28** (11) **2 283 250 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09739486.0 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2011
- (86) US 2009/041628 24.04.2009
- (87) WO 2009/134684 2009/45 05.11.2009
- (30) 30.04.2008 US 49247

- (54) • *PLANETENGETRIEBESYSTEM MIT FLEX-PINS*
• *EPICYCLIC GEAR SYSTEM WITH FLEXPINS*
• *SYSTÈME D'ENGRENAGE PLANÉTAIRE DOTÉ DE TIGES FLEXIBLES*
- (73) The Timken Company, 1835 Dueber Avenue S.W., Canton, OH 44706-0930, US
- (72) FOX, Gerald, P., Massillon OH 44646, US
- (74) Marles, Alan David, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

F16H 1/32 (11) **2 172 671 B1**
B25J 17/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08791866.0 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
- (86) JP 2008/063635 30.07.2008
- (87) WO 2009/017143 2009/06 05.02.2009
- (30) 31.07.2007 JP 2007198466
- (54) • *GETRIEBEVORRICHTUNG SOWIE FÜR EINEN INDUSTRIEROBOTER EINGESTELLTE ROTATIONSABSCHNITTSTRUKTUR MIT DER GETRIEBEVORRICHTUNG*
• *GEAR DEVICE AND ROTATION SECTION STRUCTURE ADAPTED FOR INDUSTRIAL ROBOT AND USING THE GEAR DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENGRENAGE ET STRUCTURE DE SECTION DE ROTATION ADAPTÉE POUR UN ROBOT INDUSTRIEL ET UTILISANT LE DISPOSITIF D'ENGRENAGE*
- (73) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP
- (72) NAKAMURA, Koji, Tsu-shi, Mie 514-8533, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 1/32 → (51) **F16J 13/00****F16H 3/60** → (51) **F16H 57/02**

- (51) **F16H 3/66** (11) **2 250 398 B1**
- F16H 61/04 F16H 61/21
- (25) En (26) En
- (21) 09736304.8 (22) 30.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 17.11.2010
- (86) JP 2009/005062 30.09.2009
- (87) WO 2010/038458 2010/14 08.04.2010
- (30) 30.09.2008 JP 2008255852
- (54) • *AUTOMATIKGETRIEBE*
• *AUTOMATIC TRANSMISSION*
• *BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE*
- (73) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (72) SHIMIZU, Tetsuya c/o AISIN AW CO. LTD., Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- TSUCHIDA, Kenichi c/o AISIN AW CO. LTD., Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- SUZUKI, Akitomo c/o AISIN AW CO. LTD., Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- ISHIKAWA, Kazunori c/o AISIN AW CO. LTD., Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- YAMAGUCHI, Masamichi c/o AISIN AW CO. LTD., Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16H 7/06 → (51) **F16G 13/06**

- (51) **F16H 7/08** (11) **1 884 683 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07012971.3 (22) 03.07.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 06.02.2008
- (30) 05.08.2006 DE 102006036735
- (54) • *Zugmittelanordnung*
• *Traction device assembly*
• *Agencement d'élément de traction*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Semet, Wolfgang, 85276 Pfaffenhofen, DE

F16H 25/02 → (51) **B23P 19/00**

- (51) **F16H 25/22** (11) **1 769 173 B1**
- H02K 7/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05763990.8 (22) 23.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
- (86) US 2005/022783 23.06.2005
- (87) WO 2006/004681 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 US 880856
- (54) • *KUGELUMLAUFSPINDEL MIT RÜCKTRANSFERSYSTEM UND DIESE VERWENDENDEN ELEKTROMECHANISCHES STELLGLIED*
• *REVERSE TRANSFER SYSTEM BALL-SCREW, AND ELECTROMECHANICAL ACTUATOR EMPLOYING SAME*
• *VIS A BILLES A SYSTEME DE TRANSFERT INVERSE, AINSI QUE DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT ELECTROMECHANIQUE METTANT EN OEUVRE CELLE-CI*
- (73) Moog Inc., Jamison Road, East Aurora, NY 14052, US
- (72) ZHOU, Xiang, Lancaster, NY 14086, US
- (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen & Macara LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

F16H 25/22 → (51) **B62D 5/04****F16H 25/24** → (51) **F16C 29/02****F16H 37/02** → (51) **F16H 57/02****F16H 37/02** → (51) **F16H 61/662****F16H 37/08** → (51) **B60K 6/405**

- (51) **F16H 55/06** (11) **1 645 781 B1**
- B62D 5/04**
C08G 69/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 04747372.3 (22) 06.07.2004
- (84) DE FR IT NL
- (43) 12.04.2006
- (86) JP 2004/009904 06.07.2004
- (87) WO 2005/005864 2005/03 20.01.2005
- (30) 09.07.2003 JP 2003194499
- (54) • *UNTERSETZUNGSGETRIEBE UND ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN UNTERSETZUNGSGETRIEBE*
• *SPEED REDUCTION GEAR AND ELECTRIC POWER STEERING DEVICE WITH THE SPEED REDUCER*
• *REDUCTEUR DE VITESSE ET DISPOSITIF DE DIRECTION A ALIMENTATION ELECTRIQUE COMPORTANT LEDIT REDUCTEUR DE VITESSE*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) KUROKAWA, Takanori, c/o KOYO SEIKO CO., LTD., Osaka 5420081, JP

- (74) Steil, Christian, Witte, Weller & Partner
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
(60) 12164013.0 / 2 476 933

F16H 55/06 → (51) **B29C 45/16**

F16H 55/08 → (51) **B60K 7/00**

F16H 55/22 → (51) **B60K 7/00**

F16H 55/30 → (51) **B29C 45/16**

- (51) **F16H 57/02** (11) **1 617 105 B1**
(25) En (26) En
(21) 05015140.6 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(30) 12.07.2004 JP 2004204857
09.06.2005 JP 2005170059
(54) • *Getriebeeinheit, insbesondere für Klein-
fahrzeuge*
• *Power transmission unit for in particular
small-sized vehicles*
• *Dispositif de transmission, en particulier
pour véhicules de faibles dimensions*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
(72) Sugitani, Tsuyoshi c/o Yamaha Hatsudoki
Kabushiki Kaisha, Iwata-shi, Shizuoka-ken,
JP
Takebe, Mitsukazu c/o Yamaha Hatsudoki
Kabushiki Kaisha, Iwata-shi, Shizuoka-ken,
JP
Fujii, Isao c/o Yamaha Hatsudoki Kabushiki
Kaisha, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
Hayashi, Junji c/o Yamaha Hatsudoki
Kabushiki Kaisha, Iwata-shi, Shizuoka-ken,
JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **F16H 57/02** (11) **1 808 619 B1**
F16H 3/60 **F16H 37/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 05805253.1 (22) 25.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 18.07.2007
(86) JP 2005/019545 25.10.2005
(87) WO 2006/049034 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 JP 2004318661
(54) • *VOR- UND ZURÜCKSCHALTUNGSVOR-
RICHTUNG FÜR STUFENLOSEN GANG-
WECHSLER*
• *FORWARD-REVERSE SWITCHING
DEVICE FOR STEPLESS SPEED CHANGER*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION AVANT-
ARRIERE POUR SYSTEME DE CHANGE-
MENT DE VITESSES SANS PALIER*
(73) DAIHATSU MOTOR COMPANY, LTD., 1-1,
Daihatsu-cho, Ikeda-shi, Osaka-fu 563-8651,
JP
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP
(72) SHIMAMOTO, Masao Daihatsu Motor Co.,
Ltd., Ikeda-shi, Osaka 5638651, JP
HABUCHI, Ryoji TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA, Aichi 4718571, JP
TAKAHARA, Hideaki TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA, Aichi 4718571, JP
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

F16H 57/02 → (51) **B60K 6/405**

F16H 57/02 → (51) **B60K 7/00**

F16H 57/04 → (51) **F01M 5/00**

F16H 59/14 → (51) **F16H 61/662**

- (51) **F16H 61/02** (11) **2 129 941 B1**
(25) En (26) En
(21) 07768691.3 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(86) KR 2007/003357 11.07.2007
(87) WO 2008/120840 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 KR 20070031235
(54) • *GETRIEBESTEUERUNGSVERFAHREN FÜR
EIN AUTOMATISCHES GETRIEBE IN EIN-
NEM FAHRZEUG MIT VIERRADANTRIEB*
• *SHIFT CONTROL METHOD FOR
AUTOMATIC TRANSMISSION IN FOUR-
WHEEL DRIVE VEHICLE*
• *PROCEDE DE COMMANDE DE CHANGE-
MENT DE VITESSE POUR TRANSMIS-
SION AUTOMATIQUE DANS UN VEHICULE
A QUATRE ROUES MOTRICES*
(73) Kefico Corporation, 410 Dangjeong-dong,
Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-030, KR
(72) KIM, Byungjun, Gyeonggi-do 435-738, KR
LEE, Taekyoung, Gyeonggi-do 442-150, KR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al,
Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles,
75847 Paris cedex 17, FR

F16H 61/04 → (51) **F16H 61/688**

- (51) **F16H 61/06** (11) **2 228 562 B1**
F16H 61/70
(25) En (26) En
(21) 10154975.6 (22) 01.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.09.2010
(30) 06.03.2009 JP 2009054057
(54) • *Steuervorrichtung und Verfahren für Au-
tomatikgetriebe*
• *Control apparatus and method for
automatic transmission*
• *Appareil de contrôle et procédé pour une
transmission automatique*
(73) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi,
Shizuoka 417-8585, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) Takahashi, Seiichi, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP
Ochiai, Tatsuo, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Uchida, Masaaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Koga, Masato, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Kadono, Ryoji, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Jozaki, Tateki, Fuji-shi Shizuoka 417-8585,
JP
Suzuki, Hideaki, Fuji-shi Shizuoka 417-8585,
JP
Nonomura, Ryosuke, Fuji-shi Shizuoka
417-8585, JP
Inoue, Mamiko, Fuji-shi Shizuoka 417-8585,
JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **F16H 61/30** (11) **2 017 502 B1**
F16H 59/56

- (25) De (26) De
(21) 08159606.6 (22) 03.07.2008
(84) DE SE
(43) 21.01.2009
(30) 14.07.2007 DE 102007032936
(54) • *Verfahren und Schaltungsanordnung zum
Unterstützen eines Schaltvorgangs bei ei-
nem Handschaltgetriebe*
• *Method and device for assisting shifting
of a manual transmission*
• *Procédé et dispositif destinés à assister
un changement de vitesse pour une boîte
de vitesse manuelle*
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichs-
hafen, DE
(72) Fischer, Dieter, 88149, Nonnenhorn, DE
Späth, Klaus, 88276, Berg, DE

(51) **F16H 61/662** (11) **2 226 532 B1**
F16H 37/02 **F16H 59/14**

- (25) En (26) En
(21) 10154977.2 (22) 01.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.09.2010
(30) 06.03.2009 JP 2009054026
(54) • *Steuervorrichtung und Verfahren für Au-
tomatikgetriebe*
• *Control apparatus and method for
automatic transmission*
• *Appareil de contrôle et procédé pour une
transmission automatique*
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho,
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi,
Shizuoka 417-8585, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) Takahashi, Seiichi, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP
Ochiai, Tatsuo, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Uchida, Masaaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Koga, Masato, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Kadono, Ryoji, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Jozaki, Tateki, Fuji-shi Shizuoka 417-8585,
JP
Suzuki, Hideaki, Fuji-shi Shizuoka 417-8585,
JP
Nonomura, Ryosuke, Fuji-shi Shizuoka
417-8585, JP
Inoue, Mamiko, Fuji-shi Shizuoka 417-8585,
JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **F16H 61/688** (11) **2 068 047 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08170651.7 (22) 04.12.2008
(84) DE FR GB
(43) 10.06.2009
(30) 05.12.2007 JP 2007314396
11.07.2008 JP 2008180852
(54) • *Schaltsteuerungssystem*

- *Shifting control system*
 - *Système de commande de vitesse*
- (73) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Katakura, Shusaka c/o Nissan Motor Co., Ltd., 1-1, Morinosatoaoyama Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- Fujiwara, Satamu c/o Nissan Motor Co., Ltd., 1-1, Morinosatoaoyama Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **F16H 61/688** (11) **2 322 827 B1**
F16H 61/04

- (25) En (26) En
(21) 10193071.7 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.05.2011
- (54) • *Verfahren zum Steuern des Hochschaltbetriebs in einem Motorfahrzeug mit Doppelkupplungsgetriebe*
• *Method for controlling the upshift operation in a motor vehicle equipped with a double clutch transmission*
• *Procédé de contrôle du fonctionnement de changement de rapport dans un véhicule motorisé équipé d'une transmission à double embrayage*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Corigliano, Emanuel, I-10043, ORBASSANO (Torino), IT
Osella, Giancarlo, I-10043, ORBASSANO (Torino), IT
Porta, Attilio, I-10043, ORBASSANO (Torino), IT
Del Pin, Dario, I-10043, ORBASSANO (Torino), IT
- (74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
- (62) 08425642.9 / 2 172 677

F16H 61/70 → (51) **F16H 61/06**

- (51) **F16J 3/04** (11) **2 177 792 B1**
A61M 5/148 **B23K 26/28**
A61M 5/142
- (25) En (26) En
(21) 09252408.1 (22) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.04.2010
(30) 15.10.2008 US 251958
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Metallbalgeinheit mit einer Zwischenplatte*
• *Method of making a metal bellows assembly having an intermediate plate*
• *Procédé de fabrication d'un assemblage de soufflet métallique doté d'une plaque intermédiaire*
- (73) Codman Neuro Sciences Sàrl, Rue Giradet 29 Case Postale, 2400 Le Locle, CH
- (72) Margairaz, Philippe, Newton, MA 02461, US
Pringalle, Pierre, 2037 Montmollin, CH
Petithory, Jean-Sebastien, 2033 LaChaux de Fonds, CH
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

F16J 12/00 → (51) **A23F 3/16**

- (51) **F16J 13/00** (11) **1 500 851 B1**
F16H 1/32 **B65D 90/10**
- (25) En (26) En

- (21) 04017389.0 (22) 22.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
(30) 22.07.2003 JP 2003277497
- (54) • *Vorrichtung zum Öffnen und Schliessen eines Deckels*
• *Apparatus for opening and closing cover*
• *Appareil pour ouvrir et fermer un couvercle*
- (73) TS Corporation, 9-18, Kaigan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP
- (72) Watanabe, Kouji, Katada-cho Tsu-shi Mie 514-8533, JP
Yudate, Toshihiro, Katada-cho Tsu-shi Mie 514-8533, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16J 15/02 → (51) **G02F 1/13**

F16J 15/08 → (51) **C21D 1/42**

- (51) **F16J 15/16** (11) **1 837 563 B1**
F16J 15/32
- (25) Ja (26) En
(21) 05816912.9 (22) 16.12.2005
(84) DE FR IT
- (43) 26.09.2007
(86) JP 2005/023141 16.12.2005
(87) WO 2006/068047 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 JP 2004368138
- (54) • *WELLENDICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *SHAFT SEALING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE JOINT D'ARBRE*
- (73) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15, Shiba-Daimon, Minato-ku, Tokyo 105-8587, JP
- (72) SANADA, Masamitsu, c/o Eagle Industry co., Ltd., Tokyo 105-8587, JP
- (74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **F16J 15/16** (11) **2 275 721 B1**
F16J 15/32 **F16J 15/46**
B64C 11/30 **F16L 27/087**

- (25) En (26) En
(21) 10168233.4 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.01.2011
(30) 17.07.2009 GB 0912379
- (54) • *Drehkupplung*
• *Rotary coupling*
• *Couplage rotatif*
- (73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Morgan, Antony, Wolverhampton, WV4 4LF, GB
- (74) White, Kevin Andrew, Rolls-Royce plc Intellectual Property ML-9, PO Box 31, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB

F16J 15/32 → (51) **F16J 15/16**

F16J 15/46 → (51) **F16J 15/16**

F16K 11/02 → (51) **F16K 11/085**

- (51) **F16K 11/085** (11) **1 872 845 B1**
B01D 53/047 **F16K 11/02**
- (25) En (26) En
(21) 07110712.2 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008

- (30) 22.05.2007 US 751866
30.06.2006 US 817715 P
- (54) • *Druckwechseladsorptionssystem mit indizierten drehbaren Multiportventilen*
• *Pressure swing adsorption system with indexed rotatable multi-port valves*
• *Système d'adsorption par variation de la pression avec des vannes multi port rotatives indexées*
- (73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown PA 18195-1510, US
- (72) Rarig, David Lester, Emmaus, PA 18049, US
Whitley, Roger Dean, Allentown, PA 18104-8501, US
Labuda, Matthew James, Fogelsville, PA 18051, US
- (74) Schwabe, Hans-Georg, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

F16K 15/06 → (51) **F16K 17/30**

(51) **F16K 17/04** (11) **2 373 912 B1**
F16K 24/04

- (25) De (26) De
(21) 09778643.8 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.10.2011
(86) EP 2009/006820 22.09.2009
(87) WO 2010/063335 2010/23 10.06.2010
(30) 03.12.2008 DE 102008060337
- (54) • *DRUCKENTLASTUNGSVENTIL*
• *PRESSURE RELIEF VALVE*
• *SOUPAPE DE DÉCOMPRESSION*
- (73) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falkensteinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE
- (72) HAEMEL, Kai, 63637 Jossgrund, DE
SCHLEPP, Klaus, 93142 Maxhütte-Birkenhöhe, DE

(51) **F16K 17/30** (11) **2 252 817 B1**
F16K 15/06 **F16L 55/10**

- (25) De (26) De
(21) 09720902.7 (22) 05.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2010
(86) EP 2009/001565 05.03.2009
(87) WO 2009/112197 2009/38 17.09.2009
(30) 11.03.2008 DE 102008013508
- (54) • *GASSTRÖMUNGSWÄCHTER*
• *GAS FLOW MONITOR*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE L'ÉCOULEMENT D'UN GAZ*
- (73) Mertik Maxitrol GmbH & Co. KG, Warnstedter Strasse 3, 06502 Thale, DE
- (72) FISCHER, Norbert, 39120 Magdeburg, DE
- (74) Albrecht, Günter, c/o Mertik Maxitrol GmbH & Co. KG, Warnstedter Strasse 03, 06502 Thale, DE

F16K 24/04 → (51) **F16K 17/04**

(51) **F16K 31/04** (11) **2 360 403 B1**
F16K 31/05

- (25) De (26) De
(21) 10153357.8 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011
- (54) • *Ventil-Stellantrieb mit anpassbarer Überlastkupplung*
• *Valve actuator with adjustable torque limiting coupling*

- *Actionneur de soupape avec couplage de limitation du couple réglable*
- (73) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Bühler, Daniel, 8610 Uster, CH
Evertz, Jörg, 8903 Birmensdorf, CH
Sprecher, Martin, 6330 Cham, CH
Werner, Uwe, 8142 Uitikon Waldegg, CH

F16K 31/05 → (51) **F16K 31/04**

- (51) **F16L 3/237** (11) **2 307 779 B1**
(25) De (26) De
(21) 09777166.1 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2011
(86) EP 2009/005092 14.07.2009
(87) WO 2010/012374 2010/05 04.02.2010
(30) 26.07.2008 DE 202008010080 U
(54) • *SCHIEBELEMENT ZUR ÜBERTRAGUNG EINER SCHIEBEKRAFT AUF EIN ROHR-ANSCHLUSSELEMENT UND VERBINDUNGSWERKZEUG*
• *SLIDE ELEMENT FOR TRANSMITTING A SLIDING FORCE TO A PIPE-CONNECTING ELEMENT, AND CONNECTING TOOL*
• *ÉLÉMENT COULISSANT POUR TRANSFÉRER UNE FORCE DE COULISSEMENT SUR UN ÉLÉMENT DE RACCORD DE TUYAU ET OUTIL D'ASSEMBLAGE*
(73) Rehau AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) SAPPER, Richard, 91126 Schwabach, DE

F16L 11/04 (11) **1 957 848 B1**
B32B 1/08 **C08L 67/02**
B32B 27/36

- (25) En (26) En
(21) 06844709.3 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) US 2006/045986 30.11.2006
(87) WO 2007/064875 2007/23 07.06.2007
(30) 30.11.2005 US 740952 P
(54) • *THERMOPLASTISCHER HOCHTEMPERATUR-STROMLENSCHLAUCH*
• *HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC POWER STEERING HOSE*
• *TUYAUX THERMOPLASTIQUES DE DIRECTIONS ASSISTÉES SUPPORTANT DES TEMPERATURES ÉLEVÉES*
(73) PARKER-HANNIFIN CORPORATION, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124, US
(72) TRACE, Benjamin, M., Tallmadge, OH 44278, US
MARTINO, Nicola, North Canton, OH 44720, US
RADER, Jeffrey, L., Streetsboro, OH 44241, US
HENSLEY, Jimmy, Ravenna, OH 44266, US
SWALLIS, Michael, R., Madison, OH 44057, US
(74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16L 27/087 → (51) **F16J 15/16**

- (51) **F16L 37/088** (11) **2 330 329 B1**
(25) De (26) De
(21) 10007134.9 (22) 10.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2011
(30) 01.12.2009 DE 102009056336

- (54) • *Rohrkupplungssystem, insbesondere für eine Anbohrvorrichtung*
• *Tube coupling system, in particular for a tapping device*
• *Système d'accouplement tubulaire, notamment pour un dispositif de perçage*
(73) Erhard GmbH & Co. KG, Meeboldstrasse 22, 89522 Heidenheim, DE
(72) Kampfl, Robert, 89522 Heidenheim, DE
Hefe, Eduard, 89561 Dischingen, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

F16L 39/06 (11) **2 337 983 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09740316.6 (22) 21.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2011
(86) EP 2009/063823 21.10.2009
(87) WO 2010/046404 2010/17 29.04.2010
(30) 22.10.2008 EP 08167301
(54) • *HOCHDRUCKDREHVERBINDUNG MIT EINEM MEHRFACHDICHTUNGSDRUCK-REGELSYSTEM*
• *HIGH PRESSURE FLUID SWIVEL COMPRISING A MULTI SEAL PRESSURE REGULATION SYSTEM*
• *TÊTE D'INJECTION DE FLUIDE À HAUTE PRESSION COMPRENANT UN SYSTÈME DE RÉGULATION DE PRESSION À JOINTS MULTIPLES*
(73) Single Buoy Moorings Inc., Route de Fribourg 5, 1723 Marly, CH
(72) POLLACK, Jack, Houston Texas 7707, US
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

F16L 55/04 → (51) **G03F 7/20****F16L 55/10** → (51) **F16K 17/30**

- (51) **F16M 11/04** (11) **1 470 362 B1**
(25) En (26) En
(21) 02786458.6 (22) 17.10.2002
(84) DE FR GB IE
(43) 27.10.2004
(86) US 2002/033581 17.10.2002
(87) WO 2003/041386 2003/20 15.05.2003
(30) 08.11.2001 US 35417
(54) • *COMPUTERBILDSCHIRMSTÜTZE*
• *COMPUTER DISPLAY STAND*
• *SUPPORT D'ÉCRAN D'ORDINATEUR*
(73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) JOBS, Steven, P., Palo Alto, CA 94301, US
IVE, Jonathan, San Francisco, CA 94114, US
HILLMAN, Michael, D., Campbell, CA 95008, US
TSAI, Frank, Huntington Beach, CA 92648, US
MCBROOM, Michael, D., Celeste, TX 75423, US
MCBROOM, Daniel, L., Leonard, TX 74552, US
SUDDERTH, Brian, T., Leonard, TX 74552, US
BRIGHAM, Arthur, S., Sunnyvale, CA 94086, US
JENSEN, Joel, F., Redwood City, CA 94061, US
BROWNELL, Robert, B., Jr., Decatur, GA 30033, US
KIM, Sung, Palo Alto, CA 94301, US
MCDONALD, Anwyll, M., Oakland, CA 94618, US
MEAD, Russell, C., Mountain View, CA 94041, US

- MEUNIOT, Arturo, San Francisco, CA 94117, US
BELTRAN, Jesus, Mountain View, CA 94043, US
ANDRE, Bartley, K., Menlo Park, CA 94025, US
STRINGER, Christopher, J., Pacifica, CA 94044, US
RICCIO, Daniel, J., Jr., Los Gatos, CA 95032, US
(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

F16M 11/14 (11) **2 061 986 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07812738.8 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(86) US 2007/073106 10.07.2007
(87) WO 2008/036453 2008/13 27.03.2008
(30) 18.09.2006 US 522649
(54) • *SCHALENSTÜTZARMANORDNUNG*
• *TRAY SUPPORT ARM ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE BRAS DE SUPPORT DE PLATEAU*
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) OLIVERA, Argelio, Mission Viejo, California 92692, US
WESTON, David, Newport Beach, California 92660, US
HAHN, Andrew, M., Anaheim, California 92808, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

F16N 7/14 → (51) **F01M 5/00****F16N 7/28** → (51) **F03D 11/00****F16N 7/40** → (51) **F03D 11/00**

- (51) **F16N 29/02** (11) **2 199 654 B1**
F16C 33/66
(25) En (26) En
(21) 09179469.3 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.06.2010
(30) 16.12.2008 US 335659
(54) • *Schmiersystem für Maschinenzustandsüberwachungsregelkreis und Verfahren*
• *Machine conditioning monitoring closed loop lubrication system and method*
• *Système et procédé de lubrification en boucle fermée de surveillance du conditionnement d'une machine*
(73) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Lakomiak, Jason E., Cleveland, OH 44105, US
Lowe, Paul A., Delaware, OH 43015, US
Lanthier, Gilles, Brossard, Québec J4W 1G6, CA
Hebebrand, Mandi L., Avon Lake, OH 44012, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F17C 1/14 (11) **2 223 005 B1**

- B60K 15/03**
(25) En (26) En
(21) 08864335.8 (22) 19.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(43) 01.09.2010
(86) PL 2008/050017 19.12.2008
(87) WO 2009/082250 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 PL 38413407
(54) • *DRUCKBEHÄLTER*
• *PRESSURE TANK*
• *RESERVOIR SOUS PRESSION*
(73) Elpıgaz Sp. Z O.O., Ul. Szybowcowa 31A, 80-298 Gdansk, PL
(72) JARZYŃSKI, Grzegorz, PL 87-220 Radzyn Chelminski, PL
KOZŁOWSKI, Wiesław, PL 38-300 Gorlice, PL
GRUSZKOWSKI, Stanisław, PL 38-300 Gorlice, PL
(74) Klar, Mirosław, Kancelaria Patentowa Ul. Biernackiego 1/29, 39-300 Mielec, PL

(51) **F17C 13/06** (11) **1 771 681 B1**
(25) De (26) De
(21) 05758996.2 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) AT 2005/000271 13.07.2005
(87) WO 2006/010180 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 AT 12862004
(54) • *TRANSFERBEHÄLTNIS*
• *TRANSFER CONTAINER*
• *RECIPIENT DE TRANSFERT*
(73) Alvattec Alkali Vacuum Technologies GmbH, Khevenhüllerstrasse 1, 9020 Klagenfurt, AT
(72) LONDER, Harald, A-9313 St. Georgen, AT
(74) Wirmsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

F21K 99/00 → (51) **F21S 2/00**

(51) **F21S 2/00** (11) **2 280 212 B1**
F21K 99/00
(25) En (26) En
(21) 10170961.6 (22) 27.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.02.2011
(30) 28.07.2009 KR 20090068924
(54) • *Beleuchtungsvorrichtung*
• *Lighting device*
• *Dispositif d'éclairage*
(73) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) Kim, Dong Soo, 100-714 Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F21V 17/00 → (51) **B29C 45/14**

(51) **F21V 25/04** (11) **2 384 087 B1**
H01R 13/703 **H05B 33/08**
H05B 41/285
(25) De (26) De
(21) 10165612.2 (22) 11.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.11.2011
(30) 27.04.2010 DE 202010006087 U
(54) • *LED-Leuchtröhre*
• *LED fluorescent lamp*
• *Tube luminescent à DEL*
(73) Schmelter, Joachim, Fliederweg 26, 59909 Bestwig, DE

(72) Schmelter, Joachim, 59909 Bestwig, DE
(74) Reimann, Silke, Patentanwaltskanzlei Backhaus Im Lohfeld 63a, 33102 Paderborn, DE

F22B 1/28 → (51) **A61L 2/20**

(51) **F23D 14/08** (11) **1 488 170 B1**
(25) En (26) En
(21) 03723747.6 (22) 14.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 22.12.2004
(86) US 2003/007955 14.03.2003
(87) WO 2003/081134 2003/40 02.10.2003
(30) 16.03.2002 US 365150 P
16.03.2002 US 365146 P
16.03.2002 US 365139 P
(54) • *BRENNER MIT VERBESSERTEM ABGAS-RÜCKFÜHRUNGSKANAL*
• *BURNER EMPLOYING IMPROVED FGR DUCT DESIGN*
• *BRULEUR UTILISANT UNE CONCEPTION AMÉLIORÉE DU CONDUIT DE RECIRCULATION DE FUMÉES*
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
(72) STEPHENS, George, Humble, TX 77346, US
SPICER, David, B., Houston, TX 77056, US
(74) Dew, Melvyn John, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Intellectual Property Law Shared Services P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **F23R 3/04** (11) **2 187 126 B1**
(25) En (26) En
(21) 09175728.6 (22) 11.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.05.2010
(30) 17.11.2008 US 272511
(54) • *Plasmaflussgesteuertes Diffusorsystem*
• *Plasma flow controlled diffuser system*
• *Système diffuseur contrôlé par le flux de plasma*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Nolcheff, Nick, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F23R 3/06** (11) **1 195 559 B1**
(25) En (26) En
(21) 01308240.9 (22) 27.09.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 10.04.2002
(30) 03.10.2000 US 678069

(54) • *Brennkammerwand mit unterschiedlich gerichteten Kühlungsbohrungen*
• *Combustor liner having cooling holes with different orientations*
• *Chemise de chambre de combustion avec trous de refroidissement présentant différentes orientations*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Harris, Tariq Kay, Cincinnati, Ohio 45206, US
Briski, Michael Burke, Hamilton, Ohio 45011, US
(74) Williams, Andrew Richard, et al, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F24C 7/02** (11) **1 798 476 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05767150.5 (22) 27.07.2005
(84) DE FR GB

(43) 20.06.2007
(86) JP 2005/013727 27.07.2005
(87) WO 2006/048964 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 JP 2004318978
02.11.2004 JP 2004318979
13.12.2004 JP 2004359427
(54) • *HEIZVORRICHTUNG*
• *HEATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) IKEDA, Toshihisa, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KANAZAWA, Kiyoshi, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F24C 15/10** (11) **1 985 931 B1**
(25) En (26) En
(21) 07008273.0 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(54) • *Kochfeld*
• *Cooking hob*
• *Plaque de cuisson*
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
(72) Hauschildt, Heino, 25560 Schenefeld, DE
Hoffmann, Peter, 91154 Roth, DE
Leikam, Jürgen, 91161 Hilpoltstein, DE
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, Electrolux Dienstleistungs GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **F24D 3/10** (11) **1 939 539 B1**
F24D 19/10
(25) De (26) De
(21) 07023720.1 (22) 07.12.2007
(84) AT CH DE GB IT LI
(43) 02.07.2008
(30) 22.12.2006 DE 202006019415 U
(54) • *Vorrichtung zum Speisen von Hoch- und Niedrigenergieverbrauchskreisen*
• *Device for supplying high and low energy circuits*
• *Dispositif destiné à alimenter des circuits haute et basse consommation d'énergie*
(73) Watts Industries Deutschland Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Godramsteiner Hauptstrasse 167, 76829 Landau, DE
(72) Cattarius, Marco, 76857 Albersweiler, DE
Schehl, Ulrich, 76855 Annweiler, DE
(74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) **F24D 3/10** (11) **2 282 129 B1**
F24D 19/10
(25) De (26) De
(21) 10006788.3 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.02.2011
(30) 03.07.2009 DE 102009031835
(54) • *Verfahren zur Erkennung eines defekten Membranausdehnungsgefäßes in einem Heizkreis mit einem Brenner*
• *Method for recognising a defective membrane expansion tank in a heating circuit with a burner*
• *Procédé de reconnaissance d'un récipient d'extension de membrane défectueux dans un circuit de chauffage doté d'un brûleur*
(73) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viessmannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE

(72) Le, Huu-Thoi, Dr., 35039 Marburg, DE

(74) Wolf, Michael, et al, Wolf & Wolf Hirschstrasse 7, 63450 Hanau, DE

(51) **F24D 19/10** (11) **2 216 606 B1**
G05D 23/19

(25) It (26) En

(21) 10153001.2 (22) 09.02.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 11.08.2010

(30) 09.02.2009 IT VI20090023

- (54) • *Vorrichtung zur Umsetzung der Steuerungssignale und zur Überwachung des Energieverbrauchs von elektrischen Heizkörpern*
- *Device for converting control signals and monitoring the energy consumption of electric radiators*
- *Dispositif de conversion de signaux de commande et de control de la consommation d'énergie de radiateurs électriques*
- (73) Marchetti, Corrado, Via Dante, 21, 31052 Maserada sul Piave (TV), IT
- (72) Marchetti, Corrado, 31052 Maserada sul Piave (TV), IT
- (74) Bonini, Ercole, Studio Bonini Srl Corso Foggazzaro, 8, 36100 Vicenza, IT

F24D 19/10 → (51) **F24D 3/10****F24F 3/14** → (51) **F24F 3/16**(51) **F24F 3/16** (11) **2 145 631 B1**
A61L 9/16 **A61L 9/12**
F24F 3/14 **F24F 6/04**

(25) En (26) En

(21) 09008973.1 (22) 09.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 20.01.2010

(30) 25.07.2008 JP 2008191721

11.07.2008 JP 2008181851

05.08.2008 JP 2008201671

- (54) • *Gerät zur Filtration von Luft*
- *Air filtering apparatus*
- *Dispositif de filtrage d'air*

(73) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori

2-chome, Moriguchi-shi Osaka 560-8677, JP

(72) Yamamoto, Tetsuya, Moriguchi-shi Osaka

570-8677, JP

Uchida, Yoichi, Moriguchi-shi Osaka 570-

8677, JP

Rakuma, Tsuyoshi, Moriguchi-shi Osaka

570-8677, JP

Dobashi, Mitsuhiro, Moriguchi-shi Osaka

570-8677, JP

Ogawa, Yui, Moriguchi-shi Osaka 570-8677,

JP

Umezawa, Hiroyuki, Moriguchi-shi Osaka

570-8677, JP

Kobayashi, Hiroyuki, Moriguchi-shi Osaka

570-8677, JP

Arakawa, Toru, Moriguchi-shi Osaka 570-

8677, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

F24F 6/04 → (51) **F24F 3/16**(51) **F24F 11/00** (11) **2 023 052 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 06747077.3 (22) 01.06.2006

(84) DE ES FR GB IT

(43) 11.02.2009

(86) JP 2006/310975 01.06.2006

(87) WO 2007/138704 2007/49 06.12.2007

(54) • *EINRICHTUNGSSTEUERSYSTEM UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*• *EQUIPMENT ITEM MANAGEMENT**SYSTEM AND ITS CONTROL METHOD*• *SYSTÈME DE COMMANDE D'ÉQUIPE-**MENT ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) MASUI, Hirotaka, Tokyo 100-8310, JP

HAYAKAWA, Hidesuke, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F24H 9/20 → (51) **B60H 1/22****F25B 21/02** → (51) **F25B 27/00**(51) **F25B 27/00** (11) **2 350 543 B1**
F25B 21/02 **F28D 15/02**

(25) En (26) En

(21) 09741039.3 (22) 20.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 03.08.2011

(86) NL 2009/050635 20.10.2009

(87) WO 2010/047590 2010/17 29.04.2010

(30) 20.10.2008 EP 08167022

- (54) • *BEHÄLTENIS ZUM AUFBEWAHREN VON ARTIKELN AUF EINER VORBESTIMMTEN TEMPERATUR*
- *CONTAINER FOR STORING ARTICLES AT A PREDETERMINED TEMPERATURE*
- *CONTENEUR DE STOCKAGE D'ARTICLES À UNE TEMPÉRATURE PRÉDÉTERMINÉE*

(73) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste Natuurwetenschappen Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

Coltratech B.V., Taalstraat 133, 5261 BC

Vught, NL

(72) KROSSE, Lucienne Jozefina Wilhelmina

Maria, NL-6951 HX Dieren, NL

LINNEWIEL, Arnold Felix, NL-1411 PZ Naar-

den-Vesting, NL

OVERSLOOT, Hendrik Pieter, NL-4706 AK

Roosendaal, NL

(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE

Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F25B 30/00 → (51) **H01F 1/01****F25B 49/02** → (51) **H02H 3/00****F25D 17/04** → (51) **H01M 10/50**(51) **F25D 23/06** (11) **2 344 819 B1**

(25) De (26) De

(21) 09759699.3 (22) 06.11.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 20.07.2011

(86) EP 2009/064764 06.11.2009

(87) WO 2010/052309 2010/19 14.05.2010

(30) 10.11.2008 DE 102008043615

- (54) • *KÄLTEGERÄT, INSBESONDERE HAUSHALTSKÄLTEGERÄT*
- *REFRIGERATOR, IN PARTICULAR A HOUSEHOLD REFRIGERATOR*
- *APPAREIL RÉFRIGÉRANT, EN PARTICULIER APPAREIL RÉFRIGÉRANT À USAGE DOMESTIQUE*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,

Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) GÜTTINGER, Marc-Oliver, 89542 Herbrechtingen, DE

JUNG, Carsten, 89542 Herbrechtingen, DE

ZIEGLER, Martin, 89542 Herbrechtingen, DE

(51) **F25D 23/12** (11) **2 035 762 B1**

(25) Ko (26) En

(21) 06835455.4 (22) 27.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 18.03.2009

(86) KR 2006/005753 27.12.2006

(87) WO 2008/004732 2008/02 10.01.2008

(30) 04.07.2006 KR 20060062710

04.07.2006 KR 20060062711

04.07.2006 KR 20060062712

- (54) • *KÜHLSCHRANK MIT DRAHTLOSER KOMMUNIKATIONSFUNKTION*
- *REFRIGERATOR WITH WIRELESS COMMUNICATION FUNCTION*
- *RÉFRIGÉRATEUR DOTÉ D'UNE FONCTION DE COMMUNICATION SANS FIL*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Yong-

dungpo-ku, Seoul 150-010, KR

(72) LEE, Ik-Kyu, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do

621-833, KR

JUNG, Jin-Hoon, Seoul 151-052, KR

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant

Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,

London WC1X 8BT, GB

(51) **F26B 3/08** (11) **1 987 303 B1**

(25) De (26) De

(21) 07703513.7 (22) 17.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 05.11.2008

(86) EP 2007/001387 17.02.2007

(87) WO 2007/096103 2007/35 30.08.2007

(30) 20.02.2006 DE 102006008100

- (54) • *WIRBELSCHICHTTROCKNER*
- *FLUIDIZED BED DRYER*
- *SECHOIR A LIT FLUIDISE*

(73) Ijzerlo Holding B.V., Dinxperlosestraatweg

88, 7122 JH Aalten, NL

(72) WESTERVELD, Willem, NL-7122 MH Aalten,

NL

(74) Linnemann, Winfried, et al, Schulze Horn &

Partner GbR Von-Vincke-Strasse 4, 48143

Münster, DE

F26B 17/00 → (51) **C10B 7/02****F26B 23/02** → (51) **C10B 7/02****F27B 1/20** → (51) **C21C 1/04****F27B 3/18** → (51) **C21C 1/04****F27B 9/18** → (51) **C10B 7/02****F27B 9/24** → (51) **B65G 47/248**(51) **F27D 1/00** (11) **1 552 232 B1**

(25) En (26) En

(21) 03763118.1 (22) 01.07.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 13.07.2005

(86) US 2003/020857 01.07.2003

(87) WO 2004/005819 2004/03 15.01.2004

(30) 10.07.2002 US 394841 P

01.07.2003 US 611295

- (54) • *LEBENSMITTELWÄRMVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
- *FOOD WARMING APPARATUS AND METHOD*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A RECHAUFFER DES PRODUITS ALIMEN-*

TAIRES

(73) Duke Manufacturing Company, 2305 N.

Broadway, St. Louis, MO 63102, US

(72) SHEI, Steven, M., Fort Wayne, IN 46809, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, WP Thompson
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

F27D 3/00 → (51) **C21C 1/04**

F27D 3/10 → (51) **C21C 1/04**

F27D 3/12 → (51) **C21C 1/04**

(51) **F28D 1/03** (11) **2 307 840 B1**
F28F 21/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 09762160.1 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.04.2011
(86) IB 2009/052524 12.06.2009
(87) WO 2009/150633 2009/51 17.12.2009
(30) 12.06.2008 FR 0853907
(54) • **ATMOSPHÄRENTAUSCHER MIT VERRIE-
GELUNG**
• **ATMOSPHERIC EXCHANGER WITH**
LOCKING
• **ECHANGEUR ATMOSPHERIQUE A**
VERROUILLAGE

(73) THORENS ENERGIES Sàrl, Rue de Contami-
nes 29, 1206 Genève, CH

(72) CORNIER DUPRAZ, Paulette, 74200 Armoy,
FR

DUPRAZ, Patrice, 74700 Sallanches, FR
DUPRAZ, Serge, 74200 Thonon Les Bains,
FR
DUPRAZ DUPANLOUP, Murielle, 74200
Margencel, FR

(74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7,
chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy
Cedex, FR

(51) **F28D 9/00** (11) **2 376 703 B1**
D06F 58/24 **F28F 3/04**
F28F 9/02 **F28F 9/16**

(25) En (26) En
(21) 09771548.6 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 19.10.2011
(86) EP 2009/066608 08.12.2009
(87) WO 2010/066719 2010/24 17.06.2010
(30) 09.12.2008 CN 200820215573 U

(54) • **KONDENSATIONSVORRICHTUNG FÜR**
TROCKNER
• **A CONDENSATION DEVICE FOR A DRIER**
• **DISPOSITIF DE CONDENSATION POUR**
UN DÉSHYDRATEUR

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) PANG, Jierui, Jiangsu 210000, CN
PANG, Wenfeng, Nanjing Jiangsu 210046,
CN

F28D 15/02 → (51) **F25B 27/00**

F28D 20/00 → (51) **F01K 3/12**

F28D 20/02 → (51) **F01K 3/12**

F28F 3/04 → (51) **F28D 9/00**

F28F 9/02 → (51) **F28D 9/00**

F28F 9/16 → (51) **F28D 9/00**

F28F 21/06 → (51) **F28D 1/03**

F41G 3/06 → (51) **G01S 19/18**

F41H 5/04 → (51) **B29B 15/12**

F41H 7/00 → (51) **B60K 5/08**

(51) **F42B 12/22** (11) **2 195 604 B1**
F42B 12/76

(25) De (26) De
(21) 08785832.0 (22) 06.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.06.2010
(86) EP 2008/007302 06.09.2008
(87) WO 2009/046797 2009/16 16.04.2009
(30) 05.10.2007 DE 102007048040
(54) • **GEHÄUSEMATERIAL FÜR EIN SPRENG-
GESCHOSS, EINE HANDGRANATE ODER**
DERGLEICHEN

• **HOUSING MATERIAL FOR AN EXPLOSIVE**
SHELL, A HAND GRENADE, OR THE LIKE

• **MATÉRIAU D'ENVELOPPE POUR**
PROJECTILE EXPLOSIF, GRENADE À
MAIN OU ANALOGUE

(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Hein-
rich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss,
DE

(72) MÜNZNER, Sebastian, 24229 Dänischenha-
gen, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düs-
seldorf, DE

F42B 12/76 → (51) **F42B 12/22**

(51) **G01B 5/02** (11) **2 071 275 B1**
G07B 17/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08170343.1 (22) 01.12.2008
(84) DE FR GB
(43) 17.06.2009
(30) 10.12.2007 FR 0759669

(54) • **Verfahren zur Bestimmung der Maße ei-
nes Postartikels**
• **Method of determining the dimensions of**
a mail item.
• **Procédé pour la détermination des**
dimensions d'un article de courrier

(73) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-
Marin Naudin, 92220 Bagneux, FR

(72) Krasuski, Marek, 92260 FONTENAY AUX
ROSES, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Lomé-
nie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex
07, FR

G01B 11/00 → (51) **G02B 21/00**

G01B 11/02 → (51) **A22C 9/00**

G01B 11/02 → (51) **G01B 11/24**

G01B 11/16 → (51) **G01B 11/24**

(51) **G01B 11/24** (11) **1 959 227 B1**
G01M 17/02 **G01B 11/16**
G01B 11/02

(25) De (26) De
(21) 07150011.0 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 20.08.2008
(30) 16.02.2007 DE 102007007816
23.02.2007 DE 102007009040

(54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Prüfen**
eines Reifens, insbesondere mittels eines
interferometrischen Messverfahrens
• **Device and method for testing a tyre, in**
particular using an interferometric
measuring method

• **Dispositif et procédé destinés à la vérifi-
cation d'un pneu, en particulier à l'aide**
d'un procédé de mesure interférométrique

(73) Mähner, Bernward, Landsberger Strasse 51,
82205 Gilching, DE
Dengler, Stefan, Mauswiesenweg 10, 75365
Calw-Stammheim, DE

(72) Mähner, Bernward, 82205 Gilching, DE
Dengler, Stefan, 75365 Calw-Stammheim,
DE

(74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner
Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a,
80335 München, DE

(51) **G01B 21/04** (11) **1 687 589 B1**

(25) En (26) En
(21) 04798549.4 (22) 15.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 09.08.2006
(86) GB 2004/004830 15.11.2004

(87) WO 2005/050134 2005/22 02.06.2005
(30) 13.11.2003 GB 0326532

(54) • **VERFAHREN ZUR FEHLERKOMPENSA-
TION IN EINER KOORDINATENMESS-
MASCHINE MIT EINEM ARTIKULIEREN-
DEN SONDENKOPF**

• **METHOD OF ERROR COMPENSATION IN**
A COORDINATE MEASURING MACHINE
WITH AN ARTICULATING PROBE HEAD

• **PROCEDE DE COMPENSATION D'ER-
REURS DANS UNE MACHINE DE**
MESURE DE COORDONNEES AVEC UNE
TETE DE SONDE ARTICULEE

(73) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-
Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

(72) MCMURTRY, David, Roberts, Glouce-
stershire GL11 6AT, GB

MCFARLAND, Geoff, Gloucestershire GL11
5PG, GB

JONAS, Kevyn, Barry, Bristol BS8 2NF, GB

(74) Leland, Emma Clare, et al, Renishaw plc New
Mills Wotton-under-Edge, GB-Glouce-
stershire GL12 8JR, GB

(51) **G01C 19/72** (11) **2 318 806 B1**

(25) De (26) De
(21) 09777273.5 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 11.05.2011
(86) EP 2009/005219 17.07.2009

(87) WO 2010/022822 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 DE 102008044810

(54) • **FASEROPTISCHES INTERFEROMETER**
UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG
PHYSIKALISCHER ZUSTANDSGRÖßEN
IM INNERN EINER FASERSPULE EINES
FASEROPTISCHEN INTERFEROMETERS

• **FIBER OPTIC INTERFEROMETER AND**
METHOD FOR DETERMINING PHYSICAL
STATE PARAMETERS IN THE INTERIOR
OF A FIBER COIL OF A FIBER OPTIC
INTERFEROMETER

• **INTERFÉROMÈTRE À FIBRE OPTIQUE ET**
PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE
VARIABLES D'ÉTAT PHYSIQUES À L'IN-
TÉRIEUR D'UNE BOBINE DE FIBRE D'UN
INTERFÉROMÈTRE À FIBRE OPTIQUE

(73) Northrop Grumman LITEF GmbH, Lörracher
Strasse 18, 79115 Freiburg, DE

(72) DORNER, Georg, 79189 Bad Krozingen, DE

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

G01C 21/00 → (51) **G01S 19/18**

- (51) **G01C 21/26** (11) **1 950 094 B1**
B60R 11/02
- (25) En (26) En
(21) 07013774.0 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
(30) 26.01.2007 EP 07001749
- (54) • *System zum Zusammenbau einer mobilen elektronischen Vorrichtung*
• *A system for mounting a mobile electronic device*
• *Système de montage d'un dispositif électronique mobile*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Wlotzka, Paul, 72622 Nürtingen, DE
Johannsen, Ulrike, 70565 Stuttgart, DE
Gressly, Dominique, 70175 Stuttgart, DE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G01C 21/26** (11) **2 013 575 B1**
G09B 29/10 **H04L 29/08**
- (25) En (26) En
(21) 07723208.0 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
(86) EP 2007/002190 08.03.2007
(87) WO 2007/101727 2007/37 13.09.2007
(30) 08.03.2006 GB 0604709
08.03.2006 GB 0604708
08.03.2006 GB 0604710
08.03.2006 GB 0604704
08.03.2006 GB 0604706
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG ZUR EMULIERUNG DES VERHALTENS EINES NAVIGATIONSGERÄTS*
• *COMMUNICATION DEVICE FOR EMULATING A BEHAVIOR OF A NAVIGATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION D'ÉMULATION DU COMPORTEMENT D'UN DISPOSITIF DE NAVIGATION*
- (73) TomTom International B.V., IP Creation Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
- (72) VISMANS, David, NL-1071 HE Amsterdam, NL
SALTERS, Michiel, 2624 DK Delft, NL
TEBUTT, James, 1018 XS Amsterdam, NL

G01C 21/26 → (51) **G01S 19/37**

- (51) **G01C 21/32** (11) **1 548 686 B1**
G09B 29/10
- (25) Ja (26) En
(21) 03771424.3 (22) 30.07.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 29.06.2005
(86) JP 2003/009650 30.07.2003
(87) WO 2004/012171 2004/06 05.02.2004
(30) 30.07.2002 JP 2002220922
30.07.2002 JP 2002220923
- (54) • *KARTENDATENPRODUKT UND KARTENDATENPROZESSOR*
• *MAP DATA PRODUCT AND MAP DATA PROCESSOR*
• *PRODUIT DE DONNEES CARTOGRAPHIQUES ET PROCESEUR DE DONNEES CARTOGRAPHIQUES*
- (73) Xanavi Informatics Corporation, 6-35, Hironodai 2-chome, Zama-shi, Kanagawa 228-0012, JP

- (72) NOMURA, Takashi, Zama-shi, Kanagawa 228-0012, JP
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

G01C 21/32 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G01C 21/34** (11) **2 378 249 B1**
G08G 1/0968
- (25) En (26) En
(21) 10003997.3 (22) 15.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.10.2011
- (54) • *Navigationssystem für ein Fahrzeug und Verfahren zur Routensuche*
• *Navigation system for a vehicle and method of route searching*
• *Système de navigation pour véhicule et procédé de recherche de route*
- (73) Alpine Electronics, Inc., 1-1-8 Nishi Gotanda Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Schwemmer, Klaus, 70567 Stuttgart, DE
Galos, Andreas, 70567 Stuttgart, DE
Kueper, Thorsten, 70567 Stuttgart, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G01C 21/34 → (51) **G01C 22/00**

- (51) **G01C 21/36** (11) **1 777 500 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06021431.9 (22) 12.10.2006
- (84) DE
- (43) 25.04.2007
(30) 19.10.2005 JP 2005305102
- (54) • *Im Fahrzeug angebrachtes elektronisches Gerät*
• *Vehicle-mounted electronic apparatus*
• *Appareil électronique embarqué à bord d'un véhicule*
- (73) FUJITSU TEN LIMITED, 2-28, Goshō-dori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
- (72) Matsuo, Kensuke, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **G01C 22/00** (11) **2 317 283 B1**
G01C 21/34
- (25) En (26) En
(21) 11155214.7 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2011
- (54) • *Verfahren und System zur Routenplanung für einen Athleten*
• *Method and System for planning the route for an athlete*
• *Procédé et système de planification du voyage d'un athlète*
- (73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Weisscher, Alard, 6231 LG, Meeressen, NL
Slegers, Karin, 6227 RM, Maastricht, NL
- (74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

- (51) **G01C 22/00** (11) **2 317 283 B1**
G01C 21/34
- (25) En (26) En
(21) 11155214.7 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2011
- (54) • *Verfahren und System zur Routenplanung für einen Athleten*
• *Method and System for planning the route for an athlete*
• *Procédé et système de planification du voyage d'un athlète*
- (73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Weisscher, Alard, 6231 LG, Meeressen, NL
Slegers, Karin, 6227 RM, Maastricht, NL
- (74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

G01C 22/00 → (51) **G01S 19/37**

- (51) **G01D 3/028** (11) **1 923 669 B1**
G01M 17/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07120577.7 (22) 13.11.2007

- (84) DE FR IT
(43) 21.05.2008
(30) 15.11.2006 FR 0609989
- (54) • *Datierungsverfahren einer Winkelposition, die von einem auf einem Reifen montierten Sensor aufgezeichnet wird*
• *Method for dating a remarkable angular position of a sensor installed on a tyre*
• *Procédé de datation d'une position angulaire remarquable d'un capteur porté par un pneumatique*
- (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) BERTRAND, David, 25000, BESANCON, FR
- (74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, M.F.P. Michelin 23, place des Carnes-Déchaux DGD/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

- (51) **G01D 5/14** (11) **1 868 058 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07075694.5 (22) 18.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
(30) 18.01.2005 US 644884 P
02.06.2005 US 686642 P
24.06.2005 US 693845 P
- (54) • *Pedal-Kickdown-Mechanismus und Hebelanbringungsmechanismus*
• *Pedal kickdown mechanism and treadle attachment mechanism*
• *Mécanisme de rétrogradation forcée de pédale et mécanisme de fixation de pédale*
- (73) Kongsberg Automotive Holding ASA, Dyrmyrgata 48, 3601 Kongsberg, NO
- (72) Peniston, Chuck, Quakertown, PA 18951, US
Vondras, Jan, East Norriton, PA 19401, US
Rick, Sean, Schnecksavill, PA 18078, US
Doucet, William, Royersford, PA 19468, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Besslerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (62) 06718454.9 / 1 875 157

- (51) **G01D 5/48** (11) **2 270 436 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10011342.2 (22) 23.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (43) 05.01.2011
- (54) • *Positionsbestimmungseinrichtung und Verfahren zur Positionsbestimmung*
• *Position determination device and method of position determination*
• *Dispositif de détermination de position et procédé correspondant*
- (73) Cameron International Corporation, 1333 West Loop South, Suite 1700, Houston, TX 77027-9109, US
- (72) Kunow, Peter, 12355 Berlin, DE
Biester, Klaus, 29227 Celle, DE
- (74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co 63 Lemon Street, Truro, TR1 2PN, GB
- (62) 04729089.5 / 1 756 528

- (51) **G01F 1/84** (11) **1 530 706 B1**
H01F 7/06
- (25) En (26) En
(21) 03771540.6 (22) 11.06.2003
- (84) CH DE GB LI
- (43) 18.05.2005
(86) US 2003/018336 11.06.2003
(87) WO 2004/011888 2004/06 05.02.2004
(30) 26.07.2002 US 205967
- (54) • *LINEARAKTUATOR*

- LINEAR ACTUATOR
 - ACTIONNEUR LINEAIRE
- (73) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
- (72) LOVING, Roger, Scott, Boulder, CO 80302, US
- PANKRATZ, Anthony, William, Arvada, CO 80005, US
- (74) Holmes, Matthew William, et al, Ollila Law Limited First Floor Unit 5 The Courtyard, Wixford Park Bidford on Avon Warwickshire B50 4JS, GB

G01F 11/12 → (51) **B01F 5/10**

- (51) **G01F 23/38** (11) **2 029 977 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07734645.0 (22) 23.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (86) IB 2007/001339 23.05.2007
- (87) WO 2007/138416 2007/49 06.12.2007
- (30) 25.05.2006 IT B020060048 U
- (54) • FLÜSSIGKEITSPEGELDETEKTOR MIT MAGNETISCHER KOPPLUNG MIT DER ANZEIGESCHEIBE
- LIQUID LEVEL DETECTOR WITH MAGNETIC COUPLING TO THE INDICATOR DIAL
 - CAPTEUR PERMETTANT D'IDENTIFIER DES CHAMPS MAGNÉTIQUES À ORIENTATIONS VARIABLES
- (73) Alfa Centauri S.p.A., Via Giardino 1, 66016 Guardiagrele (CH), IT
- (72) TABELLARIO, Mario, 65122 Pescara, IT
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

G01F 23/40 → (51) **B29B 9/00****G01F 23/44** → (51) **B29B 9/00****G01G 11/00** → (51) **B29B 9/00****G01H 1/10** → (51) **G01N 29/04**

- (51) **G01K 11/26** (11) **2 264 417 B1**
- G01L 1/16** **G01L 9/00**
- H03H 3/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10166007.4 (22) 15.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.12.2010
- (30) 19.06.2009 FR 0902993
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Batchen von Temperatur- oder Verformungssensoren ohne Kalibrierung bei Anpassung von Resonatoren
- Method of manufacturing batches of temperature or strain sensors without calibration by matching resonators
 - Procédé de fabrication collective de capteurs de température et/ou de déformation sans calibrage par appariement de résonateurs
- (73) Senseor, Parc du Font de l'Orme - Lot n° 3 - 694, avenue du docteur Maurice Donat, 06250 Mougins, FR
- (72) Le Guen, Jean-François, 06560, VALBONNE, FR
- Chommeloux, Luc, 06110, LE CANNET, FR
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01L 1/16 → (51) **G01K 11/26**

- (51) **G01L 3/10** (11) **1 774 272 B1**
- G01L 5/22**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05789929.6 (22) 11.07.2005
- (84) CH DE FR IT LI
- (43) 18.04.2007
- (86) FR 2005/050571 11.07.2005
- (87) WO 2006/008425 2006/04 26.01.2006
- (30) 09.07.2004 FR 0407718
- (54) • POSITIONSENSOR, INSBESONDERE ZUR MESSUNG VON LENKRADDREHUNGEN
- POSITION SENSOR WHICH IS INTENDED, IN PARTICULAR, FOR MEASURING STEERING COLUMN TORSION
 - CAPTEUR DE POSITION, NOTAMMENT DESTINE A LA MESURE DE LA TORSION D'UNE COLONNE DE DIRECTION
- (73) Moving Magnet Technologies, ZAC La Fayette, 1, rue Christiaan Huygens, 25000 Besançon, FR
- (72) PRUDHAM, Daniel, F-25220 THISE, FR
- MASSON, Gérard, F-25000 BESANCON, FR
- FOUCAUT, Antoine, F-70190 MONTARLOT-LES-RIEZ, FR
- (74) Breesé, Pierre, Fidal Innovation 32, place Ronde, 92035 Paris la Defense cedex, FR

G01L 5/00 → (51) **G01N 29/04****G01L 5/22** → (51) **G01L 3/10****G01L 9/00** → (51) **G01K 11/26****G01M 1/04** → (51) **B23B 31/40****G01M 1/24** → (51) **B23B 31/40****G01M 5/00** → (51) **G01N 29/04****G01M 11/00** → (51) **H04B 10/18****G01M 17/02** → (51) **G01B 11/24**

- (51) **G01N 1/20** (11) **2 305 790 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10008549.7 (22) 16.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.04.2011
- (30) 01.10.2009 DE 102009043699
- (54) • Vorrichtung zur Probenahme
- Sampling device
 - Dispositif destiné au prélèvement d'échantillons
- (73) Infors AG, Rittergasse 27, 4103 Bottmingen, CH
- (72) Brücher, Daniel, 40593 Düsseldorf, DE
- (74) Säger, Manfred, Säger & Partner Patent- und Rechtsanwaltskanzlei (Gbr) P.O. Box 505, 9004 St. Gallen, CH

G01N 1/28 → (51) **C12M 1/22****G01N 3/56** → (51) **G01N 29/04****G01N 11/04** → (51) **A61B 5/145****G01N 21/03** → (51) **B29C 45/36****G01N 21/17** → (51) **G01N 29/04****G01N 21/17** → (51) **G02B 21/00****G01N 21/27** → (51) **G01N 33/543****G01N 21/29** → (51) **C07F 11/00****G01N 21/64** → (51) **C08L 23/00****G01N 21/64** → (51) **C12Q 1/68****G01N 21/64** → (51) **G01N 33/543****G01N 21/64** → (51) **G02B 21/16****G01N 21/64** → (51) **G06K 9/74**

- (51) **G01N 21/77** (11) **1 771 394 B1**
- C08G 18/71** **C09D 175/04**
- C03C 25/10** **C03C 25/16**
- C08G 18/28** **C08G 18/48**
- C03C 25/68**
- (25) En (26) En
- (21) 05765633.2 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
- (86) IB 2005/052397 19.07.2005
- (87) WO 2006/011117 2006/05 02.02.2006
- (30) 23.07.2004 TR 200401827
- (54) • FASEROPTISCHER FEUCHTIGKEITSSENSOR
- FIBER OPTIC MOISTURE SENSOR
 - CAPTEUR D'HUMIDITÉ À FIBRES OPTIQUES
- (73) Arcelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) YOGUN, Halime Usta Arcelik Anonim Sirketi, 34950 Istanbul, TR
- ERCIL, Yavuz Arcelik Anonim Sirketi, 34950 Istanbul, TR
- MENCEOGLU, Yusuf Sabanci Universitesi, Tuzla-34956 Istanbul, TR
- INCI, Naci Sabanci Universitesi Muhendislik ve, 34956 Istanbul, TR

G01N 21/88 → (51) **G02B 21/00****G01N 21/956** → (51) **G02B 21/00**

- (51) **G01N 23/20** (11) **1 324 023 B1**
- G01N 23/201**
- (25) En (26) En
- (21) 02028843.7 (22) 23.12.2002
- (84) DE GB NL
- (43) 02.07.2003
- (30) 28.12.2001 JP 2001400050
- (54) • Röntgendiffraktometer mit verschiedenen Strahlpfaden für einen divergierenden Röntgenstrahl und einen parallelen Röntgenstrahl
- X-ray diffraction apparatus comprising different beam paths for a divergent X-ray beam and a parallel X-ray beam
 - Diffractomètre à rayons X comprenant des trajectoires de faisceaux différentes pour un faisceau à rayons X divergent et un faisceau à rayons X parallèle
- (73) Rigaku Corporation, 3-9-12, Matsubara-cho, Akishima-shi, Tokyo 196-8666, JP
- (72) Okanda, Hitoshi, Hachioji-shi, Tokyo 192-0911, JP
- Fujinawa, Go, Hamura-shi, Tokyo 205-0021, JP
- (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G01N 23/201 → (51) **G01N 23/20**

- (51) **G01N 23/225** (11) **2 288 907 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09793444.2 (22) 05.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.03.2011
- (86) ZA 2009/000073 05.08.2009
- (87) WO 2010/022409 2010/08 25.02.2010
- (30) 20.08.2008 ZA 200807173
- (54) • IDENTIFIKATION VON PLATINUMGRUP-PENMINERALEN
• IDENTIFICATION OF PLATINUM GROUP MINERALS
• IDENTIFICATION DE MINÉRAUX DU GROUPE PLATINE
- (73) Mintek, 200 Malibongwe Drive, 2194 Randburg, ZA
- (72) BUSHELL, Charles Laurence, 2092 Johannesburg, ZA
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01N 27/00 → (51) **A61B 5/00****G01N 27/06** → (51) **G01N 33/18****G01N 27/327** → (51) **A61B 5/145**

- (51) **G01N 27/401** (11) **1 483 572 B1**
G05D 21/00
- (25) De (26) De
- (21) 03704695.0 (22) 26.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
- (86) EP 2003/001958 26.02.2003
- (87) WO 2003/076917 2003/38 18.09.2003
- (30) 08.03.2002 DE 10210060
- (54) • VORRICHTUNG ZUR MESSUNG UND REGELUNG DES PH-WERTES EINES MEDI-UMS
• DEVICE FOR MEASURING AND REGULATING THE PH-VALUE OF A MEDIUM
• DISPOSITIF POUR MESURER ET REGULER LE PH D'UN MILIEU
- (73) Endress + Hauser Conducta GmbH + Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE
- (72) FRANZHELD, Reiner, 04736 Waldheim, DE
PECHSTEIN, Torsten, 01445 Radebeul, DE
SCHOLZ, Katrin, 09627 Bobritzsch, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01N 27/64 → (51) **H01J 49/00**

- (51) **G01N 27/87** (11) **2 350 636 B1**
B21B 38/00
- (25) De (26) De
- (21) 09805992.6 (22) 18.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
- (86) DE 2009/001657 18.11.2009
- (87) WO 2010/060415 2010/22 03.06.2010
- (30) 27.11.2008 DE 102008059663
- (54) • VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN MESSUNG DER MAGNETISCHEN REST-FELDTÄRKE VON AUFMAGNETISIERTEN FERROMAGNETISCHEN WERKSTÜCKEN
• METHOD FOR THE AUTOMATED MEASURING OF THE RESIDUAL MAGNETIC FIELD STRENGTH OF MAGNETIZED FERROMAGNETIC WORK-PIECES
• PROCÉDÉ DE MESURE AUTOMATISÉE DE L'INTENSITÉ DU CHAMP MAGNÉTIQUE RÉSIDUEL DE PIÈCES FERROMAGNÉTIQUES MAGNÉTISÉES
- (73) V & M Deutschland GmbH, Rather Kreuzweg 106, 40472 Düsseldorf, DE
- (72) KAACK, Michael, 44801 Bochum, DE

- NITSCHKE, Stefan, 45475 Mülheim, DE
- GERMES, André, 40472 Düsseldorf, DE
- (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

- (51) **G01N 29/04** (11) **2 249 151 B1**
G01H 1/10 **G01L 5/00**
G01N 3/56 **F01D 21/00**
G01M 5/00
- (25) It (26) En
- (21) 09425166.7 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.11.2010
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Messen vom Verschleiß einer Schaufel
• Method and device for measuring the wear of blades
• Procédé et dispositif de mesure de l'usure d'une aube
- (73) AVIO S.p.A., Strada Del Drosso, 145, 10040 Torino, IT
- (72) Destefanis, Angelo, 10137 Torino, IT
- Grillo, Rosario, 10144 Torino, IT
- Bellini, Paolo, Loveland, OH 45140, US
- (74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **G01N 29/04** (11) **2 318 827 B1**
G01N 29/24 **G01N 21/17**
- (25) De (26) De
- (21) 09780095.7 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2011
- (86) EP 2009/058333 02.07.2009
- (87) WO 2010/020461 2010/08 25.02.2010
- (30) 18.08.2008 EP 08014645
- (54) • Einrichtung zur zerstörungsfreien Ultraschallprüfung eines Werkstücks mit opto-akustischer Anregung
• Device for nondestructive ultrasonic testing of a workpiece with optoacoustic excitation
• Dispositif de contrôle non destructeur par ultrasons d'une pièce à usiner à l'aide d'une excitation opto-acoustique
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) CLOSSEN-VON LANKEN SCHULZ, Michael, 47661 Issum, DE
- OBERMAYR, Stefan, 45475 Mülheim, DE
- OPHEYS, Michael, 41334 Nettetal, DE

G01N 29/22 → (51) **B25B 5/00****G01N 29/24** → (51) **G01N 29/04**

- (51) **G01N 31/22** (11) **1 646 409 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04786061.4 (22) 12.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (86) US 2004/022371 12.07.2004
- (87) WO 2005/011743 2005/06 10.02.2005
- (30) 22.07.2003 US 624770
- (54) • VISUELLER DETEKTOR FÜR VAPORISIERTES WASSERSTOFFPEROXID
• VISUAL DETECTOR FOR VAPORIZED HYDROGEN PEROXIDE
• SYSTEME DE DETECTION VISUELLE POUR PEROXYDE D'HYDROGENE VAPO-RISE
- (73) STERIS Corporation, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060, US

- (72) CENTANNI, Michael, A., Parma, OH 44130, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **G01N 33/18** (11) **2 138 833 B1**
G01N 27/06
- (25) En (26) En
- (21) 09290429.1 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
- (30) 23.06.2008 FR 0854130
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Messung der Leitfähigkeit reiner und ultrareiner Flüssigkeiten
• Method and device for measuring the conductivity of a pure or ultrapur liquid
• Procédé et dispositif de mesure de conductivité d'un liquide pur ou ultrapur
- (73) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
- (72) Rajagopalan, Pascal, 93600 Aulnay-Sous-Bois, FR
- Dimitrakopoulos, Aristotelis, 28130 Saint Martin de Nigelles, FR
- Le Ninivin, Céline, 78480 Verneuil sur Seine, FR
- Vanheghe, Antony, 92600 Asnieres sur Seine, FR
- (74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

G01N 33/52 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 692 505 B1**
G01N 33/567
- (25) En (26) En
- (21) 04795791.5 (22) 21.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (86) US 2004/034679 21.10.2004
- (87) WO 2005/044838 2005/20 19.05.2005
- (30) 03.11.2003 US 517035 P
- (54) • CD4+EPITOPE VON KNOCHENMORPHO-GENESEPROTEINEN
• CD4+ EPITOPES OF BONE MORPHO-GENETIC PROTEINS
• EPITOPES CD4+ DE PROTEINES MORPHOGENETIQUES OSSEUSES
- (73) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) HARDING, Fiona, A., Santa Clara, California 95050, US
- (74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 33/533 → (51) **G01N 33/543****G01N 33/542** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 532 450 B1**
G01N 21/27 **G01N 21/64**
G01N 33/52 **G01N 33/58**
G01N 33/558
- (25) En (26) En
- (21) 03791570.9 (22) 10.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) US 2003/021522 10.07.2003
- (87) WO 2004/021005 2004/11 11.03.2004
- (30) 27.08.2002 US 228836

- (54) • *DURCHFLUSSTEST MIT EINEM INTERNEN KALIBRIERSYSTEM AUS MAGNETISCHEN PARTIKELN*
• *FLOW-THROUGH ASSAY WITH AN INTERNAL CALIBRATION SYSTEM USING MAGNETIC PARTICLES*
• *DOSAGE PAR PASSAGE AVEC SYSTEME D'ETALONNAGE INTERNE AU MOYEN DE PARTICULES MAGNETIQUES*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) SONG, Xuedong, Roswell, GA 30076, US
- KAYLOR, Rosann, Cumming, GA 30041, US
- (74) Mabey, Katherine Frances, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 608 976 B1**
(25) En (26) En
(21) 04724631.9 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) GB 2004/001362 31.03.2004
(87) WO 2004/088314 2004/42 14.10.2004
(30) 31.03.2003 GB 0307403
(54) • *SELEKTION DURCH RÄUMLICHES SCREENEN*
• *SELECTION BY COMPARTMENTALISED SCREENING*
• *SELECTION PAR CRIBLAGE COMPARTIMENTALE*
- (73) MEDICAL RESEARCH COUNCIL, 20 Park Crescent, London W1B 1AL, GB
- (72) GRIFFITHS, Andrew David, Cambridge CB2 2QH, GB
- ABELL, Chris, Department of Chemistry, Cambridge CB2 1EW, GB
- HOLLFELDER, Florian, Cambridge CB2 1GA, GB
- MASTROBATTISTA, Enrico, Cambridge CB2 2QH, GB
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
- (60) 11167339.8 / 2 407 785

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 723 431 B1**
G01N 33/58 **G01N 33/533**
G01N 33/52 **G01N 33/553**
A61K 41/00 **A61K 49/00**
A61K 49/18 **C01F 17/00**
B82Y 30/00 **B82Y 5/00**
C08L 83/04 **A61K 47/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05733006.0 (22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) FR 2005/000491 02.03.2005
(87) WO 2005/088314 2005/38 22.09.2005
(30) 02.03.2004 FR 0402115
(54) • *HYBRIDNANOPARTIKEL MIT EINEM LN203-KERN UND MIT BIOLIGANDEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *HYBRID NANOPARTICLES INCLUDING AN LN203 CORE AND HAVING BIOLIGANDS, AND METHOD FOR PREPARING SAME*
• *NANOPARTICULES HYBRIDES COMPRENANT UN COEUR DE LN203 PORTEUSES DE LIGANDS BIOLOGIQUES ET LEUR PROCÉDE DE PREPARATION*
- (73) Université Claude Bernard Lyon I, 43 boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cedex, FR

- CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- Institut National des Sciences Appliquées de Lyon, 20, avenue Albert Einstein - Bât. 209, 69621 Villeurbanne, FR
- (72) PERRIAT, Pascal, F-69005 Lyon, FR
- LOUIS, Cédric, F-38138 Les Côtes d'Arey, FR
- MARQUETTE, Christophe, F-69006 Lyon, FR
- BAZZI, Rana, F-69100 Villeurbanne, FR
- ROUX, Stéphane, F-69100 Villeurbanne, FR
- TILLEMENT, Olivier, F-69270 Fontaine Saint Martin, FR
- LEDoux, Gilles, F-69006 Lyon, FR
- (74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean-Jaurès BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 830 189 B1**
G01N 33/574
- (25) Ja (26) En
(21) 05819685.8 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) JP 2005/023568 22.12.2005
(87) WO 2006/068206 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 JP 2004373382
(54) • *Reagens und Verfahren zum Nachweis von Prostata-spezifischem Antigen*
• *REAGENT AND METHOD FOR ASSAYING PROSTATE SPECIFIC ANTIGEN*
• *Réactif et procédé de détection de l'antigène prostatique spécifique*
- (73) Sekisui Medical Co., Ltd., 13-5, Nihonbashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
- (72) HONJO, Yuki, Daiichi Pure Chemicals Co. Ltd., Ryugasaki-shi, Ibaraki 3010852, JP
- AKIMOTO, Yuka, Daiichi Pure Chemicals Co. Ltd., Ryugasaki-shi, Ibaraki 301-0852, JP
- KOTANI, Kazuo, Daiichi Pure Chemicals Co., Ltd., Tokyo 1030027, JP
- YAGO, Hirokazu, Daiichi Pure Chemicals Co. Ltd., Ryugasaki-shi, Ibaraki 3010852, JP
- MATSUO, M., Daiichi Pure Chemicals Co., Ltd., Tokai-mura, Naka-gun, Ibaraki 3191182, JP
- MIYAZAKI, O., Daiichi Pure Chemicals Co., Ltd., Tokai-mura, Naka-gun, Ibaraki 3191182, JP
- SAITO, Kazunori, Daiichi Pure Chemicals Co., Ltd., Ryugasaki-shi, Ibaraki 3010852, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

G01N 33/553 → (51) **G01N 33/543****G01N 33/558** → (51) **G01N 33/543****G01N 33/567** → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 33/569** (11) **1 692 512 B1**
C12Q 1/10 **C12Q 1/14**
C12Q 1/04
- (25) En (26) En
(21) 04821153.6 (22) 07.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) US 2004/040811 07.12.2004
(87) WO 2005/068647 2005/30 28.07.2005
(30) 09.12.2003 US 527926 P
20.05.2004 US 572824 P
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS BAKTERIELLER KRANKHEITSERREGER*

- *METHODS FOR DETECTING BACTERIAL PATHOGENS*
• *PROCEDES DE DETECTION DE PATHOGENES BACTERIENS*
- (73) bioMérieux, Inc., 100 Rodolphe Street, Durham, NC 27712, US
- (72) WALSH, John, D., Durham, NC 27713, US
- HYMAN, Jones, M., Wake Forest, NC 27587, US
- (74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Ashford Kent TN30 6UG, GB
- G01N 33/569** → (51) **C07K 16/10**
- G01N 33/573** → (51) **C07K 14/245**
- G01N 33/574** → (51) **C12Q 1/48**
- G01N 33/574** → (51) **G01N 33/543**
- G01N 33/577** → (51) **C12N 5/12**
- G01N 33/58** → (51) **G01N 33/543**
- (51) **G01N 33/68** (11) **1 634 082 B1**
(25) En (26) En
(21) 04736663.8 (22) 11.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(86) GB 2004/002521 11.06.2004
(87) WO 2004/113926 2004/53 29.12.2004
(30) 16.06.2003 GB 0313828
(54) • *PRÄEKLAMPSIE-DIAGNOSE*
• *DIAGNOSIS OF PRE-ECLAMPSIA*
• *DIAGNOSTIC DE LA PRE-ECLAMPSIE*
- (73) Cybermed (U.K.) Limited, 18 Hartford Close, Harborne Birmingham B17 8AU, GB
- (72) Owen-Smith, Brian David Owen, Chichester PO19 3EU, GB
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01N 33/86** (11) **2 035 837 B1**
(25) En (26) En
(21) 07762319.7 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) US 2007/069655 24.05.2007
(87) WO 2007/140250 2007/49 06.12.2007
(30) 25.05.2006 US 803184 P
(54) • *VORSCHRIFT ZUR ÜBERWACHUNG VON DIREKTER THROMBINHEMMUNG*
• *PROTOCOL FOR MONITORING DIRECT THROMBIN INHIBITION*
• *PROTOCOLE DE SURVEILLANCE DE L'INHIBITION DIRECTE DE THROMBINE*
- (73) Cora Healthcare, Inc., 6231 West Howard, Niles, IL 60714, US
- (72) COHEN, Eli, Skokie, IL 60076, US
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G01N 35/02 → (51) **B01L 9/00**

- (51) **G01P 3/44** (11) **2 093 574 B1**
(25) En (26) En
(21) 08151601.5 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(54) • *Kombinierte Vorrichtung zur Dreherfassung und Abdichtung von Lagern*

- *A combined rotation sensing and sealing device for bearings*
 - *Dispositif combiné de détection de la rotation et de scellement pour paliers*
- (73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) Foti, Claudio, 10046 Poirino (Torino), IT
(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

G01Q 10/04 → (51) **G02B 21/00****G01R 1/073** → (51) **H01R 11/01****G01R 27/08** → (51) **B23K 11/25****G01R 31/02** → (51) **A61B 5/00****G01R 31/02** → (51) **B23K 11/25****G01R 31/02** → (51) **H02H 3/44****G01R 31/12** → (51) **G01R 31/34****G01R 31/3177** → (51) **G01R 31/3193**

- (51) **G01R 31/3193** (11) **2 041 584 B1**
G01R 31/3177 **H04L 12/26**
- (25) En (26) En
(21) 07799568.6 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(86) US 2007/073458 13.07.2007
(87) WO 2008/008952 2008/03 17.01.2008
(30) 14.07.2006 US 830797 P
12.07.2007 US 776865
(54) • *HOCHGESCHWINDIGKEITSSIGNALTEST-SYSTEM MIT OZILLOSKOPFUNKTION*
• *HIGH-SPEED SIGNAL TESTING SYSTEM HAVING OSCILLOSCOPE FUNCTIONALITY*
• *SYSTÈME DE TEST DE SIGNAUX À GRANDE VITESSE DOTÉ D'UNE FONCTIONNALITÉ D'OSCILLOSCOPE*
- (73) DFT Microsystems, Inc., 25 Burlington Mall Road, Suite 300, PMB 3225, Burlington, MA 01803, US
(72) HAFED, Mohamed M., Montreal, QC H3G 1B6, CA
(74) Wahlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB, P.O. Box 5366 102 49 Stockholm, SE

- (51) **G01R 31/34** (11) **2 300 839 B1**
G01R 31/12
- (25) En (26) En
(21) 09784141.5 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 30.03.2011
(86) FI 2009/000065 15.07.2009
(87) WO 2010/007203 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 FI 20080438
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON LAGERSTRÖMEN IN EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING BEARING CURRENTS IN AN ELECTRICAL MACHINE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE DES COURANTS DE PALIERS DANS UNE MACHINE ÉLECTRIQUE*
- (73) ABB OY, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) PEKOLA, Jari, FI-01390 Vantaa, FI
HARING, Tapio, FI-70100 Kuopio, FI
MÄKI-ONTTO, Petri, FI-02720 Espoo, FI

- (74) Korpelainen, Seppo Ilmari, ABB Oy, Legal Affairs/Patents, P.O. Box 210, 00381 Helsinki, FI

G01R 31/36 (11) **2 391 900 B1**
H01M 10/48

- (25) De (26) De
(21) 10700739.5 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.12.2011
(86) EP 2010/050384 14.01.2010
(87) WO 2010/086230 2010/31 05.08.2010
(30) 28.01.2009 DE 102009000451
(54) • *Verfahren zur Bestimmung einer charakteristischen Zustandsgrösse einer Speichereinheit*
• *Method of determining a characteristic status parameter of a battery*
• *Procédé pour déterminer un paramètre d'état caractéristique d'une batterie*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BUTZMANN, Stefan, 71717 Beilstein, DE

G01R 33/00 (11) **2 341 358 B1**
G01R 33/09

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10195167.1 (22) 15.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2011
(30) 21.12.2009 FR 0959312
(54) • *Herstellung einer magnetischen Struktur auf ein und demselben Substrat mit unterschiedlichen Magnetisierungsrichtungen*
• *Manufacturing of a magnetic structure on one and the same substrate with different magnetization directions*
• *Réalisation d'un dispositif à structures magnétiques formées sur un même substrat et ayant des orientations d'aimantation respectives différentes*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Redon, Olivier, 38170 Seyssinet Pariset, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G01R 33/06 (11) **1 974 227 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07710163.2 (22) 17.01.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 01.10.2008
(86) US 2007/060623 17.01.2007
(87) WO 2007/084911 2007/30 26.07.2007
(30) 17.01.2006 US 759464 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER WINKELPOSITION UND STEUERUNG DER ROTORORIENTIERUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING ANGULAR POSITION AND CONTROLLING ROTOR ORIENTATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE L'ORIENTATION D'UN ROTOR ET DE DÉTERMINATION DE SA POSITION ANGULAIRE*
- (73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
(72) ROBICHAUX, Jerry, D., Tucson, AZ 85743-8112, US
BUGGF, John, F., Tucson, AZ 85750, US
DELAIR, Charles, M., Pomerene, AZ 85627, US
LAFONTAINE, Eric, M., Greenville, SC 29607-1580, US

- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G01R 33/09 (11) **1 327 891 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02025379.5 (22) 14.11.2002
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 16.07.2003
(30) 10.01.2002 DE 10200600
(54) • *Vorrichtung zur Messung eines Magnetfeldes, Magnetfeldsensor und Strommesser*
• *Device for measuring a magnetic field, magnetic field sensor and current sensor*
• *Dispositif de mesure d'un champs magnétique, capteur de champs magnétique et ampèremètre*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Ernst, Stephan, 73760 Ostfildern, DE

G01R 33/09 → (51) **G01R 33/00****G01R 33/28** (11) **1 864 149 B1**
A61F 2/06

- (25) En (26) En
(21) 06708631.4 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(86) EP 2006/060442 03.03.2006
(87) WO 2006/094941 2006/37 14.09.2006
(30) 04.03.2005 EP 05101696
(54) • *INTERVENTIONELLES MEDIZINISCHES GERÄT ZUR VERWENDUNG IN DER MAGNETRESONANZBILDGEBUNG*
• *INTERVENTIONAL MEDICAL DEVICE FOR USE IN MRI*
• *DISPOSITIF IMPLANTABLE D'INTERVENTION MÉDICALE POUR L'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE*
- (73) Cardiatis Société Anonyme, Parc Scientifique Crealys, Rue Jean Sonet 10/1, 5032 Isnes, BE
(72) Frid, Noureddine, 1650 Beersel, BE
Gruffaz, Patricia, 54390 Frouard, FR
(74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., et al, Office Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE

G01R 33/50 → (51) **A61B 5/08****G01R 33/56** → (51) **A61B 5/08****G01R 33/563** → (51) **A61B 5/08****G01S 3/74** → (51) **G01S 5/12****G01S 5/02** → (51) **G01S 5/12****G01S 5/12** (11) **2 368 133 B1**
G01S 3/74 **G01S 5/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09796674.1 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.09.2011
(86) EP 2009/067000 11.12.2009
(87) WO 2010/072593 2010/26 01.07.2010
(30) 23.12.2008 FR 0807403
(54) • *VERFAHREN ZUM LOKALISIEREN MEHRERER STRAHLEN EINER QUELLE MIT ODER OHNE AOA DURCH MEHRKANAL-SCHÄTZUNG VON TDOA UND FDOA*
• *METHOD FOR LOCATING MULTIPLE RAYS OF A SOURCE WITH OR WITHOUT*

- AOA BY MULTI-CHANNEL ESTIMATION OF THE TDOA AND FDOA
- PROCÉDE DE LOCALISATION PAR ESTIMATION MULTI-VOIES DES TDOA ET FDOA DES MULTI-TRAJETS D'UNE SOURCE AVEC OU SANS AOA
- (73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) GERMOND, Cécile, F-75006 Paris, FR
- FERREOL, Anne, F-92700 Colombes, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G01S 7/03** (11) **2 225 582 B1**
H01Q 25/00
- (25) De (26) De
- (21) 08862390.5 (22) 21.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2010
- (86) EP 2008/064167 21.10.2008
- (87) WO 2009/077236 2009/26 25.06.2009
- (30) 17.12.2007 DE 102007060769
- (54) • MONOSTATISCHER MEHRSTRAHL-RA-DARSENSOR, SOWIE VERFAHREN
- MONOSTATIC MULTIBEAM RADAR SENSOR, AND METHOD THEREFOR
 - DÉTECTEUR RADAR MONOSTATIQUE MULTIFAISCEAU, ET PROCÉDÉ
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BINZER, Thomas, 70565 Stuttgart, DE
- STEINBUCH, Dirk, 71299 Wimsheim, DE

- (51) **G01S 7/52** (11) **1 269 217 B1**
G01S 15/89
- (25) En (26) En
- (21) 01910742.4 (22) 15.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2003
- (86) US 2001/004864 15.02.2001
- (87) WO 2001/071376 2001/39 27.09.2001
- (30) 23.03.2000 US 533445
- (54) • ULTRASCHALL B-MODE UND DOPPLER-DURCHFLOSSBILDERZEUGUNG
- ULTRASOUND-B-MODE AND DOPPLER FLOW IMAGING
 - IMAGERIE D'ÉCOULEMENT DOPPLER ET D'INFORMATIONS EN MODE B PAR ULTRASONS
- (73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard-W-710, Waukesha, WI 53188, US
- (72) MO, Larry, Y., L., 94538 Fremont, CA
- WASHBURN, Michael, Joseph, Brookfield, WI 53045, US
- PESHMAN, Stephen, Mark, New Berlin, WI 53151, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01S 7/52** (11) **2 342 582 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09764270.6 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.07.2011
- (86) FR 2009/052099 30.10.2009
- (87) WO 2010/049658 2010/18 06.05.2010
- (30) 31.10.2008 FR 0857425
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SONDIERUNG MITTELS WELLEN-AUSBREITUNG

- METHOD AND DEVICE FOR PROBING BY WAVE PROPAGATION
 - PROCÉDE ET DISPOSITIF DE SONDAGE PAR PROPAGATION D'ONDES
- (73) Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) FINK, Mathias, F-92190 Meudon, FR
- MONTALDO, Gabriel, F-75009 Paris, FR
- TANTER, Mickael, F-92220 Bagneux, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01S 7/52 → (51) G10K 11/34

- (51) **G01S 13/93** (11) **2 056 123 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08167043.2 (22) 20.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (30) 02.11.2007 US 982653
- (54) • Kollisionsvermeidungs- und Kollisionswarnsystem und -verfahren
- Collision avoidance and warning system and method
 - Système et procédé d'avertissement et d'évitement de collision
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Widmann, Glenn R., Noblesville, IN 46062, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

G01S 15/89 → (51) G01S 7/52**G01S 15/89 → (51) G10K 11/34****G01S 19/03 → (51) G01S 19/18**

- (51) **G01S 19/18** (11) **2 171 492 B1**
G01S 19/54 **G01S 19/03**
F41G 3/06 **G01C 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08826549.1 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
- (86) US 2008/070119 16.07.2008
- (87) WO 2009/014947 2009/05 29.01.2009
- (30) 19.07.2007 US 780270
- (54) • GPS-POSITIONSBESTIMUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN MIT GRUNDLINIENERWEITERUNG
- GPS ATTITUDE DETERMINATION SYSTEM AND METHOD USING BASELINE EXTENSION
 - SYSTÈME DE DÉTERMINATION D'ATTITUDE PAR GPS ET PROCÉDÉ UTILISANT UN PROLONGEMENT DE BASE
- (73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) WILLIAMS, Darin, S., Tucson, AZ 85749-9757, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **G01S 19/20** (11) **2 367 025 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11156585.9 (22) 02.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.09.2011

- (30) 12.03.2010 FR 1000996
- (54) • Prüfungsverfahren und -system der Präzisionsleistungen eines satellitengesteuerten Navigationssystems
- Method and system for verifying the precision performance of a satellite navigation system
 - Procédé et système de vérification des performances en précision d'un système de navigation par satellite
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Levy, Jean-Christophe, 31130 Balma, FR
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G01S 19/21** (11) **2 357 493 B1**
G01S 19/49
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11153219.8 (22) 03.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.08.2011
- (30) 12.02.2010 FR 1000588
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Authentifizierung einer Trajektorie, die mit Hilfe von Funklokalisierungssignalen berechnet wird
- Method and device for authenticating a trajectory calculated according to radiolocation signals
 - Procédé et dispositif d'authentification d'une trajectoire calculée à partir de signaux de radiolocalisation
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Kubrak, Damien, 31400 Toulouse, FR
- (74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 19/22 → (51) G01S 19/37**G01S 19/26 → (51) G01S 19/37****G01S 19/29 → (51) G01S 19/37****G01S 19/30 → (51) G01S 19/37**

- (51) **G01S 19/37** (11) **1 271 102 B1**
G01S 19/22 **G01S 19/29**
G01S 19/26 **G01S 19/47**
G01S 19/30 **G01C 21/26**
G01C 22/00
- (25) En (26) En
- (21) 02020990.4 (22) 25.04.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2003
- (30) 25.04.1996 US 637457
- 25.04.1996 US 638021
- 25.04.1996 US 637537
- 25.04.1996 US 638882
- 21.08.1996 US 24260 P
- 16.09.1996 US 26304 P
- 28.03.1997 US 42868 P
- (54) • Spreizspektrumempfänger mit Multibitkorrelation
- Spread spectrum receiver with multi-bit correlator
 - Récepteur à spectre étalé à corrélateur multi-bits
- (73) SiRF Technology, Inc., 217 Devcon Drive, San Jose, CA 95112, US
- (72) Kohli, Sanjai, Manhattan Beach, California 90266, US
- Chen, Steven, Cerritos, California 90701, US

- Cahn, Charles R., Manhattan Beach, California 90266, US
Chansarkar, Mangesh, California 92602, US
Turetsky, Greg, San Jose, California 95129, US
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (62) 01129252.1 / 1 209 483
97926383.7 / 0 895 599

G01S 19/47 → (51) **G01S 19/37****G01S 19/49** → (51) **G01S 19/21****G01S 19/54** → (51) **G01S 19/18****G01T 1/00** → (51) **G21C 17/104****G01T 1/161** → (51) **C09K 11/78****G01T 1/202** → (51) **C09K 11/78**

- (51) **G01T 1/26** (11) **2 357 496 B1**
H01L 27/146 **H01L 31/115**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10197019.2 (22) 27.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.08.2011
(30) 30.12.2009 FR 0959670
- (54) • *Bildaufnahmevorrichtung mit Pixeln, die mit einem Diamant basierten Detektor integriert ist, und ihr Herstellungsverfahren*
• *Pixelated imaging device integrated with a diamond-based detector and its manufacturing process*
• *Dispositif imageur pixelisé intégré à transduction par diamant et procédé de réalisation*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Mazellier, Jean-Paul, 51100 Reims, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G01T 3/00 → (51) **G21C 17/104**

- (51) **G01V 8/14** (11) **1 780 559 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06022107.4 (22) 21.10.2006
- (84) DE
- (43) 02.05.2007
(30) 28.10.2005 DE 102005051651
- (54) • *Optischer Sensor*
• *Optical sensor*
• *Capteur optique*
- (73) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
- (72) Argast, Martin, 72584 Hülben, DE
- (74) Teumer, Wolfgang, 72525 Münsingen, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

G02B 1/04 → (51) **C08F 290/04****G02B 1/10** → (51) **C09D 105/08****G02B 3/00** → (51) **G02F 1/1335****G02B 3/14** → (51) **G02F 1/1333**

- (51) **G02B 5/128** (11) **2 329 962 B1**
C09D 7/12 **B44F 1/10**
B42D 15/00 **C09D 5/29**
- (25) Zh (26) En
(21) 08783787.8 (22) 29.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2011
(86) CN 2008/071794 29.07.2008
(87) WO 2010/009593 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 CN 200810040893
- (54) • *SICHERHEITSFILM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SECURITY FILM AND PROCESS FOR PREPARATION THEREOF*
• *FILM DE PROTECTION ET PROCÉDÉ POUR SA PRÉPARATION*
- (73) Shanghai Techsun Anti-Counterfeiting Technology Holding Co., Ltd., 5F, No. 1 Building Lane 127, Guotai Rd Yangpu District, Shanghai, CN
- (72) XU, Liangheng, Shanghai 200433, CN
YANG, Kai, Shanghai 200433, CN
- (74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, F-75002 Paris, FR

G02B 5/18 → (51) **G02C 7/02****G02B 5/30** → (51) **C09K 19/38**

- (51) **G02B 6/42** (11) **2 120 374 B1**
H01L 31/0232 **G08C 23/04**
H04B 10/10
- (25) En (26) En
(21) 09006289.4 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
(30) 13.05.2008 JP 2008126407
- (54) • *Reflektive Lichtempfangs- und Sammel-einheit und Lichtempfangsvorrichtung für Raumlichtkommunikationen*
• *Reflective collection-type light receiving unit and light receiving apparatus for spatial light communications*
• *Unité de réception de lumière à collection réflective et appareil de réception lumineuse pour communication de lumières spatiales*
- (73) Planners Land Co., Ltd., 25-6 Sakae 5-chome Naka-ku Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Murayama, Fumitaka, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
Kurokawa, Hiroyuki, Tokyo, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G02B 6/44 → (51) **G02B 6/50****G02B 6/44** → (51) **H02G 3/04**

- (51) **G02B 6/50** (11) **1 360 536 B1**
G02B 6/44
- (25) En (26) En
(21) 02701116.2 (22) 13.02.2002
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2003
(86) CA 2002/000182 13.02.2002
(87) WO 2002/065182 2002/34 22.08.2002
(30) 15.02.2001 CA 2337284
- (54) • *Verlegung von faseroptischen Kabeln in ein weiches Substrat*
• *Method for installing fibre optic cables in a soft substrate*
• *Installation de câbles à fibres optiques dans un substrat mou*
- (73) TeraSpan Networks Inc., 6870 Palm Avenue, Burnaby, B.C. V5J 4M3, CA
- (72) DOFHER, Darren, Port Coquitlam, British Columbia V3B 1R2, CA

- (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

G02B 7/00 → (51) **H04N 13/04**

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 607 786 B1**
G01B 11/00 **G01N 21/956**
G01N 21/17 **G01N 21/88**
G02B 21/36 **G02B 21/02**
G01Q 10/04
- (25) Ja (26) En
(21) 04721990.2 (22) 19.03.2004
- (84) DE FR
- (43) 21.12.2005
(86) JP 2004/003740 19.03.2004
(87) WO 2004/083930 2004/40 30.09.2004
(30) 20.03.2003 JP 2003078819
- (54) • *MIKROSKOP UND PROBENBEOBACHTUNGSVERFAHREN*
• *MICROSCOPE AND SAMPLE OBSERVING METHOD*
• *MICROSCOPE ET PROCEDE D'OBSERVATION D'ECHANTILLON*
- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
- (72) TERADA, Hirotooshi; c/o Hamamatsu Photonics K.K., Shizuoka 4358558, JP
ARATA, Ikuo; c/o Hamamatsu Photonics K.K., Shizuoka, 4358558, JP
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G02B 21/00 → (51) **C08L 23/00****G02B 21/02** → (51) **G02B 21/00**

- (51) **G02B 21/16** (11) **1 399 730 B1**
G02B 21/36 **G01N 21/64**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02742556.0 (22) 01.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 24.03.2004
(86) BE 2002/000111 01.07.2002
(87) WO 2003/002972 2003/02 09.01.2003
(30) 29.06.2001 EP 01870147
18.12.2001 EP 01870281
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DREIDIMENSIONALEN MIKROSKOPISCHEN ABBILDUNG EINER PROBE*
• *METHOD AND DEVICE FOR OBTAINING A SAMPLE WITH THREE-DIMENSIONAL MICROSCOPY*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A L'OBTENTION PAR MICROSCOPIE D'IMAGES EN TROIS DIMENSIONS D'UN ECHANTILLON*
- (73) Université Libre de Bruxelles, Avenue Franklin D. Roosevelt 50 CP 161, 1050 Bruxelles, BE
- (72) DUBOIS, Frank, B-1050 Bruxelles, BE
YOURASSOWSKY, Catherine, B-1050 Bruxelles, BE
- (74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
- (60) 11172450.6 / 2 420 822

G02B 21/34 → (51) **C12M 3/00****G02B 21/36** → (51) **G02B 21/00****G02B 21/36** → (51) **G02B 21/16****G02B 26/08** → (51) **G02F 1/35**

G02B 26/10 → (51) G02F 1/35	
G02B 27/26 → (51) H04N 13/04	
(51) G02C 7/02 (11) 1 884 219 B1	
G02B 5/18 A61F 2/16	
G02C 7/04	
(25) En (26) En	
(21) 07113220.3 (22) 26.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 06.02.2008	
(30) 02.08.2006 US 497594	
(54) • <i>Apodisierte Intraokularlinse mit Bereich mit frustrierter Brechung</i> • <i>Apodized IOL with frustrated diffractive region</i> • <i>Lentille intraoculaire apodisée avec une région diffractive frustrée</i>	
(73) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth TX 76134, US	
(72) Simpson, Michael, Arlington TX 76012, US	
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE	
(60) 10187642.3 / 2 286 765 10187646.4 / 2 286 766	
G02C 7/04 → (51) G02C 7/02	
(51) G02F 1/13 (11) 1 795 947 B1	
F16J 15/02 G06F 1/16	
(25) En (26) En	
(21) 06124417.4 (22) 20.11.2006	
(84) DE FR GB IT NL	
(43) 13.06.2007	
(30) 08.12.2005 US 748815 21.09.2006 US 524708	
(54) • <i>System zur Bildanzeige einschließlich Flüssigkristallanzeigemodule</i> • <i>Systems for displaying images including liquid crystal display modules</i> • <i>Système à indication comprenant des modules d'affichage à cristaux liquides</i>	
(73) Chimei InnoLux Corporation, No. 160, Kesyue Road Chu-Nan Site Hsinchu Science Park, Chu-Nan 350 Miao li, TW	
(72) Shen, Jui-Hsieh, 300, Hsinchu City, TW	
Chang, Yi-Hui, 300, Hsinchu City, TW	
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE	
G02F 1/133 → (51) A61F 9/06	
(51) G02F 1/1333 (11) 2 366 125 B1	
G02B 3/14	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 09803858.1 (22) 14.12.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 21.09.2011	
(86) FR 2009/052521 14.12.2009	
(87) WO 2010/076471 2010/27 08.07.2010	
(30) 15.12.2008 FR 0858574	
(54) • <i>OPTISCHES ELEMENT MIT VARIABLER OPTISCHER LEISTUNG</i> • <i>OPTICAL ELEMENT WITH VARIABLE OPTICAL POWER</i> • <i>ELEMENT OPTIQUE A PUISSANCE VARIABLE</i>	
(73) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR	

(72) ARCHAMBEAU, Samuel, F-94220 Charenton, FR	
CAMON, Henri, F-31077 Toulouse Cedex 4, FR	
MIAS, Solon, F-94220 Charenton-le-Pont, FR	
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	
(51) G02F 1/1335 (11) 1 701 202 B1	
G02B 3/00 B29D 11/00	
G03F 7/20	
(25) Ja (26) En	
(21) 04820217.0 (22) 08.12.2004	
(84) DE FR GB	
(43) 13.09.2006	
(86) JP 2004/018262 08.12.2004	
(87) WO 2005/057274 2005/25 23.06.2005	
(30) 09.12.2003 JP 2003410735 29.11.2004 JP 2004344493	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MIKROLINSENTAGENDEN ANZEIGETAFEL UND ANZEIGEVORRICHTUNG</i> • <i>METHOD OF PRODUCING MICRO-LENS-CARRYING DISPLAY PANEL AND DISPLAY DEVICE</i> • <i>PROCEDE DE PRODUCTION DE PANNEAU D'AFFICHAGE PORTANT DES MICROLENTILLES, DISPOSITIF D'AFFICHAGE</i>	
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiko-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP	
(72) NAKANISHI, Hiroshi, Yawata-shi, Kyoto 6148279, JP	
OKADA, Kuniaki, Tenri-shi, Nara 6320033, JP	
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB	
(51) G02F 1/1335 (11) 2 290 436 B1	
(25) En (26) En	
(21) 10010730.9 (22) 19.05.2006	
(84) DE FR GB	
(43) 02.03.2011	
(30) 19.05.2005 JP 2005146426 18.10.2005 JP 2005303255	
(54) • <i>Elektrooptische transflektive Vorrichtung mit einem Farbfilter und elektronisches Gerät mit dieser Vorrichtung</i> • <i>Electro-optical transreflective device with a color filter and electronic apparatus comprising such device</i> • <i>Dispositif électro-optique transflectif avec un filtre coloré et appareil électronique comprenant un tel dispositif</i>	
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP	
(72) Takizawa, Keiji, Tokyo 108-0075, JP	
(74) Haines, Miles John L.S., et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
(62) 06252632.2 / 1 724 628	
G02F 1/1335 → (51) C09K 19/38	
(51) G02F 1/1343 (11) 1 816 507 B1	
G02F 1/29	
(25) Ja (26) En	
(21) 05809374.1 (22) 21.11.2005	
(84) DE FR GB	
(43) 08.08.2007	
(86) JP 2005/021745 21.11.2005	
(87) WO 2006/054803 2006/21 26.05.2006	
(30) 22.11.2004 JP 2004337542	
(54) • <i>OPTISCHES FLÜSSIGKRISTALLELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i> • <i>LIQUID CRYSTAL OPTICAL ELEMENT AND MANUFACTURING METHOD THEREOF</i>	

• <i>ÉLÉMENT OPTIQUE À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE</i>	
(73) CITIZEN HOLDINGS CO., LTD., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP	
(72) HASHIMOTO, Nobuyuki, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP	
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE	
G02F 1/29 → (51) G02F 1/1343	
(51) G02F 1/35 (11) 2 359 186 B1	
G02B 26/08 G02B 26/10	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 09795476.2 (22) 20.11.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 24.08.2011	
(86) FR 2009/052234 20.11.2009	
(87) WO 2010/058136 2010/21 27.05.2010	
(30) 21.11.2008 FR 0857915	
(54) • <i>EINRICHTUNG ZUR VERLÄNGERUNG DER DIENSTLEBENSDAUER EINES NICHTLINEAREN OPTISCHEN SYSTEMS, DAS DER STRAHLUNG EINES INTENSIVEN LASERSTRAHLS AUSGESETZT WIRD, UND DIE EINRICHTUNG ENTHALTENDE NICHTLINEARE OPTISCHE QUELLE</i> • <i>DEVICE FOR EXTENDING THE SERVICE LIFE OF A NON-LINEAR OPTICAL SYSTEM SUBJECTED TO THE RADIATION OF AN INTENSE LASER BEAM AND NON-LINEAR OPTICAL SOURCE INCLUDING SAID DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF D'ALLONGEMENT DE LA DURÉE DE VIE D'UN SYSTÈME OPTIQUE NON LINÉAIRE SOUMIS AU RAYONNEMENT D'UN FAISCEAU LASER INTENSE ET SOURCE OPTIQUE NON LINÉAIRE COMPRENANT CE DISPOSITIF</i>	
(73) EOLITE Systems, 11, avenue Canteranne, 33600 Pessac, FR	
(72) HORAIN, David, F-33000 Bordeaux, FR	
McDONAGH, Louis, F-33000 Bordeaux, FR	
SABY, Julien, F-33000 Bordeaux, FR	
SALIN, François, F-33170 Gradignan, FR	
METIVIER, Philippe, F-33400 Talence, FR	
(74) Chauvin, Vincent, et al, Cabinet Harle et Phelip 14/16 rue Ballu, 75009 Paris, FR	
(51) G02F 1/39 (11) 2 367 051 B1	
H04B 10/17	
(25) En (26) En	
(21) 11166520.4 (22) 17.04.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.09.2011	
(30) 22.07.2008 JP 2008188657	
(54) • <i>Polarisationsunabhängige optische Signalverarbeitungsvorrichtung</i> • <i>Polarisation-independent optical signal processing device</i> • <i>Dispositif de traitement de signaux optiques indépendant de la polarisation</i>	
(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP	
(72) Watanabe, Shigeki, Kanagawa 211-8588, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(62) 09005490.9 / 2 148 242	
(51) G03B 9/70 (11) 2 257 852 B1	
G06K 7/10	

- (25) En (26) En
(21) 09724016.2 (22) 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2010
(86) US 2009/038330 26.03.2009
(87) WO 2009/120820 2009/40 01.10.2009
(30) 26.03.2008 US 55662
(54) • VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER AUTOMATISCHEN BELICHTUNG EINER BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG
• METHOD FOR OPTIMIZING AUTO-EXPOSURE PERFORMANCE OF AN IMAGING DEVICE
• PROCÉDÉ POUR OPTIMISER LA PERFORMANCE D'AUTO-EXPOSITION D'UN DISPOSITIF D'IMAGERIE
(73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Mail Stop A6, Holtsville, NY 11742-1300, US
(72) DALAL, Yusuf, Hicksville NY 11801, US
KOCH, David, S., Islip NY 11751, US
EPSHTEYN, Alan, J., Miller Place NY 11764, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G03B 13/18 → (51) **H04N 5/232****G03B 13/36** → (51) **H04N 5/232****G03B 15/05** → (51) **H04N 5/225****G03B 17/20** → (51) **H04N 5/232**

- (51) **G03B 42/04** (11) **2 338 086 B1**
(25) De (26) De
(21) 09783974.0 (22) 13.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2011
(86) EP 2009/063337 13.10.2009
(87) WO 2010/046277 2010/17 29.04.2010
(30) 21.10.2008 EP 08167133
(54) • AUFNAHMEVORRICHTUNG ZUM AUFNEHMEN EINER SPEICHERLEUCHTSTOFFPLATTE UND RÖNTGENKASSETTE
• RECEPTACLE FOR RECEIVING A PHOSPHOR STORAGE PLATE AND X-RAY CASSETTE
• DISPOSITIF DE RÉCEPTION DESTINÉ À RECEVOIR UNE PLAQUE DE SUBSTANCE LUMINESCENTE D'ENREGISTREMENT ET CASSETTE RADIOGRAPHIQUE
(73) Agfa HealthCare N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) PIRMANN, Anton, 81243 München, DE
(74) Linsmeier, Josef, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- (51) **G03B 42/04** (11) **2 340 462 B1**
(25) De (26) De
(21) 09736911.0 (22) 13.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 06.07.2011
(86) EP 2009/063340 13.10.2009
(87) WO 2010/046278 2010/17 29.04.2010
(30) 21.10.2008 EP 08167136
(54) • VERFAHREN ZUM AUSLESEN EINER SPEICHERLEUCHTSTOFFPLATTE
• METHOD FOR READING OUT A PHOSPHOR STORAGE PLATE
• PROCÉDÉ DE LECTURE D'UNE PLAQUE DE SUBSTANCE LUMINESCENTE D'EN-REGISTREMENT

- (73) Agfa HealthCare N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) PIRMANN, Anton, 81243 München, DE
(74) Linsmeier, Josef, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

G03B 42/04 → (51) **H04N 1/04****G03B 42/08** → (51) **H04N 1/04**

- (51) **G03F 1/00** (11) **0 940 695 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 98929797.3 (22) 02.07.1998
(84) DE FR GB
(43) 08.09.1999
(86) JP 1998/002975 02.07.1998
(87) WO 1999/001787 1999/02 14.01.1999
(30) 03.07.1997 JP 17840597
18.06.1998 JP 17085698
(54) • PHASENMASKE ZUR FERTIGUNG VON OPTISCHEN FASERN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• PHASE MASK FOR MACHINING OPTICAL FIBERS AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
• MASQUE DE PHASE POUR LE FAONNAGE DE FIBRES OPTIQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-0062, JP
(72) SEGAWA, Toshikazu, Shinjuku-ku, Tokyo 162-0062, JP
KURIHARA, Masaaki, Shinjuku-ku, Tokyo 162-0062, JP
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

- (51) **G03F 7/00** (11) **2 102 710 B1**
G05D 1/00 **G06F 17/00**
(25) En (26) En
(21) 07863417.7 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.09.2009
(86) US 2007/081627 17.10.2007
(87) WO 2008/048998 2008/17 24.04.2008
(30) 02.10.2006 US 537794
(54) • STRATEGIE ZUR STEUERUNG VON REZIRKULIERTEM ABGAS ZUM AUSNULLEN DES TURBOLADER-BOOST-FEHLERS
• STRATEGY FOR CONTROL OF RECIRCULATED EXHAUST GAS TO NULL TURBOCHARGER BOOST ERROR
• STRATEGIE DE COMMANDE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT RECYCLES DESTINÉE À ÉLIMINER TOUTE ERREUR DE SURALIMENTATION DE TURBOCOM-PRESSEUR
(73) International Engine Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
(72) DE OJEDA, William, Chicago, Illinois 60622, US
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **G03F 7/004** (11) **2 264 525 B1**
G03F 7/039

- (25) En (26) En
(21) 10251092.2 (22) 16.06.2010
(84) DE FR IT
(43) 22.12.2010
(30) 16.06.2009 JP 2009142909
(54) • Chemisch verstärkte positive Photolack-zusammensetzung und Verfahren zur Musterbildung

- Chemically amplified positive photoresist composition and pattern forming process
• Composition de photorésine positive chimiquement amplifiée et procédé de formation de motifs
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Masunaga, Keiichi, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Tanaka, Akinobu, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Domon, Daisuke, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Watanabe, Satoshi, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Ohsawa, Youichi, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Ohashi, Masaki, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G03F 7/039** (11) **1 308 782 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02257508.8 (22) 29.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 07.05.2003
(30) 30.10.2001 JP 2001331757
(54) • Chemisch verstärkte positive Resist-zusammensetzung und Resistmusterungsverfahren
• Chemically amplified positive resist composition and patterning process
• Composition de réserve positive chimiquement amplifiée et procédé de formation de motifs
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Takeda, Takanobu, Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
Watanabe, Osamu, Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
Maeda, Kazunori, Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
Miyakoshi, Hiroshi, Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/004**

- (51) **G03F 7/11** (11) **1 315 045 B1**
C08L 25/18 **C08L 33/04**
H01L 21/027

- (25) Ja (26) En
(21) 01947988.0 (22) 12.07.2001
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 28.05.2003
(86) JP 2001/006045 12.07.2001
(87) WO 2002/005035 2002/03 17.01.2002
(30) 12.07.2000 JP 2000210844
29.09.2000 JP 2000298044
04.06.2001 JP 2001167701
(54) • LITHOGRAPHISCHE LÜCKENFÜLLER-AUSBILDUNGSZUSAMMENSETZUNG
• LITHOGRAPHIC GAP-FILLER FORMING COMPOSITION
• COMPOSITION DE REMPLISSAGE D'ESPACES LITHOGRAPHIQUES
(73) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
(72) TAKEI, Satoshi, Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP
MIZUSAWA, Ken-ichi, Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP
SONE, Yasuhisa, Tokyo 101-0054, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 843 206 B1**
F16L 55/04

- (25) En (26) En

- (21) 07251323.7 (22) 28.03.2007
(84) DE FR
(43) 10.10.2007
(30) 06.04.2006 US 789604 P
(54) • *Lithografisches Gerät und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*
• *Lithographic apparatus and device manufacturing method*
• *Appareil lithographique et procédé de fabrication d'un dispositif*
(73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Wijckmans, Maurice, 5644 GE Eindhoven, NL
Cuijpers, Martinus Agnes Willem, 5503 HG Veldhoven, NL
de Jong, Frederik Eduard, 5611 BG Eindhoven, NL
van Gompel, Edwin Augustinus Matheus, 5501 GR Veldhoven, NL
Jansen, Rob, 5508 MP Veldhoven, NL
Kusters, Gerardus Adrianus Antonius Maria, 5629 PG Eindhoven, NL
Cadee, Theodorus, Petrus Maria, 5756 BJ Vlierden, NL
Smeets, Martin Frans Pierre, 5506 EK Veldhoven, NL
van der Meulen, Frits, 5646 JG Eindhoven, NL
Simons, Wilhelmus Franciscus Johannes, 5954 CD Beesel, NL
Leenders, Martinus Hendrikus Antonius, 3161 JG Rhooen, NL
Ottens, Joost Jeroen, 5501 BG Veldhoven, NL
van Baren, Martijn, 5467 KS Veghel, NL
(74) van Os, Lodewijk Hubertus, et al, ASML Netherlands B.V. Corporate Intellectual Property P.O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

G03F 7/20 → (51) **G02F 1/1335****G03G 9/08** → (51) **G03G 9/087**

- (51) **G03G 9/087** (11) **1 574 908 B1**
C08L 67/00 **C08G 63/16**
(25) Ja (26) En
(21) 03780845.8 (22) 17.12.2003
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 14.09.2005
(86) JP 2003/016179 17.12.2003
(87) WO 2004/057419 2004/28 08.07.2004
(30) 20.12.2002 JP 2002370447
20.12.2002 JP 2002370103
22.01.2003 JP 2003013794
31.01.2003 JP 2003024500
04.02.2003 JP 2003027186
13.03.2003 JP 2003068375
15.07.2003 JP 2003274842
(54) • *POLYESTERHARZZUSAMMENSETZUNG FÜR TONER UND TONER*
• *POLYESTER RESIN COMPOSITION FOR TONER AND TONER*
• *COMPOSITION DE RESINE POLYESTER POUR POUDRE IMPRIMANTE ET POUDRE IMPRIMANTE*
(73) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
(72) ITO, Hirokazu, Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
SUGIURA, Masaru, Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
TAMURA, Yoko, Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
KONDOU, Akifumi, Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
YAMATO, Shinya, Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP

- (74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEIS-TER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

(51) **G03G 9/087** (11) **1 990 683 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08155945.2 (22) 09.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 12.11.2008
(30) 11.05.2007 JP 2007127419
31.10.2007 JP 2007283082
(54) • *Toner, Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungsverfahren und den Toner verwendende Prozesskartusche*
• *Toner, image forming apparatus, image forming method and process cartridge using the toner*
• *Toner et appareil de formation d'images, procédé de formation d'images et cartouche de traitement utilisant le toner*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Nakayama, Shinya, Tokyo 143-8555, JP
Kotsugai, Akihiro, Tokyo 143-8555, JP
Sabu, Akiyoshi, Tokyo 143-8555, JP
Yamashita, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Yamada, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Awamura, Junichi, Tokyo 143-8555, JP
Sugimoto, Tsuyoshi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Meissner Bolte Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **G03G 9/087** (11) **2 019 340 B1**
G03G 9/08 **G03G 9/107**

- (25) En (26) En
(21) 07014478.7 (22) 24.07.2007
(84) DE FR GB
(43) 28.01.2009
(54) • *UV-härtbarer Toner mit verbesserter Kratzfestigkeit*
• *UV curable toner with improved scratch resistance*
• *Toner durcissable aux UV avec résistance aux rayures améliorée*
(73) Xeikon Manufacturing NV, Duwijkstraat 17, 2500 Lier, BE
(72) Deprez, Lode, 9185 Wachtebeke, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G03G 9/107 → (51) **G03G 9/087**(51) **G03G 9/113** (11) **0 932 083 B1**

- C09D 183/04** **C09D 133/00**
C08F 290/14 **C08F 299/08**
C08F 290/06 **C09D 155/00**
C09D 151/08 **C08L 51/08**
C08F 283/12 **C08F 285/00**
(25) En (26) En
(21) 99300374.8 (22) 20.01.1999
(84) DE FR GB
(43) 28.07.1999
(30) 20.01.1998 JP 2264798
(54) • *Beschichtungszusammensetzung für ein Elektrifizierungs-Element und Elektrophotographischer Träger*
• *Coating composition for electrifying members and electrophotographic carrier*
• *Composition de revêtement pour éléments d'électrisation et agent de véhiculation*
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Yoshikawa, Yuji, Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP
Yamaya, Masaaki, Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G03G 15/00** (11) **1 136 890 B1**
G03G 15/043 **H04N 1/40**

- (25) En (26) En
(21) 01106575.2 (22) 15.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 26.09.2001
(30) 16.03.2000 JP 2000079313
(54) • *Elektrophotographisches Gerät*
• *Electrophotographic apparatus*
• *Appareil électrophotographique*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-cho 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Kamiya, Yuji, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 15/043 → (51) **G03G 15/00**(51) **G03G 15/08** (11) **1 597 634 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04713230.3 (22) 20.02.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 23.11.2005
(86) JP 2004/002025 20.02.2004
(87) WO 2004/077170 2004/37 10.09.2004
(30) 28.02.2003 JP 2003052658
28.02.2003 JP 2003054478
09.01.2004 JP 2004004668
(54) • *ENTWICKLERBEHÄLTER, ENTWICKLERZUFÜHRUNGSEINRICHTUNG UND BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *DEVELOPER CONTAINER, DEVELOPER SUPPLYING DEVICE, AND IMAGE FORMING APPARATUS*
• *CONTENANT DE DEVELOPPEUR, DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE DEVELOPPEUR ET APPAREIL DE FORMATION D'IMAGES*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) HOSOKAWA, Hiroshi, Yo kohama-shi, Kanagawa 245-0016, JP
TSUDA, Kiyonori, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0038, JP
NARUMI, Satoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0051, JP
TAKEICHI, Ryuta, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0011, JP
ARAI, Yuji, Kawasaki-shi, Kanagawa 2160003, JP
KAWASUMI, Masanori, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0004, JP
UMEMURA, Kazuhiko, Sunto-gun, Shizuoka 411-0942, JP
ISHII, Hiroshi, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0038, JP
FUKUCHI, Yutaka, Yo kohama-shi, Kanagawa 240-0023, JP
SUZUKI, Kazuki, 3330865, JP
NOGUCHI, Yuusuke, 2380023, JP
KUMA, Kazuosa, Yokohama-shi, Kanagawa 246-0025, JP
KIKURA, Makoto, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0015, JP
(74) Muschke, Markus Artur Heinz, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
(60) 10188377.5 / 2 290 465

G04B 3/04 → (51) **G04B 27/00**(51) **G04B 15/08** (11) **1 892 589 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06017508.0 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(54) • *Schweizer Ankerhemmung*

- *Swiss anchor escapement*
 - *Echappement à ancre suisse*
- (73) Patek Philippe SA Genève, rue du Rhône 41, 1204 Genève, CH
- (72) Krüttli, Anthony, 74520 Valleiry, FR
- Maier, Frédéric, 2000 Neuchâtel, CH
- Musy, Jean-Pierre, 1268 Begnins, CH
- (74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

G04B 17/06 → (51) **G04B 17/32**

- (51) **G04B 17/32** (11) **1 780 611 B1**
G04B 17/06
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06021172.9 (22) 10.10.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 02.05.2007
- (30) 25.10.2005 CH 17112005
- (54) • *Reguliovorrichtung für Uhr*
• *Regulating device for a timepiece*
• *Dispositif régulateur pour pièce d'horlogerie*
- (73) Patek Philippe SA Genève, rue du Rhône 41, 1204 Genève, CH
- (72) Von Gunten, Stéphane, 2300 La Chaux-De Fonds, CH
- Maier, Frédéric, 2000 Neuchâtel, CH
- Musy, Jean-Pierre, 1268 Begnins, CH
- (74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

- (51) **G04B 27/00** (11) **1 676 177 B1**
G04B 3/04
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04791709.1 (22) 18.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (86) IB 2004/003391 18.10.2004
- (87) WO 2005/038538 2005/17 28.04.2005
- (30) 21.10.2003 CH 17912003
- (54) • *ARMBANDUHR-DRÜCKSTÜCK-AUFZIEH-KNOPF-STEUEREINRICHTUNG*
• *WRISTWATCH PUSH-PIECE WINDING BUTTON CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE A COURONNE-POUSSOIR POUR MONTRE*
- (73) Richemont International S.A., 10, route des Biches, 1752 Villars-sur-Glâne, CH
- (72) CRETIN, Francis, F-39220 Bois-d'Amont, FR
- (74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

- (51) **G04G 5/00** (11) **2 120 108 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09159037.2 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (30) 02.05.2008 JP 2008120566
20.01.2009 JP 2009010174
- (54) • *Funkgesteuerte Uhr und Steuerungsverfahren für funkgesteuerte Uhr*
• *Radio-controlled timepiece and control method for a radio-controlled timepiece*
• *Montre radio-contrôlée et procédé de commande d'une montre radio-contrôlée*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Fujisawa, Teruhiko, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G05B 17/02 → (51) **G05B 23/02**

- (51) **G05B 19/19** (11) **2 247 396 B1**
B21D 5/14 **B21D 7/08**
- (25) It (26) En
- (21) 09710267.7 (22) 10.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.11.2010
- (86) IT 2009/000049 10.02.2009
- (87) WO 2009/101649 2009/34 20.08.2009
- (30) 12.02.2008 IT RM20080078
- (54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERPRÜFEN UND STEuern EINER WALZENBIEGE-MASCHINE ZUM KONTINUIERLICHEN BIEGEN EINES LÄNGLICHEN WERKSTÜCKS MIT VARIABlen KRÜMMUNGSRADIEN UND SO GESTEUERTE MASCHINE*
• *METHOD TO CHECK AND CONTROL A ROLLER BENDING MACHINE FOR CONTINUOUSLY BENDING AN ELONGATED WORKPIECE AT VARIABLE CURVATURE RADII, AND MACHINE SO CONTROLLED*
• *PROCÉDÉ POUR VÉRIFIER ET COMMANDER UNE MACHINE DE CINTRAGE À ROULEAUX POUR CINTRER EN CONTINU UNE PIÈCE DE FABRICATION ALLONGÉE À DES RAYONS DE COURBURE VARIABLES, ET MACHINE AINSI COMMANDÉE*
- (73) CML International S.p.A., Località Annunziata, 03030 Piedimonte San Germano, IT
- (72) CAPORUSSO, Alessandro, I-03030 Piedimonte San Germano (FR), IT
- SCHIARANTE, Eugenio, I-36077 Altavilla Vicentina (VI), IT
- ROSO, Giuseppe, I-36014 Santorso (VI), IT
- (74) Cipriani, Guido, C&C Brevetti e Marchi s.r.l. Via Prisciano, 28, 00136 Roma, IT

G05B 19/04 → (51) **B23H 7/26**

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 239 643 B1**
G05B 17/02
- (25) En (26) En
- (21) 10003737.3 (22) 07.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.10.2010
- (30) 08.04.2009 JP 2009094262
- (54) • *Steuerungsvorrichtung für ein System zur Überwachung und Steuerung einer Anlage*
• *Control apparatus for a system of monitoring and controlling a plant*
• *Appareil de commande pour système de surveillance et de contrôle d'une installation*
- (73) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Yamada, Takahiro, Tokyo 100-8220, JP
- Maruyama, Yoshio, Tokyo 100-8220, JP
- Akatsu, Tohru, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G05D 1/00 → (51) **G03F 7/00**

- (51) **G05D 1/02** (11) **1 990 788 B1**
G08G 1/16 **B60R 21/00**
B60W 30/10 **B60W 40/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07715118.1 (22) 01.03.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 12.11.2008
- (86) JP 2007/053955 01.03.2007
- (87) WO 2007/102405 2007/37 13.09.2007
- (30) 01.03.2006 JP 2006055441

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES FAHRZEUG-FAHRWEGS UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES FAHRZEUG-FAHRWEGS*
• *VEHICLE PATH DETERMINING METHOD AND VEHICLE COURSE DETERMINING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À DÉTERMINER UNE TRAJECTOIRE POUR UN TRAJET DE VÉHICULE ET DISPOSITIF DESTINÉ À DÉTERMINER UN PARCOURS DE VÉHICULE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) ASO, Kazuaki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- KINDO, Toshiki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G05D 9/00 → (51) **B29B 9/00****G05D 21/00** → (51) **G01N 27/401****G05D 23/19** → (51) **F24D 19/10****G05G 1/30** → (51) **B60K 26/02**

- (51) **G05G 1/36** (11) **2 070 784 B1**
B60T 7/06 **B60T 7/04**
B60W 10/06 **B60W 10/18**
- (25) En (26) En
- (21) 08253386.0 (22) 17.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (30) 10.12.2007 US 1172
- (54) • *Pedalbaugruppe für Fahrzeuge*
• *A pedal assembly for vehicles*
• *Ensemble de pédale pour véhicules*
- (73) Club Car, LLC, 4125 Washington Road, Evans, GA 30809, US
- (72) Stewart, Geoffrey D., Evans, GA 30809, US
- Wieberdink, Craig D., Martinez, GA 30907, US
- (74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

G05G 1/38 → (51) **B60K 26/02****G05G 5/03** → (51) **B60K 26/02**

- (51) **G06F 1/16** (11) **1 748 345 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06117689.7 (22) 21.07.2006
- (84) DE GB NL
- (43) 31.01.2007
- (30) 25.07.2005 KR 2005067551
- (54) • *Tragbarer Computer*
• *Portable computer*
• *Ordinateur portable*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Hyung-jun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, Yong-duck, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Park, Hong-kil, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, Tae-yoon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G06F 1/16 → (51) **G02F 1/13**

- (51) **G06F 1/18** (11) **1 597 660 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04705376.4 (22) 27.01.2004

- (84) DE FR GB NL
(43) 23.11.2005
(86) DE 2004/000122 27.01.2004
(87) WO 2004/077285 2004/37 10.09.2004
(30) 28.02.2003 DE 10308869
(54) • *Optionaler Steckplatz für einen Blade-Server*
• *Optional slot for a blade server*
• *Logement d'extension optionnel destiné à un serveur lame*
- (73) Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH, Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
(72) MUEHSAM, Gerhard, 86343 Königsbrunn, DE
(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **G06F 1/26** (11) **2 060 963 B1**
(25) En (26) En
(21) 09075094.4 (22) 01.02.2006
(84) DE GB
(43) 20.05.2009
(30) 01.02.2005 US 649448 P
14.10.2005 US 250596
(54) • *Systeme und Verfahren zur Steuerung der Verwendung von Energie in einem Computersystem*
• *Systems and methods for controlling use of power in a computer system*
• *Systèmes et procédés pour contrôler l'utilisation de l'énergie dans un système informatique*
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S. H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Sawyers, Thomas P., Houston, TX 77070, US
Jeansonne, Jeffrey K., Houston, TX 77070, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(62) 06734178.4 / 1 856 593

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 208 142 B1**
(25) En (26) En
(21) 08845790.8 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(86) US 2008/081164 24.10.2008
(87) WO 2009/058688 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 927625
(54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG MEHRERER COMPUTER*
• *APPARATUS AND SYSTEM FOR MANAGING MULTIPLE COMPUTERS*
• *APPAREIL ET SYSTÈME POUR GÉRER DE MULTIPLES ORDINATEURS*
- (73) Belkin International, Inc., 12045 East Waterfront Drive, Playa Vista, CA 90094, US
(72) LEIBOW, Michael, Rochester, New York 14618, US
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 194 453 B1**
G06F 3/048 **G06F 3/045**
(25) En (26) En
(21) 09175737.7 (22) 12.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.06.2010
(30) 28.11.2008 TW 97146568

- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung und Verfahren zum Aufwecken derselben aus dem Schlafmodus mittels Berührungsbildschirm*
• *Portable electronic device and method for waking up the same from sleep mode through touch screen*
• *Dispositif électronique portable et son procédé de réveil en mode veille par l'intermédiaire d'un écran tactile*
- (73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Yang, Shu-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Hsu, Chih-Chang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Chien, Chung-An, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Yang, Ming-Jer, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

G06F 3/041 → (51) H01B 5/14

G06F 3/045 → (51) G06F 3/041

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 036 338 B1**
H04N 21/482 **H04N 5/445**
(25) En (26) En
(21) 07795699.3 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) US 2007/013109 04.06.2007
(87) WO 2008/002378 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 US 474660
(54) • *TECHNIK ZUM REGELN EINES ELEKTRO-NISCHEN PROGRAMMHANDBUCH*
• *TECHNIQUES TO MANAGE AN ELECTRONIC PROGRAM GUIDE*
• *TECHNIQUES PERMETTANT DE GÉRER UN GUIDE DE PROGRAMMES ÉLECTRONIQUE*
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) COOMER, Christen, E., Redmond, Washington 98052-6399, US
COX, Elyssa, M., Redmond, Washington 98052-6399, US
AZERA, Frederic, Redmond, Washington 98052-6399, US
FONG, Jeffrey, C., Redmond, Washington 98052-6399, US
SCHWESINGER, Mark, D., Redmond, Washington 98052-6399, US
ELSBREE, John, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Fischer, Michael Maria, et al, Olswang Germany LLP Maximilianstraße 13, 80539 München, DE

G06F 3/048 → (51) G06F 3/041

G06F 7/72 → (51) G09C 1/00

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 318 933 B1**
G06F 12/10
(25) En (26) En
(21) 09780961.0 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2011
(86) EP 2009/059467 23.07.2009
(87) WO 2010/010137 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 EP 08161092

- (54) • *VERFAHREN ZUR DATENAKTUALISIERUNG IN SPEICHERN UNTER VERWENDUNG EINER SPEICHERVERWALTUNGSEINHEIT*
• *METHOD FOR UPDATING DATA IN MEMORIES USING A MEMORY MANAGEMENT UNIT*
• *PROCÉDÉ DE MISE À JOUR DE DONNÉES DANS DES MÉMOIRES EN UTILISANT UNE UNITÉ DE GESTION DE MÉMOIRE*
- (73) Nagravision S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) GREMAUD, Fabien, 1618 Châtel-St-Denis, CH
KUDELSKI, Henri, 1071 Chexbres, CH
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

- (51) **G06F 9/455** (11) **2 366 146 B1**
G06F 17/50 **G06F 11/34**
(25) De (26) De
(21) 09810881.4 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2011
(86) EP 2009/067871 23.12.2009
(87) WO 2011/076278 2011/26 30.06.2011
(54) • *VERFAHREN UND DATENVERARBEITUNGSSYSTEM ZUR SIMULATION EINES EINGEBETTETEN SYSTEMS*
• *METHOD AND DATA PROCESSING SYSTEM FOR SIMULATING AN EMBEDDED SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE DONNÉES POUR SIMULER UN SYSTÈME INTÉGRÉ*
- (73) Inchron GmbH, August-Bebel-Str 88, 14482 Potsdam, DE
(72) DÖRFEL Matthias, 82275 Emmering, DE
MÜNZENBERGER, Ralf, 91052 Erlangen, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06F 9/48** (11) **2 378 422 B1**
H04L 29/06
(25) De (26) De
(21) 11002428.8 (22) 24.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(30) 14.04.2010 DE 102010014829
(54) • *Verfahren und System zur Übertragung von Daten*
• *System and method for transport of data*
• *Système et procédé pour la transmission des dates*
- (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) Trinkel, Marian, 52372 Kreuzau OT Untermaubach, DE
Daussmann, Frank, 67454 Hassloch, DE

- (51) **G06F 9/54** (11) **1 379 947 B1**
(25) En (26) En
(21) 02704162.3 (22) 18.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 14.01.2004
(86) US 2002/001351 18.01.2002
(87) WO 2002/057916 2002/30 25.07.2002
(30) 19.01.2001 US 262903 P
(54) • *EIN VERBESSERTES SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN CICS UND NON-CICS SOFTWAREAPPLIKATIONEN*
• *AN IMPROVED SYSTEM, METHOD AND APPARATUS TO ALLOW COMMUNI-*

- CATION BETWEEN CICS AND NON-CICS SOFTWARE APPLICATIONS
- **SYSTEME, PROCÉDE ET APPAREIL AMELIORES PERMETTANT LA COMMUNICATION ENTRE DES APPLICATIONS LOGICIELLES CICS ET DES APPLICATIONS LOGICIELLES NON CICS**
- (73) Hostbridge Technology, LLC, 100 E 7th Avenue, Stillwater OK 74074, US
- (72) Teubner, Russell William, OK 74074, US
- (74) Glenn, Scott Thomas, Texas 78717, US
- (74) Tomkinson, Alexandra, et al, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

- (51) **G06F 11/00** (11) **2 359 244 B1**
G06F 11/20 **G06F 11/34**
H04L 29/08
- (25) En (26) En
- (21) 09796182.5 (22) 24.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011
- (86) US 2009/065775 24.11.2009
- (87) WO 2010/068457 2010/24 17.06.2010
- (30) 25.11.2008 US 277641
- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR SPIL-LOVER AUF GESUNDHEITSBASIS**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR HEALTH BASED SPILLOVER**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE BASCULEMENT EN FONCTION DE L'ÉTAT DE MARCHÉ**
- (73) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) DEGAONKAR, Sumedh, Bedford, 01730 MA, US
- MUTHIAH, Manikam, Santa Clara, CA 95054, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

- (51) **G06F 11/10** (11) **2 352 092 B1**
G06F 11/14
- (25) En (26) En
- (21) 10196439.3 (22) 22.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
- (30) 25.12.2009 JP 2009295447
- (54) • **Prozessor, Informationsverarbeitungsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung des Prozessors**
• **Processor, information processing apparatus, and method of controlling processor**
• **Processeur, appareil de traitement d'informations et procédé de contrôle du processeur**
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ohnuki, Yoshiteru, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Gomyo, Norihito, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06F 11/10** (11) **2 360 592 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 11153978.9 (22) 10.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011
- (30) 12.02.2010 JP 2010029114
- (54) • **Halbleiterspeichervorrichtung**

- **Semiconductor memory device**
 - **Dispositif de mémoire à semi-conducteurs**
- (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Asano, Shigehiro, Tokyo 105-8001, JP
- Yoshii, Kenichiro, Tokyo 105-8001, JP
- Fukutomi, Kazuhiro, Tokyo 105-8001, JP
- Kanno, Shinichi, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06F 11/14** (11) **2 366 150 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09801961.5 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.09.2011
- (86) EP 2009/067266 16.12.2009
- (87) WO 2010/089003 2010/32 12.08.2010
- (30) 03.02.2009 US 365051
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MEHRFACH-SERVER-ANWENDUNGSSYNCHRONISATION OHNE STOPPEN E/A**
• **METHOD AND SYSTEM FOR MULTI-SERVER APPLICATION SYNCHRONIZATION WITHOUT STOPPING I/O**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SYNCHRONISATION D'APPLICATION MULTISERVEUR SANS ARRÊT DES E/S**
- (73) International Business Machines Corporation, One New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) TEVIS, Gregory, John, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
- RAICHSTEIN, Eran, 31095 Haifa, IL
- ELROM, Ofer, Hampshire SO21 2JN, GB
- (74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 11/14 → (51) **G06F 11/10**

G06F 11/20 → (51) **G06F 11/00**

- (51) **G06F 11/34** (11) **2 084 610 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07817726.8 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) DE 2007/001892 24.10.2007
- (87) WO 2008/049403 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 DE 102006051092
- (54) • **COMPUTERGESTÜTZTES VERFAHREN ZUR FERNGESTEUERTEN ERFASSUNG DES USERVERHALTENS BEI DER REZEPTION VON WEBSEITEN**
• **COMPUTER-AIDED METHOD FOR THE REMOTE-CONTROLLED ACQUISITION OF THE USER BEHAVIOUR IN THE RECEPTION OF WEB PAGES**
• **PROCÉDÉ ASSISTÉ PAR ORDINATEUR POUR SAISIR À DISTANCE LE COMPORTEMENT D'UN UTILISATEUR À LA RÉCEPTION DE PAGES INTERNET**
- (73) Nurago GmbH, Kurt Schumacher-Strasse 24, 30159 Hannover, DE
- (72) BOSENICK, Tim, 22297 Hamburg, DE
- MÜLLER, Torsten, 22041 Hamburg, DE
- KNAUER, Thomas, 30655 Hannover, DE
- KÖSEL, Arne, 30163 Hannover, DE
- SCHULTZE, Björn, 30159 Hannover, DE
- (74) Spahn, Tobias, BBS BIER BREHM SPAHN Wexstrasse 42, 20355 Hamburg, DE

G06F 11/34 → (51) **G06F 9/455**

G06F 11/34 → (51) **G06F 11/00**

- (51) **G06F 11/36** (11) **1 680 741 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04810323.8 (22) 03.11.2004
- (84) DE GB
- (43) 19.07.2006
- (86) US 2004/036752 03.11.2004
- (87) WO 2005/045673 2005/20 19.05.2005
- (30) 04.11.2003 US 517631 P
- 03.11.2004 US 980920
- (54) • **PRÜFWERKZEUG FÜR AUF KOMPLEXEN KOMPONENTEN BASIERENDE SOFTWARESYSTEME**
• **TESTING TOOL FOR COMPLEX COMPONENT BASED SOFTWARE SYSTEMS**
• **APPAREIL DE TEST COMPRENANT UNE MATRICE DE TRACABILITÉ MULTIDIMENSIONNELLE AUTOMATIQUE PERMETTANT DE METTRE EN PLACE ET DE VALIDER DES SYSTÈMES LOGICIELS COMPLEXES**
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) BLACKWELL, Barry, Mark, Knoxville, TN 37922, US
- GUZMAN, Jr., Luis, Reinaldo, Knoxville, TN 37918, US
- COLLEN, John, Paul, Appleton, WI 54915, US
- KOKKE, Barbara, Marguerite, Menasha, WI 54952, US
- IRWIN, Anthony, G., Kaukauna, WI 54130, US
- LINDSAY, Jeffrey, D., Appleton, WI 54915, US
- (74) Mabey, Katherine Frances, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G06F 12/02** (11) **1 182 565 B1**
G06F 12/08 **G06F 12/10**
- (25) En (26) En
- (21) 01400688.6 (22) 15.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.02.2002
- (30) 21.08.2000 EP 00402331
- (54) • **Cache-Speicher und DMA mit globalem Gültigkeitsbit**
• **Cache and DMA with a global valid bit**
• **Antémemoire et DMA à bit de validité global**
- (73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, Avenue Bel Air, BP 5, 06271 Villeneuve Loubet Cedex, Nice, FR
- Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
- (72) Chauvel, Gérard, 06600 Antibes Antibes, FR
- Lasserre, Serge, Frejus, 83600 Lioudit St. Jean de Cannes, FR
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton NN4 7YL, GB

- (51) **G06F 12/08** (11) **2 264 606 B1**
G06F 13/12 **G06T 1/20**
G11B 20/10 **G11B 27/034**
H04N 5/00 **H04N 5/76**
H04N 5/77 **H04N 7/173**
H04N 7/24
- (25) En (26) En
- (21) 10164826.9 (22) 03.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.12.2010
- (30) 15.06.2009 EP 09305546

- (54) • *Vorrichtung zum Echtzeit-Streaming von zwei oder mehreren parallelen Strömen in ein Festkörper-Speicherarray*
• *Device for real-time streaming of two or more streams in parallel to a solid state memory device array*
• *Dispositif pour la diffusion en temps réel de deux flux ou plus en parallèle dans un réseau de dispositifs à mémoire à semi-conducteurs*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Brune, Thomas, 30449 Hannover, DE
Drexler, Michael, 30989 Gehrden, DE
Kamphenkel, Oliver, 31275 Lehrte, DE
- (74) Streit, Arend, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G06F 12/08 → (51) **G06F 12/02****G06F 12/10** → (51) **G06F 9/445****G06F 12/10** → (51) **G06F 12/02****G06F 13/00** → (51) **G11C 5/00****G06F 13/12** → (51) **G06F 12/08**

- (51) **G06F 13/16** (11) **1 702 272 B1**
G06F 13/18
- (25) En (26) En
(21) 04776968.2 (22) 24.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 20.09.2006
(86) US 2004/020139 24.06.2004
(87) WO 2005/069151 2005/30 28.07.2005
(30) 30.12.2003 US 533158 P
16.06.2004 US 869388
- (54) • *MEHRPROZESSOR-MOBILENDGERÄT MIT GETEILTER SPEICHERARBITRIERUNG*
• *MULTIPROCESSOR MOBILE TERMINAL WITH SHARED MEMORY ARBITRATION*
• *TERMINAL MOBILE MULTIPROCESSEUR AYANT UN ARBITRAGE DE MEMOIRE PARTAGEE*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) HOMILLER, Daniel P., Cary, NC 27513, US
PANTALONE, Brett A., Pittsboro, North Carolina 27312, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06F 13/16** (11) **2 124 154 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09006017.9 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
(30) 19.05.2008 JP 2008130475
- (54) • *Bussignal-Steuerschaltung und Signalverarbeitungsschaltung mit der Bussignal-Steuerschaltung*
• *Bus signal control circuit and signal processing circuit having bus signal control circuit*
• *Circuit de contrôle de signal de bus et circuit de traitement de signal doté du circuit de contrôle de signal de bus*
- (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Takehara, Jun, Tokyo 105-8001, JP
Aramaki, Naruhiko, Tokyo 105-8001, JP
Kawamura, Toshikazu, Tokyo 105-8001, JP
Sameda, Yoshito, Tokyo 105-8001, JP
Nakatani, Hiroshi, Tokyo 105-8001, JP

- Okabe, Motohiko, Tokyo 105-8001, JP
Yoshida, Yukitaka, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06F 13/18 → (51) **G06F 13/16**

- (51) **G06F 13/38** (11) **2 056 207 B1**
G06F 21/00
- (25) De (26) De
(21) 08018398.1 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
(30) 26.10.2007 DE 102007051372
- (54) • *Datenübertragung großer Datenmengen*
• *Data transmission of large volumes of data*
• *Transmission de grandes quantités de données*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) Stocker, Thomas, 81739 München, DE
Baldischweiler, Michael, 81825 München, DE
Kramposthuber, Georg, 80805 München, DE

- (51) **G06F 13/40** (11) **2 356 574 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09744831.0 (22) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 17.08.2011
(86) US 2009/060685 14.10.2009
(87) WO 2010/045363 2010/16 22.04.2010
(30) 12.10.2009 US 577707
16.10.2008 US 106120 P
- (54) • *ENTDECKUNG VON VERBINDUNGEN UNTER VERWENDUNG EINES STEUERBUSSES*
• *DISCOVERY OF CONNECTIONS UTILIZING A CONTROL BUS*
• *DÉCOUVERTE DE CONNEXIONS À L'AIDE D'UN BUS DE COMMANDE*
- (73) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) KIM, Jason, Seung-Min, San Jose CA 95120, US
LEE, Inyeol, Saratoga CA 95070, US
RANADE, Shrikant, Campbell CA 95008, US
SHIM, Daeyun, Saratoga CA 95070, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G06F 13/42** (11) **2 273 380 B1**
H04L 27/34 **H03M 5/08**
H03M 5/12
- (25) En (26) En
(21) 10178440.3 (22) 23.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2011
(30) 22.08.2003 GB 0319756
28.10.2003 GB 0325165
- (54) • *Kommunikationssystem mit eingebetteter Synchronisation*
• *Communication system using embedded synchronisation*
• *Système de communication avec synchronisation intégrée*
- (73) 4Links Limited, P.O. Box 816, The Mansion, Blechley Park, Milton Keynes MK3 6ZP, GB
- (72) Walker, Christopher Paul Hulme, Milton Keynes, MK4 1JP, GB
Cook, Barry Michael, Drayton, Shropshire TF9 1HP, GB

- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (62) 08167177.8 / 2 028 596
04768164.8 / 1 678 623

G06F 17/00 → (51) **G03F 7/00****G06F 17/10** → (51) **G06F 17/50****G06F 17/22** → (51) **G10L 13/08**

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 639 503 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04739372.3 (22) 26.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
(86) EP 2004/005672 26.05.2004
(87) WO 2004/107206 2004/50 09.12.2004
(30) 28.05.2003 EP 03012032
- (54) • *DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN UND SYSTEM*
• *A DATA PROCESSING METHOD AND SYSTEM*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT DE DONNEES*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) SCHMITT, Winfried, 69190 Walldorf, DE
HELMUT, Hofmann, 69207 Sandhausen, DE
BALZAR, Andreas, 74821 Mosbach, DE
- (74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 141 609 B1**
G01C 21/32
- (25) En (26) En
(21) 09013334.9 (22) 21.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
(30) 23.07.2002 US 201098
- (54) • *Verfahren und System zur Aktualisierung von geographischen Datenbanken*
• *Method and system for updating geographic databases*
• *Procédé et système d'actualisation des bases de données géographiques*
- (73) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street, Chicago, IL 60606, US
- (72) Ashby, Richard A., Flat Rock, North Carolina 28731, US
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 03254550.1 / 1 385 102

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/10**

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 405 228 B1**
G06F 17/10
- (25) En (26) En
(21) 02739941.9 (22) 20.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.04.2004
(86) US 2002/019606 20.06.2002
(87) WO 2003/003259 2003/02 09.01.2003
(30) 29.06.2001 US 301994 P
- (54) • *ZWEIDIMENSIONALES KOMPAKTIERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *TWO DIMENSIONAL COMPACTION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE COMPACTION BIDIMENSIONNELLE*
- (73) Cadence Design Systems, Inc., 2655 Seely Avenue, Building 5, San Jose, CA 95134, US

- (72) MARPLE, David, P., Palo Alto, CA 94306, US
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

G06F 17/50 → (51) **G06F 9/455**

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 008 220 B1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 07759004.0 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(86) US 2007/064508 21.03.2007
(87) WO 2007/117910 2007/42 18.10.2007
(30) 31.03.2006 US 394905
(54) • DIENSTVERWALTUNGSRAHMEN
• SERVICE MANAGEMENT FRAMEWORK
• INFRASTRUCTURE DE GESTION DE SERVICES
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) VIGLETTE, George, Walworth, NY 14568, US
FRASER, Edward, Thomas, Sr., Rush, NY 14543, US
(74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, WC1V 6HU, GB

G06F 21/00 → (51) **G06F 13/38****G06F 21/00** → (51) **G11B 20/00****G06K 7/10** → (51) **G03B 9/70**

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 529 262 B1**
G06T 1/00
(25) En (26) En
(21) 03763443.3 (22) 09.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005
(86) US 2003/021592 09.07.2003
(87) WO 2004/006168 2004/03 15.01.2004
(30) 09.07.2002 US 394630 P
09.07.2002 US 394922 P
09.07.2002 US 394588 P
31.01.2003 US 356322
(54) • WASSERZEICHEN UND FINGER-ABDRUCKERZEUGUNG DIGITALES INHALTEN MIT VERWENDUNG ALTERNATIVER BLOCHE ZUR DATENEINBETTLUNG
• WATERMARKING AND FINGERPRINTING DIGITAL CONTENT USING ALTERNATIVE BLOCKS TO EMBED INFORMATION
• FILIGRANAGE NUMERIQUE ET DACTYLOSCOPIE DE CONTENU NUMERIQUE A L'AIDE DE BLOCS ALTERNATIFS POUR INCORPORER DES INFORMATIONS
(73) Kaleidescape, Inc., 440 Potrero Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) WATSON, Stephen, Toronto, On M6G 2Y4, CA
COLLENS, Daniel, A., Waterloo, On N2K 3Z8, CA
HUI, Kevin, Kitchener, On N2M 5E4, CA
MALCOLM, Michael, A., Aspen, CO 81612, US
(74) Leeming, John Gerard, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 278 529 B1**
(25) En (26) En
(21) 10168167.4 (22) 01.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009168095
(54) • Biometrische Authentifizierungsvorrichtung
• Biometric authentication apparatus
• Appareil d'authentification biométrique
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Ichimura, Isao, Minato-Ku, Tokyo, JP
Kai, Shinichi, Minato-Ku, Tokyo, JP
Watanabe, Toshio, Minato-Ku, Tokyo, JP
Kawashima, Yoshinari, Minato-Ku, Tokyo, JP
(74) Mills, Julia, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06K 9/00 → (51) **G10L 15/22****G06K 9/32** → (51) **G06T 7/00**

- (51) **G06K 9/74** (11) **1 008 099 B1**
G01N 21/64
(25) En (26) En
(21) 98915196.4 (22) 31.03.1998
(84) DE ES FR GB IT
(43) 14.06.2000
(86) US 1998/006330 31.03.1998
(87) WO 1998/045803 1998/41 15.10.1998
(30) 10.04.1997 US 835655
(54) • OPTISCHE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTHENTIFIZIERUNG VON DOKUMENTEN
• OPTICALLY-BASED METHODS AND APPARATUS FOR PERFORMING DOCUMENT AUTHENTICATION
• PROCEDES ET DISPOSITIFS OPTIQUES SERVANT A AUTHENTIFIER UN DOCUMENT
(73) BROWN UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 42 Charlesfield Street, Providence, RI 02912, US
(72) LAWANDY, Nabil, M., North Kingston, RI 02853, US
DRISCOLL, Timothy, J., Providence, RI 02906, US
(74) Blaseby, Matthew Peter, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

G06T 1/00 → (51) **G06K 9/00****G06T 1/20** → (51) **G06F 12/08**

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 462 994 B1**
G06K 9/32
(25) En (26) En
(21) 04005016.3 (22) 03.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(30) 06.03.2003 US 379909
(54) • Verfahren und System zur Identifizierung von Objekten in einem Bild
• Method and system for identifying objects in an image
• Méthode et système d'identification d'objets dans une image
(73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
(72) Lee, Harry C., Maitland, Florida 32751, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 843 292 B1**
(25) En (26) En
(21) 07007175.8 (22) 05.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(30) 06.04.2006 JP 2006105569
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Bildverarbeitung
• Image processing device and method
• Dispositif et procédé de traitement d'images
(73) TOPCON CORPORATION, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
(72) Anai, Tetsuji, Tokyo 174-8580, JP
Kochi, Nobuo, Tokyo 174-8580, JP
Otani, Hitoshi, Tokyo 174-8580, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06T 7/00 (11) **2 059 904 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07823657.7 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(86) FR 2007/051742 27.07.2007
(87) WO 2008/012479 2008/05 31.01.2008
(30) 27.07.2006 FR 0606915
(54) • COMPUTERGESTÜTZTES BILDAUFNAHMEVERFAHREN ZUR DREIDIMENSIONALEN REKONSTRUKTION AUS ZWEIDIMENSIONALEN RADIOLOGISCHEN BILDERN UND VORRICHTUNG ZU DESSEN AUSFÜHRUNG
• COMPUTERIZED IMAGING METHOD FOR A THREE - DIMENSIONAL RECONSTRUCTION FROM TWO - DIMENSIONAL RADIOLOGICAL IMAGES;IMPLEMTATION DEVICE
• PROCEDE D'IMAGERIE INFORMATISE PERMETTANT UNE RECONSTRUCTION TRIDIMENSIONNELLE A PARTIR D'IMAGES RADIOGRAPHIQUES BIDIMENSIONNELLES; DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE
(73) Axs Ingenierie, 2, rue Dombasle, 76600 Le Havre, FR
(72) BLANCHARD, Bertrand, F-33000 Bordeaux, FR
ELBAROUDI, Fouad, F-33600 Pessac, FR
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet HARLE et PHELIP 14-16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

G06T 7/00 (11) **2 293 247 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09009803.9 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.03.2011
(54) • Randerkennung mit einstellbarer Schwelle
• Edge detection with adaptive threshold
• Détection de bordure avec seuil adaptatif
(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Natroshvili, Koba, 76337 Waldbronn, DE
Mani, Ayyappan, 76131 Karlsruhe, DE
(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G06T 7/00 → (51) **G06T 17/20****G06T 7/00** → (51) **G10L 15/22**

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 899 890 B1**
(25) En (26) En
(21) 06728316.8 (22) 01.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (86) IL 2006/0005020 01.05.2006
- (87) WO 2006/117781 2006/45 09.11.2006
- (30) 02.05.2005 US 676311 P
- (54) • *SYSTEM ZUR BILDREKONSTRUKTION*
• *SYSTEM FOR IMAGE RECONSTRUCTION*
• *SYSTEME DE RECONSTITUTION D'IMAGES*
- (73) Ultraspect Ltd., P.O. Box 15010, 31905 Haifa, IL
- (72) OAKNIN, Jacob, 34989 Haifa, IL
COHEN SHWARTZ, Shoulamit, 30300 Atlit, IL
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G06T 15/30 → (51) **G10L 15/22**

- (51) **G06T 17/20** (11) **2 062 158 B1**
G06T 7/00 G06T 7/20
- (25) En (26) En
- (21) 07836403.1 (22) 31.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
- (86) US 2007/017188 31.07.2007
- (87) WO 2008/016645 2008/06 07.02.2008
- (30) 31.07.2006 US 834771 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER BEWEGUNGSERFAS-SUNG UND ZUR BILDREKONSTRUKTION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PERFORMING MOTION CAPTURE AND IMAGE RECONSTRUCTION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR EXÉCUTER UNE CAPTURE DE MOUVEMENT ET UNE RECONSTITUTION D'IMAGE*
- (73) OnLive, Inc., 355 Bryant Street, Suite 110, San Francisco, CA 94107, US
- (72) COTTER, Tim, S., Sunnyvale, CA 94086, US
PERLMAN, Stephen, G., Palo Alto, CA 94301, US
- (74) Bartle, Robin Jonathan, WP Thompson Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **G07B 17/00** (11) **1 622 088 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05016026.6 (22) 22.07.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 01.02.2006
- (30) 23.07.2004 US 897470
- (54) • *Verfahren und System zur Minderung des Tintenverbrauchs erforderlich für das Drucken*
• *Method and system for reducing ink consumption required for printing*
• *Procédé et système pour la réduction de la consommation d'encre nécessaire pour l'impression*
- (73) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
- (72) Nambudiri, Easwaran, Rye Brook New York 10573, US
Miller, John P., Shelton Connecticut 06484, US
Chan, Lun, New Fairfield Connecticut 06812, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G07B 17/00 → (51) **G01B 5/02**

- (51) **G07C 9/00** (11) **1 981 048 B1**
H01H 9/02

- (25) De (26) De
- (21) 08006906.5 (22) 06.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (30) 09.04.2007 DE 102007016842
- (54) • *Tasterschale für das Fernbedienungs-Gehäuse eines Schlüsselhalters, insbesondere für einen Kraftfahrzeugschlüssel, und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Touch switch remote control casing of a key holder, in particular for a motor vehicle key and method for its production*
• *Coque de palpeur pour le boîtier de télécommande d'un support de clés, en particulier pour une clé de véhicule automobile et son procédé de fabrication*
- (73) Oechsler Aktiengesellschaft, Matthias-Oechsler-Strasse 9, 91522 Ansbach, DE
- (72) Drummer, Dietmar, Dr., 91580 Petersaurach, DE
- (74) Fühning, Dieter, Avenariusstrasse 24, 90409 Nürnberg, DE

G07C 9/00 → (51) **E05B 19/04****G07D 7/06** → (51) **D21H 21/48**

- (51) **G07D 7/10** (11) **2 138 322 B1**
B42D 15/00 **B42D 15/10**
- (25) De (26) De
- (21) 09160380.3 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
- (30) 23.06.2008 DE 102008002583
- (54) • *Wert- oder Sicherheitsdokument mit einem Sicherheitsmerkmal*
• *Valuable or security document with a safety marker*
• *Document de valeur ou de sécurité doté d'une caractéristique de sécurité*
- (73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
- (72) Pflughoeft, Dr. Malte, 13347, Berlin, DE
Kunath, Christian, 12203, Berlin, DE
- (74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

G07D 7/12 → (51) **D21H 21/48**

- (51) **G07D 7/18** (11) **2 359 348 B1**
G07F 7/08
- (25) En (26) En
- (21) 09749175.7 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011
- (86) GB 2009/002581 30.10.2009
- (87) WO 2010/055279 2010/20 20.05.2010
- (30) 14.11.2008 GB 0820882
- (54) • *WERTDOKUMENT, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN VON VERSCHMUTZUNG ODER ABNUTZUNG*
• *DOCUMENT OF VALUE, METHOD OF MANUFACTURE AND METHOD OF DETECTING SOIL OR WEAR*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE SALISSURE OU D'USURE SUR UN DOCUMENT DE VALEUR*
- (73) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close Viables, Basingstoke RG22 4BS, GB
- (72) WOODFORD, Malcolm, Portsmouth, PO2 8NT, GB

- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **G07D 7/20** (11) **1 747 540 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05753622.9 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (86) FR 2005/000840 06.04.2005
- (87) WO 2005/122100 2005/51 22.12.2005
- (30) 11.05.2004 FR 0405066
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG UND ÜBERWACHUNG VON FASERHALTIGEN TRÄGERN UND ANWENDUNGEN DES VERFAHRENS IN DER INFORMATIONSTECHNOLOGIE*
• *METHOD FOR THE RECOGNITION AND MONITORING OF FIBROUS SUPPORTS, AND APPLICATIONS OF SAID METHOD IN INFORMATION TECHNOLOGY*
• *PROCEDE DE RECONNAISSANCE ET DE SUIVI DE SUPPORTS FIBREUX, AINSI QUE LES APPLICATIONS D'UN TEL PROCEDE DANS LE DOMAINE INFORMATIQUE NOTAMMENT*
- (73) Signoptic Technologies, Savoie Technolac 12, allée Lac de Garde, 73370 le Bourget du Lac, FR
- (72) BOUTANT, Yann, 73100 Aix-les-Bains, FR
LABELLE, David, 69510 Soucieu en Jarrest, FR
SEUX, Hervé, Lexington, MA 02420, US
- (74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean-Jaurès BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

G07F 7/08 → (51) **G07D 7/18**

- (51) **G07F 11/08** (11) **2 297 711 B1**
G07F 11/58
- (25) En (26) En
- (21) 09746160.2 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2011
- (86) IB 2009/005598 14.05.2009
- (87) WO 2009/138865 2009/47 19.11.2009
- (30) 15.05.2008 IT T020080364
- (54) • *VERFAHREN ZUM ABGEBEN VON PRODUKTEN AUS EINER VERKAUFAUTO-MATENLADE*
• *METHOD OF DISPENSING PRODUCTS OFF A VENDING MACHINE TRAY*
• *PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE PRODUITS À PARTIR D'UN PLATEAU D'APPAREIL DISTRIBUTEUR*
- (73) N&W Global Vending S.p.A., Via Roma 24, Valbrembo, IT
- (72) VALOTA, Gabriele, I-24044 Dalmine (bergamo), IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G07F 11/58 → (51) **G07F 11/08**

- (51) **G08B 13/06** (11) **2 407 942 B1**
G08B 25/01 **A44C 5/20**
- (25) En (26) En
- (21) 10169638.3 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.01.2012
- (54) • *Verriegelungsmechanismus für eine Alarmsicherheitsvorrichtung*
• *Lock mechanism for an alarm security device*

- *Mécanisme de verrouillage pour dispositif de sécurité d'alarme*
- (73) Boomslang Instruments AB, Box 56 005, 102 17 Stockholm, SE
- (72) Olofsson, Håkan, 584 22, LINKÖPING, SE
- Wallinder, Jonas, 590 77, VRETA KLOSTER, SE
- Carlsson, Johan, 131 46 Nacka, SE
- (74) Kitzler, Michael, et al, IPQ IP Specialists AB Docketing Box 42, 683 21 Hagfors, SE
-
- (51) **G08B 21/04** (11) **2 347 397 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09740976.7 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
- (86) IB 2009/054445 09.10.2009
- (87) WO 2010/044032 2010/16 22.04.2010
- (30) 17.10.2008 EP 08166909
- (54) • **STURZDETEKTIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES STURZDETEKTIONSSYSTEMS**
- **A FALL DETECTION SYSTEM AND A METHOD OF OPERATING A FALL DETECTION SYSTEM**
 - **SYSTÈME DE DÉTECTION DE CHUTE ET PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UN SYSTÈME DE DÉTECTION DE CHUTE**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) TEN KATE, Warner, R., T., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G08B 21/24** (11) **2 388 755 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 11167188.9 (22) 23.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.11.2011
- (30) 21.05.2010 IT TO20100426
- (54) • **System zur Überwachung der Verwendung von individuellen Schutzausrüstungen durch Arbeiter an einem Arbeitsplatz**
- **System for monitoring the utilization of personal protective equipment by workers in the workplace**
 - **Système pour surveiller l'utilisation d'équipements de protection individuelle par des travailleurs dans une station de travail**
- (73) Selex Sistemi Integrati S.p.A., Via Tiburtina, 1231, Roma, IT
- (72) Boccola, Enrico, 80128, NAPOLI, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G08B 25/01 → (51) **G08B 13/06**

- (51) **G08B 29/04** (11) **2 407 946 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10169742.3 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.01.2012
- (54) • **Erkennen von Verstopfungen und Unterbrüchen bei einem Ansaug-rauchmelder (ASD)**
- **Detection of blockages and interruptions in an aspirating smoke detector (ASD)**
 - **Détection d'encrassements et de ruptures dans un détecteur de fumées par aspiration (ASD)**
- (73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH

- (72) Cole, Martin Terence, Patterson Lakes, Victoria, 3197, AU
- Fischer, Martin, 8180, Bülach, CH
- Loepfe, Markus, 8706, Feldmeilen, CH
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G08C 23/04 → (51) **G02B 6/42**

- (51) **G08G 1/01** (11) **2 364 494 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09771264.0 (22) 04.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.09.2011
- (86) AT 2009/000473 04.12.2009
- (87) WO 2010/063054 2010/23 10.06.2010
- (30) 05.12.2008 AT 19052008
- (54) • **VERFAHREN ZUR APPROXIMATION DES ZEITLICHEN VERLAUFS VON VERKEHRS-DATEN**
- **METHOD FOR APPROXIMATING THE TIME CURVE OF TRAFFIC DATA**
 - **PROCÉDÉ D'APPROXIMATION DU PROFIL TEMPOREL DE DONNÉES DE TRAFIC**
- (73) Österreichisches Forschungs Und Prüfenzentrum Arsenal Gesselschaft m.b.H, Giefing-gasse 2, 1210 Wien, AT
- (72) NOWOTNY, Bernhard, A-3003 Gablitz, AT
- REINTHALER, Martin, A-2084 Weitersfeld, AT
- (74) Wildhack, Andreas, Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG Landstrasser Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

- (51) **G08G 1/095** (11) **2 169 647 B1**
- H01Q 1/44** **H01Q 9/42**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08790754.9 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010
- (86) JP 2008/061841 30.06.2008
- (87) WO 2009/011218 2009/04 22.01.2009
- (30) 17.07.2007 JP 2007186082
- 17.07.2007 JP 2007186019
- 17.07.2007 JP 2007186046
- 23.07.2007 JP 2007191044
- 26.12.2007 JP 2007334830
- 28.12.2007 JP 2007338429
- (54) • **BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, ANTENNENEINHEIT FÜR DIE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON VERKEHRSSIGNALLEN**
- **LIGHTING APPARATUS, ANTENNA UNIT FOR LIGHTING APPARATUS, COMMUNICATION SYSTEM AND TRAFFIC SIGNAL CONTROL APPARATUS**
 - **APPAREIL D'ÉCLAIRAGE, UNITÉ D'ANTENNE POUR APPAREIL D'ÉCLAIRAGE, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET APPAREIL DE COMMANDE DE SIGNAL DE TRAFIC**
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) KISHIMOTO, Kengo, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
- YAMAGISHI, Suguru, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (60) 11152789.1 / 2 315 190

G08G 1/0968 → (51) **G01C 21/34****G08G 1/16** → (51) **B60R 21/00****G08G 1/16** → (51) **G05D 1/02**

- (51) **G08G 3/00** (11) **1 280 121 B1**
- G08G 3/02**
- (25) En (26) En
- (21) 02255258.2 (22) 26.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 29.01.2003
- (30) 28.07.2001 GB 0118476
- (54) • **Vorrichtung zur Sicherheitsüberwachung**
- **Device for the safety monitoring**
 - **Dispositif de surveillance de la sécurité**
- (73) MacTaggart Scott (Holdings) Ltd., P.O. Box No.1 Hunter Avenue, Loanhead Midlothian EH20 9SP Scotland, GB
- (72) Gray, Anthony James, Edinburgh EH17 8SR, Scotland, GB
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

G08G 3/02 → (51) **G08G 3/00****G08G 5/00** → (51) **G08G 5/04**

- (51) **G08G 5/04** (11) **2 113 897 B1**
- G08G 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09158376.5 (22) 21.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.11.2009
- (30) 02.05.2008 US 50190 P
- 25.11.2008 US 323350
- (54) • **Kognitive Beratungssysteme und -verfahren bei Flugzeuggefahren**
- **Cognitive aircraft hazard advisory systems and methods**
 - **Systèmes et procédés cognitifs pour avertissement de dangers de vol**
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Kauffman, Donald C., Morristown, NJ 07962-2245, US
- Dorneich, Michael Christian, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G09B 29/10 → (51) **G01C 21/26****G09B 29/10** → (51) **G01C 21/32**

- (51) **G09C 1/00** (11) **1 993 086 B1**
- G06F 7/72**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06711568.3 (22) 11.01.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 19.11.2008
- (86) JP 2006/300223 11.01.2006
- (87) WO 2007/080633 2007/29 19.07.2007
- (54) • **EINRICHTUNG ZUR VERSCHLÜSSELUNGSPARAMETERERZEUGUNG MIT ELLIPTISCHEN KURVEN, EINRICHTUNG ZUR VERSCHLÜSSELUNGSBERECHNUNG MIT ELLIPTISCHEN KURVEN, PROGRAMM ZUR VERSCHLÜSSELUNGSPARAMETERERZEUGUNG MIT ELLIPTISCHEN KURVEN UND VERSCHLÜSSELUNGSBERECHNUNGSPROGRAMM MIT ELLIPTISCHEN KURVEN**
- **ELLIPTICAL CURVE ENCRYPTION PARAMETER GENERATION DEVICE, ELLIPTICAL CURVE ENCRYPTION CALCULATION DEVICE, ELLIPTICAL**

CURVE ENCRYPTION PARAMETER GENERATION PROGRAM, AND ELLIPTICAL CURVE ENCRYPTION CALCULATION PROGRAM

- *DISPOSITIF DE GENERATION DU PARAMETRE DE CRYPTAGE D UNE COURBE ELLIPTIQUE, DISPOSITIF DE CALCUL DU CRYPTAGE D UNE COURBE ELLIPTIQUE, PROGRAMME DE GENERATION DU PARAMETRE DE CRYPTAGE D UNE COURBE ELLIPTIQUE ET PROGRAMME DE CALCUL DU CRYPTAGE D UNE COURBE ELLIPTIQUE*
- (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) TAKASHIMA, Katsuyuki, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G09F 3/02 → (51) **G09F 3/04**

- (51) **G09F 3/03** (11) **2 180 460 B1**
(25) En (26) En
(21) 09001455.6 (22) 03.02.2009
(84) DE FR GB IT
(43) 28.04.2010
(30) 22.10.2008 JP 2008271653
(54) • *Befestigungselement und Herstellungsverfahren dafür*
• *Attachment member and method of manufacturing the same*
• *Élément de fixation et son procédé de fabrication*
- (73) Kabushiki-Kaisya TOSKA, 1-43-5, Sekiguchi Bunkyo-ku, Tokyo, JP
(72) Hiroki, Toyohisa, Chibashi Chiba-ken, JP Sano, Koji, Tokyo, JP
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

- (51) **G09F 3/04** (11) **1 706 859 B1**
G09F 3/02
(25) En (26) En
(21) 05705845.5 (22) 08.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) US 2005/001522 08.01.2005
(87) WO 2005/069256 2005/30 28.07.2005
(30) 09.01.2004 US 754893
(54) • *ETIKETTENSATZ*
• *LABEL ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE ÉTIQUETTE*
- (73) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Blvd., Pasadena, CA 91103, US
(72) HSEIH, Dong-Tsai, Arcadia, CA 91007, US TSAI, Kuolih, Arcadia, CA 91006, US CHIAO, Yi-Hung, Temple City, CA 91780, US HE, Xiao-Ming, Arcadia, CA 91006, US SHU, Li, Arcadia, CA 91006, US HEYDARPOUR, Ramin, Beverly Hills, CA 90210, US MORGENTHAU, Alan, Hillsborough, NH 03244, US
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G09F 15/00 → (51) **B44C 7/02**

- (51) **G09F 17/00** (11) **2 226 782 B1**
(25) It (26) En
(21) 10001945.4 (22) 25.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.09.2010
(30) 02.03.2009 IT B02009 122
(54) • *Installationssystem für fahnen*
• *System for mounting a flag*
• *Système de montage pour drapeaux*
- (73) Forcing S.R.L., Via S.Pio V N. 7, 40131 Bologna (BO), IT
(72) Della Casa, Gian Paolo, 40132 Bologna, IT
(74) Coppi, Cecilia, C/o Studio Internazionale Dott. Coppi S.R.L.: Via Del Cane 8, 40124 Bologna, IT

- (51) **G09G 3/288** (11) **2 133 858 B1**
(25) En (26) En
(21) 09162385.0 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(30) 10.06.2008 US 60367 P
04.06.2009 US 478641
(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
• *Plasma display device*
• *Dispositif d'affichage plasma*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Yeo, Jae-Young, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **G10D 9/02** (11) **1 998 316 B1**
(25) En (26) En
(21) 08157075.6 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(30) 28.05.2007 JP 2007140602
(54) • *Musikinstrument-Spielauslöser, Mundstück zur Spielunterstützung, Blechblasinstrument, automatische Spielvorrichtung und Vorrichtung zur Spielunterstützung*
• *Musical instrument playing actuator, play assisting mouthpiece, brass instrument, automatic playing apparatus, and play assisting apparatus*
• *Actionneur pour jouer d'un instrument de musique, embouchure d'assistance au jeu, instrument en laiton, appareil de jeu automatique et appareil d'assistance au jeu*
- (73) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP
(72) Hashimoto, Ryuji, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G10K 11/175 → (51) **G10K 15/02**

- (51) **G10K 11/34** (11) **2 356 484 B1**
G01S 15/89 **G01S 7/52**
(25) En (26) En
(21) 09756828.1 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2011
(86) IB 2009/054754 27.10.2009
(87) WO 2010/055428 2010/20 20.05.2010
(30) 11.11.2008 US 113258 P
(54) • *KONFIGURIERBARE MIKROSTRAHLFORMERSCHALTUNG FÜR EIN DIAGNOSTISCHES ULTRASCHALLBILDGEBUNGSSYSTEM*

- *CONFIGURABLE MICROBEAMFORMER CIRCUIT FOR AN ULTRASONIC DIAGNOSTIC IMAGING SYSTEM*
- *CIRCUIT DE DISPOSITIF DE FORMATION DE MICROFASCEAUX POUVANT ÊTRE CONFIGURÉ POUR SYSTÈME D'IMAGERIE DE DIAGNOSTIC À ULTRASONS*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) ROBINSON, Andrew, L., Bothell Washington 98041-3003, US
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G10K 15/02** (11) **1 800 291 B1**
G10K 11/175
(25) De (26) De
(21) 05791252.9 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) EP 2005/010632 28.09.2005
(87) WO 2006/037587 2006/15 13.04.2006
(30) 04.10.2004 DE 102004048988
04.10.2004 DE 102004048989
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AKUSTISCHEN KOMMUNIKATION UND/ODER WAHRNEHMUNG IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *DEVICE FOR THE ACOUSTIC COMMUNICATION AND/OR PERCEPTION IN A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET/OU DE PERCEPTION ACOUSTIQUE DANS UN VEHICULE*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) OPFER, Holger, 30171 Hannover, DE
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park Kolonnenaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

- (51) **G10L 11/02** (11) **2 196 988 B1**
G10L 21/02
(25) En (26) En
(21) 08021674.0 (22) 12.12.2008
(84) DE FR GB
(43) 16.06.2010
(54) • *Bestimmung der Kohärenz von Audiosignalen*
• *Determination of the coherence of audio signals*
• *Détermination de la cohérence de signaux audio*
- (73) Nuance Communications, Inc., 1 Wayside Road, Burlington, MA 01803-4613, US
(72) Buck, Markus, 88400 Biberach, DE Matheja, Timo, 89077 Ulm, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G10L 13/08** (11) **2 126 733 B1**
H04N 7/24 **G06F 17/22**
(25) De (26) De
(21) 08706987.8 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/000143 10.01.2008
(87) WO 2008/098645 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 DE 102007007830
(54) • *CODIEREN EINES TEXT-DATENSSTROMS IN EINEM BASIS-UND ERWEITERUNGSMODUS FÜR EMPFÄNGER MIT UNTERSCHIEDLICHEN DECODERN*
• *CODING OF A TEXT DATA FLOW IN A BASE AND EXTENSION MODE FOR CAPTURING VARIOUS DECODES*

- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN FLUX DE DONNÉES ET DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE LECTURE D'UN FLUX DE DONNÉES*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) ZINK, Alexander, 96135 Stegaurach, DE
- PROSCH, Markus, 91058 Erlangen, DE
- KORTE, Olaf, 91338 Igensdorf, DE
- KELLERMANN, Christian, 90429 Nürnberg, DE
- LINZ, Bernd, 91054 Erlangen, DE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G10L 15/22** (11) **2 012 304 B1**
G06T 15/30 **G06K 9/00**
G06T 7/00
- (25) En (26) En
(21) 07290851.0 (22) 06.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (54) • *Verfahren zur elektronischen Analyse eines Dialogs und entsprechende Systeme*
• *Methods for electronically analysing a dialogue and corresponding systems*
• *Procédé pour analyser électroniquement un dialogue et systèmes correspondants*
- (73) Zero To One Technology, 2 rue Jean Perrin - Bat. D, 14460 Colombelles, FR
- (72) Hamel, Philippe, 14000 Caen, FR
- Audrain, Jean-Paul, 14930 Maltot, FR
- Luquet, Pierre-Sylvain, 14270 Condé sur Ifs, FR
- Faurot, Eric, 14000 Caen, FR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G10L 19/00 → (51) **H04S 5/00**

G10L 19/02 → (51) **G10L 19/14**

- (51) **G10L 19/14** (11) **2 064 700 B1**
G10L 19/02
- (25) En (26) En
(21) 07803303.2 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.06.2009
- (86) EP 2007/059349 06.09.2007
- (87) WO 2008/034723 2008/13 27.03.2008
- (30) 20.09.2006 EP 06120969
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR TRANSKODIERUNG VON AUDIOSIGNALEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR TRANSCODING AUDIO SIGNALS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR TRANSCODER DES SIGNAUX AUDIO*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) JAX, Peter, 30171 Hannover, DE
- KORDON, Sven, 30173 Hannover, DE
- (74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G10L 19/14** (11) **2 162 883 B1**
G10L 21/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08806164.3 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.03.2010
- (86) FR 2008/051246 04.07.2008
- (87) WO 2009/010672 2009/04 22.01.2009
- (30) 06.07.2007 FR 0704901
- (54) • *BEGRENZUNG DER DURCH EINEN NACHBEARBEITUNGSSCHRITT WÄHREND EINER DIGITALSIGNALDEKODIERUNG HERBEIGEFÜHRTEN VERZERRUNGEN*
• *LIMITATION OF DISTORTION INTRODUCED BY A POST-PROCESSING STEP DURING DIGITAL SIGNAL DECODING*
• *LIMITATION DE DISTORSION INTRODUITE PAR UN POST-TRAITEMENT AU DECODAGE D'UN SIGNAL NUMERIQUE*
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) KOVESI, Balazs, F-22300 Lannion, FR
- RAGOT, Stéphane, F-22300 Lannion, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 921 610 B1**
G10L 19/14
- (25) En (26) En
(21) 07254421.6 (22) 09.11.2007
- (84) DE FR GB NL
- (43) 14.05.2008
- (30) 09.11.2006 JP 2006304501
22.10.2007 JP 2007274091
- (54) • *Frequenzbanderweiterungsvorrichtung, Frequenzbanderweiterungsverfahren, Abspielvorrichtung, Abspielverfahren, Programm und Aufzeichnungsmedium*
• *Frequency band extending apparatus, frequency band extending method, player apparatus, playing method, program and recording medium*
• *Appareil d'extension de bande de fréquence, procédé d'extension de bande de fréquence, appareil de lecture, procédé de lecture et support de programme et d'enregistrement*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Mitsufuji, Yuhki, Minato-ku Tokyo, JP
- Chinen, Toru, Minato-ku Tokyo, JP
- Honma, Hiroyuki, Minato-ku Tokyo, JP
- Makino, Kenichi, Minato-ku Tokyo, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G10L 21/02 → (51) **G10L 19/14**

G11B 5/09 → (51) **G11B 20/10**

- (51) **G11B 5/55** (11) **2 188 807 B1**
G11B 19/04
- (25) En (26) En
(21) 08780183.3 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010
- (86) US 2008/008605 15.07.2008
- (87) WO 2009/025702 2009/09 26.02.2009
- (30) 22.08.2007 US 965709 P
- (54) • *VERBESSERTE SCHMIERMITTELVERTEILUNG IN FESTPLATTENLAUFWERKEN FÜR DIGITALVIDEOREKORDER*
• *IMPROVED LUBRICANT DISTRIBUTION IN HARD DISK DRIVES USED FOR DIGITAL VIDEO RECORDERS*
• *DISTRIBUTION DE LUBRIFIANT AMÉLIORÉE DANS DES LECTEURS DE DISQUE DUR UTILISÉS POUR DES MAGNÉTOSCOPES NUMÉRIQUES*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

- (72) KOESTER, William, Charles, Grosse Ile, Michigan 48138, US
- (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G11B 7/0045** (11) **2 026 339 B1**
G11B 7/26
- (25) En (26) En
(21) 08012864.8 (22) 16.07.2008
- (84) AT DE NL
- (43) 18.02.2009
- (30) 10.08.2007 JP 2007209674
- (54) • *Aufzeichnungsansteuerungssignalform-Einstellverfahren zum Herstellen einer Master-Platte, Master-Platten-Herstellungsverfahren, Master-Platten-Herstellungsverfahren und Master-Platte*
• *Recording drive waveform adjusting method for manufacturing master disc, master disc manufacturing method, master disc manufacturing apparatus, and master disc*
• *Procédé de réglage de forme d'onde à commande d'enregistrement pour fabriquer un disque d'exploitation, procédé de fabrication de disque d'exploitation, fabrication de disque d'exploitation, et disque d'exploitation*
- (73) SONY DADC Corporation, 1-12, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0001, JP
- (72) Aida, Toru, Tokyo, JP
- Suzuki, Akitoshi, Tokyo, JP
- Hayashi, Shinobu, Tokyo, JP
- Saito, Akiya, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G11B 7/006 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 7/007** (11) **1 647 014 B1**
G11B 20/10 **G11B 20/18**
G11B 20/12 **G11B 27/036**
G11B 27/32 **G11B 7/006**
- (25) En (26) En
(21) 04748387.0 (22) 05.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (86) KR 2004/001653 05.07.2004
- (87) WO 2005/004123 2005/02 13.01.2005
- (30) 04.07.2003 KR 2003045316
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG EINER ÜBERSCHREIBENDEN AUFEICHNUNG AUF EINEM NUR EINMAL BESCHREIBBAREN OPTISCHEN DATENTRÄGER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING A OVERWRITE RECORDING ON A WRITE-ONCE OPTICAL DISC*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'UN ENREGISTREMENT AVEC ECRASEMENT SUR UN DISQUE OPTIQUE MONOSESSION*
- (73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongdung-po-gu Seoul 150-721, KR
- (72) PARK, Yong Cheol, Gwachon-si Gyeonggi-do 427-740, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/085**

- (51) **G11B 7/085** (11) **2 256 728 B1**
G11B 7/007 **G11B 7/095**
G11B 7/135 **G11B 7/24**
- (25) Ja (26) En

- (21) 09723559.2 (22) 24.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2010
(86) JP 2009/000808 24.02.2009
(87) WO 2009/116229 2009/39 24.09.2009
(30) 18.03.2008 JP 2008069025
18.03.2008 JP 2008069026
(54) • *OPTISCHES AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVERFAHREN, OPTISCHES AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEGERÄT UND PROGRAMM*
• *OPTICAL RECORDING/REPRODUCTION METHOD, OPTICAL RECORDING/REPRODUCTION DEVICE AND PROGRAM*
• *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION OPTIQUE, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION OPTIQUE ET PROGRAMME*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ITO, Eiichi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
BIRUKAWA, Masahiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(60) 12171375.4

G11B 7/095 → (51) **G11B 7/085****G11B 7/135** → (51) **G11B 7/085**

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 810 291 B1**
B41M 5/26 **G11B 7/246**
G11B 7/249 **G11B 7/244**
G11B 7/257 **G11B 7/258**
(25) En (26) En
(21) 05805940.3 (22) 07.11.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 25.07.2007
(86) JP 2005/020764 07.11.2005
(87) WO 2006/051922 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004326759
(54) • *OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM, AUFZEICHNUNGS- UND WIEDERGABEVERFAHREN DAFÜR UND VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN AUFZEICHNUNG UND WIEDERGABE*
• *OPTICAL RECORDING MEDIUM, RECORDING AND REPRODUCING METHOD THEREOF, AND OPTICAL RECORDING AND REPRODUCING APPARATUS*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT ET DE LECTURE, ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT ET DE LECTURE OPTIQUE*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) YASHIRO, Tohru, Kokubukita, Ebina-shi, Kanagawa 2430406, JP
(74) Barz, Peter, Meissner Bolte Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/085****G11B 7/24** → (51) **G11B 7/254****G11B 7/246** → (51) **G11B 7/24****G11B 7/249** → (51) **G11B 7/24**

- (51) **G11B 7/254** (11) **2 040 259 B1**
B32B 27/30 **C08F 20/20**
G11B 7/24 **G11B 7/257**
G11B 7/26
(25) Ja (26) En
(21) 07790496.9 (22) 09.07.2007

- (84) DE FR NL
(43) 25.03.2009
(86) JP 2007/063675 09.07.2007
(87) WO 2008/007641 2008/03 17.01.2008
(30) 10.07.2006 JP 2006189118
(54) • *UV-HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *ULTRAVIOLET-CURABLE RESIN COMPOSITION AND USE THEREOF*
• *COMPOSITION DE RESINE POUVANT ETRE DURCIE AUX ULTRAVIOLETS ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(73) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
(72) KOBAYASHI, Daisuke, Tokyo 115-8588, JP
TOKUDA, Kiyohisa, Tokyo 115-8588, JP
NAITO, Masahiro, Tokyo 115-8588, JP
MIZUTANI, Go, Tokyo 115-8588, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

G11B 7/257 → (51) **G11B 7/254****G11B 7/26** → (51) **G11B 7/0045****G11B 7/26** → (51) **G11B 7/254**

- (51) **G11B 9/00** (11) **1 365 395 B1**
G11B 20/10 **G11B 27/10**
G11B 23/34
(25) En (26) En
(21) 03010257.8 (22) 07.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 26.11.2003
(30) 23.05.2002 EP 02405415
(54) • *Speichervorrichtung und Betriebsverfahren*
• *Storage device and method for operating a storage device*
• *Dispositif de stockage et procédé de fonctionnement*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) Cherubini, Giovanni, 8803 Rueschlikon, CH
Eleftheriou, Evangelos S., 8038 Zurich, CH
Pozidis, Haris, 8136 Gattikon, CH
(74) Ragot, Sébastien Pierre, IBM Research GmbH IBM Research - Zurich Intellectual Property Law Säumerstrasse 4, 8803 Rüschlikon, CH

G11B 11/08 → (51) **G11C 13/04****G11B 19/04** → (51) **G11B 5/55**

- (51) **G11B 20/00** (11) **1 376 308 B1**
G06F 21/00
(25) En (26) En
(21) 03013566.9 (22) 13.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2004
(30) 28.06.2002 US 186003
(54) • *Verfahren zur kopiergeschützten Aufzeichnung und Verteilung von digitalen Signalen*
• *Method for copy-protected recording and distribution of digital signals*
• *Méthode pour l'enregistrement et la distribution de signaux numériques protégés contre la copie*
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Strom, Clifford P., Redmond, Washington 98053, US
Sahasrabudhe, Sandeep, Kirkland, Washington 98033, US

- Parks, Jay M., Kirkland, Washington 98033, US
Paddleford, John, Renton, Washington 98056, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **2 158 590 B1**
G11B 5/09

- (25) En (26) En
(21) 08726358.8 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2010
(86) US 2008/002801 03.03.2008
(87) WO 2009/005545 2009/02 08.01.2009
(30) 28.06.2007 US 770243
(54) • *VORWÄRTSKOPPLUNGS-GLEICHSTROM-WIEDERHERSTELLUNG IN EINEM SENKRECHT STEHENDEN MAGNETISCHEN LESEKANAL*
• *FEED-FORWARD DC RESTORATION IN A PERPENDICULAR MAGNETIC READ CHANNEL*
• *RÉTABLISSEMENT DE COURANT CONTINU (CC) À ACTION DIRECTE DANS UN CANAL DE LECTURE MAGNÉTIQUE PERPENDICULAIRE*
(73) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
(72) PARK, Jongseung, Allentown, PA 18109, US
VITYAEV, Andrei, San Jose, California 95035, US
POEPELMAN, Alan, Fort Collins, Colorado 80525, US
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

G11B 20/10 → (51) **G06F 12/08****G11B 20/10** → (51) **G11B 7/007****G11B 20/10** → (51) **G11B 9/00****G11B 20/10** → (51) **H03L 7/07****G11B 20/12** → (51) **G11B 7/007****G11B 20/18** → (51) **G11B 7/007****G11B 23/34** → (51) **G11B 9/00**(51) **G11B 27/034** (11) **1 592 242 B1**
G11B 27/30 **H04N 5/913**
H04N 9/82

- (25) En (26) En
(21) 05016775.8 (22) 07.07.2000
(84) DE FR GB IT NL
(43) 02.11.2005
(30) 09.07.1999 JP 19559299
(54) • *Eine optische Platte, ein Recorder, ein Abspieler, ein Aufnahmeverfahren, und ein Wiedergabeverfahren die alle für die optische Platte benutzt werden*
• *An optical disc, a recorder, a player, a recording method, and a reproducing method that are all used for the optical disc*
• *Un disque optique, un enregistreur, un lecteur, un procédé d'enregistrement, et un procédé de reproduction, tous utilisés pour le disque optique*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Asada, Shin, Shinagawa-ku Tokyo 140-0001, JP
Tsuga, Kazuhiro, Takarazuka-shi Hyogo-ken 665-0803, JP

- Murase, Kaoru, Nara-shi, Nara 631-0804, JP
Okada, Tomoyuki, Edinburgh EH6 5NP, GB
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE
(62) 01121577.9 / 1 161 091
00114681.0 / 1 067 789

G11B 27/034 → (51) **G06F 12/08****G11B 27/036** → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 27/10** (11) **1 938 327 B1**
H04N 5/76 **H04N 5/45**
G06F 17/30 **G11B 27/34**
G11B 27/32
(25) En (26) En
(21) 06779534.4 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) GB 2006/003537 22.09.2006
(87) WO 2007/034206 2007/13 29.03.2007
(30) 22.09.2005 GB 0519372
25.01.2006 GB 0601530
(54) • *SUCHWERKZEUG*
• *A SEARCH TOOL*
• *OUTIL DE RECHERCHE*
(73) JFDI Engineering Ltd., 36a Grove Street,
Leamington Spa Warwickshire CV32 5AJ,
GB
(72) BOWES, Jonathan, El, Warwickshire CV32
5AJ, GB
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers
& Rogers LLP 4 More London Riverside,
London SE1 2AU, GB
(60) 12155518.9

G11B 27/10 → (51) **G11B 9/00****G11B 27/10** → (51) **H04N 5/14****G11B 27/28** → (51) **H04N 5/14****G11B 27/30** → (51) **G11B 27/034****G11B 27/32** → (51) **G11B 7/007****G11B 27/32** → (51) **G11B 27/10****G11B 27/34** → (51) **G11B 27/10**

- (51) **G11C 5/00** (11) **2 304 729 B1**
G06F 13/00
(25) En (26) En
(21) 09772485.0 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(86) EP 2009/058286 01.07.2009
(87) WO 2010/000785 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 EP 08290660
(54) • *SPEICHERKARTENADAPTER*
• *MEMORY CARD ADAPTER*
• *ADAPTATEUR DE CARTE MÉMOIRE*
(73) Gemalto SA, Intellectual Property Dpt 6 Rue
de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) THILL, Michel, F-92197 Meudon Cedex, FR
MARSEILLE, François-Xavier, F-92197
Meudon Cedex, FR

G11C 11/14 → (51) **G11C 19/08**

- (51) **G11C 13/04** (11) **2 159 801 B1**
G11B 11/08 **H01L 27/24**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09168610.5 (22) 25.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 03.03.2010
(30) 29.08.2008 FR 0855807
(54) • *Datenspeichervorrichtung mit optischer*
Adressierung
• *Optically addressed data memory device*
• *Dispositif de mémorisation de données à*
adressage optique
(73) Commissariat à l'Energie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant
D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Gidon, Serge, 38140 La Murette, FR
Hyt, Bérangère, 38320 Eybens, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVEX 95
rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G11C 14/00 → (51) **G11C 15/04**

- (51) **G11C 15/04** (11) **2 261 928 B1**
G11C 14/00
(25) En (26) En
(21) 10183801.9 (22) 22.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 15.12.2010
(54) • *Über den Inhalt anwählbare Speicherzelle*
• *A content addressable memory cell*
• *Cellule de mémoire adressable par le*
contenu
(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20864
Agrate Brianza, IT
Ovonyx Inc., 2856 Waterview Drive,
Rochester Hills, MI 48309, US
(72) De Sandre, Guido, I-20047, BRUGHERIO
(MI), IT
Bez, Roberto, I-20146, MILANO, IT
Pellizzer, Fabio, I-31051, FOLLINA (TV), IT
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli
S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT
(62) 03103898.7 / 1 526 547

- (51) **G11C 16/10** (11) **1 700 312 B1**
(25) En (26) En
(21) 04814618.7 (22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) US 2004/042462 16.12.2004
(87) WO 2005/066973 2005/29 21.07.2005
(30) 31.12.2003 US 751096
(54) • *FLASH-SPEICHERSYSTEM MIT*
SCHREIB-/LÖSCHABBRUCHDETEKTIONS-
MECHANISMUS
• *FLASH STORAGE SYSTEM WITH WRITE/*
ERASE ABORT DETECTION MECHANISM
• *SYSTEME DE MÉMOIRE FLASH MUNI*
D'UN MÉCANISME DE DÉTECTION
D'ABANDON D'ÉCRITURE/EFFACEMENT
(73) SanDisk Technologies Inc., Two Legacy
Town Center 6900 North Dallas Parkway,
Plano, Texas 75024, US
(72) LIN, Jason, Santa Clara, California 95051,
US
CONLEY, Kevin, M., San Jose, California
95120, US
CHANG, Robert, C., Danville, California
94506, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11C 19/02 → (51) **G11C 19/08**

- (51) **G11C 19/08** (11) **2 299 451 B1**
G11C 19/02 **G11C 11/14**
(25) En (26) En
(21) 10191735.9 (22) 20.12.2007
(84) DE FR GB
(43) 23.03.2011

- (54) • *Datenspeichervorrichtung mit magneti-*
scher Domänenwandbewegung und Be-
triebsverfahren für die Datenspeichervor-
richtung
• *Data storage device using magnetic*
domain wall movement and method of
operating the data storage device
• *Dispositif de stockage de données utili-*
sant un mouvement de paroi de domaine
et procédé de fonctionnement du dispo-
sitif de stockage de données
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do
442-742, KR
(72) Kim, Yong-su, Yongin-si Gyeonggi-do 449-
712, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
(62) 07150252.0 / 2 073 213

- (51) **G21C 3/352** (11) **1 909 293 B1**
(25) Ru (26) En
(21) 06784057.9 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) RU 2006/000350 04.07.2006
(87) WO 2007/008114 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 RU 2005121472
(54) • *DISTANZ-GITTER*
• *SPACING GRID*
• *GRILLE D'ECARTEMENT*
(73) Open Joint-Stock Company 'TVEL', ul.
Bolshaya Ordynka, 24/26, Moscow, 119017,
RU
Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo 'Novosi-
birsky Zavod Khimkontsentrato'v', ul.
Bogdana Khmel'nitskogo, 94, Novosibirsk,
630110, RU
(72) ROZHKOV, Vladimir Vladimirovich, Novo-
sibirsk, 630075, RU
LAVRENYUK, Petr Ivanovich, Moscow,
107140, RU
KISLITSKY, Aleksandr Antonovich, Novo-
sibirsk, 630129, RU
TROYANOV, Vladimir Mikhailovich,
Kaluzhskaya obl., Obninsk, 249039, RU
ENIN, Anatoly Alekseevich, Novosibirsk,
630110, RU
SHUSTOV, Mstislav Aleksandrovich, Novo-
sibirsk, 630017, RU
USTIMENKO, Aleksandr Pavlovich, Novo-
sibirsk, 630017, RU
NEKHODA, Mikhail Mikhailovich, Novo-
sibirsk, 630017, RU
SAMOILOV, Oleg Borisovich, Nizhny
Novgorod, 603129, RU
(74) Benator, Emil Gabriel, Dr. Emil Benator &
Partners Bl. 36B, Liuliakova Gradina Str.,
1113 Sofia, BG

- (51) **G21C 3/62** (11) **2 327 077 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09736872.4 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(86) EP 2009/062267 22.09.2009
(87) WO 2010/034716 2010/13 01.04.2010
(30) 23.09.2008 FR 0856388
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES*
MISCHKERNBRENNSTOFFS, DER URAN
UND MINDESTENS EIN ACTINID UNTER
ODER LANTHANID ENTHÄLT UNTER
VERWENDUNG EINES KATIONENAUS-
TAUSCHHARZES
• *METHOD FOR PREPARING A MIXED*
NUCLEAR FUEL CONTAINING URANIUM

- AND AT LEAST ONE ACTINIDE AND/OR LANTHANIDE USING A CATION-EXCHANGE RESIN
- *PROCEDE DE PREPARATION D'UN COMBUSTIBLE NUCLEAIRE MIXTE COMPRENANT DE L'URANIUM ET AU MOINS UN ACTINIDE ET/OU LANTHANIDE METTANT EN OEUVRE UNE RESINE ECHANGEUSE DE CATIONS*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) PICART, Sébastien, F-30400 Villeneuve Les Avignon, FR
MOKHTARI, Hamid, F-27100 VAL-DE-REUIL, FR
- JOBELIN, Isabelle, F-84810 Aubignan, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G21C 3/62 → (51) **G21C 21/04**

- (51) **G21C 17/104** (11) **2 366 185 B1**
G21C 19/40 **G01T 3/00**
G01T 1/00
- (25) En (26) En
(21) 09821409.1 (22) 05.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.09.2011
(86) US 2009/059479 05.10.2009
(87) WO 2010/074788 2010/26 01.07.2010
(30) 11.12.2008 US 332577
- *VEFAHREN ZUR MESSUNG VON SUB-KRITISCHER REAKTIVITÄT*
 - *SUBCRITICAL REACTIVITY MEASUREMENT METHOD*
 - *PROCÉDÉ DE MESURE DE LA RÉACTIVITÉ EN ÉTAT SOUS-CRITIQUE*
- (73) Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse Drive, Cranberry Township, Pennsylvania 16066, US
- (72) SEBASTIANI, Patrick, J., Jeannette, PA 15644, US
- (74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

G21C 19/40 → (51) **G21C 17/104****G21C 21/02** → (51) **G21C 21/04**

- (51) **G21C 21/04** (11) **1 971 987 B1**
G21C 3/62 **G21C 21/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06847068.1 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
(86) FR 2006/002785 19.12.2006
(87) WO 2007/071843 2007/26 28.06.2007
(30) 19.12.2005 FR 0512892
- *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON TEILCHENMATERIAL*
 - *METHOD FOR MAKING A PARTICULATE MATTER*
 - *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE MATIERE PARTICULAIRE*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) SORNAY, Philippe, F-04100 Manosque, FR
BERTRAND, Eric, F-13090 Aix-en-Provence, FR
- (74) Jelsch, Emmanuel Edwin, et al, Katzarov S.A., Rue des Epinettes 19, 1227 Geneva, CH

- (51) **G21F 5/015** (11) **1 915 760 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06788574.9 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
(86) US 2006/029056 26.07.2006
(87) WO 2007/016171 2007/06 08.02.2007
(30) 27.07.2005 US 702942 P
- *STRAHLUNGSSCHIRMBAUGRUPPEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
 - *RADIATION-SHIELDING ASSEMBLIES AND METHODS OF USING THE SAME*
 - *ENSEMBLES DE PROTECTION CONTRE LE RAYONNEMENT ET PROCEDES D'UTILISATION DE CES DERNIERS*
- (73) Mallinckrodt LLC, 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
- (72) FAGO, Frank, M., Mason, Ohio 45040, US
WILSON, David, W., Loveland, Ohio 45140, US
WAGNER, Gary, S., Independence, Kentucky 41051, US
POLLARD, Ralph, E., Jr., Fairfield, Ohio 45014, US
- (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
- (60) 08003343.4 / 1 933 329
08003344.2 / 1 927 996
11178228.0 / 2 431 978
11178230.6 / 2 431 979

H01B 1/12 → (51) **C07C 251/22**

- (51) **H01B 5/14** (11) **2 211 356 B1**
B32B 7/02 **B32B 27/18**
G06F 3/041 **C08J 7/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 08841490.9 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.07.2010
(86) JP 2008/069251 23.10.2008
(87) WO 2009/054464 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 JP 2007278482
17.12.2007 JP 2007324566
17.12.2007 JP 2007324567
24.01.2008 JP 2008013622
24.01.2008 JP 2008013623
- *TRANSPARENTES LEITFÄHIGES LAMINAT UND TRANSPARENTES TOUCH-PANEL*
 - *TRANSPARENT CONDUCTIVE LAMINATE AND TRANSPARENT TOUCH PANEL*
 - *STRATIFIÉ CONDUCTEUR TRANSPARENT ET PANNEAU TACTILE TRANSPARENT*
- (73) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (72) ITO, Haruhiko, Hino-shi Tokyo 191-0065, JP
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

H01B 7/02 → (51) **H01B 7/18**

- (51) **H01B 7/18** (11) **1 619 694 B1**
H01B 7/29 **H01B 7/295**
H01B 7/02
- (25) De (26) De
(21) 04291877.1 (22) 23.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006

- *Isolierter elektrischer Leiter mit Funktionserhalt im Brandfall*
 - *Insulated electrical conductor with preserved functionality in case of fire*
 - *conducteur électrique isolé continuant à fonctionner en cas d'incendie*
- (73) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
- (72) Grögl, Ferdinand, 90403 Nürnberg, DE
Uttinger, Joachim, 90562 Kalchreuth, DE
- (74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

H01B 7/29 → (51) **H01B 7/18****H01B 7/295** → (51) **H01B 7/18**

- (51) **H01F 1/01** (11) **2 321 869 B1**
F25B 30/00 **H01M 10/50**
B60K 11/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09784248.8 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.05.2011
(86) FR 2009/000825 02.07.2009
(87) WO 2010/004131 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 FR 0803857
- *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG DER TEMPERATUR-REGELUNG EINER WIEDERAUFLADBAREN SPEICHERBATTERIE FÜR ELEKTRISCHE ENERGIE*
 - *METHOD AND DEVICE PROVIDING THE TEMPERATURE REGULATION OF A RECHARGEABLE ELECTRICAL ENERGY STORAGE BATTERY*
 - *PROCÈDE ET DISPOSITIF DE RÉGULATION THERMIQUE D'UNE BATTERIE RECHARGEABLE DE STOCKAGE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*
- (73) Dow Kokam France SAS, 8 rue Marcel Paul Zi de la Bonde, 91300 Massy, FR
- (72) MULLER, Christian, F-67000 Strasbourg, FR
HEITZLIER, Jean-Claude, F-68180 Horbourg-Wihr, FR
DOUARRE, Alain-François, F-91190 Gif Sur Yvette, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

H01F 1/24 (11) **1 918 943 B1**
H01F 41/02 **B22F 1/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 06768288.0 (22) 19.07.2006
- (84) DE FR IT
(43) 07.05.2008
(86) JP 2006/314262 19.07.2006
(87) WO 2007/023627 2007/09 01.03.2007
(30) 25.08.2005 JP 2005243888
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WEICHMAGNETISCHEN MATERIALS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MAGNETISCHEN PULVERKERNS*
 - *METHOD FOR MANUFACTURING SOFT MAGNETIC MATERIAL, AND METHOD FOR MANUFACTURING POWDER MAGNETIC CORE*
 - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN MATÉRIAU MAGNÉTIQUE DOUX, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN NOYAU DE POUDRE*
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) MAEDA, Toru, SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., Itami-shi Hyogo 664-8611, JP

TOYODA, Haruhisa, SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., Itami-shi Hyogo 6648611, JP
MIMURA, Koji, SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., Itami-shi Hyogo 664-8611, JP
MOCHIDA, Yasushi, SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi Osaka 5548511, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01F 1/24** (11) **1 928 002 B1**
H01F 41/02 **H01F 1/26**
B22F 1/02
- (25) Ja (26) En
(21) 06768289.8 (22) 19.07.2006
(84) DE FR IT
(43) 04.06.2008
(86) JP 2006/314263 19.07.2006
(87) WO 2007/034615 2007/13 29.03.2007
(30) 21.09.2005 JP 2005274124
(54) • WEICHMAGNETISCHES MATERIAL, PULVERKERN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WEICHMAGNETISCHEN MATERIALS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES PULVERKERNS
• SOFT MAGNETIC MATERIAL, DUST CORE, PROCESS FOR PRODUCING SOFT MAGNETIC MATERIAL, AND PROCESS FOR PRODUCING DUST CORE
• MATÉRIAU MAGNÉTIQUE DOUX, NOYAU AGGLOMÉRÉ, PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN MATÉRIAU MAGNÉTIQUE DOUX, ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN NOYAU AGGLOMÉRÉ
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuoh-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) MAEDA, Toru, Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
MAEDA, Kazuyuki, Osaka-shi Osaka 5548511, JP
MOCHIDA, Yasushi, Osaka-shi Osaka 5548511, JP
MIMURA, Koji, Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- H01F 1/26** → (51) **H01F 1/24**
- (51) **H01F 3/04** (11) **2 171 729 B1**
H01F 27/25 **H01F 27/26**
H01F 41/02
- (25) De (26) De
(21) 08784857.8 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) EP 2008/005877 17.07.2008
(87) WO 2009/012938 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 DE 102007034532
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MAGNETKERNS
• METHOD FOR PRODUCTION OF A MAGNET CORE
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN NOYAU MAGNÉTIQUE
- (73) Vacuumschmelze GmbH & Co. KG, Grüner Weg 37, 63450 Hanau, DE
(72) PETZOLD, Joerg, 63796 Kahl, DE
BRUNNER, Markus, 63856 Bessenbach, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

H01F 7/06 → (51) **G01F 1/84**

H01F 7/14 → (51) **H02K 26/00**

- (51) **H01F 7/16** (11) **2 340 544 B1**
(25) De (26) De
(21) 09782836.2 (22) 10.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2011
(86) EP 2009/061715 10.09.2009
(87) WO 2010/049200 2010/18 06.05.2010
(30) 31.10.2008 DE 102008043340
(54) • VERFAHREN ZUR POSITIONSERFAS-SUNG DES MAGNETANKERS EINES ELEKTROMAGNETISCHEN AKTUATORS
• METHOD FOR DETECTING THE POSITION OF AN ARMATURE OF AN ELECTRO-MAGNETIC ACTUATOR
• PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA POSITION D'UNE ARMATURE MAGNÉTIQUE D'UN ACTIONNEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) KURTH, Joerg, 88074 Meckenbeuren-Buch, DE
PANTKE, Michael, 88046 Friedrichshafen, DE

- (51) **H01F 17/00** (11) **1 527 463 B1**
H01F 27/34
- (25) En (26) En
(21) 03771228.8 (22) 16.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(86) IB 2003/003227 16.07.2003
(87) WO 2004/012213 2004/06 05.02.2004
(30) 25.07.2002 DE 10233980
(54) • PLANARINDUKTIVITÄT
• PLANAR INDUCTANCE
• INDUCTANCE PLANE
- (73) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ des-Fil-les 39 Plan-les-Ouates, 1228 Genève, CH
(72) EINZINGER, J., 52066 Aachen, DE
LOTH, Andreas, 52066 Aachen, DE
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

- (51) **H01F 27/02** (11) **2 355 115 B1**
B65D 85/66 **B65D 85/672**
B65D 85/676
- (25) De (26) De
(21) 10001256.6 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(54) • Transportgehäuse für eine Wicklung oder einen Wicklungsblock
• Transport housing for a coil or a coil block
• Boîtier de transport pour une bobine ou un bloc de bobinage
- (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Brendel, Hartmut, 06128 Halle, DE
(74) Partner, Lothar, ABB AG GF IP Wallstadter Straße 59, 68526 Ladenburg, DE

H01F 27/25 → (51) **H01F 3/04**

H01F 27/26 → (51) **H01F 3/04**

H01F 27/34 → (51) **H01F 17/00**

H01F 41/02 → (51) **H01F 1/24**

H01F 41/02 → (51) **H01F 3/04**

H01G 2/06 → (51) **H05K 7/12**

- (51) **H01G 9/02** (11) **1 737 004 B1**
H01M 2/16
- (25) Ja (26) En
(21) 05730630.0 (22) 15.04.2005
(84) DE
(43) 27.12.2006
(86) JP 2005/007315 15.04.2005
(87) WO 2005/101432 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 JP 2004121440
(54) • TRENNGLIED FÜR EIN ELEKTROCHE-MISCHES ELEMENT
• SEPARATOR FOR ELECTROCHEMICAL ELEMENT
• SÉPARATEUR POUR ÉLÉMENT ÉLEC-TROCHIMIQUE
- (73) MITSUBISHI PAPER MILLS LIMITED, 4-2, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 105-0005, JP
(72) TSUKUDA, Takahiro c/o Mitsubishi Paper Mills Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
MIDORIKAWA, Masatoshi Mitsubishi Paper Mills Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **H01H 3/14** (11) **1 685 577 B1**
(25) De (26) De
(21) 04791022.9 (22) 29.10.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 02.08.2006
(86) EP 2004/012261 29.10.2004
(87) WO 2005/043569 2005/19 12.05.2005
(30) 03.11.2003 DE 10351199
(54) • STEUEREINRICHTUNG ZUR STEUERUNG ELEKTROMEDIZINISCHER GERÄTE
• CONTROL DEVICE FOR CONTROLLING ELECTROMEDICAL DEVICES
• DISPOSITIF DE COMMANDE POUR COMMANDER DES APPAREILS ÉLEC-TROMEDICAUX
- (73) ERBE Elektromedizin GmbH, Waldhörle-strasse 17, 72072 Tübingen, DE
(72) KÜHNER, Ralf, 70567 Stuttgart, DE
HUNDT, Roland, 72072 Tübingen, DE
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01H 9/02 → (51) **G07C 9/00**

- (51) **H01H 9/06** (11) **2 065 909 B1**
H01H 9/38 **H01H 9/40**
- (25) En (26) En
(21) 08170181.5 (22) 28.11.2008
(84) DE GB
(43) 03.06.2009
(30) 30.11.2007 JP 2007310374
(54) • Kippschalter
• Trigger switch
• Déclencheur
- (73) Satori S-Tech Co., Ltd., 14-10, Shiba 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0014, JP
(72) Hirose, Hiroyuki, Kanagawa 222-0011, JP
Inagaki, Isao, Kanagawa 222-0011, JP
Kowaki, Satoru, Kanagawa 222-0011, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H01H 9/10** (11) **2 339 600 B1**
(25) En (26) En
(21) 11160845.1 (22) 31.10.2006
(84) DE ES FI FR GB
(43) 29.06.2011
(30) 15.11.2005 US 274003
(54) • Schmelzschalttrennmodule und Vorrichtungen

- *Fusible switching disconnect modules and devices*
 - *Modules de déconnexion de commutation de fusible et dispositifs*
- (73) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
- (72) Darr, Matthew, Godfrey, IL 62035, US
- Douglass, Robert Stephen, Wildwood, MO 63038, US
- Dowil, Matthew Thomas, Washington, MO 63090, US
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (62) 06836710.1 / 1 952 411

H01H 9/38 → (51) **H01H 9/06****H01H 9/40** → (51) **H01H 9/06**

- (51) **H01H 9/54** (11) **1 908 088 B1**
H01H 59/00 **H01P 1/12**
- (25) En (26) En
- (21) 06774526.5 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) US 2006/026230 06.07.2006
- (87) WO 2007/008535 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 US 697661 P
- (54) • *MEMS-SCHALTEINRICHTUNGS-SCHUTZ*
• *MEMS SWITCHING DEVICE PROTECTION*
• *PROTECTION D'UN DISPOSITIF DE COMMUTATION A SYSTEME MEMS*
- (73) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, MA 02062-9106, US
- (72) HAIGH, Geoffrey, Boxford, MA 01921, US
- CHAN, Cammen, Phoenix, Arizona 85044, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 12166548.3 / 2 485 232

H01H 11/00 → (51) **H01H 13/70****H01H 13/02** → (51) **H01H 13/70**

- (51) **H01H 13/70** (11) **1 737 010 B1**
H01H 11/00 **B29C 39/10**
H01H 13/02 **H01H 13/86**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05720793.8 (22) 15.03.2005
- (84) DE FR GB HU
- (43) 27.12.2006
- (86) JP 2005/004536 15.03.2005
- (87) WO 2005/093770 2005/40 06.10.2005
- (30) 25.03.2004 JP 2004088189
- (54) • *ABDECKGLIED FÜR EINEN DRUCK-SCHALTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COVER MEMBER FOR PUSH-BUTTON SWITCH AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *ORGANE DE COUVERTURE POUR COMMUTATEUR BOUTON-POUSOIR ET MÉTHODE POUR FABRIQUER CELUI-CI*
- (73) SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD., 3-5, Nihonbashi Honcho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- (72) KOBAYASHI, Takato, c/o Shin-Etsu Polymer Co., Ltd., Kodamga-gun, Saitama 367-0241, JP
- NOZAKI, Tomohiro, c/o Shin-Etsu Polymer Co., Ltd., Kodamga-gun, Saitama 367-0241, JP
- WATANABE, Kimihiko, c/o Shin-Etsu Polymer Co., Ltd, Kodamga-gun, Saitama 367-0241, JP

- (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

H01H 13/86 → (51) **H01H 13/70****H01H 59/00** → (51) **H01H 9/54**

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 168 415 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01114705.5 (22) 21.06.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2002
- (30) 23.06.2000 JP 2000189202
- (54) • *Antenne und Verfahren zu ihrer Spannungsversorgung*
• *Power supply antenna and power supply method*
• *Antenne et procédé d'alimentation électrique*
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Matsuda, Ryuichi, Hyogo, JP
- Ueda, Noriaki, Hyogo, JP
- Yoshida, Kazuto, Hyogo, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 07023345.7 / 1 912 246

H01J 37/32 → (51) **H05H 1/24**

- (51) **H01J 49/00** (11) **1 268 041 B1**
H01J 49/06 **G01N 27/64**
- (25) En (26) En
- (21) 01920160.7 (22) 28.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 02.01.2003
- (86) US 2001/006405 28.02.2001
- (87) WO 2001/064320 2001/36 07.09.2001
- (30) 29.02.2000 US 185781 P
- 31.03.2000 US 193659 P
- (54) • *VERBESSERTE MOBILITÄTS-SPEKTROMETER*
• *IMPROVED MOBILITY SPECTROMETER*
• *SPECTROMETRE DE MOBILITE AMELIORE*
- (73) Ionwerks, Inc., Suite 255, 2472 Bolsover, Houston, TX 77005, US
- THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM, Technology Licensing Office, M/S 3369, College Station, TX 77843, US
- (72) FUHRER, Katrin, Houston, TX 77030, US
- GONIN, Marc, Houston, TX 77030, US
- GILLIG, Kent, College Station, TX 77840, US
- RUSSELL, David, H., College Station, TX 77845, US
- SCHULTZ, John, A., Houston, TX 77030, US
- (74) Louis Pöhlau Lohrenz, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

H01J 49/06 → (51) **H01J 49/00****H01J 61/00** → (51) **C02F 1/32****H01L 21/027** → (51) **G03F 7/11****H01L 21/18** → (51) **H01L 23/48****H01L 21/285** → (51) **H01L 33/32****H01L 21/306** → (51) **C09G 1/02****H01L 21/3105** → (51) **H01L 21/762****H01L 21/321** → (51) **C09G 1/02****H01L 21/321** → (51) **C09K 3/14****H01L 21/329** → (51) **H01L 29/06**

- (51) **H01L 21/336** (11) **1 742 257 B1**
H01L 29/78 **H01L 29/423**
H01L 29/51 **H01L 29/49**
H01L 29/06 **H01L 29/08**
- (25) It (26) En
- (21) 05425483.4 (22) 08.07.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.01.2007
- (54) • *Herstellungsverfahren eines Leistungshalbleiterbauelements*
• *Method of manufacturing a semiconductor power device*
• *Méthode de fabrication d'un dispositif semi-conducteur de puissance*
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20864 Agrate Brianza, IT
- (72) Arena, Giuseppe, 95125 Catania, IT
- Donato, Caterina, 95100 Acicatena, IT
- Camalleri, Cateno Marco, 95125 Catania, IT
- Magri', Angelo, 95032 Belpasso, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
- (51) **H01L 21/67** (11) **2 381 464 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10004313.2 (22) 23.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.10.2011
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Ablösen eines Produktsubstrats von einem Träger-substrat*
• *Device and method for releasing a product substrate from a holder substrate*
• *Dispositif et procédé de séparation d'un substrat de produit et d'un substrat de support*
- (73) EV Group GmbH, DI Erich Thallner Strasse 1, 4782 St. Florian am Inn, AT
- (72) Lindner, Friedrich Paul, 4780 Schärding/Inn, AT
- Burggraf, Jürgen, 4780 Schärding/Inn, AT
- (74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE
- (51) **H01L 21/67** → (51) **H01L 21/683**
- (51) **H01L 21/683** (11) **1 845 754 B1**
H01L 21/67 **H05B 3/14**
H05B 3/28
- (25) En (26) En
- (21) 07007534.6 (22) 12.04.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 17.10.2007
- (30) 13.04.2006 JP 2006110696
- 13.04.2006 JP 2006110700
- (54) • *Heizelement*
• *Heating element*
• *Élément de chauffage*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) Kimura, Noboru, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Kubota, Yoshihiro, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Yamamura, Waichi, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Kano, Shoji, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H01L 21/762** (11) **2 073 260 B1**
H01L 21/3105
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08171616.9 (22) 15.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.06.2009
(30) 17.12.2007 FR 0759893
- (54) • Übertragungsverfahren einer Dünnschicht
• Thin film transfer method
• Procédé de transfert d'une couche mince
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Di Cioccio, Léa, 38330, Saint Ismier, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
-
- (51) **H01L 21/762** (11) **2 164 096 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09178890.1 (22) 16.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2010
(30) 17.07.2002 FR 0209022
09.04.2003 US 461524 P
- (54) • Verfahren zur Glättung der Kontur einer nützlichen, auf ein Trägersubstrat übertragene Materialschicht
• Method of smoothing the outline of a useful layer of material transferred onto a support substrate
• Procédé de lissage de la silhouette d'une couche de matériau utile transférée sur un substrat support
- (73) Soitec, Parc Technologique des Fontaines Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
- (72) Ghyselen, Bruno, 38170, Seyssinet-Pariset, FR
- (74) Bomer, Françoise Marie, et al, Cabinet Regimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Grégoire-Cedex, FR
- (62) 03763889.7 / 1 523 773
-
- (51) **H01L 21/762** (11) **2 342 744 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09760241.1 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.07.2011
(86) FR 2009/052096 29.10.2009
(87) WO 2010/049657 2010/18 06.05.2010
(30) 31.10.2008 FR 0806071
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EINKRISTALLSCHICHT IN DER MIKROELEKTRONIK
• PROCESS FOR FORMING A SINGLE-CRYSTAL FILM IN THE MICROELECTRONICS FIELD
• PROCEDE DE FORMATION D'UNE COUCHE MONOCRISTALLINE DANS LE DOMAINE MICRO-ELECTRONIQUE
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) FOURNEL, Franck, F-38190 Villard-Bonnot, FR
SIGNAMARCHEIX, Thomas, F-38660 La Terrasse, FR
CLAVELIER, Laurent, F-38000 Grenoble, FR
DEGUET, Chrystel, F-38330 Saint Ismier, FR
- (74) Colombo, Michel, et al, Brevinnov 324, rue Garibaldi, 69007 Lyon, FR
-
- (51) **H01L 21/768** (11) **1 385 201 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03016761.3 (22) 23.07.2003

- (84) DE FI FR
(43) 28.01.2004
(30) 24.07.2002 KR 2002043477
03.07.2003 KR 2003044852
- (54) • Herstellung von Doppel-Damaszener Verbindungen eines mikroelektronischen Bauelementes
• Method of fabricating dual damascene interconnections of microelectronic device
• Méthode de formation des interconnexions en double-damasquinage d'un dispositif micro-électronique
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Lee, Kyoung-woo, Youngdeungpo-gu, Seoul, KR
Lee, Soo-geun, Suwon-City, Kyungki-do, KR
Park, Wan-jae, Suwon-City, Kyungki-do, KR
Kim, Jae-hak, Songpa-gu, Seoul, KR
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

H01L 21/8247 → (51) H01L 27/12

H01L 21/84 → (51) H01L 27/12

- (51) **H01L 23/29** (11) **2 278 616 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10006524.2 (22) 23.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.01.2011
(30) 22.07.2009 DE 102009034138
- (54) • Leistungshalbleitermodul mit einem Sandwich mit einem Leistungshalbleiterbauelement
• High-power semiconductor module with a sandwich with a high-power semiconductor component
• Module semi-conducteur de puissance doté d'un sandwich équipé d'un composant semi-conducteur de puissance
- (73) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Patentabteilung Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Göbl, Christian, 90441 Nürnberg, DE
Stockmeier, Thomas, Dr., 91054 Erlangen, DE

(51) **H01L 23/31** (11) **2 076 922 B1**
H01L 23/485 **H01L 23/532**
H01L 23/525

- (25) En (26) En
(21) 08765221.0 (22) 30.05.2008
- (84) DE FR GB
(43) 08.07.2009
(86) JP 2008/060408 30.05.2008
(87) WO 2009/037902 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 JP 2007244977
28.02.2008 JP 2008047090
- (54) • HALBLEITERELEMENT MIT EINEM FILM MIT NIEDRIGER DIELEKTRISCHER ISOLATION UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• SEMICONDUCTOR DEVICE HAVING LOW DIELECTRIC INSULATING FILM AND MANUFACTURING METHOD OF THE SAME
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR AYANT UN FILM ISOLANT À FAIBLE CONSTANCE DIÉLECTRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (73) Teramikros, Inc., 10-6, Imai 3-chome, ome-shi, Tokyo 198-8555, JP
- (72) MIZUSAWA, Aido, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
OKADA, Osamu, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP

- WAKABAYASHI, Takeshi, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
MIHARA, Ichiro, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01L 23/48** (11) **1 296 374 B1**
B81B 7/00 **H01L 21/18**
- (25) It (26) En
(21) 01830590.4 (22) 14.09.2001
- (84) DE FR GB IT
(43) 26.03.2003
- (54) • Verfahren, um in mehreren unterschiedlichen Substraten integrierte Mikrosysteme zu bonden und elektrisch zu verbinden
• Process for bonding and electrically connecting microsystems integrated in several distinct substrates
• Procédé pour assembler et connecter électriquement des microsystèmes intégrés dans plusieurs substrats différents
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20864 Agrate Brianza, IT
Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) Mastromatteo, Ubaldo, 20010 Bareggio, IT
Bombonati, Mauro, 20081 Abbiategrosso, IT
Morin, Daniela, 20010 Inveruno, IT
Mottura, Marta, 20077 Melegnano, IT
Marchi, Mauro, 53040 Bettolle, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H01L 23/485 → (51) H01L 23/31

H01L 23/522 → (51) H01L 23/64

H01L 23/525 → (51) H01L 23/31

H01L 23/532 → (51) H01L 23/31

H01L 23/538 → (51) H05K 1/02

- (51) **H01L 23/544** (11) **2 387 798 B1**
H01L 23/58 **H04L 9/32**
- (25) De (26) De
(21) 09774845.3 (22) 15.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.11.2011
(86) EP 2009/008956 15.12.2009
(87) WO 2010/081517 2010/29 22.07.2010
(30) 14.01.2009 DE 102009005255
- (54) • VERFAHREN ZUR VERIFIKATION EINER KENNZEICHNUNGSSCHALTUNG
• METHOD FOR VERIFYING AN IDENTIFICATION CIRCUIT
• PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION D'UN CIRCUIT D'IDENTIFICATION
- (73) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) KEIL, Gernot, 55595 Braunweiler, DE

H01L 23/58 → (51) H01L 23/544

- (51) **H01L 23/64** (11) **1 496 528 B1**
H01Q 9/04 **H01Q 9/06**
H01P 7/08 **H01L 23/522**
- (25) En (26) En
(21) 04015456.9 (22) 01.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
(30) 03.07.2003 JP 2003191267
- (54) • Differentieller Schwingkreis
• Differential oscillation circuit

- *Oscillateur différentiel*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Nakatani, Toshifumi, Sakai-shi, Osaka-fu 590-0951, JP
- Adachi, Hisashi, Mino-shi, Osaka-fu 562-0001, JP
- Nakanishi, Kayo, Otokuni-gun, Kyoto-fu 618-0071, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **H01L 25/065** (11) **1 791 180 B1**
H01L 25/07 **H01L 25/18**
H01L 23/538

- (25) Ja (26) En
(21) 05767240.4 (22) 26.07.2005
(84) DE FR GB IT NL
(43) 30.05.2007
(86) JP 2005/013645 26.07.2005
(87) WO 2006/011477 2006/05 02.02.2006
(30) 26.07.2004 JP 2004217735

- *HALBLEITERBAUELEMENT*
- *SEMICONDUCTOR DEVICE*
- *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*

- (73) Rambus Inc., 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US
- (72) YOSHIDA, Kenji, SYSTEM FABRICATION TECH., INC., Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
- (74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H01L 25/065 → (51) **H05K 1/02**

H01L 25/07 → (51) **H01L 25/065**

H01L 25/18 → (51) **H01L 25/065**

H01L 27/115 → (51) **H01L 27/12**

(51) **H01L 27/12** (11) **1 374 308 B1**
H01L 21/84 **H01L 27/115**
H01L 21/8247

- (25) De (26) De
(21) 02730029.2 (22) 19.03.2002
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 02.01.2004
(86) EP 2002/003041 19.03.2002
(87) WO 2002/082550 2002/42 17.10.2002
(30) 05.04.2001 DE 10117037

- *SPEICHERZELLENANORDNUNG MIT INDIVIDUEL ADRESSIERBAREN SPEICHERZELLEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN*
- *MEMORY CELL ARRAY WITH INDIVIDUALLY ADDRESSABLE MEMORY CELLS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
- *RESEAU DE CELLULES DE MEMOIRE COMPORTANT DES CELLULES DE MEMOIRE ADRESSABLES INDIVIDUELLEMENT ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) KAKOSCHKE, Roland, 81475 Muenchen, DE
- WILLER, Josef, 85521 Riemerling, DE
- (74) Stöckeler, Ferdinand, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01L 27/142 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 27/146** (11) **2 249 387 B1**
H04N 5/335

- (25) En (26) En
(21) 10169185.5 (22) 28.03.2005

(84) DE FR GB IT

(43) 10.11.2010

(54) • *Bildgeber*

- *Imaging device*
- *Capteur d'images*

(73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP

(72) Inoue, Tadao, Kanagawa 211-8588, JP

Yamamoto, Katsuyoshi, Kanagawa 211-8588, JP

Kobayashi, Hiroshi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 05727817.8 / 1 865 555

H01L 27/146 → (51) **G01T 1/26**

H01L 27/24 → (51) **G11C 13/04**

(51) **H01L 29/06** (11) **1 341 238 B1**
H01L 29/872 **H01L 29/861**
H01L 29/739 **H01L 21/329**

- (25) En (26) En
(21) 03003831.9 (22) 20.02.2003
(84) DE GB IT
(43) 03.09.2003

(30) 20.02.2002 JP 2002042535
01.03.2002 JP 2002055242
09.04.2002 JP 2002105915
01.10.2002 JP 2002288317

- *Diodeanordnung und Transistoranordnung*
- *Diode device and transistor device*
- *Dispositif de diode et dispositif de transistor*

(73) SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING CO., LTD., 2-1, Ohtemachi-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0004, JP

(72) Kitada, Mizue c/o SHINDENGEN ELEC. MAN. CO., LTD., Hanno-shi, Saitama 357-8585, JP

Ohshima, Kosuke c/o SHINDENGEN ELEC. MAN. CO., LTD., Hanno-shi, Saitama 357-8585, JP

Kunori, Shinji c/o SHINDENGEN ELEC. MAN. CO., LTD., Hanno-shi, Saitama 357-8585, JP

Kurosaki, Toru c/o SHINDENGEN ELEC. MAN. CO., LTD., Hanno-shi, Saitama 357-8585, JP

(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(60) 10178736.4 / 2 259 325

H01L 29/20 → (51) **H01L 33/32**

H01L 29/423 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/51 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/739 → (51) **H01L 29/06**

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/861 → (51) **H01L 29/06**

H01L 29/872 → (51) **H01L 29/06**

H01L 31/02 → (51) **H01L 31/042**

H01L 31/0232 → (51) **G02B 6/42**

H01L 31/04 → (51) **C01G 23/07**

(51) **H01L 31/042** (11) **1 849 189 B1**
H01L 27/142 **H01L 31/02**

- (25) De (26) De
(21) 06701624.6 (22) 24.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.10.2007
(86) EP 2006/000599 24.01.2006

(87) WO 2006/079503 2006/31 03.08.2006

(30) 26.01.2005 DE 102005003720

15.03.2005 DE 102005012213

20.04.2005 DE 102005018463

- *SCHUTZSCHALTUNG MIT STROM-BYPASS FÜR EIN SOLARZELLENMODUL*
- *PROTECTIVE CIRCUIT WITH CURRENT BYPASS FOR SOLAR CELL MODULE*
- *CIRCUIT DE PROTECTION A DERIVATION DE COURANT DESTINE A UN MODULE DE CELLULES SOLAIRES*

(73) Günther Spelsberg GmbH & Co. KG, Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle, DE

Insta Elektro GmbH, Hohe Steinert 10, 58509 Lüdenscheid, DE

(72) QUARDT, Dirk, 58638 Iserlohn, DE

GROSCH, Volker, 45549 Herzkamp, DE

GROSSEN, Thomas, 58239 Schwerte, DE

MUNDINGER, Harald, 58849 Herscheid, DE

(74) Michalski Hüttermann & Partner, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

H01L 31/10 → (51) **H03M 1/14**

H01L 31/115 → (51) **G01T 1/26**

H01L 33/04 → (51) **H01L 33/32**

(51) **H01L 33/32** (11) **1 403 932 B1**
H01L 33/04 **H01S 5/042**
H01L 21/285 **H01L 29/20**
H01L 33/14 H01S 5/323

(25) Ja (26) En
(21) 02743782.1 (22) 03.07.2002
(84) DE FR GB NL

(43) 31.03.2004
(86) JP 2002/006706 03.07.2002

(87) WO 2003/005459 2003/03 16.01.2003

(30) 04.07.2001 JP 2001203373

- *Lichtemittierendes Nitrid-Halbleiterbauelement*
- *Light emitting nitride semiconductor device*
- *Dispositif émetteur de lumière à semi-conducteurs à base de nitrure*

(73) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kaminaka-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP

(72) FUKUDA, Yoshikatsu, Tokushima 774-8601, JP

FUJIOKA, Akira, Tokushima 774-8601, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01L 33/48** (11) **2 362 454 B1**
H01L 33/60

(25) En (26) En
(21) 10015898.9 (22) 21.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 31.08.2011

(30) 19.02.2010 JP 2010034976

17.11.2010 JP 2010257121

- *Substrat zur Montage eines lichtemittierenden Elements und lichtemittierende Vorrichtung*
- *Substrate for mounting light-emitting element and light-emitting device*
- *Substrat pour assemblage d'élément électroluminescent et dispositif électroluminescent*

(73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

- (72) Tanida, Masamichi, Tokyo 100-8405, JP
Imakita, Kenji, Tokyo 100-8405, JP
Watanabe, Kazuo, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

H01L 33/60 → (51) **H01L 33/48**

H01L 51/00 → (51) **C01B 31/02**

H01L 51/00 → (51) **C07D 333/28**

- (51) **H01L 51/05** (11) **1 367 659 B1**
(25) En (26) En
(21) 03010847.6 (22) 14.05.2003
(84) DE FI FR GB NL
(43) 03.12.2003
(30) 21.05.2002 JP 2002146428
(54) • *Organischer Feldeffekt-Transistor*
• *Organic field effect transistor*
• *Transistor organique à effet de champ*
(73) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.,
398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-
0036, JP
(72) Tutsui, Tetsuo, Kasuga-shi Fukuoka-ken
8160833, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01L 51/42** (11) **1 004 143 B1**
H01L 51/44 **H01L 51/48**
(25) En (26) En
(21) 98934442.9 (22) 10.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 31.05.2000
(86) US 1998/014411 10.07.1998
(87) WO 1999/003154 1999/03 21.01.1999
(30) 11.07.1997 US 52256 P
(54) • *LADUNGSGENERATOREN IN HETEROLA-
MELLAREN MEHRSCICHTIGEN DÜNN-
FILMEN*
• *CHARGE GENERATORS IN HETEROLA-
MELLAR MULTILAYER THIN FILMS*
• *GENERATEURS DE CHARGES PREVUS
DANS DES FILMS MINCES HETEROLA-
MELLAIRES MULTICOUCHES*
(73) University of Southern California, 1150
South Olive Street, Suite 2300, Los Angeles,
CA 90015, US
(72) THOMPSON, Mark, E., Anaheim, CA 92807,
US
(74) Kiriczi, Svenja, Schneiders & Behrendt
Rechtsanwälte Patentanwälte Mülthaler
Strasse 91c, 81475 München, DE
(60) 10011371.1 / 2 287 937

H01L 51/44 → (51) **H01L 51/42**

H01L 51/48 → (51) **H01L 51/42**

H01L 51/50 → (51) **C07C 251/22**

H01L 51/50 → (51) **C08G 73/02**

- (51) **H01M 2/04** (11) **2 312 671 B1**
H01M 2/12 **H01M 2/18**
H01M 2/36 **H01M 10/42**
(25) En (26) En
(21) 10182940.6 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(30) 16.10.2009 KR 20090098890
(54) • *Wiederaufladbare Batterie*
• *Rechargeable battery*
• *Batterie rechargeable*

- (73) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong,
Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Hyo-Seob, Gyeonggi-do, KR
Yang, Chun-Mo, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Pa-
tentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/
59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/50**

H01M 2/12 → (51) **H01M 2/04**

H01M 2/16 → (51) **H01G 9/02**

- (51) **H01M 2/18** (11) **1 794 826 B1**
H01M 4/12 **H01M 6/08**
H01M 6/50 **H01M 4/24**
H01M 6/04 **H01M 10/24**
H01M 4/04
(25) En (26) En
(21) 05806403.1 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) US 2005/035069 29.09.2005
(87) WO 2006/039425 2006/15 13.04.2006
(30) 30.09.2004 US 954389
(54) • *ELEKTROCHEMISCHE ALKALIZELLE*
• *ALKALINE ELECTROCHEMICAL CELL*
• *PILE ALCAINE ELECTROCHIMIQUE*
(73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533
Maryville University Drive, St. Louis, MO
63141, US
(72) JOHNSON, Robert, P., Lakewood, OH
44107, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

H01M 2/18 → (51) **H01M 2/04**

H01M 2/36 → (51) **H01M 2/04**

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/04 → (51) **H01M 2/18**

H01M 4/12 → (51) **H01M 2/18**

H01M 4/136 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/24 → (51) **H01M 2/18**

H01M 4/38 → (51) **H01M 10/39**

H01M 4/42 → (51) **H01M 10/39**

- (51) **H01M 4/58** (11) **2 094 605 B1**
C01B 25/45 **C01B 25/30**
H01M 4/02 **C01B 25/37**
H01M 4/136 **B82Y 30/00**
(25) En (26) En
(21) 07819856.1 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) EP 2007/009969 19.11.2007
(87) WO 2008/077448 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 EP 06292048
22.01.2007 US 881509 P
(54) • *SYNTHESE VON KRISTALLINEM NANO-
SKALIGEM LiFePO4*
• *SYNTHESIS OF CRYSTALLINE NANO-
METRIC LiFePO4*
• *SYNTHÈSE DE LiFePO4....NANOMÉ-
TRIQUE CRISTALLINE*
(73) Umicore, Rue du Marais 31, 1000 Bruxelles,
BE

Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16,
FR

- (72) LEVASSEUR, Stephane, B-1060 Brussels, BE
VAN THOURNOUT, Michèle, B-7890 Elle-
zelles, BE
GIBOT, Pierre, F-59191 Ligny en Cambrésis,
FR
MASQUELIER, Christian, F-80440 Boves, FR
(74) Knockaert, Guy, Umicore Patent Department
Kasteelstraat 7, 2250 Olen, BE

H01M 6/04 → (51) **H01M 2/18**

H01M 6/08 → (51) **H01M 2/18**

H01M 6/50 → (51) **H01M 2/18**

H01M 8/00 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/10**

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 773 933 B1**
(25) En (26) En
(21) 05777494.5 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) US 2005/026667 27.07.2005
(87) WO 2006/020399 2006/08 23.02.2006
(30) 06.08.2004 US 913715
(54) • *BRENNSTOFFZUFÜHRUNGEN FÜR
BRENNSTOFFZELLEN*
• *FUEL SUPPLIES FOR FUEL CELLS*
• *ALIMENTATION EN COMBUSTIBLE DES
PILES A COMBUSTIBLE*
(73) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières,
92611 Clichy Cedex, FR
(72) ADAMS, Paul, Monroe, CT 06468, US
CURELLO, Andrew, J., Hamden, CT 06518,
US
FAIRBANKS, Floyd, Naugatuck, CT 06770,
US
ROSENZWEIG, Alain, F-94100 Saint Maur
Des Fosses, FR
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE
(60) 11191691.2 / 2 426 767
11191714.2 / 2 426 768

(51) **H01M 8/04** (11) **2 289 123 B1**
H01M 8/02

- (25) De (26) De
(21) 09768981.4 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2011
(86) EP 2009/004533 23.06.2009
(87) WO 2009/156132 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 DE 102008030567
(54) • *BRENNSTOFFZELLENAGGREGAT MIT EI-
NER SPEICHEREINRICHTUNG ZUM SPEI-
CHERN UND ZUM BEREITSTELLEN VON
FLÜSSIGEM WASSERKÜHLMITTEL*
• *FUEL CELL UNIT HAVING A STORAGE
UNIT FOR STORING AND PROVIDING
LIQUID WATER COOLANT*
• *BLOC-PILE À COMBUSTIBLE AVEC UN
DISPOSITIF DE STOCKAGE PERMETTANT
DE STOCKER ET DE FOURNIR UN
LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT AQUEUX*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesell-
schaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) ARTMANN, Reinhard, 82223 Eichenau, DE

H01M 8/04 → (51) **B60L 11/18**

- (51) **H01M 8/10** (11) **2 070 147 B1**
H01M 8/02 **H01M 8/24**
(25) En (26) En
(21) 07804440.1 (22) 11.09.2007
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 17.06.2009
(86) GB 2007/050534 11.09.2007
(87) WO 2008/032115 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 GB 0617806
(54) • **BRENNSTOFFZELLEN-BAUGRUPPE**
• **FUEL CELL ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE DE PILE A COMBUSTIBLE**
(73) Johnson Matthey Public Limited Company,
40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB
(72) RAJANTIE, Hanna Katariina, Reading
Berkshire RG4 7RN, GB
SHARMAN, Jonathan David Brereton,
Reading Berkshire RG4 9JR, GB
THOMPSETT, David, Reading Berkshire RG4
7BQ, GB
BROWN, David Emerson, Weybridge Surrey
KT13 9TA, GB
TENNISON, Stephen Robert, Addlestone
Surrey KT15 3HR, GB
SOWERBY, Beverley, Bath Somerset BA2
7HW, GB
STRELKO, Vlad, Basingstoke RG21 4DS, GB
(74) Swift, Jane Elizabeth Berrisford, Johnson
Matthey Technology Centre Blount's Court
Sonning Common, Reading RG4 9NH, GB

- (51) **H01M 8/10** (11) **2 243 183 B1**
(25) En (26) En
(21) 08868828.8 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2010
(86) US 2008/088126 23.12.2008
(87) WO 2009/086354 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 US 17027 P
(54) • **DAUERHAFT BRENNSTOFFZELLENMEM-
BRANELEKTRODENANORDNUNG MIT
KOMBINIERTEN ZUSÄTZEN**
• **DURABLE FUEL CELL MEMBRANE
ELECTRODE ASSEMBLY WITH
COMBINED ADDITIVES**
• **ENSEMBLE D'ÉLECTRODE À MEMBRANE
DE PILE À COMBUSTIBLE DURABLE
AVEC ADDITIFS COMBINÉS**
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) PIERPONT, Daniel M., Minnesota 55133-
3427, US
HAMROCK, Steven J., Minnesota 55133-
3427, US
FREY, Matthew H., Minnesota 55133-3427,
US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **H01M 8/12** (11) **1 378 956 B1**
C04B 35/01 **C04B 35/626**
(25) En (26) En
(21) 03012546.2 (22) 02.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 07.01.2004
(30) 28.06.2002 JP 2002190338
19.03.2003 JP 2003075777
(54) • **Sinterkörper auf Basis von Lanthanum-
gallate, Herstellungsverfahren, und Ver-
wendung desselben als Festelektrolyt in
einer Festoxid-Brennstoffzelle**
• **Lanthanum gallate-based sintered body,
manufacturing method thereof, and solid
oxide fuel cell using the same as solid
electrolyte**

- **Corps fritté à base de gallate de lanthane,
son procédé de fabrication et pile à
combustible utilisant ce corps comme
électrolyte solide**
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho,
Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken,
JP
(72) Furuya, Kenji, Yokohama-shi, Kanagawa-ken,
JP
Hatano, Masaharu, Yokohama-shi,
Kanagawa-ken, JP
Fuji, Kazunori, Yokohama-shi, Kanagawa-
ken, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Pa-
tentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543
München, DE

- (51) **H01M 8/18** (11) **2 238 641 B1**
(25) En (26) En
(21) 09703187.6 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(86) GB 2009/050065 23.01.2009
(87) WO 2009/093080 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 GB 0801198
(54) • **REDOX-BRENNSTOFFZELLEN**
• **REDOX FUEL CELLS**
• **PILES À COMBUSTIBLE RÉDOX**
(73) Acal Energy Limited, The Health Business
and Technical Park, Runcorn Cheshire WA7
4QX, GB
(72) KNUCKEY, Kathryn, Lancashire L40 5UY, GB
ROCHESTER, David, Tyne&Wear DH5 0EX,
GB
(74) Brand, Thomas Louis, WP Thompson 55
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **H01M 8/24** (11) **1 378 957 B1**
H01M 8/00 **H01M 8/12**
H01M 8/04
(25) En (26) En
(21) 03076579.6 (22) 23.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 07.01.2004
(30) 24.06.2002 US 178282
(54) • **Elektrisch in Serie geschaltete duale
Brennstoffzellenanordnung mit parallelem
Gasstrom**
• **Dual fuel cell stacks connected in series
electrically and in parallel for gas flow**
• **Paire d'empilements de piles à combus-
tibles connectées électriquement en série et
en parallèle pour l'écoulement gazeux**
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US
(72) Haltiner, Karl Jacob, Jr., Fairport, NY 14450,
US
Mukerjee, Subhashish, Rochester, NY 14618,
US
England, Diane M., Bloomfield, New York
14469, US
(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS
Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue
des Nations CS 65059 Villepinte, 95972
Roissy CDG Cedex, FR

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/10**

- (51) **H01M 10/04** (11) **2 320 508 B1**
H01M 10/058
(25) De (26) De
(21) 09013683.9 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2011

- (54) • **Fertigungsanlage für eine Akkufachzelle
und Verfahren zur Herstellung einer Akku-
fachzelle**
• **Production assembly for a flat battery cell
and method for producing a flat battery
cell**
• **Installation de finissage pour une cellule
plate de batterie et procédé de fabrication
d'une cellule plate de batterie**
(73) ads-tec GmbH, Raiffeisenstrasse 14, 70771
Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung ver-
zichtet.
*The inventors have agreed to waive their
entitlement to designation.*
*Les inventeurs ont renoncé à leur désigna-
tion.*
(74) Wasmuth, Rolf, et al, Menzelstrasse 40,
70192 Stuttgart, DE

H01M 10/054 → (51) **H01M 10/39****H01M 10/058** → (51) **H01M 10/04****H01M 10/24** → (51) **H01M 2/18**

- (51) **H01M 10/39** (11) **2 227 837 B1**
H01M 10/054 **H01M 4/38**
H01M 4/42
(25) En (26) En
(21) 08863617.0 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2010
(86) US 2008/083584 14.11.2008
(87) WO 2009/082567 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 961024
(54) • **ENERGIESPEICHERVORRICHTUNG UND
VERFAHREN EINEN TERNÄREN ELEK-
TROLITEN VERWENDEND**
• **ENERGY STORAGE DEVICE AND METHOD
USING A TERNARY ELECTROLYTE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE STOCKAGE
D'ÉNERGIE UTILISANT UN ÉLECTROLYTE
TERNAIRE**
(73) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) VALLANCE, Michael, Alan, Loudonville NY
12211, US
IACOVANGELO, Charles, Dominic, Saratoga
Springs NY 12866, US
SESHADRI, Hari, Nadathur, Karnataka
560037, IN
SUNDARARAJAN, Guruprasad, Bangalore
Karnataka 560037, IN
BOGDAN, David, Charles, Scotia NY 12302,
US
GOURISHANKAR, Karthick, Vilapakkam,
Bangalore Karnataka 560084, IN
LENTZ, Daniel, Scott, League City TX 77573,
US
(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc.
Global Patent Operation - Europe 15 John
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/04****H01M 10/48** → (51) **G01R 31/36**

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 248 219 B1**
F25D 17/04 **H01M 2/10**
H01M 10/052
(25) De (26) De
(21) 09715130.2 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2010
(86) EP 2009/050757 23.01.2009
(87) WO 2009/106393 2009/36 03.09.2009

- (30) 27.02.2008 DE 102008011466
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KÜHLUNG EINES BATTERIEMODULS*
• *DEVICE AND METHOD FOR COOLING A BATTERY MODULE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE REFROIDISSEMENT D'UN MODULE DE BATTERIE*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) LEUTHNER, Stephan, 71229 Leonberg, DE
KOHLEAUSCH, Philipp, 70180 Stuttgart, DE

H01M 10/50 → (51) **H01F 1/01****H01M 14/00** → (51) **C01G 23/07****H01P 1/12** → (51) **H01H 9/54****H01P 7/08** → (51) **H01L 23/64**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **1 882 311 B1**
(25) En (26) En
(21) 05851878.8 (22) 18.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 30.01.2008
(86) US 2005/041988 18.11.2005
(87) WO 2006/124066 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 128652
(54) • *Tragbare drahtlose Kommunikationsgeräte MIT VERRINGERTEN FREIRAUM-NAH-FELDEMISSIONEN*
• *HANDHELD WIRELESS COMMUNICATORS WITH REDUCED FREE-SPACE, NEAR-FIELD EMISSIONS*
• *COMMUNICATEURS PORTABLES SANS FIL AVEC ÉMISSIONS DE CHAMP PROCHE en ESPACE LIBRE RÉDUITES*
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) VANCE, Scott Ladell, S-224 73 Lund, SE
HAYES, Gerald James, Wake Forest, North Carolina 27587, US
(74) Wheatley, Alison Clare, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H01Q 1/27** (11) **2 284 948 B1**
(25) En (26) En
(21) 10007233.9 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 16.02.2011
(30) 15.07.2009 KR 20090064669
(54) • *Uhrenartiges mobiles Endgerät*
• *Watch type mobile terminal*
• *Terminal mobile de type montre*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Changil, Bucheon, Gyeonggi-Do, KR
Kang, Jaehyuk, Ansan, Gyeonggi-Do, KR
Yi, Kyunghack, Seoul, KR
Kwon, Jonghun, Seoul, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H01Q 1/44 → (51) **G08G 1/095****H01Q 9/04** → (51) **H01L 23/64****H01Q 9/06** → (51) **H01L 23/64****H01Q 9/42** → (51) **G08G 1/095**

- (51) **H01Q 21/06** (11) **1 976 063 B1**
H01Q 9/28 H01Q 3/26
(25) En (26) En
(21) 07110213.1 (22) 13.06.2007

- (84) DE FR GB
(43) 01.10.2008
(30) 30.03.2007 EP 07006737
(54) • *Strahlgesteuerte Breitbandantenne*
• *Broadband beam steering antenna*
• *Antenne à orientation de faisceau à bande large*
(73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
(72) Ratni, Mohamed, 70327 Stuttgart, DE
(74) Keck, Stephan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Königstraße 5, 70173 Stuttgart, DE

H01Q 25/00 → (51) **G01S 7/03****H01R 4/18** → (51) **H01R 43/02**

- (51) **H01R 4/24** (11) **1 368 859 B1**
(25) En (26) En
(21) 02706404.7 (22) 25.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 10.12.2003
(86) US 2002/005548 25.02.2002
(87) WO 2002/073743 2002/38 19.09.2002
(30) 13.03.2001 US 805272
(54) • *ANSCHLUSSLEISTE MIT SCHNEID-KLEMMVERBINDERN*
• *INSULATION DISPLACEMENT CONNECTOR TERMINAL BLOCK*
• *BLOC TERMINAL DE CONNECTEUR DE DEPLACEMENT D'ISOLATION*
(73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, PA 17057-3163, US
(72) DUESTERHOEF, Scott, Stephen, Etters, PA 17319, US
LENKER, William, Gary, Marysville, PA 17053-9715, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

(51) **H01R 9/16** (11) **1 902 496 B1**
H02G 3/22 **H02G 15/013**
F04C 23/00

- (25) En (26) En
(21) 06786396.9 (22) 05.07.2006
(84) DE FR IT
(43) 26.03.2008
(86) US 2006/026235 05.07.2006
(87) WO 2007/005981 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 US 696684 P
(54) • *STROMANSCHLUSSDURCHFÜHRUNG*
• *ELECTRIC POWER TERMINAL FEED-THROUGH*
• *TRAVERSE DE BORNE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE*
(73) EMERSON ELECTRIC CO., 8000 W. Florissant Avenue, St. Louis, Missouri 63136, US
(72) PATEREK, Franz Dieter, NL-7681 GH Vroomshoop, NL
KOLKMAN, Albertus Jan Hendrik, NL-7751 BA Dalen, NL
SCHUCKMANN, Scott, Maineville, Ohio 45039, US
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **H01R 9/22** (11) **2 263 286 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09716563.3 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.12.2010
(86) IB 2009/050864 03.03.2009
(87) WO 2009/109919 2009/37 11.09.2009
(30) 04.03.2008 IT TO20080165

- (54) • *ANSCHLUSSKARTE MIT MODULAREN KONTAKTEN*
• *TERMINAL BOARD WITH MODULAR CONTACTS*
• *PLAQUE À BORNE À CONTACTS MODULAIRES*
(73) ITW Industrial Components S.r.l. con Unico Socio, Via Visconti di Modrone, 7, 20122 Milano, IT
(72) CHIRUMBOLO, Dino, I-10036 Settimo Torinese, IT
(74) Plebani, Rinaldo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **H01R 11/01** (11) **1 633 019 B1**
G01R 1/073

- (25) Ja (26) En
(21) 04745488.9 (22) 01.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(86) JP 2004/007523 01.06.2004
(87) WO 2004/112195 2004/52 23.12.2004
(30) 12.06.2003 JP 2003167818
16.07.2003 JP 2003275407
(54) • *ANISOTROPE LEITFÄHIGE VERBINDER-EINRICHTUNG UND HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR UND SCHALTUNGS-BAUELEMENT-UNTERSUCHUNGSEINRICHTUNG*
• *ANISOTROPIC CONDUCTIVE CONNECTOR DEVICE AND PRODUCTION METHOD THEREFOR AND CIRCUIT DEVICE INSPECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF CONNECTEUR ANISOTROPE CONDUCTEUR, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET DISPOSITIF D'INSPECTION DE DISPOSITIF A CIRCUIT*
(73) JSR Corporation, 9-2, Higashi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8640, JP
(72) YAMADA, Daisuke, Saitama; 3501236, JP
KIMURA, Kiyoshi, Saitama; 3501236, JP
ARASAKI, Naoki, Saitama; 3501236, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01R 12/58** (11) **2 047 567 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07836289.4 (22) 27.07.2007
(84) DE FR GB
(43) 15.04.2009
(86) US 2007/016904 27.07.2007
(87) WO 2008/016550 2008/06 07.02.2008
(30) 02.08.2006 US 462012
(54) • *ELEKTRISCHES ENDGERÄT MIT ENTSPRECHENDEM FIXIERUNGSABSCHNITT*
• *ELECTRICAL TERMINAL HAVING A COMPLIANT RETENTION SECTION*
• *BORNE ÉLECTRIQUE DOTÉE D'UNE SECTION DE RÉTENTION CONFORME*
(73) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) FEDDER, James, Lee, Etters, PA 17319, US
TROUT, David A, Lancaster, PA 17601, US
TAYLOR, Attalee S, Palmyra, PA 17087, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

H01R 13/24 → (51) **H05K 7/10****H01R 13/533** → (51) **E21B 17/02**

- (51) **H01R 13/639** (11) **2 394 334 B1**
(25) De (26) De
(21) 10705094.0 (22) 20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.12.2011

- (86) EP 2010/000305 20.01.2010
(87) WO 2010/089023 2010/32 12.08.2010
(30) 05.02.2009 DE 102009007596
(54) • *ELEKTRISCHER STECKVERBINDER*
• *ELECTRICAL PLUG CONNECTOR*
• *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE*
- (73) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs-
marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) SAGDIC, Mehmet, 32760 Detmold, DE
GIEFERS, Stefan, 32760 Detmold, DE
(74) Muth, Bruno, Phoenix Contact GmbH & Co.
KG Intellectual Property Licenses & Stan-
dards Flachsmarktstraße 8, 32825 Blom-
berg, DE
-
- (51) **H01R 13/6464** (11) **2 243 200 B1**
(25) En (26) En
(21) 09709848.7 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2010
(86) US 2009/033892 12.02.2009
(87) WO 2009/102851 2009/34 20.08.2009
(30) 12.02.2008 US 28040 P
11.02.2009 US 369543
(54) • *VERBESSERTER FERNPUNKT-ÜBER-
SPRECHUNGSAusGLEICH*
• *IMPROVED FAR END CROSSTALK
COMPENSATION*
• *COMPENSATION DE TÉLÉDIAPHONIE
AMÉLIORÉE*
- (73) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167
Berlin, DE
(72) MURRAY, David, Patrick, Bishopston Bristol
BS7 8QF, GB
HAMMOND, Bernard, Harold, Aurora CO
80015, US
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park Ko-
lonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin,
DE
-
- (51) **H01R 13/658** (11) **1 596 477 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05300359.6 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(30) 10.05.2004 FR 0405040
(54) • *Koaxialverbinder für gedruckte Schaltung*
• *Coaxial connector for printed board*
• *Connecteur coaxial pour carte de circuit
imprimé*
- (73) RADIALL, 101, rue Philibert Hoffmann,
93116 Rosny-Sous-Bois, FR
(72) Bourgeas, Fabien, 38500, Saint Nicolas de
Macherin, FR
Brocheton, Claude, 38210 Tullins, FR
(74) Leszczynski, André, et al, Cabinet Nony 3,
rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
-
- H01R 13/703** → (51) **F21V 25/04**
-
- (51) **H01R 27/00** (11) **1 905 137 B1**
(25) En (26) En
(21) 06769386.1 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) NL 2006/000337 05.07.2006
(87) WO 2007/008061 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 NL 1029478
23.03.2006 NL 1031429
(54) • *STECKER MIT VERSCHIEBBAREN STIF-
TEN UND BLOCKIEREINRICHTUNG*
• *PLUG WITH SLIDABLE PINS AND
BLOCKING DEVICE*

- *FICHE A BROCHES COULISSANTES ET
DISPOSITIF DE BLOCAGE*
- (73) Zijlstra, Eduard Mathieu Antonius, 60, Ben-
zenraderweg, 6417 ST Heerlen, NL
(72) Zijlstra, Eduard Mathieu Antonius, 6417 ST
Heerlen, NL
(74) Wijnstra, Reinier, Exter Polak & Charlouis
B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijs-
wijk, NL
-
- (51) **H01R 43/02** (11) **1 655 804 B1**
H01R 4/18 **H01R 43/048**
(25) De (26) De
(21) 05023401.2 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(30) 03.11.2004 DE 102004053126
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbin-
dung eines elektrischen Übertragungssele-
mentes mit einem Kontaktelement*
• *Device and method for connecting an
electrical transfer member to a contact
element*
• *Dispositif et procédé de connexion d'un
élément de transmission électrique avec
un élément de contact*
- (73) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse
12-14, 64625 Bensheim, DE
(72) Blümmel, Uwe, 68766 Hockenheim, DE
Lipp, Martin, 65428 Rüsselsheim, DE
Müller, Horst, 64319 Pfungstadt, DE
Sowa, Günter, 55268 Nieder-Olm, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-
anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün-
chen, DE
-
- H01R 43/048** → (51) **H01R 43/02**
-
- H01R 105/00** → (51) **E21B 17/02**
-
- (51) **H01S 3/30** (11) **2 306 604 B1**
H04B 10/17
(25) En (26) En
(21) 10075600.6 (22) 23.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 06.04.2011
(30) 23.07.1998 JP 20845098
27.07.1998 JP 21082298
12.02.1999 JP 3476999
12.02.1999 JP 3483399
(54) • *Optischer Zwischenverstärker der einen
Ramanverstärker aufweist*
• *Optical repeater comprising a Raman
amplifier*
• *Répétiteur optique comportant un amplifi-
cateur Raman*
- (73) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8322, JP
(72) Akasaka, Youichi, Tokyo 100-8322, JP
Emori, Yoshihiro, Tokyo 100-8322, JP
Namiki, Shu, Tokyo 100-8322, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 99931502.1 / 1 018 666
-
- H01S 5/042** → (51) **H01L 33/32**
-
- H01S 5/042** → (51) **H01S 5/068**
-
- H01S 5/042** → (51) **H01S 5/16**
-
- (51) **H01S 5/068** (11) **2 401 794 B1**
H01S 5/042 **H01S 5/40**
H01S 5/42
(25) En (26) En
(21) 10708600.1 (22) 23.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.01.2012
(86) IB 2010/050777 23.02.2010
(87) WO 2010/097751 2010/35 02.09.2010
(30) 25.02.2009 EP 09153584
(54) • *STABILISIERUNG DER AUSGANGSLEIS-
TUNG VON LASERDIODEN MIT HILFE
DER VON DER PHOTONENKÜHLUNG AB-
HÄNGIGEN LASERSPANNUNG*
• *OUTPUT POWER STABILIZATION FOR
LASER DIODES USING THE PHOTON-
COOLING DEPENDENT LASER VOLTAGE*
• *STABILISATION DE PUISSANCE DE
SORTIE POUR DIODES LASER AU
MOYEN DE LA TENSION LASER DÉPEN-
DANT DU REFROIDISSEMENT PHOTO-
NIQUE*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) GERLACH, Philipp, H., NL-5656 AE Eind-
hoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus,
Philips Intellectual Property & Standards
P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H01S 5/16** (11) **1 903 646 B1**
H01S 5/042 **H01S 5/028**
(25) En (26) En
(21) 07253681.6 (22) 18.09.2007
(84) CH DE GB LI
(43) 26.03.2008
(30) 20.09.2006 US 826238 P
(54) • *Halbleiterlaserdiode mit weiterentwickelter
Fensterstruktur*
• *Semiconductor laser diode with advanced
window structure*
• *Diode laser à semiconducteur comprenant
une structure de fenêtre avancée*
- (73) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy
Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) Peters, Matthew Glenn, Menlo Park, Cali-
fornia 94025, US
Rossin, Victor, Mountain View, California
94041, US
Zucker, Erik Paul, Los Altos, California
94024, US
(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Harrison
Goddard Foote Delta House 50 West Nile
Street, Glasgow G1 2NP, GB
-
- H01S 5/40** → (51) **H01S 5/068**
-
- H01S 5/42** → (51) **H01S 5/068**
-
- H01T 13/39** → (51) **C22C 5/00**
-
- H01T 21/02** → (51) **C22C 5/00**
-
- (51) **H02B 1/052** (11) **2 020 718 B1**
(25) It (26) En
(21) 07425490.5 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2009
(54) • *Haltevorrichtung zur Kopplung einer elek-
tronischen Vorrichtung an eine Geräte-
montageschiene*
• *Holding device for coupling an electrical
apparatus to an apparatus mounting rail*

- Dispositif support pour le raccordement d'un appareil électrique sur un rail de montage d'appareil
- (73) BTICINO S.P.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
- (72) Mondellini Claudio, 24047 Treviglio (Bergamo), IT
- (74) Siniscalco, Fabio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via della Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

- (51) **H02B 1/30** (11) **1 626 471 B1**
(25) En (26) En
(21) 05106791.6 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
(30) 09.08.2004 IT PN20040055
- (54) • *Herstellungsverfahren für einen Schaltschrank und damit erstellter Schaltschrank*
• *Manufacturing method for cabinets accommodating electric apparatus and cabinet manufactured therewith*
• *Procédé de fabrication d'une armoire électrique et armoire produit par ce procédé*
- (73) Hager-Lumetal S.p.A., Via Pieve, 27, 33080 Pordenone, IT
- (72) DEL SANTO, Roberto, 33080, ROVEREDO IN PIANO (Pordenone), IT
- (74) Petris, Antonio, 33080, SAN QUIRINO (Pordenone), IT
- (74) Giugni, Valter, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

H02G 1/10 → (51) **B65H 75/44**

- (51) **H02G 3/04** (11) **2 375 518 B1**
G02B 6/44 F16L 7/00
H02G 9/06
- (25) De (26) De
(21) 11170535.6 (22) 07.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.10.2011
(30) 06.10.1999 DE 19948033
- (54) • *Kabelführungsrohr*
• *Cable guide tubing*
• *Tube guide pour cable*
- (73) Dipl.-Ing. Dr. Ernst Vogelsang GmbH & Co. KG, Industriestrasse 2, D-45699 Herten, DE
- (72) Vogelsang, Horst, 45699 Herten, DE
- (74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE
- (62) 00119536.1 / 1 091 463

H02G 3/22 → (51) **H01R 9/16****H02G 9/02** → (51) **B65H 75/44****H02G 15/013** → (51) **H01R 9/16**

- (51) **H02H 3/00** (11) **1 342 304 B1**
H02H 7/08 F25B 49/02
F04B 49/06
- (25) En (26) En
(21) 01991000.9 (22) 11.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.09.2003
(86) US 2001/047883 11.12.2001
(87) WO 2002/049178 2002/25 20.06.2002
(30) 12.12.2000 US 254945 P
- (54) • *FEHLERUNTERBRECHUNG FÜR EINEN KOMPRESSORANSCHLUSS*
• *COMPRESSOR TERMINAL FAULT INTERRUPTION*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PREVENTION DES DEFAILLANCES DANS UNE BORNE DE COMPRESSEUR*
- (73) TECUMSEH PRODUCTS COMPANY, 100 East Patterson Street, Tecumseh Michigan 49286, US
- (72) WYATT, Arnold, G., Jackson, MI 49201, US
- (74) ALVEY, Alex, Tecumseh, MI 49286, US
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **H02H 3/44** (11) **1 318 586 B1**
G01R 31/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02354143.6 (22) 16.09.2002
(84) DE ES GB IT
- (43) 11.06.2003
(30) 06.12.2001 FR 0115785
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur elektrischen Kurzschlussdetektion und mit dieser Vorrichtung versehener Lastschalter*
• *Method and device for electrical short circuit detection, and circuit breaker comprising such a device*
• *Dispositif et procédé de détection de court-circuit électrique, et disjoncteur comportant un tel dispositif*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Lepretre, Benoit, Schneider Electric Ind. SAS, 38050 Grenoble Cédex 09, FR
- (74) Oriat, Luc, Schneider Electric Ind. SA, 38050 Grenoble Cédex 09, FR
- (74) Perichon, Pierre, Schneider Electric Ind. SA, 38050 Grenoble Cédex 09, FR
- (74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle World Trade Center - E1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 9, FR

H02H 7/08 → (51) **H02H 3/00****H02J 7/14** → (51) **H02P 9/02****H02J 7/14** → (51) **H02P 9/48****H02J 7/24** → (51) **H02P 9/02****H02J 7/34** → (51) **B60L 11/18****H02J 9/02** → (51) **H05B 37/03****H02K 1/00** → (51) **H02P 9/40****H02K 3/04** → (51) **H02P 9/40****H02K 3/52** → (51) **H02K 5/22**

- (51) **H02K 5/22** (11) **1 881 584 B1**
H02K 3/52
- (25) En (26) En
(21) 07005316.0 (22) 14.03.2007
(84) DE GB
- (43) 23.01.2008
(30) 21.07.2006 JP 2006199912
- (54) • *Drehankerklemmenanordnung*
• *Terminal for rotating armature*
• *Borne pour induit tournant*
- (73) Showa Corporation, 14-1 Fujiwara-cho 1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP
- (72) Kobayashi, Takayuki, Haga-gun, Tochigi, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02K 5/22 → (51) **H02K 11/00****H02K 5/22** → (51) **H02K 11/04****H02K 7/06** → (51) **F16H 25/22****H02K 7/112** → (51) **H02K 7/116**

- (51) **H02K 7/116** (11) **1 324 467 B1**
H02K 7/112
- (25) En (26) En
(21) 02028492.3 (22) 19.12.2002
(84) DE FR GB
- (43) 02.07.2003
(30) 27.12.2001 JP 2001397355
- (54) • *Getriebemotordeckel*
• *Gearred motor housing*
• *Carter pour moto-réducteur*
- (73) ASMO CO., LTD., 390, Umeda, Kosai-city, Shizuoka-pref., 431-0493, JP
- (72) Yamamura, Kengo, Asmo Co., Ltd., Kosai-city, Shizuoka-pref. 431-0493, JP
- (74) Saitou, Toshihiro, Asmo Co., Ltd., Kosai-city, Shizuoka-pref. 431-0493, JP
- (74) Yamamoto, Hiroaki, Asmo Co., Ltd., Kosai-city, Shizuoka-pref. 431-0493, JP
- (74) Matsuyama, Youichi, Asmo Co., Ltd., Kosai-city, Shizuoka-pref. 431-0493, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H02K 7/118** (11) **1 689 067 B1**
H02K 17/32 **H02K 16/02**
H02K 17/16 **H02K 7/12**

- (25) En (26) En
(21) 06002158.1 (22) 02.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
(30) 04.02.2005 KR 2005010792
- (54) • *Induktionsmotor mit einer Rücklaufsperre*
• *Induction motor having reverse-rotation preventing function*
• *Moteur à induction avec dispositif empêchant la rotation en sens inverse*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Yongsungpo-Gu Seoul, KR
- (72) Lee, Dong-Il, Wonmi-Gu Bucheon Gyeonggi-Do, KR
- (74) Han, Seung-Do, Namdong-Gu Incheon, KR
- (74) Shin, Hyoun-Jeong, Namdong-Gu Incheon, KR
- (74) Ahn, Jae-Hong, Manan-Gu Anyang Gyeonggi-Do, KR
- (74) Oh, Seung-Suk, Gwangmyeong Gyeonggi-Do, KR
- (74) LEE, Won-Hui, Yangcheon-Gu Seoul, KR
- (74) Kim, Eung-Su, Yangcheon-Gu Seoul, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H02K 7/12 → (51) **H02K 7/118**

- (51) **H02K 11/00** (11) **1 220 425 B1**
H02K 11/04 **H02K 5/22**
- (25) En (26) En
(21) 01130423.5 (22) 20.12.2001
(84) DE FR GB
- (43) 03.07.2002
(30) 27.12.2000 JP 2000397764
22.01.2001 JP 2001013266
26.04.2001 JP 2001129024
- (54) • *Motor mit Steuerungsleiterplatte zur Regelung seiner Drehbewegung*
• *Motor having control circuit board for controlling its rotation*
• *Moteur avec plaque de circuit de contrôle pour régler sa rotation*
- (73) ASMO CO., LTD., 390, Umeda, Kosai-city, Shizuoka-pref., 431-0493, JP
- (72) Matsuyama, Youichi, Kosai-city, Shizuoka-pref., 431-0493, JP
- (74) Adachi, Tadashi, Kosai-city, Shizuoka-pref., 431-0493, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02K 11/00 → (51) H02P 29/02	
(51) H02K 11/04 (11) 1 237 260 B1 H02K 5/22	
(25) De (26) De (21) 02003430.2 (22) 14.02.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 04.09.2002 (30) 01.03.2001 DE 10109797 (54) • <i>Umrichtermotor und eine Baureihe von Antrieben</i> • <i>Converter-motor and drive system series</i> • <i>Moteur à convertisseur et gamme de système d'entraînement</i>	
(73) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE	
(72) Huber, Martin, 77830 Buhlertal, DE	
H02K 11/04 → (51) H02K 11/00	
(51) H02K 15/06 (11) 1 530 280 B1	
(25) En (26) En (21) 04026552.2 (22) 09.11.2004 (84) DE FR GB (43) 11.05.2005 (30) 10.11.2003 JP 2003380556 (54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Motoren</i> • <i>Method and device for manufacturing motors</i> • <i>Procédé et dispositif de fabrication de moteurs</i>	
(73) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP	
(72) Fukatsu, Shinichi, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP Sugiura, Keisuke, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP Suenaga, Mitsuo, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP	
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE	
H02K 16/02 → (51) H02K 7/118	
H02K 17/16 → (51) H02K 7/118	
H02K 17/32 → (51) H02K 7/118	
(51) H02K 26/00 (11) 1 001 510 B1 H01F 7/14	
(25) Fr (26) Fr (21) 99402747.2 (22) 04.11.1999 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 17.05.2000 (30) 13.11.1998 FR 9814284 (54) • <i>Elektromagnetischer Drehantrieb mit mindestens einem in ferromagnetischem Material eingebetteten Magneten</i> • <i>Electromagnetic rotary actuator with at least one magnet embedded in soft magnetic material</i> • <i>Actionneur électromagnétique rotatif comprenant au moins un aimant encastré dans un matériau ferromagnétique.</i>	
(73) MOVING MAGNET TECHNOLOGIES S.A., 78, avenue Georges Clémenceau, 25000 Besançon, FR	
(72) Gandel, Pierre, 25660 Montfaucon, FR Besson, Christophe, 25000 Besançon, FR	
(74) Breesé, Pierre, et al, Fidal Innovation 32, place Ronde, 92035 Paris la Defense cedex, FR	
H02K 49/02 → (51) H02P 9/40	
H02M 1/32 → (51) H02M 3/335	

H02M 3/157 → (51) H03M 1/48	
H02M 3/158 → (51) H03M 1/48	
(51) H02M 3/335 (11) 1 415 386 B1 H02M 3/337	
(25) En (26) En (21) 02742380.5 (22) 02.07.2002 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR (43) 06.05.2004 (86) US 2002/020936 02.07.2002 (87) WO 2003/005540 2003/03 16.01.2003 (30) 05.07.2001 US 303125 P (54) • <i>EINFACHER UND EFFIZIENTER SCHALT-REGLER FÜR SCHNELLE TRANSIENTE LASTEN</i> • <i>SIMPLE AND EFFICIENT SWITCHING REGULATOR FOR FAST TRANSIENT LOADS</i> • <i>REGULATEUR A DECOUPAGE SIMPLE ET EFFICACE POUR CHARGES TRANSI-TOIRES RAPIDES</i>	
(73) Power-One, Inc., 740 Calle Plano, Camarillo, California 93012, US	
(72) BRKOVIC, Milivoje, Slobodan, Carlsbad, CA 92009, US	
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB	
(51) H02M 3/335 (11) 1 744 442 B1 H02M 1/32	
(25) En (26) En (21) 06253518.2 (22) 05.07.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 17.01.2007 (30) 08.07.2005 US 177096 (54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Begrenzung des Maximalstroms in einem Schalter eines Schaltnetzteils</i> • <i>Method and apparatus to limit maximum current in a switch of a switching power supply</i> • <i>Procédé et dispositif pour limiter le courant maximal d'un interrupteur d'une alimentation de puissance à découpage</i>	
(73) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US	
(72) Kroes, Derek J., Fremont, California 94539, US	
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE 11153613.2	
H02M 3/337 → (51) H02M 3/335	
H02P 6/00 → (51) H02P 9/02	
H02P 6/00 → (51) H02P 21/06	
(51) H02P 6/18 (11) 1 214 777 B1 H02P 25/08	
(25) En (26) En (21) 00948458.5 (22) 10.07.2000 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 19.06.2002 (86) SE 2000/001465 10.07.2000 (87) WO 2001/010010 2001/06 08.02.2001 (30) 30.07.1999 SE 9902821 (54) • <i>STEUERVORRICHTUNG FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE</i> • <i>A CONTROLLER FOR ELECTRICAL MACHINES</i> • <i>CONTROLEUR POUR MACHINES ELECTRIQUES</i>	

(73) CG Drives & Automation Sweden AB, Box 22225, 250 24 Helsingborg, SE	
(72) STENDAHL, Henrik, S-252 23 Helsingborg, SE GÖRANSSON, Göran, S-244 36 Kävlinge, SE BENGTTSSON, Johan, S-252 52 Helsingborg, SE	
(74) Rasch, Teija Kaarina, et al, Albihtns Zacco AB Valhallavägen 117 P.O. Box 5581, 11 485 Stockholm, SE	
(51) H02P 9/02 (11) 2 351 205 B1 H02P 9/14 H02P 9/48 H02J 7/14 H02J 7/24 H02P 6/00	
(25) Fr (26) Fr (21) 09756032.0 (22) 15.10.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 03.08.2011 (86) FR 2009/051967 15.10.2009 (87) WO 2010/049618 2010/18 06.05.2010 (30) 30.10.2008 FR 0857396 (54) • <i>GENERATOR-SPANNUNGSREGLER MIT PROGRAMMIERBARER SIGNALVERARBEITUNGSSCHNITTSTELLE</i> • <i>ALTERNATOR VOLTAGE REGULATOR WITH A PROGRAMMABLE SIGNAL PROCESSING INTERFACE</i> • <i>REGULATEUR DE TENSION D'ALTERNATEUR EQUIPE D'UNE INTERFACE PROGRAMMABLE DE TRAITEMENT DE SIGNAL</i>	
(73) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR	
(72) CHASSARD, Pierre, F-94000 Creteil, FR TISSERAND, Pierre, F-94450 Limeil Brevannes, FR GENDRON, Vincent, F-94100 Saint Maur des Fosses, FR HAZARD, Philippe, F-94000 Creteil, FR	
H02P 9/14 → (51) H02P 9/02	
(51) H02P 9/40 (11) 1 055 282 B1 H02K 1/00 H02K 3/04 H02K 49/02	
(25) En (26) En (21) 99904113.0 (22) 16.01.1999 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 29.11.2000 (86) US 1999/000983 16.01.1999 (87) WO 1999/037017 1999/29 22.07.1999 (30) 16.01.1998 US 71611 P 15.01.1999 US 231739 (54) • <i>DREHENDER GENERATOR MIT VARIABLE AUSGANGSLEISTUNG</i> • <i>VARIABLE OUTPUT ROTARY POWER GENERATOR</i> • <i>GENERATEUR ROTATIF D'ENERGIE A SORTIE VARIABLE</i>	
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 2601 Belt Line Road, Carrollton, TX 75006, US	
(72) BARTEL, Roger, P., Houston, TX 77032, US	
(74) Waldren, Robin Michael, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	
(51) H02P 9/48 (11) 1 051 800 B1 H02J 7/14	
(25) De (26) De (21) 99960816.9 (22) 27.10.1999 (84) DE ES FR GB IT SE (43) 15.11.2000 (86) DE 1999/003416 27.10.1999 (87) WO 2000/027023 2000/19 11.05.2000 (30) 29.10.1998 DE 19849889	

- (54) • *VERFAHREN ZUR LEISTUNGS- UND WIRKUNGSGRADOPTIMIERTEN REGELUNG VON SYNCHRONMASCHINEN*
• *METHOD FOR THE OPTIMIZED CONTROL IN TERMS OF OUTPUT AND EFFICIENCY OF SYNCHRONOUS MACHINES*
• *PROCEDE DE REGLAGE OPTIMAL EN TERMES DE PUISSANCE ET DE RENDEMENT DE MACHINE SYNCHRONES*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MUELLER, Wolfgang, D-70439 Stuttgart, DE
LUZ, Oliver, D-73669 Lichtenwald, DE
SCHOETTLE, Richard, D-75248 Oelbronn, DE

H02P 9/48 → (51) **H02P 9/02**

- (51) **H02P 21/06** (11) **2 345 147 B1**
H02P 25/02 **H02P 25/06**
H02P 6/00
- (25) En (26) En
(21) 09737512.5 (22) 15.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.07.2011
(86) US 2009/060821 15.10.2009
(87) WO 2010/045443 2010/16 22.04.2010
(30) 17.10.2008 US 253859
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES LEISTUNGSGLEICHGEWICHTS IN EINEM ELEKTRISCHEN/MECHANISCHEN SYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING POWER BALANCE IN AN ELECTRICAL/MECHANICAL SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDE PERMETTANT DE COMMANDER L'ÉQUILIBRE DE PUISSANCE DANS UN SYSTÈME ÉLECTRIQUE/MÉCANIQUE*
- (73) Bose Corporation, The Mountain Road MS 40, Framingham, Massachusetts 01701, US
- (72) OTEMAN, David, G., Framingham, Massachusetts 01701, US
PARISON, James, A., Framingham, Massachusetts 01701, US
KNOX, Lawrence, D., Framingham, Massachusetts 01701, US
- (74) Attali, Pascal, et al, Bose 12, rue de Témara, 78100 Saint-Germain-en-Laye, FR

H02P 25/02 → (51) **H02P 21/06****H02P 25/06** → (51) **H02P 21/06****H02P 25/08** → (51) **H02P 6/18****H02P 29/00** → (51) **H02P 29/02**

- (51) **H02P 29/02** (11) **2 182 620 B1**
H02P 29/00 **H02K 11/00**
B60L 11/14 **B60L 15/02**
- (25) En (26) En
(21) 09174511.7 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.05.2010
(30) 31.10.2008 JP 2008280679
- (54) • *Steuerung für drehende elektrische Maschinen*
• *Controller for rotating electrical machines*
• *Contrôleur pour machines électriques rotatives*
- (73) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
- (72) Matsui, Satoshi, Ibaraki 312-8503, JP
Myoen, Kohei, Ibaraki 312-8503, JP

- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H03C 3/09 → (51) **H04N 1/00**

- (51) **H03D 7/14** (11) **2 302 787 B1**
H03D 7/16
- (25) En (26) En
(21) 09252264.8 (22) 23.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.03.2011
- (54) • *Frequenzumsetzung*
• *Frequency conversion*
• *Conversion de fréquence*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) De Jong, Gerben Willem, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Brekemans, Johannes Hubertus Antonius, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

H03D 7/14 (11) **2 371 057 B1**
H03D 7/16

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09796687.3 (22) 15.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.10.2011
(86) EP 2009/067192 15.12.2009
(87) WO 2010/069956 2010/25 24.06.2010
(30) 16.12.2008 FR 0807066
- (54) • *TRANSISTORMISCHER UND SAMPLE-AND-HOLD-SCHALTUNG*
• *TRANSISITOR MIXER AND SAMPLE AND HOLD CIRCUIT*
• *MELANGEUR A TRANSISTOR ET ECHANTILLONNEUR BLOQUEUR*
- (73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) FROMENT, Laura, F-19100 Brive, FR
POUMIER, Christian, F-19410 Vigeois, FR
- (74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H03D 7/16 → (51) **H03D 7/14**

- (51) **H03F 1/02** (11) **2 251 975 B1**
H04W 52/26 **H03F 3/19**
H03F 3/24 **H04W 52/52**
- (25) En (26) En
(21) 10005075.6 (22) 14.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 17.11.2010
(30) 13.05.2009 US 465260
- (54) • *Elektronisches Gerät mit von der Übertragungsgeschwindigkeit abhängiger Leistungsverstärkervorspannung*
• *Electronic device with data-rate-dependent power amplifier bias*
• *Dispositif électronique avec polarisation d'amplificateur de puissance dépendant du débit de données*
- (73) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Dimpflmaier, Ronald, W., Los Gatos, CA 95032, US
Kong, Daniel, Mountain View, CA 94040, US
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H03F 1/02** (11) **2 274 829 B1**
H03F 1/56 **H03F 3/217**
H03F 3/24
- (25) En (26) En
(21) 09742499.8 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2011
(86) IB 2009/051756 30.04.2009
(87) WO 2009/136326 2009/46 12.11.2009
(30) 05.05.2008 EP 08103825

- (54) • *EFFIZIENTER LINEARER LINC-LEISTUNGSVERSTÄRKER*
• *EFFICIENT LINEAR LINC POWER AMPLIFIER*
• *AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE LINEAIRE DE TYPE « LINC » EFFICACE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) VAN DER HEIJDEN, Mark, Pieter, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
DE GRAAUW, Antonius Johannes Matheus, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
VROMANS, Jan Sophia, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
JOS, Rik, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- (74) Schouten, Marcus Maria, NXP B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

H03F 1/02 → (51) **H03F 3/60**

- (51) **H03F 1/32** (11) **2 321 899 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09789674.0 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.05.2011
(86) US 2009/043798 13.05.2009
(87) WO 2010/024952 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 US 201702
- (54) • *VERFAHREN UND SCHALTKEIS ZUR VERZERRUNGSMINDERUNG BEI EINEM LEISTUNGSVERSTÄRKER*
• *METHOD OF AND CIRCUIT FOR REDUCING DISTORTION IN A POWER AMPLIFIER*
• *PROCÉDE ET CIRCUIT PERMETTANT DE RÉDUIRE LA DISTORSION DANS UN AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE*
- (73) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
- (72) SUMMERFIELD, Stephen, San Jose CA 95124, US
DICK, Christopher, H., San Jose CA 95124, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

H03F 1/56 → (51) **H03F 1/02****H03F 3/19** → (51) **H03F 1/02****H03F 3/217** → (51) **H03F 1/02****H03F 3/24** → (51) **H03F 1/02****H03F 3/26** → (51) **H03F 3/60****H03F 3/45** → (51) **H03F 3/60**

- (51) **H03F 3/60** (11) **2 204 906 B1**
H03F 1/02 **H03F 3/26**
H03F 3/45
- (25) It (26) En
(21) 09179210.1 (22) 15.12.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.07.2010
- (30) 30.12.2008 IT TO20081010
- (54) • *Verteilter aktiver Transformatorverstärker mit differentiellem Leistungskombinierer*
• *Distributed active transformer amplifier with differential power combiner*
• *Amplificateur à transformateur actif distribué avec combineur de puissance différentielle*
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20864 Agrate Brianza, IT
- (72) Pallotta, Andrea, 20017, RHO, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **H03H 1/00** (11) **2 169 826 B1**
H03H 7/01
- (25) Es (26) En
(21) 08775400.8 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010
- (86) ES 2008/000372 26.05.2008
- (87) WO 2008/155433 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 ES 200701702
- (54) • *SCHALTUNG FÜR HOCHFREQUENZ-EINRICHTUNGEN, DIE AUF LEBENDE GEWEBE ANWENDBAR SIND, UND DIESE ENTHALTENDE EINRICHTUNG*
• *CIRCUIT FOR RADIOFREQUENCY DEVICES APPLICABLE TO LIVING TISSUES AND DEVICE CONTAINING SAME*
• *CIRCUIT DE DISPOSITIFS DE RADIOFRÉQUENCE APPLICABLES SUR DES TISSUS VIVANTS ET DISPOSITIF LE CONTENANT*
- (73) Indiba, S.A., C/ Enamorats 17-19, 08013 Barcelona, ES
- (72) LARIO GARCÍA, Javier, E-08011 Barcelona, ES
CALBET BENACH, José, E-08034 Barcelona, ES
BUISSAN ESCARTIN, Jorge, 08041 Barcelona, ES
- (74) Durán Moya, Carlos, et al, DURAN-CORRETER JER Còrsega, 329, 08037 Barcelona, ES

H03H 3/02 → (51) **H03H 9/13****H03H 3/08** → (51) **G01K 11/26****H03H 7/01** → (51) **H03H 1/00****H03H 9/02** → (51) **H03H 9/13**

- (51) **H03H 9/13** (11) **2 066 027 B1**
H03H 3/02 **H03H 9/17**
H03H 9/02
- (25) Ja (26) En
(21) 07792957.8 (22) 24.08.2007
- (84) DE
- (43) 03.06.2009
- (86) JP 2007/066425 24.08.2007
- (87) WO 2008/032543 2008/12 20.03.2008
- (30) 25.08.2006 JP 2006229206
- (54) • *PIEZOELEKTRISCHER DÜNNFILMRESONATOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *THIN FILM PIEZOELECTRIC RESONATOR AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *RÉSONATEUR PIÉZOÉLECTRIQUE À COUCHE MINCE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

- (72) IWASHITA, Kazuki, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- NAGAO, Keigo, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- FUKUDA, Shinji, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

H03H 9/17 → (51) **H03H 9/13**

- (51) **H03K 17/082** (11) **2 071 725 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08021472.9 (22) 10.12.2008
- (84) DE
- (43) 17.06.2009
- (30) 11.12.2007 JP 2007319450
- (54) • *Stromversorgungssteuerschaltung*
• *Power supply control circuit*
• *Circuit de commande d'alimentation de puissance*
- (73) Renesas Electronics Corporation, 1753, Shimonumabe Nakahara-ku Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
- (72) Nakahara, Akihiro, Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H03K 17/96 → (51) **H05B 6/06**

- (51) **H03L 7/07** (11) **2 301 155 B1**
H03L 7/085 **H03L 7/22**
G11B 20/10
- (25) En (26) En
(21) 09780038.7 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2011
- (86) EP 2009/058208 30.06.2009
- (87) WO 2010/003848 2010/02 14.01.2010
- (30) 07.07.2008 US 168723
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERZÖGERUNGSKOMPENSATION IN GLOBALEN PPL-BASIERTEN TIMING-SCHLEIFENWIEDERHERSTELLUNGEN*
• *METHOD AND SYSTEMS FOR DELAY COMPENSATION IN GLOBAL PLL-BASED TIMING RECOVERY LOOPS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈMES PERMETTANT UNE COMPENSATION DE RETARD DANS DES BOUCLES DE RÉCUPÉRATION DE TEMPORISATION GLOBALE À BASE PLL*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) ELEFThERIOU, Evangelos, CH-8803 Rueschlikon, CH
HUTCHINS, Robert, Tucson, Arizona 85744-0002, US
OELCER, Sedat, CH-8803 Rueschlikon, CH
- (74) Stretton, Peter John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H03L 7/085 → (51) **H03L 7/07****H03L 7/22** → (51) **H03L 7/07**

- (51) **H03M 1/12** (11) **2 360 838 B1**
H03M 1/16
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11155141.2 (22) 21.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011

- (30) 23.02.2010 FR 1051279
- (54) • *Verfahren zur logarithmische Analog-Digital-Wandlung eines analogen Eingangssignals und entsprechende Vorrichtung*
• *Method for logarithmic analog-to-digital conversion of an analog input signal and corresponding apparatus*
• *Procédé de conversion analogique/numérique du type logarithmique d'un signal analogique d'entrée, et dispositif correspondant*
- (73) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) Gorisse, Jean, 38000 Grenoble, FR
Cathelin, F. Andreia, 38190 Laval, FR
Kaiser, Andreas, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
Kerherve, Eric, 33400 Talence, FR
- (74) Zapalowicz, Francis, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H03M 1/14** (11) **2 063 535 B1**
H01L 31/10 **H03M 1/38**

- (25) Ja (26) En
(21) 07806745.1 (22) 05.09.2007
- (84) DE NL
- (43) 27.05.2009
- (86) JP 2007/067302 05.09.2007
- (87) WO 2008/029841 2008/11 13.03.2008
- (30) 06.09.2006 JP 2006241818
- (54) • *AD-WANDLERSCHALTUNG UND OPTISCHER SENSOR*
• *AD CONVERTER CIRCUIT AND OPTICAL SENSOR*
• *CIRCUIT DE NUMÉRISSEUR ET CAPTEUR OPTIQUE*
- (73) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho, Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (72) MIZOGUCHI, Masaki, Hamamatsu-shi, Shizuoka; 435-8558, JP
SUZUKI, Yasuhiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka; 435-8558, JP
MIZUNO, Seichiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka; 435-8558, JP
YAMAMOTO, Hiroo, Hamamatsu-shi, Shizuoka; 435-8558, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H03M 1/16 → (51) **H03M 1/12****H03M 1/38** → (51) **H03M 1/14**

- (51) **H03M 1/48** (11) **2 218 185 B1**
H02M 3/157 **H02M 3/158**
- (25) En (26) En
(21) 08842105.2 (22) 30.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.08.2010
- (86) US 2008/078321 30.09.2008
- (87) WO 2009/055217 2009/18 30.04.2009
- (30) 22.10.2007 US 876756
- (54) • *SELBST-TRACKING-ADC FÜR DIGITALE STROMVERSORGENGSSTEUERSYSTEME*
• *SELF TRACKING ADC FOR DIGITAL POWER SUPPLY CONTROL SYSTEMS*
• *CONVERTISSEUR ANALOGIQUE - NUMÉRIQUE À SUIVI AUTOMATIQUE POUR DES SYSTÈMES DE COMMANDE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE NUMÉRIQUE*
- (73) Power-One, Inc., 740 Calle Plano, Camarillo, California 93012, US
- (72) CHAPUIS, Alain, 8616 Riedikon, CH

LEI, Shuyu, Beijing 100026, CN
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H03M 5/08 → (51) **G06F 13/42**

H03M 5/12 → (51) **G06F 13/42**

H03M 13/00 → (51) **H04H 20/65**

- (51) **H04B 1/06** (11) **2 220 773 B1**
H04B 7/005 **H04W 52/02**
H04L 1/20 **H04L 25/02**
H04L 1/24
- (25) En (26) En
(21) 08859802.4 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(86) US 2008/085240 02.12.2008
(87) WO 2009/076097 2009/25 18.06.2009
(30) 06.12.2007 US 992890 P
(54) • **FLANKENBASIERTE SIGNALVERLUST-ERKENNUNG**
• **EDGE-BASED LOSS-OF-SIGNAL DETECTION**
• **DÉTECTION DE PERTE DE SIGNAL BASÉE SUR LE FRONT**
- (73) Rambus Inc., 1050 Enterprise Way, Suite 700, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) FULLER, Andrew M., Los Altos CA 94022, US
POULTON, John, Los Altos CA 94022, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **H04B 1/30** (11) **2 245 750 B1**
(25) En (26) En
(21) 09710887.2 (22) 13.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(86) SI 2009/000005 13.02.2009
(87) WO 2009/102283 2009/34 20.08.2009
(30) 13.02.2008 SI 200800033
(54) • **VERFAHREN UND SCHALTKEIS FÜR SCHNELLE SPANNUNGSREDUKTION EINER DC-KOMPONENTE UND VON NIEDERFREQUENZKOMPONENTEN BEIM MISCHERSCHALTUNGS-AUSGANG EINES EMPFÄNGERS EINES UHF-SENDEEMP-FANGSGERÄTS**
• **METHOD AND CIRCUIT FOR A FAST REDUCTION IN VOLTAGE OF A DC COMPONENT AND LOW-FREQUENCY COMPONENTS AT A MIXING CIRCUIT OUTPUT IN A RECEIVER OF A UHF TRANSCEIVER**
• **PROCÉDÉ ET CIRCUIT POUR UNE RÉDUCTION RAPIDE DE TENSION D'UNE COMPOSANTE CONTINUE ET DE COMPOSANTES BASSE FRÉQUENCE EN SORTIE D'UN CIRCUIT MÉLANGEUR DANS UN RÉCEPTEUR D'UN ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR UHF**
- (73) Kunc, Vinko, Gerbiceva 50, 1000 Ljubljana, SI
Stern, Anton, Hotemaze 100, 4205 Preddvor, SI
Vodopivec, Andrej, Sojerjeva 63, 1000 Ljubljana, SI
Atanasijevic-Kunc, Maja, Slovenska 55, 1000 Ljubljana, SI
(72) Kunc, Vinko, 1000 Ljubljana, SI
Stern, Anton, 4205 Preddvor, SI
Vodopivec, Andrej, 1000 Ljubljana, SI
Atanasijevic-Kunc, Maja, 1000 Ljubljana, SI

(74) Gros, Mladen, et al, Patentna pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, SI-1001 Ljubljana, SI

(51) **H04B 1/66** (11) **2 276 180 B1**
H04N 7/26

- (25) En (26) En
(21) 10177276.2 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2011
(30) 15.07.2002 US 396363 P
08.11.2002 US 291320
(54) • **Verfahren und Gerät für unterschiedlich genaue Zeitvorgaben zwischen den Bildern zur digitalen Videocodierung**
• **Method and apparatus for variable accuracy inter-picture timing specification for digital video encoding**
• **Procédé et appareil de spécification de minutage entre images à précision variable pour codage vidéo numérique**
- (73) Apple Inc., Cupertino, CA 95014, US
(72) Haskell, Barin, Mountain View, CA 94040-3960, US
Singer, David, San Francisco, CA, US
Dumitras, Adriana, Sunnyvale, CA, US
Puri, Atul, Cupertino, CA, US
(74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(62) 03764499.4 / 1 532 746

(51) **H04B 1/69** (11) **1 798 865 B1**
H04L 25/03

- (25) En (26) En
(21) 06256342.4 (22) 13.12.2006
(84) DE GB
(43) 20.06.2007
(30) 14.12.2005 JP 2005360920
(54) • **KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN IN SPEKTRUMSTEILENDER UMGEBUNG**
• **COMMUNICATION APPARATUS AND COMMUNICATION METHOD USED IN SPECTRUM SHARING ENVIRONMENT**
• **APPAREIL DE COMMUNICATION ET SON PROCÉDÉ DE COMMUNICATION UTILISÉ DANS UN ENVIRONNEMENT DE PARTAGE DE SPECTRE**
- (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Benjebbour, Anass, c/o NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP
Takahiro, Asai, c/o NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP
Hitoshi, Yoshino, c/o NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04B 1/7073** (11) **1 599 984 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04714684.0 (22) 25.02.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 30.11.2005
(86) US 2004/006059 25.02.2004
(87) WO 2004/077735 2004/37 10.09.2004
(30) 27.02.2003 US 376191
(54) • **Rahmensynchronisation und Verwürfelungscodeidentifikation in drahtlosen Kommunikationssystemen und Verfahren dafür**
• **Frame synchronization and scrambling code identification in wireless communications systems and methods thereof**
• **Synchronisation de trames et identification de code de brouillage dans des**

systemes de communications sans fil et procédés de mise en oeuvre

- (73) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) STORM, Brian, Round Lake Beach, IL 60073, US
GUO, Qiang, Vernon Hills, IL 60061, US
TAN, Ming D., Gurnee, IL 60031, US
ZHOU, Xuping, Gurnee, IL 60031, US
ZHU, Mang, Vernon Hills, IL 60061, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04B 1/7075 → (51) **H04B 7/26**

H04B 7/005 → (51) **H04B 1/06**

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 195 937 B1**
H04L 27/26 **H04L 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 09773632.6 (22) 17.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.06.2010
(86) KR 2009/002023 17.04.2009
(87) WO 2010/002096 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 US 78342 P
05.02.2009 KR 20090009389
(54) • **SCHNURLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT MEHREREN SENDEANTENNEN UNTER BENUTZUNG VON PILOTUNTERTRÄGERZUORDNUNG**
• **WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM WITH MULTIPLE TRANSMISSION ANTENNAS USING PILOT SUBCARRIER ALLOCATION**
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL À MULTIPLES ANTENNES DE TRANSMISSION UTILISANT UNE AFFECTATION DE SOUS-PORTEUSES PILOTES**
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHOI, Jin Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHO, Han Gyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Wook Bong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04B 7/04** (11) **2 258 051 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08775140.0 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2010
(86) EP 2008/059319 16.07.2008
(87) WO 2009/115136 2009/39 24.09.2009
(30) 19.03.2008 US 37769 P
11.07.2008 US 171937
(54) • **Reduzierung der CQI in Abhängigkeit vom Rang**
• **Rank dependent CQI back-off**
• **Diminution de l'indicateur de qualité de canal en fonction du rang**
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) RINGSTRÖM, Markus, S-113 30 Stockholm, SE
KANGAS, Ari, S-181 30 Lidingö, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 7/06 → (51) **H04L 1/06**

- (51) **H04B 7/155** (11) **2 182 654 B1**
(25) En (26) En
(21) 09156658.8 (22) 14.09.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.05.2010
(30) 15.09.2006 US 845056 P
20.09.2006 US 845994 P
- (54) • *Drahtloses Maschennetz zur Sammlung von Messungsdaten mit Optimierung der Aufwärtsübertragungen, das Speicherung von Leitweglenkstabelle nicht erfordert*
• *Wireless metering mesh network with self-optimization of uplink communications without requiring storage of a routing table.*
• *Réseau sans fils maillé utilisé pour une collecte de données de mesure avec optimisation des communications montantes sans avoir à recourir à une mémorisation de tables de routage.*
- (73) Itron, Inc., 2111 N. Molter Road, Liberty Lake, WA 99019, US
(72) Van Wyk, Hartman, 37270, Mont Louis sur Loire, FR
Picard, Gilles, 94320, Thiais, FR
Monier, Fabrice, 94470, Boissy Saint Leger, FR
Clave, Arnaud, 75012, Paris, FR
Bartier, Jerome, 92120, Montrouge, FR
(74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE
(62) 07838257.9 / 2 059 911

H04B 7/185 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 689 100 B1**
H04B 1/7075
(25) En (26) En
(21) 06010586.3 (22) 11.07.1997
(84) DE FR GB IT SE
(43) 09.08.2006
(30) 12.07.1996 JP 18353696
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Übertragungsfunkkanals für mobile Kommunikationsanordnung*
• *Radio channel initial transmission scheme for mobile communication system*
• *Méthode d'établissement de canal de transmission radio pour système de communication mobile*
- (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Nakamura, Takehiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Hagiwara, Junichiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Nakano, Etsuhiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 97111838.5 / 0 818 893

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 235 851 B1**
H04W 56/00
(25) En (26) En
(21) 08865743.2 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(86) US 2008/087414 18.12.2008
(87) WO 2009/082668 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15401
(54) • *GERÄTE UND VERFAHREN ZUR AUFWÄRTSSTRECKEN-TIMING-SYNCHRONISATION*

- *EQUIPMENTS AND METHODS FOR UPLINK TIMING SYNCHRONIZATION*
• *ÉQUIPEMENTS ET PROCÉDÉS DE SYNCHRONISATION DE RYTHME EN LIAISON MONTANTE*

- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) CAI, Zhijun, Euless Texas 76039, US
WOMACK, James Earl, Bedford Texas 76022, US
JIA, Yongkang, Kanata Ontario K2M 2W8, CA
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 11194297.5 / 2 434 815

H04B 10/10 → (51) **G02B 6/42**

- (51) **H04B 10/12** (11) **1 988 650 B1**
(25) En (26) En
(21) 07290565.6 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(54) • *Radio-über-Faser Umwandler und Übertragungssystem*
• *Radio over fibre transducer and transmission system*
• *Transducteur et système de transmission à radio sur fibre*
- (73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(72) Payoux, Franck, c/o France Telecom, 92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR
Meyer, Sylvain, c/o France Telecom, 92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR
Froc, Guillerme, c/o Mitsubishi Electric ITE, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Paquelet, Stéphane, c/o Mitsubishi Electric ITE, 35708 Rennes Cedex 7, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

H04B 10/12 → (51) **H04B 10/20****H04B 10/17** → (51) **G02F 1/39****H04B 10/17** → (51) **H01S 3/30**

- (51) **H04B 10/18** (11) **1 668 803 B1**
G01M 11/00
(25) En (26) En
(21) 04820444.0 (22) 14.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) EP 2004/052166 14.09.2004
(87) WO 2005/060130 2005/26 30.06.2005
(30) 19.09.2003 PCT/EP03/10467
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEWERTUNG DER POLARISATIONSMODEN-DISPERSION IN OPTISCHEN FASERN*
• *IMPROVED METHOD AND APPARATUS FOR THE EVALUATION OF POLARIZATION MODE DISPERSION IN OPTICAL FIBERS*
• *PROCEDE AMELIORE ET APPAREIL DESTINE A EVALUER UNE DISPERSION DE MODE DE POLARISATION DANS DES FIBRES OPTIQUES*
- (73) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(72) SARCHI, Davide, Pirelli Cavi e Sistemi Telecom, I-20126 Milano, IT
TRAVAGNIN, Martino, Pirelli Cavi e Sistemi Telecom, I-20126 Milano, IT

DEBUT, Alexis, Pirelli Cavi e Sistemi Telecom, I-20126 Milano, IT

- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

H04B 10/20 (11) **2 313 998 B1**
H04B 10/12 **H04J 14/02**

- (25) En (26) En
(21) 09785354.3 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(86) GB 2009/050879 17.07.2009
(87) WO 2010/010378 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 GB 0813308
(54) • *FASEROPTISCHE NETZWERKE*
• *OPTICAL FIBRE NETWORKS*
• *RÉSEAUX DE FIBRES OPTIQUES*
- (73) Tyco Electronics Raychem BVBA, Diestsesteenweg 692, 3010 Kessel-Lo, BE
(72) VLEUGELS, Ludwig, B-3271 Zichem, BE
DAEMS, Daniel, François, B-2970 s' Grave-wezeld, BE
VAN GOIDSENHOVEN, Danny, B-3370 Boutersem, BE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04B 14/02 → (51) **H04L 5/04****H04B 15/02** → (51) **H04N 1/00**

- (51) **H04H 20/65** (11) **2 381 598 B1**
H04L 1/00 **H04H 20/76**
H03M 13/00 **H04L 27/26**
H04L 27/34 **H04L 5/00**
(25) En (26) En
(21) 11162353.4 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2011
(30) 16.11.2008 US 115103 P
(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
• *Appareil pour la transmission et la réception d'un signal et procédé pour la transmission et la réception d'un signal*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 09161830.6 / 2 187 543

H04H 20/76 → (51) **H04H 20/65**

- (51) **H04J 3/06** (11) **2 312 776 B1**
H04L 27/26
(25) En (26) En
(21) 10183785.4 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(30) 30.09.2009 CN 200910204972
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System für die Zeitsynchronisation in einem OFDM System*
• *Method, apparatus, and system for time synchronization in an OFDM system*

- *Procédé, appareil et système pour la synchronisation temporelle dans un système OFDM*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Xu, Guijin, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
- Long, Guozhu, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
- Feng, Ruzhou, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
- (60) 12170906.7
12170907.5

- (51) **H04J 3/16** (11) **2 207 287 B1**
H04L 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 09305021.9 (22) 09.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
- (54) • *Empfang von über ein synchrones Transportnetzwerk empfangenen Ethernetpaketen*
• *Reception of ethernet packets transported over a synchronous transport network*
• *Réception de paquets Ethernet transportés dans un réseau de transport synchrone*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Modena, Marco, 23888, ROVAGNATE, IT
- Constantini, Carlo, 22064, CASATENOVO, IT
- Bobbo, Gianluca, 20052, MONZA, IT
- (74) Wetzel, Emmanuelle, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04J 11/00** (11) **2 351 273 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09774702.6 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
- (86) IB 2009/007226 26.10.2009
- (87) WO 2010/049782 2010/18 06.05.2010
- (30) 29.10.2008 US 260641
- (54) • *AUF WURZELSPREIZCODE BASIERENDE ZUWEISUNG FÜR HSDPA*
• *ROOT SPREADING CODE BASED ASSIGNMENT FOR HSDPA*
• *AFFECTATION POUR HSDPA BASÉE SUR DES CODES D'ÉTALEMENT RACINES*
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) WANG, Yi-Pin Eric, Fremont CA 94539, US
- BOTTOMLEY, Gregory, E., Cary NC 27518, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 12177274.3

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 161 866 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08748677.5 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2010
- (86) CN 2008/071085 26.05.2008
- (87) WO 2009/024032 2009/09 26.02.2009
- (30) 17.08.2007 CN 200710129690
- (54) • *SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUFWERTUNG EINES WELLEN-*

- LÄNGEN-MULTIPLEX-SYSTEMS NIEDRIGER DICHT*
- *UPGRADING METHOD, SYSTEM AND APPARATUS OF LOW-DENSITY WAVELENGTH DIVISION MULTIPLEXING SYSTEM*
 - *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL DE MISE À NIVEAU DE SYSTÈME DE MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTITION EN LONGUEUR D'ONDE À FAIBLE DENSITÉ*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LI, Congqi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- HUANG, Zhiyong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- CHANG, Zhiwen, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- JIN, Yuzhi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- HE, Da, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- ZHANG, Jianmei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- NIU, Shouchang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- LI, Shixing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- CHANG, Tianhai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- SONG, Jinghua, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

- H04J 14/02** → (51) **H04B 10/20**
- (51) **H04L 1/00** (11) **1 381 179 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03015381.1 (22) 08.07.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 14.01.2004
- (30) 10.07.2002 JP 2002201676
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung mit ungleichem Fehlerschutz*
• *Method and apparatus for unequal error protection*
• *Procédé et dispositif avec protection inégale contre les erreurs*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Banba, Yutaka, Yamato-shi, Kanagawa 242-0012, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 127 457 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06829876.9 (22) 27.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) EP 2006/012537 27.12.2006
- (87) WO 2008/077433 2008/27 03.07.2008
- (54) • *STRECKENANPASSUNG IN EINEM DRAHTLOSEN TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *LINK ADAPTATION IN A WIRELESS TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*
• *ADAPTATION DE LIAISON DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS SANS FIL*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) WAN, Lei, Beijing 100083, CN
- GORANSSON, Bo, 191 38 Sollentuna, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (60) 12170680.8
- (51) **H04L 1/00** (11) **2 337 257 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09306286.7 (22) 18.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.06.2011
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Senden codierter digitaler Multimedia-Daten unter Berücksichtigung von Sendeterminen*
• *Method and apparatus of sending encoded multimedia digital data taking into account sending deadlines*
• *Procédé et appareil pour l'envoi de données numériques multimédias codées en tenant compte des délais de transmission*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Nassor, Eric, 35235, THORIGNE FOUIL-LARD, FR
- Quedraogo, Naël, 35690, ACIGNE, FR
- (74) Petit, Maxime, Santarelli 14, Avenue de la Grande Armée BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- H04L 1/00** → (51) **H04H 20/65**
- H04L 1/00** → (51) **H04J 3/16**
- H04L 1/00** → (51) **H04L 12/56**
- (51) **H04L 1/06** (11) **2 127 179 B1**
H04B 7/06
- (25) En (26) En
- (21) 08707265.8 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) EP 2008/000554 24.01.2008
- (87) WO 2008/098667 2008/34 21.08.2008
- (30) 15.02.2007 EP 07003191
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERHÄLTNIS-DATEN-EMISSION UND DAS VERFAHREN VERWENDENDER EMITTER UND EMPFÄNGER*
• *METHOD OF RATIO DATA EMISSION, EMITTER AND RECEIVER USING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ D'ÉMISSION DE DONNÉES DE RAPPORT, ÉMETTEUR ET RÉCEPTEUR UTILISANT LE PROCÉDÉ*
- (73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
- Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) CASTELAIN, Damien, F-35708 Rennes Cedex 7, FR
- BRUNEL, Loïc, F-35708 Rennes Cedex 7, FR
- MOTTIER, David, F-35708 Rennes Cedex 7, FR
- CIOCHINA, Christina, F-35708 Rennes Cedex 7, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 280 505 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09164942.6 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.02.2011
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Verarbeitung eines Pakets eines HARQ-Systems*

- *Method and arrangement of processing a packet of a HARQ system*
 - *Procédé et agencement de traitement de paquet d'un système HARQ*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Kamuf, Mattias, SE-222 37, LUND, SE
- (74) Åkerman, Mårten Lennart, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

H04L 1/18 → (51) **H04L 12/56****H04L 1/18** → (51) **H04L 29/06****H04L 1/20** → (51) **H04B 1/06****H04L 1/24** → (51) **H04B 1/06****H04L 5/00** → (51) **H04B 7/04****H04L 5/00** → (51) **H04H 20/65****H04L 5/00** → (51) **H04L 5/04****H04L 5/00** → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04L 5/04** (11) **1 602 184 B1**
H04L 27/34 **H04W 52/28**
H04L 25/49 **H04L 27/26**
H04B 14/02 **H04L 5/00**
H04W 52/24

- (25) En (26) En
(21) 04712817.8 (22) 19.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.12.2005
(86) US 2004/004700 19.02.2004
(87) WO 2004/075442 2004/36 02.09.2004
(30) 19.02.2003 US 448528 P
16.05.2003 US 471000 P
13.08.2003 US 640718

- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen für Kodierung in Mehrbenutzer-Kommunikationssystemen*
• *Methods and apparatus of coding in multi-user communications systems*
• *Procédés et appareil de codage dans des systèmes de communications multi-usagers*

- (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

- (72) LAROA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US
SRINIVASAN, Murari c/o Flarion Technologies, INC., Bedminster, NJ 07921, US
LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US

- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 7/04 (11) **1 921 789 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07006579.2 (22) 29.03.2007

- (84) DE FR GB
(43) 14.05.2008
(30) 08.11.2006 JP 2006302625

- (54) • *Empfangsgerät zur Durchführung der Frequenzsynchronisation unter Verwendung von spezifischen Kodemustern*
• *Receiving apparatus for performing frequency synchronization using specific code pattern*
• *Appareil de réception pour effectuer une synchronisation de fréquence utilisant un réseau de code spécifique*

- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP

- (72) Yanagida, Masaharu, Tokyo, JP

- (74) Winter, Brandl, Füllniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H04L 9/32 → (51) **H01L 23/544****H04L 12/24** (11) **2 328 300 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 09177409.1 (22) 27.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 01.06.2011

- (54) • *Verfahren zum Überprüfen eines Pfades gemäß Einkapselungsfunktionen unter Verwendung eines Kellerautomaten*
• *A method for checking a path according to encapsulation functions using a push-down automaton*
• *Procédé de vérification d'un chemin selon les fonctions d'encapsulation à l'aide d'un automate à pile*

- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

- (72) Pouyllau, Helia, 91620, NOZAY, FR

- Douville, Richard, 91620, NOZAY, FR

- (74) Nicolle, Olivier, C/O Alcatel Lucent Intellectual Property & Corporate Standards 3 Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

H04L 12/24 (11) **2 361 467 B1**
H04L 12/40

- (25) En (26) En
(21) 09784012.8 (22) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 31.08.2011

- (86) EP 2009/063426 14.10.2009

- (87) WO 2010/046294 2010/17 29.04.2010

- (30) 20.10.2008 US 254222

- (54) • *REDUNDANTE ZWISCHENSCHALTUNGS-LÖSUNG FÜR DIE ERKENNUNG UND DIE HANDHABUNG VON FCOE-SCHALT-DEFEKTEN*
• *REDUNDANT INTERMEDIARY SWITCH SOLUTION FOR DETECTING AND MANAGING FIBRE CHANNEL OVER ETHERNET (FCOE) SWITCH FAILURES*
• *SOLUTION AVEC COMMUTATEURS INTERMÉDIAIRES REDONDANTS POUR DÉTECTER ET GÉRER LES PANNES DE COMMUTATEURS EN FIBRE CHANNEL SUR ETHERNET (FCOE)*

- (73) International Business Machines Corporation, One New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

- (72) CARLSON, Scott, Tucson, Arizona 85744-0002, US

- EISENHAEUER, Daniel, Austin, Texas 78758-3400, US

- HATHORN, Roger, Tucson, Arizona 85744-0002, US

- KAO, Sandy, Austin, Texas 78758 3493, US
PALM, Jeffrey, William, Rochester, Minnesota 55901-1407, US

- RECIO, Renato, Austin, Texas 78758-3493, US

- (74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H04L 12/26 (11) **1 905 197 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 06809186.7 (22) 04.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.04.2008

- (86) IB 2006/003116 04.07.2006

- (87) WO 2007/020534 2007/08 22.02.2007

- (30) 08.07.2005 US 176237

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG ANOMALEN VERKEHRS AUF DER BASIS FRÜHER BENACHRICHTIGUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING ABNORMAL TRAFFIC BASED ON EARLY NOTIFICATION*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA DETECTION DE TRAFIC ANORMAL EN FONCTION DE NOTIFICATION RAPIDE*

- (73) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (72) ROBERT, Jean-Marc, Ottawa, Ontario K1N 6L2, CA

- COSQUER, François, J., N., Kanata, Ontario K2T 1G5, CA

- (74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel-Lucent International Intellectual Property & Standards 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

H04L 12/26 → (51) **G01R 31/3193****H04L 12/28** (11) **1 774 714 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 05764490.8 (22) 07.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.04.2007

- (86) US 2005/024066 07.07.2005

- (87) WO 2006/023141 2006/09 02.03.2006

- (30) 05.08.2004 US 913055

- (54) • *HIERARCHISCHER EINTEILER MIT MEHREREN EINTEILUNGSSPUREN*
• *HIERARCHAL SCHEDULER WITH MULTIPLE SCHEDULING LANES*
• *PLANIFICATEUR HIERARCHIQUE A VOIES DE PLANIFICATION MULTIPLES*

- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

- (72) COHEN, Earl, T., Oakland, CA 94618, US

- OLSEN, Robert, Dublin, California 94568, US

- FEINBERG, Eugene, M., Sunnyvale, California 94087, US

- RIES, Gregory, L., Santa Clara, California 95051, US

- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/28 (11) **2 052 493 B1**
H04L 29/08

- (25) En (26) En
(21) 07793505.4 (22) 14.08.2007

- (84) DE FR GB

- (43) 29.04.2009

- (86) KR 2007/003898 14.08.2007

- (87) WO 2008/020705 2008/08 21.02.2008

- (30) 14.08.2006 IN CH14422006

- 14.08.2007 KR 20070081530

- (54) • *System und Verfahren zur Präsenzbearbeitung auf der Basis eines Präsenzzattribution*
• *System and method for presence notification based on presence attribute*

- *Système et procédé pour notification de présence en fonction d'un attribut de présence*

- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

- (72) OH, Jae-Kwon, Seoul 137-130, KR

- PATIL, Mayuresh Madhukar, Karnataka 5600093, IN

- (74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

- (60) 12172284.7

H04L 12/28	→ (51)	H04L 29/06
H04L 12/28	→ (51)	H04L 29/08
(51) H04L 12/40	(11) 2 044 737 B1	
(51) H04L 12/56		
(25) En	(26) En	
(21) 07796805.5	(22) 12.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 08.04.2009		
(86) US 2007/015853	12.07.2007	
(87) WO 2008/008412	2008/03 17.01.2008	
(30) 13.07.2006	US 486409	
(54) • <i>HANDHABUNG VON ÜBERLASTUNG EINER ZUGANGSMEDIUM FÜR EIN KOMMUNIKATIONSSYSTEM</i> • <i>MANAGING OVERLOAD OF AN ACCESS MEDIUM FOR A COMMUNICATION SYSTEM</i> • <i>GESTION DE LA SURCHARGE D'UN SUPPORT D'ACCÈS D'UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS</i>		
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR		
(72) YE, Sigen, Randolph, NJ 07869, US		
(74) ZHANG, Qingqing, Morganville, NJ 07751, US		
(74) Wetzlar, Emmanuelle, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE		
(51) H04L 12/40	(11) 2 309 677 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 09252366.1	(22) 06.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(43) 13.04.2011		
(54) • <i>Aufweck-Detektorsystem eines Bus-Sender-Empfängergerätes</i> • <i>Wake up detector for a bus transceiver</i> • <i>Détecteur de réveil d'un émetteur-récepteur de bus</i>		
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL		
(72) Wagner, Martin, Redhill Surrey RH1 1DL, GB		
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street Redhill, Surrey RH1 1NY, GB		
(51) H04L 12/40	(11) 2 405 612 B1	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 11004827.9	(22) 14.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(43) 11.01.2012		
(30) 07.07.2010	FR 1002853	
(54) • <i>Verteiltes, modulares und konfigurierbares Kommunikationsnetz für ein Flugzeug-Bordsystem</i> • <i>Distributed, modular, configurable communication network for an on-board avionics system</i> • <i>Réseau de communication distribué, modulaire et configurable pour un système avionique embarqué</i>		
(73) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR		
(72) Emonide, André, 13320 Bouc Bel Air, FR		
(74) Germanetti, Serge, 13005 Marseille, FR		
(74) GPI & Associés, Europarc de Pichauray Bât B2.9 - 1er Et. 1330, rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR		
H04L 12/40	→ (51)	H04L 12/24

(51) H04L 12/46	(11) 1 825 640 B1
(51) H04L 12/66	
(25) En	(26) En
(21) 04805930.7	(22) 06.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 29.08.2007	
(86) GB 2004/005102	06.12.2004
(87) WO 2006/061547	2006/24 15.06.2006
(54) • <i>VERBINDUNGSSYSTEM ZUR VERSORGUNGSKETTENVERWALTUNG VIRTUELLER PRIVATER NETZWERKDIENTE</i> • <i>INTERCONNECT SYSTEM FOR SUPPLY CHAIN MANAGEMENT OF VIRTUAL PRIVATE NETWORK SERVICES</i> • <i>SYSTEME D'INTERCONNEXION DE GESTION DE LA CHAÎNE LOGISTIQUE DE SERVICES DE RESEAUX PRIVES VIRTUELS</i>	
(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compag Center Drive West, Houston, TX 77070, US	
(72) PAGE, David, J., Bath BA1 2SW, GB	
(74) HALSTEAD, Philip, Martin, Holport, Berkshire SL6 2LZ, GB	
(74) Liesegang, Eva, et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
(51) H04L 12/46	(11) 2 282 453 B1
(51) H04L 12/56	
(25) En	(26) En
(21) 10250779.5	(22) 15.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 09.02.2011	
(30) 24.07.2009	US 508949
(54) • <i>Routing-Frames in einem Shortest-Path-Computernetzwerk für einen Multihomed-Legacy-Brückenknoten</i> • <i>Routing frames in a shortest path computer network for a multi-homed legacy bridge node</i> • <i>Cadres d'acheminement dans un réseau informatique au trajet le plus court pour un noeud de pont existant à rattachement multiple</i>	
(73) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US	
(72) Mehta, Apurva, Cupertino, California 95014, US	
(74) Mehta, Kumar, Cupertino, California 95014, US	
Ramanathan, Ramasamy, Santa Clara, California 95054, US	
Sankaran, Krishna, Milpitas, California 95035, US	
Ramakrishnan, Ramanarayanan, San Jose, California 95418, US	
Shenoy, Shiva, Los Altos, California 94024, US	
Krishna, Gopi, Tracy, California 95304, US	
(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
(51) H04L 12/56	(11) 1 069 736 B1
(51) H04L 12/64	
(25) En	(26) En
(21) 99113820.7	(22) 15.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 17.01.2001	
(54) • <i>Ablaufplanung und Zulassungskontrolle von Paketdatenverkehr</i> • <i>Scheduling and admission control of packet data traffic</i> • <i>Ordonnancement et contrôle d'admission du trafic de paquets de données</i>	

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE	
(72) Fasbender, Andreas, 259854 Singapore, SG	
Meggens, Jens, 52072 Aachen, DE	
(74) Kribber, Klaus-Dieter, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE	
(60) 09000090.2	
09005702.7 / 2 109 265	
(51) H04L 12/56	(11) 1 777 976 B1
(51) H04L 29/14	
(51) H04W 8/30	
(51) H04W 80/04	
(51) H04W 60/00	
(25) Ja	(26) En
(21) 04771563.6	(22) 12.08.2004
(84) DE FR GB	
(43) 25.04.2007	
(86) JP 2004/011588	12.08.2004
(87) WO 2006/016406	2006/07 16.02.2006
(54) • <i>MOBILKOMMUNIKATIONS-NETZSYSTEM</i> • <i>MOBILE COMMUNICATION NETWORK SYSTEM</i> • <i>SYSTÈME DE RESEAU DE COMMUNICATION MOBILE</i>	
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP	
(72) OKA, Kazuyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 2220033, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(51) H04L 12/56	(11) 2 077 645 B1
(51) H04L 1/18	
(51) H04W 72/04	
(51) H04W 1/00	
(25) Zh	(26) En
(21) 08734180.6	(22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.07.2009	
(86) CN 2008/070822	28.04.2008
(87) WO 2008/131693	2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007	CN 200710097679
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERTRAGEN EINER STEUERSIGNALISIERUNG</i> • <i>METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING A CONTROL SIGNALING</i> • <i>PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'UNE SIGNALISATION DE COMMANDE</i>	
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN	
(72) WANG, Xianghua, Shenzhen Guangdong 518129, CN	
FENG, Xuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN	
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE	
(60) 12163016.4 / 2 475 136	
12178437.5	
12178466.4	
(51) H04L 12/56	(11) 2 341 673 B1
(25) En	(26) En
(21) 11002407.2	(22) 30.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 06.07.2011	
(54) • <i>TECHNIKEN ZUM GARANTIEREN VON BANDBREITE MIT AGGREGAT-VERKEHR</i> • <i>TECHNIQUES FOR GUARANTEEING BANDWIDTH WITH AGGREGATE TRAFFIC</i> • <i>TECHNIQUES POUR GARANTIR UNE LARGEUR DE BANDE A UN TRAFFIC GLOBAL</i>	

- (73) Intel Corporation (INTEL), 2200 Mission College Blvd, Santa Clara, CA 95052, US
(72) You, Hua, Shanghai Shanghai 200336, CN
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 03788750.2 / 1 700 420

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/40**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04W 40/00**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 053 805 B1**
H04L 29/08 **H04W 4/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290999.5 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(30) 24.10.2007 FR 0707482
01.02.2008 US 024153
(54) • *Instant-Messaging-Verfahren und -System für mobile Endgeräte, die mit einem virtuellen Anwesenheitsserver ausgestattet sind, der eine automatische Verwaltung einer Instant-Messaging-Session ermöglicht*
• *Instant messaging method and system for mobile terminals equipped with a virtual presence server capable of automatically managing an instant messaging session*
• *Procédé et système de messagerie instantanée pour terminaux mobiles équipés d'un serveur de présence virtuelle permettant de gérer automatiquement une session de messagerie instantanée*
(73) Miyowa, 10 Place de la Joliette, F-13002 Marseille, FR
(72) Colon, Francois, 13013 Marseille, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H04L 12/64 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/46**

H04L 25/02 → (51) **H04B 1/06**

H04L 25/02 → (51) **H04L 27/26**

H04L 25/03 → (51) **H04B 1/69**

H04L 25/49 → (51) **H04L 5/04**

- (51) **H04L 27/22** (11) **1 983 673 B1**
H04L 27/26 **H04L 27/38**
H04N 5/21 **H04N 5/455**
(25) Ja (26) En
(21) 07713862.6 (22) 06.02.2007
(84) ES FR GB IT
(43) 22.10.2008
(86) JP 2007/052033 06.02.2007
(87) WO 2007/091562 2007/33 16.08.2007
(30) 06.02.2006 JP 2006028699
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR DEMODULIERUNG*
• *DEMODULATING DEVICE, METHOD AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF, MÉTHODE ET PROGRAMME DE DÉMODULATION*

- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) YAMAGATA, Taku, Minato-ku, Tokyo 1080075, JP
HYAKUDAI, Toshihisa, Minato-ku, Tokyo 1080075, JP
KAWABATA, Shigenari, Yokohama-shi, Kanagawa 2400005, JP
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 699 200 B1**
H04L 5/00

- (25) En (26) En
(21) 06251092.0 (22) 01.03.2006
(84) DE GB
(43) 06.09.2006
(30) 02.03.2005 JP 2005058086
(54) • *Sender und Sendesteuerungsverfahren für eine Kommunikationsumgebung mit zufälligem Zugriff*
• *Transmitter and transmission control method used in random access communication environment*
• *Émetteur et procédé d'émission pour un environnement de communication à accès aléatoire*
(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Fujii, Hiromasa, c/o NTT DoCoMo Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Yoshino, Hitoshi, c/o NTT DoCoMo Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Sugiyama, Takatoshi, c/o NTT DoCoMo Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **2 245 816 B1**
H04L 25/02

- (25) En (26) En
(21) 09704028.1 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(86) IB 2009/050096 12.01.2009
(87) WO 2009/093147 2009/31 30.07.2009
(30) 22.01.2008 EP 08100784
(54) • *Post-DFT/FFT-Zeitverfolgungsalgorithmus für OFDM-empfänger*
• *Post-DTF/FFT time tracking algorithm for OFDM receivers*
• *Poursuite de synchronisation temporelle basée sur des symboles de références pour récepteurs de multiplexage par répartition de la fréquence orthogonale (OFDM)*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BURY, Andreas, 5656 AE Eindhoven, DE
(74) Krott, Michel, NXP B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/04**

H04L 27/26 → (51) **H04H 20/65**

H04L 27/26 → (51) **H04J 3/06**

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/04**

H04L 27/26 → (51) **H04L 27/22**

H04L 27/34 → (51) **G06F 13/42**

H04L 27/34 → (51) **H04H 20/65**

H04L 27/34 → (51) **H04L 5/04**

H04L 27/38 → (51) **H04L 27/22**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 558 000 B1**
H04L 12/28 **H04L 1/18**
H04L 12/56 **H04W 80/06**
(25) En (26) En
(21) 05001198.0 (22) 21.01.2005
(84) DE GB
(43) 27.07.2005
(30) 23.01.2004 JP 2004016074
13.01.2005 JP 2005006824
(54) • *Sendevorrichtung zur Steuerung der Datenübertragung*
• *Transmitter device for controlling data transmission*
• *Dispositif de transmission pour le contrôle de transmission de données*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Miyake, Motoharu, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Inamura, Hiroshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Yamamoto, Kazunori, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Suzuki, Hideharu, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Takahashi, Osamu, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 692 840 B1**
(25) En (26) En
(21) 04796670.0 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.08.2006
(86) US 2004/035853 28.10.2004
(87) WO 2005/046178 2005/20 19.05.2005
(30) 29.10.2003 US 696629
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON NETZWERKSICHERHEIT UNTER VERWENDUNG VON SICHERHEITS-ETIKETTIERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING NETWORK SECURITY USING SECURITY LABELING*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE SECURISATION D'UN RESEAU UTILISANT UN ETIQUETAGE DE SECURITE*
(73) Cisco Technology, Inc., Building D, 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) SMITH, Michael, R., Morgan Hill, CA 95037, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 901 577 B1**
H04W 12/06 **H04W 8/00**
H04W 76/02 **H04W 84/18**

- (25) En (26) En
(21) 07116207.7 (22) 12.09.2007
(84) DE FR GB
(43) 19.03.2008
(30) 15.09.2006 KR 20060089455
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bluetooth-Steuerung in einem tragbaren Endgerät*
• *Apparatus and method for controlling bluetooth in portable terminal*
• *Appareil et procédé pour le contrôle Bluetooth d'un terminal portable*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Bang, Hyo-Sik, Seohyeon-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 906 614 B1**
(25) De (26) De
(21) 06020451.8 (22) 28.09.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 02.04.2008

- (54) • *Verfahren, Kommunikationsendeinrichtung, Verbindungssteuerung und Kommunikationssystem zum Abwickeln von Verbindungen*
• *Method, communication terminal, connection controller and communication system for connections processing*
• *Méthode, terminal de communication, contrôleur de connexion et système de communication pour traitement de connexions*

(73) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE

(72) Zimmermann, Werner, 58708 Menden, DE

(74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 978 714 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08156309.0 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 08.10.2008
(30) 06.06.2001 FR 0107396

- (54) • *Protokoll und System für die Übertragung von audiovisuellen Programmen von einem Server aus*
• *Protocol and system for distributing audiovisual programs from a server*
• *Protocole et système de diffusion de programmes audiovisuels à partir d'un serveur*

(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) Bertin, Christian, 35000, RENNES, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(62) 02740847.5 / 1 400 088

(51) **H04L 29/06** (11) **2 222 049 B1**
(25) En (26) En
(21) 10153904.7 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 25.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035128

- (54) • *Kommunikationsvorrichtung*
• *Communication Apparatus*
• *Appareil de communication*

(73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, 7 Chome, Nakagaito Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Furutani, Senichi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 252 035 B1**
(25) En (26) En
(21) 10156772.5 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 17.11.2010
(30) 15.05.2009 EP 09305444

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Verbreitung von Daten durch Übertragung von Reihen von Befehlen zwischen Peers mit drahtlosen Kommunikationskapazitäten*

- *Device and method for controlling dissemination of data by transfer of sets of instructions between peers having wireless communication capacities*

- *Dispositif et procédé pour contrôler la diffusion de données par transfert d'ensembles d'instructions entre postes dotés de capacités de communication sans fil*

(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Chaintreau, Augustin, 92130, Issy Les Moulineaux, FR

Reich, Joshua, 92130, Issy Les Moulineaux, FR

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 299 649 B1**
(25) En (26) En
(21) 10177055.0 (22) 16.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 23.03.2011
(30) 18.09.2009 EP 09011907

09.11.2009 EP 09014016

- (54) • *Bereitstellung von Unternehmensdiensten in einem Dienstbereitstellungsnetzwerk*

- *Providing enterprise services in a service provisioning network*

- *Fourniture de services d'entreprise dans un réseau d'approvisionnement de services*

(73) Koninklijke KPN N.V., P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(72) Veenstra, Pieter, 2518 HR The Hague, NL

Span, Pieter, 1079 JS Amsterdam, NL

Brouwer, Leendert, 2751 DD Moerkapelle, NL

H04L 29/06 → (51) **G06F 9/48**

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 384 173 B1**
(25) En (26) En
(21) 02716001.9 (22) 18.01.2002
(84) DE FR GB

(43) 28.01.2004
(86) CA 2002/000048 18.01.2002

(87) WO 2002/057951 2002/30 25.07.2002

(30) 19.01.2001 US 764418

- (54) • *TRAGBARES UND SCHNELLES INTERNET- NETZUGANGSGERÄT*

- *PORTABLE HIGH SPEED INTERNET ACCESS DEVICE*

- *DISPOSITIF PORTABLE GRANDE VITESSE D'ACCES A INTERNET*

(73) Tuli, Raja, 555 Rene Levesque West, Suite 1130, Montreal, Québec H2Z 1B1, CA

(72) Tuli, Raja, Montreal, Québec H2Z 1B1, CA

(74) Walker, Ross Thomson, et al, Forresters 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 031 832 B1**
H04L 12/28
(25) De (26) De
(21) 08156463.5 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.03.2009

(30) 18.05.2007 EP 07108487

- (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG UND AKTIVIERUNG EINES PERSÖNLICHEN NETZWERKS*

- *METHOD FOR ACTIVATING AND MAKING OPERATIONAL A PERSONAL NETWORK*

- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET D'ACTIVATION D'UN RÉSEAU PERSONNEL*

(73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Lu, Yang, 40489 Düsseldorf, DE

Wild, Peter, 47807 Krefeld, DE

(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 198 372 B1**
H04L 29/12 **H04L 29/14**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 08835745.4 (22) 01.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(43) 23.06.2010

(86) US 2008/011415 01.10.2008

(87) WO 2009/045475 2009/15 09.04.2009

(30) 05.10.2007 US 997918 P

17.03.2008 US 49954

22.09.2008 US 235438

- (54) • *NAHTLOSE HOST-MIGRATION AUF DER BASIS DES NAT-TYPS*

- *SEAMLESS HOST MIGRATION BASED ON NAT TYPE*

- *MIGRATION D'HÔTE SANS INTERRUPTION BASÉE SUR LE TYPE DE TRADUCTION D'ADRESSES DE RÉSEAU*

(73) Sony Computer Entertainment America LLC, 919 Hillsdale Boulevard, Foster City, CA 94404, US

(72) ROY, Ronald, J., Foster City, CA 94404, US

JACOB, Mark, L., Foster City, CA 94404, US

HARRIS, Adam, P., Foster City, CA 94404, US

(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

(60) 11004181.1 / 2 360 874

(51) **H04L 29/08** (11) **2 278 775 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 10011531.0 (22) 08.05.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 26.01.2011
(30) 09.05.1996 US 644072

- (54) • *Multicastingverfahren und -vorrichtung*

- *Multicasting method and apparatus*

- *Procédé de multidiffusion et appareil*

(73) Two-Way Media Ltd, 2042 Alpine Drive, Boulder, CO 80304, US

(72) Monteiro, Antonio M., Florham Park, NJ 07302, US

Butterworth, James F., Boulder, CO 80304, US

(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(62) 05075844.0 / 1 582 991

97924648.5 / 0 965 087

(51) **H04L 29/08** (11) **2 291 930 B1**
H04B 7/185 **H04L 29/06**
H04L 29/14

(25) En (26) En
(21) 09767504.5 (22) 11.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2011
- (86) US 2009/046991 11.06.2009
- (87) WO 2009/155194 2009/52 23.12.2009
- (30) 17.06.2008 US 73277 P
10.06.2009 US 481983
- (54) • *BORDKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *AIRBORNE COMMUNICATION NETWORK*
• *RÉSEAU DE COMMUNICATION AÉRO-PORTÉ*
- (73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) KUEHL, Charles, S., Fishers IN 46038, US
STIFFLER, William, T., Greenwood IN 46143, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 293 521 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10175615.3 (22) 07.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.03.2011
- (30) 08.09.2009 FR 0904294
- (54) • *Geolokalisierungsverfahren innerhalb eines Unternehmensnetzwerkes*
• *Geolocation method in a factory network*
• *Procédé de géolocalisation IP dans un réseau d'entreprise*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Dantec, Fabrice, 29228 Brest, FR
Souben, Michel, 29228 Brest, FR
- (74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel-Lucent International Intellectual Property & Standards 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

H04L 29/08 → (51) **G01C 21/26**

H04L 29/08 → (51) **G06F 11/00**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/58**

H04L 29/08 → (51) **H04W 4/02**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/14 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/14 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 355 463 B1**
(25) En (26) En
(21) 11162190.0 (22) 15.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
- (54) • *Mobile Kommunikationsvorrichtung mit sich überschneidenden ersten und zweiten Körperelementen*
• *Mobile communication device having overlapping first and second body members*
• *Dispositif de communication mobile doté d'un premier élément et d'un deuxième élément chevauchants*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Griffin, Jason, Tyler, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Riddiford, Martin, Dulwich, Greater London SE21 7DF, GB

- Reeves, James, Twyford, Berkshire RG10 9AD, GB
Beets, Joris, Willem, London, Greater London E8 4NW, GB
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE
- (62) 10150910.7 / 2 346 231

- (51) **H04M 1/60** (11) **2 215 812 B1**
(25) En (26) En
(21) 08844762.8 (22) 21.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
- (86) US 2008/080592 21.10.2008
- (87) WO 2009/058609 2009/19 07.05.2009
- (30) 29.10.2007 US 927366
- (54) • *Drahtloses und anschlussbares Audiozweischenteil*
• *Wireless and dockable audio interposer device*
• *Dispositif audio d'accueil sans fil servant d'interface*
- (73) Bose Corporation, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701, US
- (72) UEDA, Joji, Cambridge, MA 02139, US
- (74) Attali, Pascal, et al, European Intellectual Property Counsel Bose Corporation 12, rue de Témara, 78100 Saint Germain en Laye, FR

H04M 1/65 → (51) **H04M 3/53**

- (51) **H04M 1/72** (11) **1 521 418 B1**
(25) En (26) En
(21) 04023189.6 (22) 29.09.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.04.2005
- (30) 03.10.2003 JP 2003346257
- (54) • *ZELLULARTELEFON UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON MAILSICHERHEIT*
• *CELLULAR PHONE AND MAIL SECURITY PROCESSING METHOD*
• *TÉLÉPHONE CELLULAIRE ET MÉTHODE DE GESTION DE SÉCURITÉ DE COURRIEL*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) Nakatsuka, Yuichiro, NEC Mobiling Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **1 530 352 B1**
H04M 3/56

- (25) En (26) En
(21) 04022193.9 (22) 17.09.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 11.05.2005
- (30) 06.11.2003 KR 2003078290
- (54) • *Mobilstation und Verfahren zur Regelung der Mobilstation im Konferenzmodus, zur Verwendung in einem Mobilkommunikationssystem*
• *A mobile station and a method for controlling the mobile station in conferencing mode for use in mobile communication system*
• *Station mobile et méthode pour sa gestion en mode conférence dans un système de communications mobiles*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Ju-Beam, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04M 3/53** (11) **1 102 461 B1**
H04M 1/65

- (25) En (26) En
(21) 00310119.3 (22) 15.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 23.05.2001
- (30) 16.11.1999 US 441106
- (54) • *Markierung von Sprachnachrichten*
• *Bookmarking voice messages*
• *Marquage de messages vocaux*
- (73) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (72) Kuter, Joseph W., Brighton, Colorado 80601, US
Bruson, Gordon R., Broomfield, Colorado 80020, US
- (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H04M 3/56 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 959 661 B1**
H03C 3/09 **H04B 15/02**
(25) En (26) En
(21) 08100823.7 (22) 23.01.2008
- (84) DE FR GB NL
- (43) 20.08.2008
- (30) 15.02.2007 KR 20070016012
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bilderzeugung*
• *Image forming apparatus and method*
• *Appareil et procédé de formation d'images*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Park, Young Jin, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H04N 1/00 → (51) **H04N 1/32**

- (51) **H04N 1/04** (11) **2 234 385 B1**
G03B 42/04 **G03B 42/08**
(25) En (26) En
(21) 10003286.1 (22) 26.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.09.2010
- (30) 27.03.2009 US 412432
- (54) • *Scannertransportträger für biegsame Phosphorplatte*
• *Scanner transport carrier for flexible phosphor sheet*
• *Support de transport de scanner pour feuille flexible au phosphore*
- (73) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester, NY 14608-1733, US
- (72) Rogers, Michael K., New York 14505, US
Dirisio, Anthony, New York 14612, US
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04N 1/32** (11) **1 973 328 B1**
H04N 1/00 **H04N 5/784**
B41J 29/393 **H04N 5/765**
H04N 5/91 **B41J 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 08005195.6 (22) 19.03.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 24.09.2008
- (30) 22.03.2007 JP 2007074041
- (54) • *Multifunktionsdrucker, Drucksystem und Standbilddruckprogramm*

- Multifunction printer, printing system, and still image printing program
 - Imprimante multifonction, système d'impression, et programme d'impression d'image fixe
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sugahara, Hiroto, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- Goto, Kazuma, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H04N 1/40 → (51) **G03G 15/00**

- (51) **H04N 1/409** (11) **1 450 551 B1**
H04N 5/357
- (25) Ja (26) En
(21) 02775305.2 (22) 09.10.2002
(84) DE
(43) 25.08.2004
(86) JP 2002/010504 09.10.2002
(87) WO 2003/036938 2003/18 01.05.2003
(30) 09.10.2001 JP 2001311825
20.09.2002 JP 2002274836
- (54) • **BILDDATENAUSGABEBILDEINSTELLUNG**
• **IMAGE DATA OUTPUT IMAGE ADJUSTMENT**
• **REGLAGE D'IMAGES PAR EXTRACTION DE DONNEES D'IMAGES**
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) NAKAMI, Yoshihiro c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano -Ken 392-8502, JP
FUJINO, Makoto c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-Ken 392-8502, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H04N 1/417 → (51) **H04N 7/26****H04N 5/00** → (51) **G06F 12/08**

- (51) **H04N 5/14** (11) **2 150 040 B1**
H04N 5/76 **H04N 21/433**
H04N 21/4782 **H04N 21/84**
H04N 21/472 **H04N 21/81**
H04N 21/432 **H04N 21/4147**
H04N 21/845 **H04N 21/4143**
G11B 27/10 **G11B 27/28**
H04N 5/783
- (25) En (26) En
(21) 09161559.1 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198671
- (54) • **Videowiedergabevorrichtung und Videowiedergabeverfahren**
• **Video reproducing device and video reproducing method**
• **Dispositif de reproduction vidéo et procédé de reproduction vidéo**
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Shiitani, Shuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ishihara, Masaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Baba, Takayuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- Endo, Susumu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Masumoto, Daiki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Urushihara, Masashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04N 5/20** (11) **1 517 544 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 03760951.8 (22) 24.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 23.03.2005
(86) JP 2003/007998 24.06.2003
(87) WO 2004/002134 2004/01 31.12.2003
(30) 25.06.2002 JP 2002185038
- (54) • **VIDEOSIGNALVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN**
• **VIDEO SIGNAL PROCESSING DEVICE AND METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAL VIDEO**
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) MIURA, Satoshi, Tokyo 141-0001, JP
NAGAMINE, Takatomo, Tokyo 141-0001, JP
MITO, Yumiko, Tokyo 141-0001, JP
UESHIMA, Jun, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04N 5/20** (11) **1 901 547 B1**
H04N 5/243 **H04N 5/907**
H04N 5/91 **H04N 5/92**
- (25) Ja (26) En
(21) 06732252.9 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
(86) JP 2006/308494 18.04.2006
(87) WO 2006/134723 2006/51 21.12.2006
(30) 16.06.2005 JP 2005175961
- (54) • **BILDDATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, BILDDATENVERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM**
• **IMAGE DATA PROCESSING DEVICE, IMAGE DATA PROCESSING METHOD, AND PROGRAM**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE DONNEES D'IMAGE, ET PROGRAMME**
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) FUKUDA, Kyoko C/O SONY CORPORATION, Tokyo 1410001, JP
YONEDA, Yutaka C/O SONY CORPORATION, Tokyo 1410001, JP
FUKUNAGA, Masatsugu C/O SONY CORPORATION, Tokyo 1410001, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/21 → (51) **H04L 27/22**

- (51) **H04N 5/225** (11) **2 227 897 B1**
H04N 5/335
- (25) En (26) En
(21) 08861652.9 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2010
(86) US 2008/086966 16.12.2008
(87) WO 2009/079497 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 US 959308

- (54) • **FÜR RÜCKFLUSS GEEIGNETES KAMERA-MODUL MIT VERBESSERTER ZUVERLÄSSIGKEIT VON LÖTVERBINDUNGEN**
• **REFLOWABLE CAMERA MODULE WITH IMPROVED RELIABILITY OF SOLDER CONNECTIONS**
• **MODULE DE CAMÉRA À REFUSION PRÉSENTANT DES CONNEXIONS DE SOUDURE DONT LA FIABILITÉ EST AMÉLIORÉE**
- (73) OmniVision Technologies, Inc., 4275 Burton Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) HILTUNEN, Jari, FI-38460 Mouhijarvi, FI
MONTANDON, Ian, Finchampstead Wokingham RG40, GB
- (74) Kudlek & Grunert Patentanwälte, Postfach 33 04 29, 80064 München, DE

- (51) **H04N 5/225** (11) **2 360 909 B1**
G03B 15/05
- (25) En (26) En
(21) 11150916.2 (22) 14.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011
(30) 26.01.2010 JP 2010014499
- (54) • **Abbildungsvorrichtung**
• **Imaging apparatus**
• **Appareil d'imagerie**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Hazama, Hisakazu, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

H04N 5/225 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 339 826 B1**
G03B 13/36 **G03B 13/18**
G03B 17/20
- (25) En (26) En
(21) 10191301.0 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
(30) 17.11.2009 JP 2009262049
- (54) • **Autofokussystem**
• **Autofocus system**
• **Système autofocus**
- (73) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Takano, Yoshihiro, Saitama 331-9624, JP
Yata, Kunio, Saitama 331-9624, JP
- (74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches-strasse 68, 80796 München, DE

H04N 5/232 → (51) **H04N 7/18****H04N 5/235** → (51) **H04N 7/18****H04N 5/243** → (51) **H04N 5/20**

- (51) **H04N 5/325** (11) **1 259 066 B1**
H04N 5/363
- (25) En (26) En
(21) 02253456.4 (22) 15.05.2002
(84) DE FR GB IT NL
(43) 20.11.2002
(30) 18.05.2001 JP 2001149463
25.05.2001 JP 2001157271
- (54) • **Bildaufnahmeverrichtung**
• **Image pickup apparatus**
• **Dispositif de prise de vues**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomarucho, Ohta-ku, Tokyo, JP

- (72) Tashiro, Kazuaki, Ohta-ku Tokyo, JP
Kaifu, Noriyuki, Ohta-ku Tokyo, JP
Yuki, Osamu, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 10167359.8 / 2 242 248
12156683.0 / 2 479 983

H04N 5/335 → (51) **H01L 27/146**

H04N 5/335 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/357 → (51) **H04N 1/409**

H04N 5/363 → (51) **H04N 5/325**

- (51) **H04N 5/367** (11) **1 178 676 B1**
H04N 9/04
(25) En (26) En
(21) 01117719.3 (22) 27.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 06.02.2002
(30) 31.07.2000 JP 2000231524
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung von defekten Bildelementen einer Halbleiterfarbbildaufnahmevorrichtung*
• *Method and device for detecting defective pixels of a solid-state colour image-pickup apparatus*
• *Méthode et dispositif de détection de pixels défectueux d'un appareil de prises de vues couleur à l'état solide*
(73) Hitachi Kokusai Electric Inc., 14-20, Higashi-Nakano 3-Chome, Nakano-ku, Tokyo 164-0003, JP
(72) Yoshiwara, Kazuhisa, Tokyo 187-8511, JP
Onodera, Hideo, Tokyo 187-8511, JP
(74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04N 5/445 → (51) **G06F 3/048**

H04N 5/45 → (51) **G11B 27/10**

H04N 5/455 → (51) **H04L 27/22**

H04N 5/58 → (51) **H04N 7/18**

H04N 5/74 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **H04N 5/76** (11) **1 759 527 B1**
(25) En (26) En
(21) 05748084.0 (22) 07.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 07.03.2007
(86) JP 2005/010754 07.06.2005
(87) WO 2005/122564 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 JP 2004173013
10.06.2004 JP 2004173010
(54) • *ABBILDUNGSVORRICHTUNG*
• *IMAGING APPARATUS*
• *APPAREIL D'IMAGERIE*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) CHOSA, Takashi, Kurume-shi, Fukuoka-ken, JP
OTA, Yuya c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 5/76 → (51) **G06F 12/08**

H04N 5/76 → (51) **G11B 27/10**

H04N 5/76 → (51) **H04N 5/14**

H04N 5/765 → (51) **H04N 1/32**

H04N 5/77 → (51) **G06F 12/08**

H04N 5/783 → (51) **H04N 5/14**

H04N 5/784 → (51) **H04N 1/32**

H04N 5/907 → (51) **H04N 5/20**

H04N 5/91 → (51) **H04N 1/32**

H04N 5/91 → (51) **H04N 5/20**

H04N 5/913 → (51) **G11B 27/034**

H04N 5/92 → (51) **H04N 5/20**

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 886 461 B1**
H04N 21/436 **H04N 21/254**
H04N 21/8352 **H04N 21/4627**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 06728117.0 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) IB 2006/051384 03.05.2006
(87) WO 2006/123265 2006/47 23.11.2006
(30) 19.05.2005 EP 05104240
(54) • *VERFAHREN EINER DOMÄNENAUTORISATIONSRICHTLINIE*
• *AUTHORIZED DOMAIN POLICY METHOD*
• *PROCEDE RELATIF A UNE POLITIQUE DE DOMAINE AUTORISEE*
(73) Adrea LLC, 920 Stewart Drive, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) KAMPERMAN, Franciscus, L., A., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Williams, Michael Ian, et al, Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB

- (51) **H04N 7/169** (11) **2 268 022 B1**
(25) En (26) En
(21) 10179642.3 (22) 30.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 29.12.2010
(30) 28.06.2002 GB 0215040
(54) • *Verbessertes Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung eines Kopierschutz-Videosignals*
• *An improved method and apparatus for providing an anti-copy video signal*
• *Procédé et appareil améliorés pour fournir un signal vidéo protégé contre la copie*
(73) DCS Copy Protection Limited, Beckside Design Centre Millennium Business Park, Station Road Steeton Kaighley West Yorkshire BD20 6QW, GB
(72) Tan, Baolin, Keighley Yorkshire BD20 6QW, GB
Abdin, Mazen, Keighley Yorkshire BD20 6QW, GB
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 08002037.3 / 1 926 318
03761701.6 / 1 532 814

H04N 7/173 → (51) **G06F 12/08**

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 774 786 B1**
H04N 5/74
(25) En (26) En
(21) 05773437.8 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) US 2005/025420 19.07.2005
(87) WO 2006/020219 2006/08 23.02.2006
(30) 23.07.2004 US 898538

- (54) • *FAHRZEUG-KONSOLE MIT DER FÄHIGKEIT ZUM DRAHTLOSEN EMPFANGEN UND SENDEN VON AUDIO- UND VIDEO-DATEN*
• *VEHICLE CONSOLE CAPABLE OF WIRELESS RECEPTION AND TRANSMISSION OF AUDIO AND VIDEO DATA*
• *CONSOLE DE VEHICULE DESTINEE A LA RECEPTION ET A LA TRANSMISSION RADIO DE DONNEES AUDIO ET VIDEO*
(73) AUDIOVOX CORPORATION, 150 Marcus Boulevard, Hauppauge, New York 11788, US
(72) TRANCHINA, James, R., Dix Hills, NY 11746, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **H04N 7/18** (11) **1 798 980 B1**
H04N 5/58 **H04N 5/225**
H04N 5/235 **H04N 5/232**

- (25) En (26) En
(21) 06025056.0 (22) 04.12.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 20.06.2007
(30) 15.12.2005 JP 2005361610
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung*
• *Image processing apparatus*
• *Appareil de traitement d'images*
(73) OMRON CORPORATION, 801, Minami-fudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Kato, Yutaka c/o Omron Corporation, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Suzuki, Yuji c/o Omron Corporation, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

H04N 7/18 → (51) **B60R 21/00**

H04N 7/24 → (51) **G06F 12/08**

H04N 7/24 → (51) **G10L 13/08**

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 257 070 B1**
H04N 7/30 **H04N 1/417**
(25) En (26) En
(21) 10174594.1 (22) 06.11.1997
(84) DE ES FR GB IT
(43) 01.12.2010
(30) 07.11.1996 JP 29473796
(54) • *Bildkodierer*
• *Image coder*
• *Codeur d'image*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Matsumoto, Taisuke, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 97911461.8 / 0 876 058

H04N 7/26 → (51) **H04B 1/66**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/30**

- (51) **H04N 7/30** (11) **2 276 258 B1**
H04N 9/804 **H04N 7/26**
(25) En (26) En
(21) 10011642.5 (22) 01.03.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 19.01.2011
(30) 01.03.1993 JP 4020393
19.03.1993 JP 5990993
(54) • *Dekodierung eines Blocks von Transformationskoeffizienten, wobei eine gerade*

Parität der Summe der invers transformierten Koeffizienten ungerade gesetzt wird

- Decoding a block of quantized transform coefficients, wherein an even parity of the sum of the inversely quantized transform coefficients is set to an odd parity
- Décodage d'un bloc de coefficients de transformation comprenant la mise d'une parité paire de la somme des coefficients inversement transformés à une parité impaire

- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Suzuki, Teruhiko, Shinagawa-ku Tokyo 141-0001, JP
Yagasaki, Yoichi, Shinagawa-ku Tokyo 141-0001, JP
Sudo, Tatsuya, Shinagawa-ku Tokyo 141-0001, JP
Okazaki, Toru, Shinagawa-ku Tokyo 141-0001, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 99113786.0 / 0 954 182
98119828.6 / 0 903 944
94907708.5 / 0 638 218

(51) **H04N 7/30** (11) **2 278 815 B1**
H04N 7/26 **H04N 7/50**

- (25) En (26) En
(21) 10012445.2 (22) 20.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 26.01.2011
(30) 26.03.2001 US 817701
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Steuern eines Schleifenfilters oder eines Nachfilters für blockbasiertes bewegungskompensiertes Video
• Method and apparatus for controlling loop filtering or post filtering in block based motion compensated video coding
• Procédé et dispositif de commande d'un filtre de boucle ou de post-filtrage pour un codage vidéo à base de blocs et à compensation de mouvement
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Sun, Shijun, Vancouver WA 98683, US
Lei, Shawmin, Camas WA 98607, US
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 09010824.2 / 2 124 453
06018872.9 / 1 727 373
05016012.6 / 1 596 604
02006295.6 / 1 246 131

H04N 7/30 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/30**

H04N 9/804 → (51) **H04N 7/30**

H04N 9/82 → (51) **G11B 27/034**

(51) **H04N 13/04** (11) **2 262 271 B1**
G02B 27/26 **G02B 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 10004984.0 (22) 11.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.12.2010
(30) 04.06.2009 JP 2009134787
(54) • Rahmen von Polarisierungsfiler für Videoanzeigegeräte
• Frame unit holding polarizer means for video display devices

- Unité de cadre supportant un filtre polaireur pour dispositifs d'affichage vidéo

- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Murata, Hideo, Tokyo, JP
Ogawa, Shigeyuki, Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 21/254 → (51) **H04N 7/16**

H04N 21/4143 → (51) **H04N 5/14**

H04N 21/4147 → (51) **H04N 5/14**

- (51) **H04N 21/418** (11) **2 273 786 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10167198.0 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.01.2011
(30) 26.06.2009 FR 0954372
(54) • Kontrolle des Zugangs zu digitalen Inhalten
• Access control to digital content
• Contrôle d'accès à un contenu numérique
(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) GUIONNET, Chantal, 35510 Cesson-Sevigne, FR
FEVRIER, Pierre, 35250 St Sulpice la Forêt, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 21/432 → (51) **H04N 5/14**

H04N 21/433 → (51) **H04N 5/14**

H04N 21/436 → (51) **H04N 7/16**

H04N 21/4627 → (51) **H04N 7/16**

H04N 21/472 → (51) **H04N 5/14**

H04N 21/4782 → (51) **H04N 5/14**

H04N 21/482 → (51) **G06F 3/048**

H04N 21/81 → (51) **H04N 5/14**

H04N 21/8352 → (51) **H04N 7/16**

H04N 21/84 → (51) **H04N 5/14**

H04N 21/845 → (51) **H04N 5/14**

- (51) **H04R 1/00** (11) **1 749 422 B1**
(25) En (26) En
(21) 05753598.1 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) US 2005/018303 24.05.2005
(87) WO 2005/120128 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 US 856019
(54) • Glassbruchdetektor mit Erkennung von MikrofonSabotage
• Glassbreak detector with detection of microphone sabotage
• Détecteur de bris de verre avec détection de sabotage de microphone
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
(72) SMITH, Richard, A., El Dorado Hills, CA 95762, US

KOUWENBERG, Reginald, C., NL-5623 KT Eindhoven, NL

- (74) Houghton, Mark Phillip, et al, Patent Outsourcing Limited Cornerhouse 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

H04R 1/26 → (51) **H04R 1/28**

- (51) **H04R 1/28** (11) **2 081 402 B1**
H04R 1/26
(25) En (26) En
(21) 09004683.0 (22) 21.07.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 22.07.2009
(30) 22.07.1999 US 359766
(54) • Mittel- und Hochfrequenzlautsprechersysteme
• Mid and high frequency loudspeaker systems
• Systèmes de haut-parleurs à moyenne et haute fréquence
(73) Adamson, Alan Brock, 2354 Passmore Avenue, Scarborough, Ontario M1X 1P8, CA
(72) Adamson, Alan Brock, Scarborough, Ontario M1X 1P8, CA
(74) Appelt, Christian W., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 00420165.3 / 1 071 308

(51) **H04R 25/00** (11) **2 039 217 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06792496.9 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) EP 2006/064123 12.07.2006
(87) WO 2008/006401 2008/03 17.01.2008
(54) • VERFAHREN ZUM ERZEUGEN HÖR-BARER SIGNALE IN KUNSTKOPF-HÖRGERÄTEN
• METHODS FOR GENERATING AUDIBLE SIGNALS IN BINAURAL HEARING DEVICES
• PROCÉDÉS DE GÉNÉRATION DE SIGNAUX AUDIBLES DANS DES APPAREILS AUDITIFS
(73) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Staefa, CH
(72) ROECK, Hansueli, CH-8634 Hombrechtikon, CH
GLATT, Raoul, CH-8008 Zürich, CH
DERLETH, Ralph, Peter, CH-8340 Hinwil, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

H04S 3/00 → (51) **H04S 5/00**

(51) **H04S 5/00** (11) **2 225 893 B1**
H04S 7/00 **H04S 3/00**
G10L 19/00

- (25) Ko (26) En
(21) 08866718.3 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.09.2010
(86) KR 2008/007866 31.12.2008
(87) WO 2009/084916 2009/28 09.07.2009
(30) 01.01.2008 US 18488 P
01.01.2008 US 18489 P
08.01.2008 US 19821 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG EINES TONSIGNALS
• A METHOD AND AN APPARATUS FOR PROCESSING AN AUDIO SIGNAL
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRAITER D'UN SIGNAL AUDIO

- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) OH, Hyen-O, Seoul 137-724, KR
JUNG, Yang Won, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

H04S 7/00 → (51) **H04S 5/00**

- (51) **H04W 4/02** (11) **2 364 569 B1**
H04L 29/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 09797128.7 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.09.2011
(86) FR 2009/052344 30.11.2009
(87) WO 2010/061154 2010/22 03.06.2010
(30) 28.11.2008 FR 0806696
(54) • **SYSTEM ZUM ÜBERWACHEN VON BE-
HÄLTERN, DIE EIN SCHÄDLICHES PRO-
DUKT ENTHALTEN, WÄHREND DES
TRANSPORTS PER FAHRZEUG**
• **SYSTEM FOR MONITORING CONTAINERS
CONTAINING A NOXIOUS PRODUCT
DURING TRANSPORT BY VEHICLE**
• **SYSTEME POUR LE SUIVI LORS DE
LEUR TRANSPORT EN VEHICULE DE
CONTENEURS INTEGRANT UN PRODUIT
NOCIF**
(73) LEMER PROTECTION ANTI-X PAR ABRE-
VIATION SOCIETE LEMER PAX, 3, rue de
l'Europe Z.I. de Carquefou, 44470
Carquefou, FR
(72) LEMER, Pierre-Marie, F-44000 Nantes, FR
(74) Orsini, Fabienne, et al, Cabinet Harle et
Phelip 14-16 Rue Ballu, 75009 Paris, FR

H04W 4/06 → (51) **H04L 12/58****H04W 8/00** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 8/18** (11) **1 025 723 B1**
(25) En (26) En
(21) 98955632.9 (22) 25.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 09.08.2000
(86) FI 1998/000926 25.11.1998
(87) WO 1999/027722 1999/22 03.06.1999
(30) 26.11.1997 FI 974338
(54) • **TEILNEHMERDIENSTPROFILE IN EINEM
TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **SUBSCRIBER SERVICE PROFILES IN A
TELECOMMUNICATION SYSTEM**
• **PROFILS DE SERVICES D'ABONNES
DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNI-
CATION**
(73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) VUORISTO, Sirpa, FIN-01200 Vantaa, FI
SALMELA, Seija, FIN-02430 Masala, FI
TUOHINO, Markku, FIN-02130 Espoo, FI
(74) Borgström, Markus, et al, Nokia Siemens
Networks GmbH & Co. KG CEF CTO IPR /
Patent Administration, 80240 München, DE

H04W 8/26 → (51) **H04W 40/24****H04W 8/30** → (51) **H04L 12/56****H04W 12/06** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 16/10** (11) **2 116 082 B1**
H04W 24/02 H04W 92/20
H04W 16/32 H04W 24/10
(25) En (26) En
(21) 08702011.1 (22) 01.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) GB 2008/000344 01.02.2008
(87) WO 2008/093104 2008/32 07.08.2008
(30) 02.02.2007 GB 0702093
(54) • **Messungsmodi für eine Basisstation**
• **Basestation measurement modes**
• **Modes de mesure de station de base**
(73) Ubiquisys Limited, 38-42 Newport Street,
Swindon Wiltshire SN1 3DR, GB
(72) CARTER, Alan, Swindon SN5 6NX, GB
WHITTAKER, Stephen, Berkshire RG14 2FA,
GB
MAIDA, Aminu, Wada, Swindon SN2 1FD,
GB
(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB
(60) 11188896.2 / 2 424 286
11188897.0 / 2 424 287

- (51) **H04W 24/02** (11) **2 252 100 B1**
H04L 12/24 H04W 84/04
(25) En (26) En
(21) 09160412.4 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2010
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bestim-
mung, welche Knoten in einem Param-
eteroptimierungsverfahren involviert sind**
• **Method and a device for determining
which nodes are involved into a para-
meters optimisation process**
• **Procédé et dispositif pour déterminer les
nœuds qui sont impliqués dans un
processus d'optimisation des paramètres**
(73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.,
Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) Gresset, Nicolas, 35708, RENNES Cedex 7,
FR
Khanfouci, Mourad, 35708, RENNES Cedex 7,
FR
Bonneville, Hervé, 35708, RENNES Cedex 7,
FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5,
place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard
Cedex, FR

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 330 850 B1**
(25) En (26) En
(21) 09360052.6 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2011
(54) • **Weiterleitungssteuerung**
• **Handover control**
• **Contrôle de transfert**
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard,
75007 Paris, FR
(72) Samuel, Louis Gwyn, Dublin, IE
Claussen, Holger, Straffan, Co. Kildare, IE
Ho, Lester T.W., Swindon Wiltshire, SN5
5GD, GB
Shahid, Malek, Chippenham Wiltshire, SN14
0TJ, GB
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent
Telecom Limited Unit 18, Core 3 Workzone,

Innova Business Park Electric Avenue,
Enfield EN3 7XU, GB

- (51) **H04W 36/14** (11) **1 610 576 B1**
(25) En (26) En
(21) 05013351.1 (22) 21.06.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 28.12.2005
(30) 21.06.2004 KR 2004046032
(54) • **Auswahl eines Kommunikationsdienstes
unter Verwendung von Positionsangaben
in einem multimode Mobilendgerät**
• **Selecting communication service using
position information in a multi-mode
mobile terminal**
• **Sélectionner un service de communication
utilisant des informations de position dans
un terminal mobile multi-mode**
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Tai Woo, Yangcheon-gu Seoul, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße
2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 009 946 B1**
H04W 80/04
(25) En (26) En
(21) 08016241.5 (22) 31.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 31.12.2008
(30) 03.11.1999 US 163325 P
30.11.1999 US 451400
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstel-
lung von Mobilität innerhalb eines Netz-
werks**
• **Method and apparatus for providing
mobility within a network**
• **Procédé et appareil pour fournir la mobi-
lité dans un réseau**
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Bender, Paul E., San Diego CA 92122, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 00983677.6 / 1 226 735

- (51) **H04W 40/00** (11) **1 527 645 B1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 03784857.9 (22) 31.07.2003
(84) DE FI FR GB IT
(43) 04.05.2005
(86) US 2003/023942 31.07.2003
(87) WO 2004/015904 2004/08 19.02.2004
(30) 08.08.2002 US 214997
(54) • **REAKTIVE MEHRFACHPFADLEITWEG-
LENKUNG IN EINEM MOBILEN AD-HOC-
NETZ**
• **MULTIPLE PATH REACTIVE ROUTING IN
A MOBILE AD HOC NETWORK**
• **ROUTAGE REACTIF A TRAJET MULTIPLE
DANS UN RESEAU MOBILE SPECIAL**
(73) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA
Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US
(72) CAIN, Joseph, Bibb, Indialantic, FL 32903,
US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 40/24** (11) **1 810 458 B1**
H04W 8/26 H04L 29/12
(25) En (26) En
(21) 04791934.5 (22) 29.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 25.07.2007

- (86) IT 2004/000600 29.10.2004
(87) WO 2006/046261 2006/18 04.05.2006
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON LEITWEGENOPERATIONEN IN EINEM NETZWERK, DIESBEZÜGLICHES NETZWERK UND COMPUTERPROGRAMM-PRODUKT DAFÜR*
• *METHOD FOR CONTROLLING ROUTING OPERATIONS IN A NETWORK, RELATED NETWORK AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREOF*
• *PROCEDE DE COMMANDE D'OPERATIONS D'ACHEMINEMENT DANS UN RESEAU, RESEAU ASSOCIE ET PRODUIT INFORMATIQUE ASSOCIE*
(73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) RUFFINO, Simone, I-10148 Torino, IT
STUPAR, Patrick, I-10148 Torino, IT
(74) Battipede, Francesco, et al, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

- (51) **H04W 48/18** (11) **2 262 310 B1**
H04W 48/12
(25) Zh (26) En
(21) 09731049.4 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(86) CN 2009/071194 08.04.2009
(87) WO 2009/124501 2009/42 15.10.2009
(30) 09.04.2008 CN 200810091957
(54) • *VERFAHREN, ENDGERÄT UND SYSTEM FÜR ZELLNEUAUSWAHL*
• *CELL RESELECTION METHOD, TERMINAL AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, TERMINAL ET SYSTÈME DE RESÉLECTION DE CELLULES*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) ROBERTS, Michael, Shenzhen Guangdong 518129, CN
JOHANSSON, Johan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XIE, Boyun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HUANG, Min, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(60) 12168647.1 / 2 493 247

- (51) **H04W 52/02** (11) **1 816 881 B1**
(25) En (26) En
(21) 07002202.5 (22) 01.02.2007
(84) DE GB
(43) 08.08.2007
(30) 01.02.2006 JP 2006024819
(54) • *Fernsteuervorrichtung, Kommunikationssystem und Fernsteuerverfahren*
• *Remote control device, communication network system and remote control method*
• *Dispositif de commande à distance, système de réseau de communication et procédé de commande à distance*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Sasao, Nobuaki c/o I.P.D., NTT DoCoMo Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 413 635 B1**
H04W 36/14 H04W 36/16
H04W 48/18 H04W 88/06
(25) En (26) En

- (21) 10170952.5 (22) 27.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.02.2012
(54) • *Schalten eines Kommunikationsfunkpfades basierend auf Stromeinschränkungen*
• *Switching communication radio path based on power constraints*
• *Commutation de voie radio de communication basée sur des contraintes d'alimentation électrique*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Lim, Miranda Bing Ying, Kanata Ontario K2K 3K2, CA
(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04W 52/02 → (51) H04B 1/06

- (51) **H04W 52/12** (11) **2 239 984 B1**
H04W 52/20 H04W 52/24
(25) En (26) En
(21) 09368010.6 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER SIR-TARGET-BESTIMMUNG IN EINEM AUBENSCHLEIFENLEISTUNGSREGELUNGSMECHANISMUS EINES UMTS BENUTZERENDGERÄTS*
• *PROCESS FOR IMPROVING THE DETERMINATION OF THE SIR TARGET IN A OUTER LOOP POWER CONTROL MECHANISM OF A UMTS UE*
• *PROCÉDÉ POUR L'AMÉLIORATION DE LA DÉTERMINATION DE LA CIBLE SIR DANS UN MÉCANISME DE CONTRÔLE DE PUISSANCE EN BOUCLE EXTERNE D'UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR DE SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION MOBILE UNIVERSEL*
(73) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Fil-les 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) Demaj, Pierre, 06220 Nice, FR
Tomatis, Fabrizio, 06220 Vallauris, FR
(74) Schuffenecker, Thierry, Cabinet Thierry Schuffenecker 120, Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

H04W 52/20 → (51) H04W 52/12**H04W 52/24 → (51) H04W 52/12****H04W 52/26 → (51) H03F 1/02****H04W 52/28 → (51) H04L 5/04****H04W 52/52 → (51) H03F 1/02****H04W 56/00 → (51) H04B 7/26****H04W 60/00 → (51) H04L 12/56**

- (51) **H04W 64/00** (11) **1 704 674 B1**
(25) It (26) En
(21) 03789575.2 (22) 23.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(86) IB 2003/006146 23.12.2003
(87) WO 2005/071894 2005/31 04.08.2005
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND COMNPUTERPROGRAMM ZUR ORTUNG EINS ENDGERÄTES IN EINEM DRAHTLOSEN TELEKOMMUNIKATIONSNETZWERK*

- *METHOD AND SYSTEM FOR LOCATING A TERMINAL IN A WIRELESS TELECOMMUNICATIONS NETWORK, COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREFOR*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA LOCALISATION D'UN TERMINAL DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS SANS FIL, PROGRAMME D'ORDINATEUR ASSOCIE*
(73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) CAPUZZELLO, Alessandro, I-10148 Torino, IT
FILIZOLA, Davide, I-10148 Torino, IT
COLONNA, Massimo, I-10148 Torino, IT
(74) Battipede, Francesco, et al, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

H04W 68/02 (11) 2 260 666 B1

- (25) En (26) En
(21) 09716233.3 (22) 04.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(86) IB 2009/000436 04.03.2009
(87) WO 2009/109842 2009/37 11.09.2009
(30) 06.03.2008 US 34236 P
16.01.2009 US 355606
(54) • *Kohärenter Empfänger für den Schnellanrufrkanal*
• *Coherent receiver for the quick paging channel*
• *Récepteur cohérent pour le canal d'appel rapide*
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) RAMESH, Rajaram, Raleigh NC 27606, US
BALACHANDRAN, Kumar, Cary, NC 27518, US
KOORAPATY, Havish, Saratoga, CA 95070, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04W 68/02 (11) 2 273 835 B1

- (25) En (26) En
(21) 10167190.7 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.01.2011
(30) 24.06.2009 KR 20090056613
29.06.2009 KR 20090058612
07.07.2009 KR 20090061677
16.09.2009 KR 20090087343
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung der Paging-Steuerungsinformationen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for transmitting paging control information in a wireless communication system*
• *Appareil et procédé de transmission d'informations de contrôle d'appels dans un système de communication sans fil*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kang, Hyun-Jeong, Seoul, KR
Taori, Rakesh, Gyeonggi-do, KR
Son, Yeong-Moon, Gyeonggi-do, KR
Yu, Hyun-Kyu, Seoul, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 12005032.3

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 136 596 B1**
(25) En (26) En
(21) 09010723.6 (22) 24.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 23.12.2009
(54) • *Verfahren und entsprechendes System zur
Übertragung von Information mit verbes-
serter Zuweisung von spektralen Res-
ourcen*
• *Method and corresponding system for
transmitting information involving
enhanced allocation of spectral resources*
• *Procédé et système correspondant pour la
transmission d'informations relatives à
l'affectation améliorée de ressources
spectrales*
(73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.,
Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-
8310, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(72) Hara, Yoshitaka, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Taira, Akinori, 35708 Rennes Cedex 7, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5,
place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard
Cedex, FR
(62) 04293117.0 / 1 675 423

H04W 72/04 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04W 72/08** (11) **2 308 264 B1**
(25) En (26) En
(21) 09790292.8 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2011
(86) US 2009/050289 10.07.2009
(87) WO 2010/006285 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 US 80025 P
08.07.2009 US 499432
(54) • *KOMMUNIKATION AUF SYNCHRON-TDM-
BASIS IN SZENARIEN DOMINANTER
STÖRUNGEN*
• *SYNCHRONOUS TDM-BASED COMMUNI-
CATION IN DOMINANT INTERFERENCE
SCENARIOS*
• *COMMUNICATION SYNCHRONE BASÉE
SUR UN MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTI-
TION DANS LE TEMPS (TDM) DANS DES
SCÉNARIOS D'INTERFÉRENCES DOMI-
NANTES*
(73) QUALCOMM Incorporated, International IP
Administration 5775 Morehouse Drive, San
Diego, CA 92121, US
(72) BHATTAD, Kapil, San Diego, CA 92121, US
PALANKI, Ravi, San Diego, CA 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinz-
regentenplatz 7, 81675 München, DE
(60) 11159041.0 / 2 337 417
11159044.4 / 2 328 381

- (51) **H04W 72/12** (11) **1 653 683 B1**
(25) En (26) En
(21) 05109280.7 (22) 06.10.2005
(84) DE FI GB SE
(43) 03.05.2006
(30) 26.10.2004 JP 2004310806
(54) • *Dynamisches Festsetzen von Übertra-
gungseinteilungsalgorithmen*
• *Dynamic setting of transmission
scheduler algorithms*
• *Détermination dynamique des algorithmes
de planification de transmission*

- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) Ishii, Tatsuya, Minato-ku, Tokyo 108-8001,
JP
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333
München, DE

- (51) **H04W 74/04** (11) **2 367 391 B1**
(25) En (26) En
(21) 11001327.3 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2011
(30) 12.07.2007 KR 20070069991
15.10.2007 KR 20070103661
(54) • *Verfahren zum Übertragen von Mittel-
zuteilungsanfragen über einen Uplink-
Kontrollkanal in einem drahtlosen Kom-
munikationssystem und Benutzereinri-
chung mit einem Prozessor zum Übertra-
gen der Mittelzuteilungsanfragen*
• *Method of transmitting a scheduling
request on an uplink control channel in a
wireless communication system and user
equipment comprising a processor for
transmitting the scheduling request*
• *Procédé de transmission d'une requête
d'ordonnancement dans un système de
communication sans fil et équipement
d'utilisateur comprenant un processeur
pour la transmission de la requête d'or-
donnancement*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Kwon, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
Han, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
Lee, Hyun Woo, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
Chung, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
Kwak, Jin Sam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR
Kim, Dong Cheol, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
NOH, Min Seok, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE
(62) 08778745.3 / 2 119 056

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 234 418 B1**
(25) En (26) En
(21) 10002301.9 (22) 05.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.09.2010
(30) 24.03.2009 US 163036 P
(54) • *Verfahren zur Kontrolle des Kanalzugriffs
und zugehörige tragbare Vorrichtung*
• *Method of controlling channel access and
related mobile device*
• *Procédé de contrôle d'accès de canal et
dispositif mobile associé*
(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Hsieh, Jung-Ta, Taoyuan City Taoyuan
County 330, TW
Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan
County 330, TW
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühl-
strasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 340 662 B1**
H04W 28/24
(25) En (26) En
(21) 09792743.8 (22) 18.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2011
(86) US 2009/057584 18.09.2009
(87) WO 2010/033872 2010/12 25.03.2010
(30) 19.09.2008 US 98647 P
17.09.2009 US 561570
(54) • *Netzwerk- und Mobilgerät-initiierte Dienst-
güte*
• *Network and mobile device initiated
quality of service*
• *Qualité de service initiée par réseau et
dispositif mobile*
(73) QUALCOMM Incorporated, International IP
Administration 5775 Morehouse Drive, San
Diego, California 92121, US
(72) KLINGENBRUNN, Thomas, San Diego, Cali-
fornia 92121, US
BALASUBRAMANIAN, Srinivasan, San
Diego, California 92121, US
RAMACHANDRAN, Shyamal, San Diego,
California 92121, US
SWAMINATHAN, Arvind, San Diego, Cali-
fornia 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinz-
regentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 76/06** (11) **2 367 395 B1**
(25) En (26) En
(21) 11002222.5 (22) 17.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2011
(30) 17.03.2010 US 314697 P
16.03.2011 US 49306
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Durchfüh-
rung von netzinitialisierten Verbindungs-
trennvorgängen*
• *Device and method for handling network
initiated connection release procedures*
• *Dispositif et procédé de gestion des
procédures de relâchement de connexion
initiés par le réseau*
(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Chen, Te-Ming, Taoyuan City Taoyuan
County 330, TW
(74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Ge-
würzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04W 80/04 → (51) **H04L 12/56****H04W 80/04** → (51) **H04W 36/14****H04W 80/06** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 84/08** (11) **2 271 170 B1**
(25) En (26) En
(21) 10182645.1 (22) 02.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 05.01.2011
(30) 03.03.2000 US 518776
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Beteiligung
an Gruppenkommunikationsdiensten in
einem bestehenden Kommunikationssys-
tem*
• *Method and apparatus for participating in
group communication services in an
existing communication system*
• *Méthode et appareil pour participer aux
services de communication de groupe
dans un système de communication
existant*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714,
US
(72) Maggenti, Mark, San Diego, CA 92121-1714,
US

Crockett, Douglas. M, San Diego, CA 92121-1714, US
Rosen, Eric, Solana Beach, CA 92075, US
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(62) 10161086.3 / 2 205 039
01914640.6 / 1 260 108

H04W 84/18 → (51) **H05B 37/03**

H05B 1/02 → (51) **B60H 1/22**

H05B 3/14 → (51) **H01L 21/683**

(51) **H05B 3/28** (11) **2 292 076 B1**
H05B 3/36
(25) Fr (26) Fr
(21) 09757327.3 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2011
(86) EP 2009/004071 05.06.2009
(87) WO 2009/146944 2009/50 10.12.2009
(30) 06.06.2008 FR 0803179
(54) • HEIZELEMENT, WIE ETWA HEIZ-PLANARSTRUKTUR, INSBESONDERE EIN ULTRADÜNNES HEIZPANEL
• HEATING ELEMENT SUCH AS A HEATING PLANAR STRUCTURE, PARTICULARLY AN ULTRA THIN HEATING PANEL.
• ÉLÉMENT DE CHAUFFAGE TEL QU'UNE STRUCTURE CHAUFFANTE EN PLAQUE ET PLUS PARTICULIÈREMENT UN PANNEAU DE CHAUFFAGE ULTRAMINCE
(73) Electricité de France, 22-30 Avenue de Wagram, 75008 Paris, FR
(72) MILLEVILLE, Pierre-Henri, F-77670 Vernou la Celle, FR
ROUGON, Gilles, F-77250 Veneux les Sablons, FR
JALMAIN, Isabelle, F-77930 FLEURY-EN-BIERE, FR
BARTHEL, Laurent, F-77670 Vernou la Celle, FR
(74) Thomas, Nadine, Blettry & Associés 23, rue du Renard, 75004 Paris, FR

H05B 3/28 → (51) **H01L 21/683**

H05B 3/36 → (51) **H05B 3/28**

(51) **H05B 3/84** (11) **1 817 942 B1**
H05B 6/14 **B23K 1/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05818929.1 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) FR 2005/050952 16.11.2005
(87) WO 2006/059025 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 DE 102004057630
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LÖTEN VON VERBINDUNGEN MITTELS WÄRMEINDUKTION
• METHOD AND DEVICE FOR BRAZING CONNECTIONS BY INDUCTION HEATING
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR BRASER DES RACCORDS PAR CHAUFFAGE INDUCTIF
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) REUL, Bernhard, 52134 HERZOGENRATH, DE
(74) Aupetit, Muriel J. C., et al, Saint-Gobain Recherche 39, Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

(51) **H05B 6/06** (11) **1 775 836 B1**
H03K 17/96

(25) Ja (26) En
(21) 05790589.5 (22) 06.10.2005
(84) DE ES FR
(43) 18.04.2007
(86) JP 2005/018524 06.10.2005
(87) WO 2006/043424 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 JP 2004304094
(54) • TASTSCHALTER UND INDUKTIONSHEIZUNGSKOCHVORRICHTUNG DAMIT
• TOUCH KEY AND INDUCTION HEATING COOKING DEVICE EMPLOYING THE SAME
• TOUCHE TACTILE ET DISPOSITIF DE CUISSON PAR INDUCTION L'UTILISANT
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ITO, S. c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH
(60) 09163203.4 / 2 096 758

(51) **H05B 6/06** (11) **2 341 758 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10196434.4 (22) 22.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2011
(30) 31.12.2009 FR 0959688
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der sofort gelieferten Leistung von Induktionsmitteln, die mit einem Heizbehälter verbunden sind
• Method and device for determining the instant power output by induction means associated with a container to be heated
• Procédé et dispositif de détermination de la puissance instantanée délivrée par des moyens d'induction associés à un récipient à chauffer
(73) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Goumy, Cédric, 45100, ORLEANS, FR
Ailrol, Etienne, 45380, LA CHAPELLE SAINT MESMIN, FR
(74) Stankoff, Hélène, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

H05B 6/14 → (51) **H05B 3/84**

H05B 6/36 → (51) **C21D 1/42**

H05B 6/80 → (51) **B01J 19/12**

H05B 33/08 → (51) **F21V 25/04**

(51) **H05B 37/03** (11) **1 885 039 B1**
H02J 9/02 **H04W 84/18**

(25) En (26) En
(21) 07252942.3 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(30) 26.07.2006 AU 2006904063
(54) • Notbeleuchtungssystem
• Emergency lighting system
• Système d'éclairage d'urgence
(73) Thomas & Betts International, Inc. (a Corporation of the state of Delaware), 501 Silverside Road, Suite 67, Wilmington, Delaware 19809, US
(72) Ho, Dang Hai, Canterbury, NSW 2193, AU
Lavrencic, Drago, Ryde, NSW 2112, AU
Finch, Michael Douglas, Hurlstone Park, NSW 2193, AU

Kocsi, Zoltan, Baulkham Hills, NSW 2153, AU
(74) Howick, Nicholas Keith, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

H05B 41/285 → (51) **F21V 25/04**

(51) **H05H 1/24** (11) **1 912 483 B1**
C01B 31/02 **C23C 14/06**
C23C 16/509 **H01J 37/32**
H05H 1/46

(25) Ja (26) En
(21) 06781987.0 (22) 31.07.2006
(84) DE NL
(43) 16.04.2008
(86) JP 2006/315109 31.07.2006
(87) WO 2007/015445 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 JP 2005224355
02.08.2005 JP 2005224356
02.08.2005 JP 2005224357
28.10.2005 JP 2005313867
(54) • PLASMA GENERATOR UND DIESEN VERWENDENDEN FILMBILDUNGSVERFAHREN
• PLASMA GENERATOR AND FILM FORMING METHOD EMPLOYING SAME
• GENERATEUR DE PLASMA ET PROCEDE DE FABRICATION DE PELLICULE L'EMPLOYANT
(73) PURERON JAPAN CO. LTD., 1-37, Yoshima Industrial Park, Iwaki-shi Fukushima, JP
(72) JIANG, Nan, c/o Dialight Japan Co., Ltd, Osaka 563-0043, JP
WANG, Hong-Xing, c/o Dialight Japan Co., Ltd, Osaka 563-0043, JP
HIRAKI, Akio, c/o Dialight Japan Co., Ltd, Osaka 563-0043, JP
HABA, Masanori, c/o Dialight Japan Co., Ltd, Osaka 563-0043, JP
(74) Wagner, Bernhard Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

H05H 1/46 → (51) **H05H 1/24**

(51) **H05H 3/06** (11) **1 883 281 B1**

(25) En (26) En
(21) 06291227.4 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(54) • Ein Verfahren zur Erzeugung eines Impuls-Strahles von energiereichen Teilchen, und Teilchenquelle dazu
• A method for generating a pulsed flux of energetic particles, and a particle source operating accordingly
• Un procédé de génération d'un flux pulsé de particules énergétiques, et une source de particules correspondante
(73) Sage Innovations, Inc., Suite 410, 4th Floor Barkly Wharf La Caudant Waterfront, Port Louis, MU
(72) Choi, Peter, 91400 Orsay, FR
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **H05K 1/02** (11) **2 019 571 B1**
H05K 1/18 **H01L 23/538**
H01L 25/065 **H05K 3/46**

(25) En (26) En
(21) 08013361.4 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2009

- (30) 25.07.2007 JP 2007193836
- (54) • *Leiterplatte mit eingebetteten elektronischen Komponent und Herstellungsverfahren dafür*
• *Electronic component-embedded board and method of manufacturing the same*
• *Carte imprimée comprenant un composant électronique enterré et son procédé de fabrication*
- (73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Kanemaru, Yoshikazu, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
Morita, Takaaki, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
Kawabata, Kenichi, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H05K 1/14** (11) **1 469 710 B1**
H05K 7/14
- (25) De (26) De
(21) 04002650.2 (22) 06.02.2004
(84) DE FR IT
(43) 20.10.2004
(30) 14.04.2003 DE 10317095
- (54) • *Bauelementeträger und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Component support and process for manufacturing the same*
• *Support de composants et son procédé de fabrication*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Uhland, Thomas, 74397 Pfaffenhofen-Weiler, DE
Schinzel, Ralf, 71672 Marbach Am Neckar, DE
Degirmenci, Ibrahim, 71665 Vaihingen, DE

H05K 1/18 → (51) **H05K 1/02****H05K 3/28** → (51) **H05K 9/00****H05K 3/34** → (51) **C22B 25/08**

- (51) **H05K 5/00** (11) **2 351 473 B1**
H05K 5/02 **H05K 5/06**
B60R 16/023
- (25) De (26) De
(21) 09736181.0 (22) 07.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
(86) EP 2009/063032 07.10.2009
(87) WO 2010/043525 2010/16 22.04.2010
(30) 14.10.2008 DE 102008051547
- (54) • *ELEKTRONISCHES GERÄT MIT BECHERGEHÄUSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
• *ELECTRONIC DEVICE HAVING A CAN HOUSING AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *APPAREIL ÉLECTRONIQUE AVEC UN BOÎTIER TRONCONIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) SCHÖBER, Franz, 93077 Bad Abbach, DE

- (51) **H05K 5/02** (11) **2 315 511 B1**
H05K 7/20
- (25) En (26) En
(21) 10150159.1 (22) 06.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 27.04.2011
- (30) 23.10.2009 TW 98135901
- (54) • *Wärmeverteiler Vorrichtung von elektronischen Schaltungsmodulen*
• *Heat dissipation device of electronic circuit modules*
• *Dispositif à dissipation de chaleur de modules de circuits électroniques*
- (73) Walton Advanced Engineering Inc., 18, North First Road K.E.P.Z., Kaohsiung City 806, TW
- (72) Yu, Hong-Chi, 806, Kaohsiung City, Taiwan, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, et al, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H05K 5/02 → (51) **H05K 5/00****H05K 5/06** → (51) **H05K 5/00**

- (51) **H05K 7/10** (11) **2 339 904 B1**
H01R 13/24
- (25) En (26) En
(21) 10196586.1 (22) 22.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
(30) 25.12.2009 JP 2009295258
- (54) • *Socket für ein elektrisches Bauelement*
• *Socket for electrical component*
• *Socle pour composant électrique*
- (73) Enplas Corporation, 2-30-1 Namiki, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0034, JP
- (72) Ohno, Hirohisa, Saitama 333-0844, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **H05K 7/12** (11) **2 356 891 B1**
H01G 2/06
- (25) De (26) De
(21) 09798907.3 (22) 07.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 17.08.2011
(86) EP 2009/066557 07.12.2009
(87) WO 2010/066694 2010/24 17.06.2010
(30) 09.12.2008 DE 102008061234
- (54) • *ELEKTRISCHES GERÄT*
• *ELECTRICAL APPLIANCE*
• *APPAREIL ÉLECTRIQUE*
- (73) Kostal Kontakt Systeme GmbH, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE
- (72) HINTERESCH, Klaus, 58239 Schwerte, DE
KOSTER, Werner, 58579 Schalksmühle, DE
KNOBLOCH, Rüdiger, 58509 Lüdenscheid, DE
- (74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

H05K 7/14 → (51) **H05K 1/14****H05K 7/20** → (51) **H05K 5/02**

- (51) **H05K 9/00** (11) **1 499 172 B1**
H05K 3/28
- (25) Ja (26) En
(21) 03720949.1 (22) 23.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2005
(86) JP 2003/005136 23.04.2003
(87) WO 2003/092347 2003/45 06.11.2003
(30) 23.04.2002 JP 2002120828
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCH ABGESCHIRMTE SCHALTUNGSEINRICHTUNG UND ABSCHIRMVERFAHREN DAFÜR*

- *ELECTROMAGNETICALLY SHIELDED CIRCUIT DEVICE AND SHIELDING METHOD THEREFOR*
• *DISPOSITIF DE CIRCUIT A BLINDAGE ELECTROMAGNETIQUE ET PROCEDE DE BLINDAGE ASSOCIE*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) Ogatsu, Toshinobu, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Stork Bamberger, Patentanwälte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

- (51) **A23G 4/00** (11) **0 758 847 B2**
- (25) En (26) En
(21) 95913670.6 (22) 13.03.1995
- (84) DE DK ES FR GB IT NL
- (43) 26.02.1997
(45) 28.05.2003 B1
(86) US 1995/003128 13.03.1995
(87) WO 1996/028040 1996/42 19.09.1996
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KAUGUMMIGRUNDMASSE*
• *METHOD FOR MANUFACTURING GUM BASE*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE BASE DE GOMME A MACHER*
- (73) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, 410 North Michigan Avenue Wrigley Building, Chicago, Illinois 60611-4287, US
- (72) SONG, Joo, Northbrook, IL 60062, US
TOWNSEND, Donald, Chicago, IL 60614, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 48/00 → (51) **C07H 21/02****B01J 35/04** → (51) **F01N 3/28****B23Q 3/00** → (51) **B23Q 7/04**

- (51) **B23Q 7/04** (11) **0 988 924 B2**
B23Q 7/14 **B27B 31/00**
B23Q 3/00
- (25) De (26) De
(21) 99118530.7 (22) 20.09.1999
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.03.2000
(45) 24.01.2007 B1
(30) 25.09.1998 DE 19843864
22.02.1999 DE 19907585
- (54) • *Holzbearbeitungsanlage*
• *Wood-working machine*
• *Machine pour travailler le bois*
- (73) Hundegger, Hans, Kemptener Strasse 1, D-87749 Hawangen, DE
- (72) Hundegger, Hans, D-87749 Hawangen, DE
- (74) Rapp, Bertram, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

B23Q 7/14 → (51) **B23Q 7/04**

B27B 31/00 → (51) B23Q 7/04	
B28B 1/00 → (51) F01N 3/28	
(51) B60B 1/04 (11) 1 422 078 B2	
(25) It (26) En	
(21) 02425714.9 (22) 21.11.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
RO	
(43) 26.05.2004	
(45) 23.07.2008 B1	
(54) • <i>Speichenrad für ein Fahrrad</i> • <i>Spoked wheel for a bicycle</i> • <i>Roue à rayons pour une bicyclette</i>	
(73) Campagnolo S.r.l., Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT	
(72) Meggiolan, Mario, 36051 Creazzo (Vicenza), IT	
Passarotto, Maurizio, 45100 Rovigo, IT	
(74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT	
B65H 19/18 (11) 1 789 353 B2	
(25) De (26) De	
(21) 05752557.8 (22) 02.06.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 30.05.2007	
(45) 15.09.2010 B1	
(86) EP 2005/052543 02.06.2005	
(87) WO 2006/029911 2006/12 23.03.2006	
(30) 15.09.2004 PCT/EP2004/052176	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER FLIEGENDEN ROLLENWECHSELS</i> • <i>METHODS FOR CARRYING OUT A FLYING REEL CHANGE</i> • <i>PROCEDE POUR EFFECTUER UN REMPLACEMENT DE BOBINE AUTOMATIQUE</i>	
(73) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE	
(72) LÖFFLER, Anton, 67227 Frankenthal, DE	
POTZKAI, Thomas, 67229 Gerolsheim, DE	
B66F 17/00 (11) 1 669 320 B2	
(25) De (26) De	
(21) 05026403.5 (22) 02.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 14.06.2006	
(45) 26.08.2009 B1	
(30) 10.12.2004 DE 102004059699	
(54) • <i>Flurförderzeug mit einem höhenveränderlichen Lastaufnahmemittel</i> • <i>Floor conveyor comprising a liftable device for picking up loads</i> • <i>Chariot de manutention avec dispositif de prise de charge relevable</i>	
(73) STILL SAS, 6 Boulevard Michael Faraday Serris, 77716 Marne La Vallée Cedex 4, FR	
(72) Brouart, Francois, 60200 Compiègne, FR	
Ferreira, Paulo, 60870 Rieux, FR	
(74) Geirhos, Johann, et al, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, 80637 München, DE	
C07H 21/02 (11) 1 483 281 B2	
C07H 21/04 A61K 48/00	
C12Q 1/68 C12P 19/34	
C12N 15/85 C12N 15/86	
(25) En (26) En	
(21) 03707861.5 (22) 13.02.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
(43) 08.12.2004	

(45) 03.09.2008 B1	
(86) US 2003/004203 13.02.2003	
(87) WO 2003/068797 2003/34 21.08.2003	
(30) 14.02.2002 US 356127 P	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG INTERFERIERENDER RNA-MOLEKÜLE IN SÄUGETIERZELLEN UND THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN SOLCHER MOLEKÜLE</i> • <i>METHODS FOR PRODUCING INTERFERING RNA MOLECULES IN MAMMALIAN CELLS AND THERAPEUTIC USES FOR SUCH MOLECULES</i> • <i>PROCEDE DE PRODUCTION DE MOLECULES D'ARN D'INTERFERENCE DANS DES CELLULES MAMMALIENNES ET APPLICATIONS THERAPEUTIQUES POUR DE TELLES MOLECULES</i>	
(73) City of Hope, 1500 East Duarte Road, Duarte California 91010, US	
(72) ROSSI, John, J., Alta Loma, CA 91737, US	
LEE, Nan-Sook, Pasadena, CA 91104, US	
(74) Brearley, Helen Rebecca, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB	
C07H 21/04 → (51) C07H 21/02	
C08F 4/649 → (51) C08F 10/02	
(51) C08F 10/02 (11) 1 159 316 B2	
C08F 4/649	
(25) En (26) En	
(21) 99911106.5 (22) 03.03.1999	
(84) DE FR GB	
(43) 05.12.2001	
(45) 02.11.2005 B1	
(86) US 1999/004767 03.03.1999	
(87) WO 2000/052069 2000/36 08.09.2000	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLEN</i> • <i>PROCESS FOR PRODUCING POLY-ETHYLENE</i> • <i>PROCEDE DE PRODUCTION DE POLY-ETHYLENE</i>	
(73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US	
(72) FORD, Randal, Ray, Longview, TX 75605, US	
AMES, William, Albert, Longview, TX 75605, US	
DOOLEY, Kenneth, Alan, Longview, TX 75604, US	
VANDERBILT, Jeffrey, James, Longview, TX 75604, US	
WONDERS, Alan, George, Longview, TX 75604, US	
(74) Best, Michael, Lederer & Keller Patent-anwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE	
C08G 18/08 → (51) C08G 18/48	
(51) C08G 18/48 (11) 1 632 513 B2	
C08G 18/76 C08G 18/08	
C08G 65/26	
(25) En (26) En	
(21) 05022134.0 (22) 17.07.2002	
(84) DE FR GB IT	
(43) 08.03.2006	
(45) 18.02.2009 B1	
(30) 18.07.2001 JP 2001218348	
08.02.2002 JP 2002032839	
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung eines Polyols und eines polymerdispertierten Polyols</i> • <i>Method for producing a polyol and a polymer dispersed polyol</i> • <i>Procédé de production de polyol et de polyol dispersé dans un polymère</i>	
(73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP	

(72) Toyota, Yoshinori c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi Kanagawa, JP	
Horie, Akio c/o Asahi Glass Urethane Co., Ltd., Kashima-gun Ibaraki, JP	
Wada, Hiroshi, Kashima-gun Ibaraki, JP	
Sugiyama, Kayoko, Tokyo, JP	
Akagi, Etsuko, Yokohama-shi Kanagawa, JP	
(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE	
(62) 02015683.2 / 1 277 775	
C08G 18/76 → (51) C08G 18/48	
C08G 65/26 → (51) C08G 18/48	
(51) C09J 103/00 (11) 1 629 060 B2	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 04767207.6 (22) 28.05.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.03.2006	
(45) 07.03.2007 B1	
(86) FR 2004/001331 28.05.2004	
(87) WO 2004/108853 2004/51 16.12.2004	
(30) 30.05.2003 FR 0306584	
(54) • <i>VERWENDUNG EINER LEGUMINÖSEN STÄRKE IN ETIKETTIERUNGSKLEBSTOFF</i> • <i>USE OF A LEGUMINOUS STARCH IN AN ADHESIVE LABELING COMPOSITION</i> • <i>UTILISATION D'UN AMIDON DE LEGUMINEUSE DANS UNE COMPOSITION ADHESIVE POUR ETIQUETAGE</i>	
(73) Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR	
(72) MENTINK, Léon, F-59100 Roubaix, FR	
TRIPIER, Jacques, F-62122 Labeuvrière, FR	
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	
C12N 15/85 → (51) C07H 21/02	
C12N 15/86 → (51) C07H 21/02	
C12P 19/34 → (51) C07H 21/02	
C12Q 1/68 → (51) C07H 21/02	
(51) D01G 9/20 (11) 1 866 468 B2	
(25) De (26) De	
(21) 06721895.8 (22) 03.04.2006	
(84) CH DE IT LI	
(43) 19.12.2007	
(45) 10.06.2009 B1	
(86) CH 2006/000188 03.04.2006	
(87) WO 2006/105681 2006/41 12.10.2006	
(30) 07.04.2005 CH 632052005	
(54) • <i>ROSTSTAB</i> • <i>GRATE BAR</i> • <i>BARREAU DE GRILLE</i>	
(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH	
(72) SCHLEPFER, Walter, CH-8406 Winterthur, CH	
MÜLLER, Hansueli, CH-8484 Weisslingen, CH	
E04B 1/70 → (51) F24F 7/00	
F01N 3/022 → (51) F01N 3/28	
(51) F01N 3/28 (11) 1 726 800 B2	
F01N 3/022 B01J 35/04	
B28B 1/00	
(25) En (26) En	
(21) 06252641.3 (22) 19.05.2006	
(84) FR GB	
(43) 29.11.2006	
(45) 09.01.2008 B1	

- (30) 23.05.2005 JP 2005149115
(54) • *Wabenstrukturkörper*
• *Honeycomb structure*
• *Corps à structure en nids d'abeille*
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) Okumura, Jun, c/o Legal Affairs and Intellectual, Mizuho-ku Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
Iida, Tomohiro, c/o Legal Affairs and Intellectual, Mizuho-ku Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **F04B 1/30** (11) **0 849 468 B2**
(25) De (26) De
(21) 97120301.3 (22) 19.11.1997
(84) DE FR GB IT SE
(43) 24.06.1998
(45) 07.01.2004 B1
(30) 19.12.1996 DE 19653165
(54) • *Verstellvorrichtung zur Verstellung des Fördervolumens einer Axialkolbenpumpe*
• *Control mechanism for adjusting the displacement of an axial piston pump*
• *Dispositif de réglage de la capacité d'une pompe à pistons axiaux*
(73) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glockeraustrasse 2, 89275 Elchingen, DE
(72) Hörmann, Werner, 89257 Iltertissen, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

F16P 3/00 → (51) **H03K 19/007**

- (51) **F24F 7/00** (11) **1 902 258 B2**
F24F 13/062 **E04B 1/70**
(25) De (26) De
(21) 06754721.6 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(45) 28.10.2009 B1
(86) EP 2006/006828 12.07.2006
(87) WO 2007/006568 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 DE 202005010912 U
(54) • *LUFTFÜHRUNGSKASTEN*
• *AIR GUIDE BOX*
• *CAISSON DE GUIDAGE D'AIR*
(73) Berbel Ablufttechnik GmbH, Sandkampstrasse 100, 48432 Rheine, DE
(72) BERLING, Udo, 48496 Hopsten, DE
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

F24F 13/062 → (51) **F24F 7/00**

- (51) **G01D 5/244** (11) **1 610 096 B2**
(25) De (26) De
(21) 05016369.0 (22) 07.04.1998
(84) AT CH DE FR GB IT LI
(43) 28.12.2005
(45) 27.06.2007 B1
(30) 16.04.1997 DE 19715742
25.09.1997 DE 19742317
(54) • *Positionsmesseinrichtung und Verfahren zum Betrieb einer Positionsmesseinrichtung*
• *Position measuring device and method for operating a position measuring device*
• *Dispositif de mesure de position et procédé de fonctionnement d'un dispositif de mesure de position*
(73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE
(72) Hagl, Rainer, 83352 Altenmarkt, DE

- Hauschmid, Mathias, 83349 Palling, DE
Spanner, Erwin, 83278 Traunstein, DE
Streitwieser, Johann, 83355 Grabenstätt, DE
Thiel, Jürgen, 53125 Bonn, DE
(62) 98106294.6 / 0 872 714

- (51) **G01K 7/18** (11) **1 255 972 B2**
H01C 17/28
(25) De (26) De
(21) 01923734.6 (22) 24.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.11.2002
(45) 07.09.2005 B1
(86) EP 2001/004617 24.04.2001
(87) WO 2001/084100 2001/45 08.11.2001
(30) 28.04.2000 DE 10020931
(54) • *TEMPERATURMESSFÜHLER UND VERFAHREN ZUR KONTAKTIERUNG EINES TEMPERATURMESSFÜHLERS*
• *TEMPERATURE SENSOR AND A METHOD FOR BONDING A TEMPERATURE SENSOR*
• *SONDE DE TEMPÉRATURE ET PROCÉDÉ POUR LA MISE EN CONTACT D'UNE SONDE DE TEMPÉRATURE*
(73) Zitzmann, Heinrich, Blütenweg 14, 91207 Lauf an der Pegnitz, DE
Bernitz, Georg, Königsweiherstrasse 5, 90455 Nürnberg, DE
(72) Zitzmann, Heinrich, 91207 Lauf an der Pegnitz, DE
Bernitz, Georg, 90455 Nürnberg, DE
(74) Bergmeier, Werner, et al, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

H01C 17/28 → (51) **G01K 7/18**

- (51) **H03K 19/007** (11) **1 262 021 B2**
F16P 3/00
(25) De (26) De
(21) 01915318.8 (22) 06.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.12.2002
(45) 02.01.2004 B1
(86) EP 2001/002561 06.03.2001
(87) WO 2001/067610 2001/37 13.09.2001
(30) 08.03.2000 DE 10011211
(54) • *SICHERHEITSSCHALTGERÄT UND SICHERHEITSSCHALTGERÄTE-SYSTEM*
• *SECURITY SWITCHING DEVICE AND A SYSTEM OF SECURITY SWITCHING DEVICES*
• *APPAREIL DE COMMUTATION DE SECURITE ET SYSTEME D'APPAREILS DE COMMUTATION DE SECURITE*
(73) Pilz GmbH & Co., Felix-Wankel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) PULLMANN, Jürgen, 73061 Ebersbach, DE
VEIL, Richard, 70597 Stuttgart, DE
(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **H04W 72/00** (11) **1 323 324 B2**
(25) En (26) En
(21) 01972878.1 (22) 02.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.07.2003
(45) 29.04.2009 B1
(86) SE 2001/002144 02.10.2001
(87) WO 2002/030134 2002/15 11.04.2002
(30) 02.10.2000 US 237156 P
15.06.2001 US 882956
(54) • *VERTEILTE ZULASSUNGSSTEUERUNG*
• *DISTRIBUTED ADMISSION CONTROL*
• *REGULATION D'ADMISSION DISTRIBUEE*

- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) PETERSEN, Robert, S-582 46 Linköping, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

II.1(3)

- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

A61K 31/192 → (51) **C07C 317/22**

A61P 11/00 → (51) **C07C 317/22**

C07C 235/42 → (51) **C07C 317/22**

- (51) **C07C 317/22** (11) **1 784 388 B3**
C07D 295/26 **C07D 295/18**
C07D 205/04 **C07D 211/16**
C07D 207/06 **C07D 261/02**
C07C 235/42 **C07D 207/10**
A61K 31/192 **A61P 11/00**
(25) En (26) En
(21) 05773308.1 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 16.05.2007
(45) 04.11.2009 B1
(86) GB 2005/003255 22.08.2005
(87) WO 2006/021759 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 GB 0418830
(54) • *BIPHENYLOXYESSIGSÄURE - DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGS-ERKRANKUNGEN*
• *BIPHENYLOXYACETIC ACID DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF RESPIRATORY DISEASE*
• *DÉRIVÉS D'ACIDE BIPHÉNYLOXYACÉTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE RESPIRATOIRE*
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) LUKER, Timothy, Jon, AstraZeneca R&D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
BIRKINSHAW, Timothy, Nicholas, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
MOHAMMED, Rukhsana, Tasneem, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
(74) Tierney, Francis John, AstraZeneca, Intellectual Property Patents, 151 85 Södertälje, SE

C07D 205/04 → (51) **C07C 317/22**

C07D 207/06 → (51) **C07C 317/22**

C07D 207/10 → (51) **C07C 317/22**

C07D 211/16 → (51) **C07C 317/22**

C07D 261/02 → (51) **C07C 317/22**

C07D 295/18 → (51) **C07C 317/22**

<i>C07D 295/26</i> → (51) <i>C07C 317/22</i>					
II.2(1)					
• Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern					
• European patents (B1), arranged by publication number					
• Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication					
(11) 0 932 083	(51) <i>G03G 9/113</i>	(11) 1 271 102	(51) <i>G01S 19/37</i>	(11) 1 383 370	(51) <i>A01C 17/00</i>
(11) 0 940 695	(51) <i>G03F 1/00</i>	(11) 1 273 816	(51) <i>F16D 41/07</i>	(87) WO 2002/087310	
(87) WO 1999/001787		(11) 1 280 121	(51) <i>G08G 3/00</i>	(11) 1 384 173	(51) <i>H04L 29/08</i>
(11) 0 959 176	(51) <i>D21H 17/34</i>	(11) 1 295 666	(51) <i>B23K 9/095</i>	(87) WO 2002/057951	
(11) 0 970 766	(51) <i>B21J 15/02</i>	(11) 1 296 374	(51) <i>H01L 23/48</i>	(11) 1 385 201	(51) <i>H01L 21/768</i>
(11) 1 001 510	(51) <i>H02K 26/00</i>	(11) 1 300 392	(51) <i>C07C 227/42</i>	(11) 1 385 579	(51) <i>A61M 16/00</i>
(11) 1 004 143	(51) <i>H01L 51/42</i>	(87) WO 2001/087819		(87) WO 2002/089873	
(87) WO 1999/003154		(11) 1 308 782	(51) <i>G03F 7/039</i>	(11) 1 392 155	(51) <i>A61B 5/107</i>
(11) 1 008 099	(51) <i>G06K 9/74</i>	(11) 1 315 045	(51) <i>G03F 7/11</i>	(87) WO 2002/091915	
(87) WO 1998/045803		(87) WO 2002/005035		(11) 1 399 730	(51) <i>G02B 21/16</i>
(11) 1 025 723	(51) <i>H04W 8/18</i>	(11) 1 318 586	(51) <i>H02H 3/44</i>	(87) WO 2003/002972	
(87) WO 1999/027722		(11) 1 322 148	(51) <i>A01G 17/08</i>	(11) 1 403 383	(51) <i>F04B 43/04</i>
(11) 1 051 800	(51) <i>H02P 9/48</i>	(87) WO 2002/028167		(11) 1 403 932	(51) <i>H01L 33/32</i>
(87) WO 2000/027023		(11) 1 324 023	(51) <i>G01N 23/20</i>	(87) WO 2003/005459	
(11) 1 055 282	(51) <i>H02P 9/40</i>	(11) 1 324 467	(51) <i>H02K 7/116</i>	(11) 1 404 231	(51) <i>A61B 17/128</i>
(87) WO 1999/037017		(11) 1 327 891	(51) <i>G01R 33/09</i>	(87) WO 2003/005911	
(11) 1 069 736	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 327 891	(51) <i>G01R 33/09</i>	(11) 1 405 228	(51) <i>G06F 17/50</i>
(11) 1 097 281	(51) <i>E04H 15/16</i>	(11) 1 336 390	(51) <i>A61D 19/00</i>	(87) WO 2003/003259	
(87) WO 2000/003107		(11) 1 337 456	(51) <i>B67D 7/04</i>	(11) 1 405 912	(51) <i>C12P 21/02</i>
(11) 1 102 461	(51) <i>H04M 3/533</i>	(87) WO 2002/040394		(87) WO 2003/004647	
(11) 1 136 890	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) 1 340 659	(51) <i>B60T 1/06</i>	(11) 1 409 619	(51) <i>C08L 51/06</i>
(11) 1 160 409	(51) <i>E05F 15/10</i>	(11) 1 341 238	(51) <i>H01L 29/06</i>	(87) WO 2002/083824	
(11) 1 168 415	(51) <i>H01J 37/32</i>	(11) 1 342 304	(51) <i>H02H 3/00</i>	(11) 1 415 386	(51) <i>H02M 3/335</i>
(11) 1 178 676	(51) <i>H04N 5/367</i>	(87) WO 2002/049178		(87) WO 2003/005540	
(11) 1 182 565	(51) <i>G06F 12/02</i>	(11) 1 352 178	(51) <i>F16D 25/0638</i>	(11) 1 418 823	(51) <i>A23L 2/00</i>
(11) 1 186 653	(51) <i>C12M 3/02</i>	(87) WO 2002/057652		(87) WO 2003/011057	
(11) 1 195 559	(51) <i>F23R 3/06</i>	(11) 1 355 735	(51) <i>B01J 19/12</i>	(11) 1 426 027	(51) <i>A61K 8/891</i>
(11) 1 200 286	(51) <i>B60Q 1/14</i>	(87) WO 2003/039738		(87) WO 2003/024413	
(87) WO 2001/005625		(11) 1 359 122	(51) <i>C01B 31/02</i>	(11) 1 426 157	(51) <i>B29B 9/00</i>
(11) 1 214 777	(51) <i>H02P 6/18</i>	(11) 1 360 536	(51) <i>G02B 6/50</i>	(87) WO 2003/004237	
(87) WO 2001/010010		(87) WO 2002/065182		(11) 1 428 816	(51) <i>C07C 227/18</i>
(11) 1 220 425	(51) <i>H02K 11/00</i>	(11) 1 365 395	(51) <i>G11B 9/00</i>	(11) 1 433 441	(51) <i>A61F 2/06</i>
(11) 1 237 260	(51) <i>H02K 11/04</i>	(11) 1 367 659	(51) <i>H01L 51/05</i>	(11) 1 446 433	(51) <i>C08G 14/06</i>
(11) 1 244 879	(51) <i>F16D 65/16</i>	(11) 1 368 859	(51) <i>H01R 4/24</i>	(87) WO 2003/046037	
(87) WO 2001/044677		(87) WO 2002/073743		(11) 1 450 551	(51) <i>H04N 1/409</i>
(11) 1 259 066	(51) <i>H04N 5/325</i>	(11) 1 374 308	(51) <i>H01L 27/12</i>	(87) WO 2003/036938	
(11) 1 268 041	(51) <i>H01J 49/00</i>	(87) WO 2002/082550		(11) 1 450 627	(51) <i>A23L 1/20</i>
(87) WO 2001/064320		(11) 1 376 308	(51) <i>G11B 20/00</i>	(87) WO 2003/037102	
(11) 1 269 217	(51) <i>G01S 7/52</i>	(11) 1 378 956	(51) <i>H01M 8/12</i>	(11) 1 455 907	(51) <i>A63B 23/02</i>
(87) WO 2001/071376		(11) 1 378 957	(51) <i>H01M 8/24</i>	(87) WO 2003/041810	
(11) 1 270 310	(51) <i>B60L 11/18</i>	(11) 1 379 686	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 462 994	(51) <i>G06T 7/00</i>
		(87) WO 2002/044413		(11) 1 465 999	(51) <i>C07K 14/00</i>
		(11) 1 379 947	(51) <i>G06F 9/54</i>	(87) WO 2003/057708	
		(87) WO 2002/057916		(11) 1 469 710	(51) <i>H05K 1/14</i>
		(11) 1 380 209	(51) <i>A01N 41/10</i>	(11) 1 469 994	(51) <i>B32B 27/12</i>
		(87) WO 2002/087334		(87) WO 2003/064154	
		(11) 1 381 179	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 1 470 362	(51) <i>F16M 11/04</i>
		(11) 1 381 720	(51) <i>B32B 27/20</i>	(87) WO 2003/041386	
		(87) WO 2002/077335		(11) 1 480 805	(51) <i>B29C 45/14</i>
				(87) WO 2003/074251	
				(11) 1 482 855	(51) <i>A61C 1/16</i>
				(87) WO 2003/065919	

(11) 1 483 572 (87) WO 2003/076917	(51) G01N 27/401	(11) 1 541 688 (87) WO 2004/011653	(51) C12N 15/52	(11) 1 606 113 (87) WO 2004/085152	(51) B32B 37/14
(11) 1 488 170 (87) WO 2003/081134	(51) F23D 14/08	(11) 1 541 689	(51) C12N 15/62	(11) 1 606 344 (87) WO 2004/081098	(51) C08K 3/32
(11) 1 495 002 (87) WO 2003/087057	(51) C07D 213/56	(11) 1 541 837	(51) F02D 41/02	(11) 1 607 786 (87) WO 2004/083930	(51) G02B 21/00
(11) 1 496 102	(51) C10M 129/74	(11) 1 544 334	(51) D03D 1/00	(11) 1 608 302 (87) WO 2004/082544	(51) A61F 5/058
(11) 1 496 528	(51) H01L 23/64	(11) 1 546 085 (87) WO 2004/028443	(51) C07C 229/00	(11) 1 608 976 (87) WO 2004/088314	(51) G01N 33/543
(11) 1 498 407	(51) C07C 67/32	(11) 1 548 686 (87) WO 2004/012171	(51) G01C 21/32	(11) 1 609 734	(51) B65D 43/02
(11) 1 499 172 (87) WO 2003/092347	(51) H05K 9/00	(11) 1 549 383 (87) WO 2004/030717	(51) A61M 5/145	(11) 1 610 576	(51) H04W 36/14
(11) 1 499 184 (87) WO 2003/092583	(51) A01N 25/10	(11) 1 549 493 (87) WO 2004/033205	(51) B32B 27/32	(11) 1 612 378	(51) F01N 1/08
(11) 1 500 824	(51) F04D 29/56	(11) 1 552 232 (87) WO 2004/005819	(51) F27D 1/00	(11) 1 614 451 (87) WO 2004/091734	(51) A63B 23/04
(11) 1 500 851	(51) F16J 13/00	(11) 1 552 802 (87) WO 2004/016209	(51) A61F 13/15	(11) 1 616 918	(51) C09D 11/00
(11) 1 512 853	(51) F02B 29/04	(11) 1 554 150 (87) WO 2004/035337	(51) B60J 7/20	(11) 1 617 105	(51) F16H 57/02
(11) 1 515 799 (87) WO 2004/002617	(51) B01J 19/12	(11) 1 558 000	(51) H04L 29/06	(11) 1 617 850 (87) WO 2004/093793	(51) A61K 9/16
(11) 1 517 544 (87) WO 2004/002134	(51) H04N 5/20	(11) 1 559 762	(51) C09G 1/02	(11) 1 618 774	(51) A01C 17/00
(11) 1 518 824 (87) WO 2004/005186	(51) C01B 21/064	(11) 1 561 010 (87) WO 2004/042200	(51) F01K 23/10	(11) 1 619 012	(51) B30B 11/20
(11) 1 520 008 (87) WO 2004/005493	(51) C12N 5/00	(11) 1 568 669 (87) WO 2004/046063	(51) C04B 35/576	(11) 1 619 694	(51) H01B 7/18
(11) 1 521 418	(51) H04M 1/72	(11) 1 571 302	(51) F01M 1/12	(11) 1 622 088	(51) G07B 17/00
(11) 1 523 366 (87) WO 2004/009170	(51) A61M 25/01	(11) 1 572 901 (87) WO 2003/093451	(51) C12N 15/82	(11) 1 626 471	(51) H02B 1/30
(11) 1 523 410 (87) WO 2004/009359	(51) B41F 15/44	(11) 1 574 908 (87) WO 2004/057419	(51) G03G 9/087	(11) 1 628 809 (87) WO 2004/106019	(51) B26D 7/20
(11) 1 525 971 (87) WO 2004/011229	(51) B29C 49/20	(11) 1 577 476	(51) E05D 7/08	(11) 1 633 019 (87) WO 2004/112195	(51) H01R 11/01
(11) 1 527 463 (87) WO 2004/012213	(51) H01F 17/00	(11) 1 583 526 (87) WO 2004/062657	(51) C07K 5/06	(11) 1 634 082 (87) WO 2004/113926	(51) G01N 33/68
(11) 1 527 645 (87) WO 2004/015904	(51) H04W 40/00	(11) 1 584 694 (87) WO 2004/063403	(51) C21D 9/56	(11) 1 639 201 (87) WO 2005/003460	(51) D21H 27/10
(11) 1 529 262 (87) WO 2004/006168	(51) G06K 9/00	(11) 1 584 829	(51) F16C 35/07	(11) 1 639 503 (87) WO 2004/107206	(51) G06F 17/30
(11) 1 529 632	(51) B32B 27/18	(11) 1 590 552 (87) WO 2004/070170	(51) F01D 21/00	(11) 1 645 781 (87) WO 2005/005864	(51) F16H 55/06
(11) 1 530 280	(51) H02K 15/06	(11) 1 592 242	(51) G11B 27/034	(11) 1 646 409 (87) WO 2005/011743	(51) G01N 31/22
(11) 1 530 352	(51) H04M 1/725	(11) 1 595 987 (87) WO 2004/053218	(51) D04B 1/16	(11) 1 647 014 (87) WO 2005/004123	(51) G11B 7/007
(11) 1 530 706 (87) WO 2004/011888	(51) G01F 1/84	(11) 1 596 477	(51) H01R 13/658	(11) 1 649 824 (87) WO 2005/013844	(51) A61C 7/12
(11) 1 532 450 (87) WO 2004/021005	(51) G01N 33/543	(11) 1 597 634 (87) WO 2004/077170	(51) G03G 15/08	(11) 1 649 921	(51) B01D 53/26
(11) 1 534 760 (87) WO 2004/018533	(51) C08F 20/34	(11) 1 597 660 (87) WO 2004/077285	(51) G06F 1/18	(11) 1 650 431	(51) F03D 7/02
(11) 1 535 959	(51) C08L 9/06	(11) 1 599 984 (87) WO 2004/077735	(51) H04B 1/7073	(11) 1 651 860 (87) WO 2005/014999	(51) F02M 51/06
(11) 1 539 302 (87) WO 2004/036117	(51) A62D 3/00	(11) 1 600 409	(51) B65H 3/08	(11) 1 653 683	(51) H04W 72/12
(11) 1 539 678 (87) WO 2004/011418	(51) C07C 237/36	(11) 1 602 184 (87) WO 2004/075442	(51) H04L 5/04	(11) 1 655 232 (87) WO 2005/016770	(51) B65D 6/18
				(11) 1 655 804	(51) H01R 43/02

(11) 1 663 286 (87) WO 2005/025592	(51) A61K 38/08	(11) 1 699 790 (87) WO 2005/065370	(51) C07D 471/08	(11) 1 742 794 (87) WO 2005/105445	(51) B41F 13/193
(11) 1 664 547 (87) WO 2005/012733	(51) A61L 2/10	(11) 1 700 312 (87) WO 2005/066973	(51) G11C 16/10	(11) 1 743 725 (87) WO 2005/092842	(51) B23K 1/015
(11) 1 666 183 (87) WO 2005/030421	(51) B23K 9/073	(11) 1 701 202 (87) WO 2005/057274	(51) G02F 1/1335	(11) 1 744 021 (87) WO 2005/113670	(51) F01L 1/18
(11) 1 668 803 (87) WO 2005/060130	(51) H04B 10/18	(11) 1 702 272 (87) WO 2005/069151	(51) G06F 13/16	(11) 1 744 442 (87) WO 2005/122100	(51) H02M 3/335
(11) 1 669 555 (87) WO 2005/038538	(51) F01L 1/14	(11) 1 704 107 (87) WO 2005/045213	(51) B65H 29/40	(11) 1 745 013 (87) WO 2005/123522	(51) C07C 263/16
(11) 1 671 712 (87) WO 2005/040395	(51) B09C 1/06	(11) 1 704 312 (87) WO 2005/071894	(51) F02C 3/30	(11) 1 745 098 (87) WO 2005/120128	(51) C08L 23/08
(11) 1 676 177 (87) WO 2005/034664	(51) G04B 27/00	(11) 1 704 674 (87) WO 2005/063638	(51) H04W 64/00	(11) 1 747 540 (87) WO 2005/118334	(51) G07D 7/20
(11) 1 678 314 (87) WO 2005/037178	(51) C12N 15/81	(11) 1 706 859 (87) WO 2005/074723	(51) G09F 3/04	(11) 1 748 345 (87) WO 2006/031271	(51) G06F 1/16
(11) 1 679 012 (87) WO 2005/037178	(51) A41D 19/00	(11) 1 707 161 (87) WO 2005/075362	(51) A61F 2/90	(11) 1 749 422 (87) WO 2005/115325	(51) H04R 1/00
(11) 1 680 351 (87) WO 2005/045673	(51) B67C 11/02	(11) 1 710 380 (87) WO 2005/073492	(51) A47B 88/04	(11) 1 758 797 (87) WO 2005/122564	(51) B65D 33/16
(11) 1 680 741 (87) WO 2005/038263	(51) G06F 11/36	(11) 1 711 074 (87) WO 2005/063638	(51) A23L 2/08	(11) 1 759 527 (87) WO 2005/118334	(51) H04N 5/76
(11) 1 682 778 (87) WO 2005/037178	(51) F04D 19/04	(11) 1 711 439 (87) WO 2005/074723	(51) C02F 1/56	(11) 1 760 363 (87) WO 2006/031271	(51) F16H 1/12
(11) 1 684 687 (87) WO 2005/037178	(51) A61H 31/00	(11) 1 716 084 (87) WO 2005/075362	(51) C03B 37/014	(11) 1 761 238 (87) WO 2005/115325	(51) A61K 8/39
(11) 1 685 206 (87) WO 2005/052082	(51) C09J 7/02	(11) 1 718 580 (87) WO 2005/063638	(51) C04B 28/02	(11) 1 764 200 (87) WO 2006/031271	(51) B28B 11/16
(11) 1 685 577 (87) WO 2005/043569	(51) H01H 3/14	(11) 1 723 431 (87) WO 2005/078535	(51) G01N 33/543	(11) 1 765 286 (87) WO 2005/118334	(51) A61K 9/00
(11) 1 687 589 (87) WO 2005/050134	(51) G01B 21/04	(11) 1 726 568 (87) WO 2005/088314	(51) C01G 23/07	(11) 1 765 634 (87) WO 2006/004681	(51) B60N 2/46
(11) 1 689 067 (87) WO 2005/050134	(51) H02K 7/118	(11) 1 727 504 (87) WO 2005/087666	(51) A61F 9/06	(11) 1 769 173 (87) WO 2006/010010	(51) F16H 25/22
(11) 1 689 100 (87) WO 2005/049886	(51) H04B 7/26	(11) 1 727 504 (87) WO 2005/092263	(51) B29B 15/12	(11) 1 771 224 (87) WO 2006/010010	(51) A61N 1/39
(11) 1 689 908 (87) WO 2005/049886	(51) C23C 16/50	(11) 1 731 282 (87) WO 2005/095079	(51) C07K 14/435	(11) 1 771 394 (87) WO 2006/011117	(51) G01N 21/77
(11) 1 690 865 (87) WO 2005/054248	(51) C07D 519/00	(11) 1 732 944 (87) WO 2005/100387	(51) C13K 3/00	(11) 1 771 565 (87) WO 2006/012415	(51) C12N 15/62
(11) 1 691 864 (87) WO 2005/056084	(51) A61M 25/06	(11) 1 733 058 (87) WO 2005/094202	(51) A61Q 5/02	(11) 1 771 681 (87) WO 2006/010180	(51) F17C 13/06
(11) 1 692 505 (87) WO 2005/044838	(51) G01N 33/53	(11) 1 733 759 (87) WO 2005/101432	(51) H01G 9/02	(11) 1 772 113 (87) WO 2006/0116035	(51) A61C 8/00
(11) 1 692 512 (87) WO 2005/068647	(51) G01N 33/569	(11) 1 737 004 (87) WO 2005/093770	(51) H01H 13/70	(11) 1 773 836 (87) WO 2006/020399	(51) C07D 487/04
(11) 1 692 840 (87) WO 2005/046178	(51) H04L 29/06	(11) 1 737 010 (87) WO 2005/102498	(51) B01D 46/00	(11) 1 773 933 (87) WO 2006/008425	(51) H01M 8/04
(11) 1 694 153 (87) WO 2005/067753	(51) C09D 105/08	(11) 1 737 555 (87) WO 2005/112912	(51) B23K 11/25	(11) 1 774 272 (87) WO 2006/023141	(51) G01L 3/10
(11) 1 694 662 (87) WO 2005/058853	(51) C07D 307/08	(11) 1 738 855 (87) WO 2005/110780	(51) C23C 8/20	(11) 1 774 714 (87) WO 2006/020219	(51) H04L 12/28
(11) 1 696 020 (87) WO 2005/058853	(51) C10M 145/14	(11) 1 740 169 (87) WO 2005/110780	(51) A61K 31/22	(11) 1 774 786 (87) WO 2006/043424	(51) H04N 7/18
(11) 1 697 405 (87) WO 2005/058948	(51) C07K 14/445	(11) 1 740 399 (87) WO 2005/110780	(51) B60C 23/00	(11) 1 774 939 (87) WO 2006/011564	(51) A61F 13/42
(11) 1 699 200 (87) WO 2005/058948	(51) H04L 27/26	(11) 1 742 257 (87) WO 2005/110780	(51) H01L 21/336	(11) 1 775 836 (87) WO 2006/043424	(51) H05B 6/06
				(11) 1 777 500 (87) WO 2006/043424	(51) G01C 21/36

(11) 1 777 976 (87) WO 2006/016406	(51) H04L 12/56	(11) 1 817 942 (87) WO 2006/059025	(51) H05B 3/84	(11) 1 878 528 (87) WO 2006/122264	(51) B23K 9/00
(11) 1 780 559 (87) WO 2006/005736	(51) G01V 8/14	(11) 1 819 352 (87) WO 2006/007680	(51) A61K 36/58	(11) 1 879 804 (87) WO 2006/118815	(51) B65D 19/31
(11) 1 780 611 (87) WO 2006/005736	(51) G04B 17/32	(11) 1 820 645 (87) WO 2006/061547	(51) B41F 13/54	(11) 1 879 962 (87) WO 2006/124066	(51) C08L 69/00
(11) 1 781 153 (87) WO 2006/005736	(51) A47J 31/40	(11) 1 825 640 (87) WO 2006/068206	(51) H04L 12/46	(11) 1 880 764 (87) WO 2006/123265	(51) C12M 3/00
(11) 1 784 174 (87) WO 2006/008295	(51) A61K 31/195	(11) 1 830 189 (87) WO 2006/068047	(51) G01N 33/543	(11) 1 881 584 (87) WO 2006/123265	(51) H02K 5/22
(11) 1 786 519 (87) WO 2005/112964	(51) A61P 35/00	(11) 1 837 563 (87) WO 2006/070988	(51) F16J 15/16	(11) 1 882 311 (87) WO 2006/123265	(51) H01Q 1/24
(11) 1 786 568 (87) WO 2006/010881	(51) B04C 5/10	(11) 1 838 780 (87) WO 2006/070988	(51) C08L 25/06	(11) 1 883 281 (87) WO 2006/123265	(51) H05H 3/06
(11) 1 787 844 (87) WO 2006/032809	(51) B60K 7/00	(11) 1 839 633 (87) WO 2006/075888	(51) A61F 13/20	(11) 1 884 219 (87) WO 2006/123265	(51) G02C 7/02
(11) 1 789 575 (87) WO 2006/032809	(51) C12Q 1/14	(11) 1 841 747 (87) WO 2006/075888	(51) C07D 263/32	(11) 1 884 683 (87) WO 2006/123265	(51) F16H 7/08
(11) 1 790 598 (87) WO 2006/011477	(51) B65H 18/14	(11) 1 842 675 (87) WO 2006/079982	(51) B41J 2/14	(11) 1 885 039 (87) WO 2006/125055	(51) H05B 37/03
(11) 1 791 180 (87) WO 2006/011477	(51) H01L 25/065	(11) 1 843 206 (87) WO 2006/079982	(51) G03F 7/20	(11) 1 886 461 (87) WO 2006/132103	(51) H04N 7/16
(11) 1 794 826 (87) WO 2006/039425	(51) H01M 2/18	(11) 1 843 292 (87) WO 2006/079982	(51) G06T 7/00	(11) 1 887 053 (87) WO 2006/132103	(51) C09D 5/00
(11) 1 795 947 (87) WO 2006/048964	(51) G02F 1/13	(11) 1 843 981 (87) WO 2006/079503	(51) C02F 1/32	(11) 1 887 980 (87) WO 2006/133762	(51) A61F 2/24
(11) 1 798 035 (87) WO 2006/048964	(51) B41F 33/00	(11) 1 845 754 (87) WO 2006/089322	(51) H01L 21/683	(11) 1 889 740 (87) WO 2006/133762	(51) B60J 7/22
(11) 1 798 476 (87) WO 2006/048964	(51) F24C 7/02	(11) 1 849 189 (87) WO 2006/090997	(51) H01L 31/042	(11) 1 890 014 (87) WO 2006/133762	(51) B01D 53/32
(11) 1 798 865 (87) WO 2006/039264	(51) H04B 1/69	(11) 1 850 998 (87) WO 2006/090997	(51) B23K 9/09	(11) 1 891 126 (87) WO 2006/133762	(51) C08F 220/00
(11) 1 798 980 (87) WO 2006/039264	(51) H04N 7/18	(11) 1 851 214 (87) WO 2006/092029	(51) C07D 413/12	(11) 1 892 012 (87) WO 2006/130974	(51) A61N 2/00
(11) 1 799 453 (87) WO 2006/039264	(51) B32B 27/28	(11) 1 852 312 (87) WO 2006/091387	(51) B60R 7/00	(11) 1 892 589 (87) WO 2007/002199	(51) G04B 15/08
(11) 1 800 291 (87) WO 2006/037587	(51) G10K 15/02	(11) 1 852 481 (87) WO 2006/092029	(51) C09K 3/14	(11) 1 893 390 (87) WO 2007/002199	(51) B26D 1/00
(11) 1 800 608 (87) WO 2006/031101	(51) A61F 2/08	(11) 1 853 754 (87) WO 2006/092029	(51) B65H 45/107	(11) 1 894 724 (87) WO 2007/002199	(51) B41F 33/00
(11) 1 802 509 (87) WO 2006/031101	(51) B62B 3/02	(11) 1 854 567 (87) WO 2006/091387	(51) B22C 7/02	(11) 1 894 873 (87) WO 2007/002199	(51) B65H 69/06
(11) 1 806 366 (87) WO 2006/046738	(51) C08B 30/18	(11) 1 857 437 (87) WO 2006/091387	(51) C07C 255/46	(11) 1 896 386 (87) WO 2006/130974	(51) C07K 7/08
(11) 1 806 377 (87) WO 2006/043644	(51) C08G 63/06	(11) 1 859 014 (87) WO 2006/091387	(51) C10M 159/12	(11) 1 897 574 (87) WO 2006/130974	(51) A61M 5/145
(11) 1 808 619 (87) WO 2006/049034	(51) F16H 57/02	(11) 1 861 493 (87) WO 2006/100211	(51) C12N 9/04	(11) 1 898 942 (87) WO 2007/129999	(51) C07K 7/06
(11) 1 810 291 (87) WO 2006/051922	(51) G11B 7/24	(11) 1 864 149 (87) WO 2006/094941	(51) G01R 33/28	(11) 1 898 964 (87) WO 2007/003313	(51) A61L 2/20
(11) 1 810 458 (87) WO 2006/046261	(51) H04W 40/24	(11) 1 864 911 (87) WO 2006/094941	(51) B65C 9/04	(11) 1 899 457 (87) WO 2006/127809	(51) C12N 5/077
(11) 1 810 627 (87) WO 2006/046261	(51) A61B 18/12	(11) 1 866 089 (87) WO 2006/099836	(51) B01L 3/00	(11) 1 899 890 (87) WO 2006/117781	(51) G06T 11/00
(11) 1 812 025 (87) WO 2006/047870	(51) A23K 1/17	(11) 1 868 058 (87) WO 2006/113511	(51) G01D 5/14	(11) 1 901 547 (87) WO 2006/134723	(51) H04N 5/20
(11) 1 816 507 (87) WO 2006/054803	(51) G02F 1/1343	(11) 1 868 829 (87) WO 2006/113511	(51) B60G 21/055	(11) 1 901 577 (87) WO 2006/134723	(51) H04L 29/06
(11) 1 816 881 (87) WO 2006/060120	(51) H04W 52/02	(11) 1 869 111 (87) WO 2006/106121	(51) C08J 9/00	(11) 1 902 496 (87) WO 2007/005981	(51) H01R 9/16
(11) 1 817 006 (87) WO 2006/060120	(51) A61K 9/127	(11) 1 869 269 (87) WO 2006/109914	(51) B32B 21/00	(11) 1 903 646 (87) WO 2007/008061	(51) H01S 5/16
		(11) 1 872 845 (87) WO 2006/109914	(51) F16K 11/085	(11) 1 905 137 (87) WO 2007/008061	(51) H01R 27/00
				(11) 1 905 197 (87) WO 2007/020534	(51) H04L 12/26

(11) 1 905 292 (87) WO 2007/007618	(51) A01D 43/08	(11) 1 940 863 (87) WO 2007/025632	(51) C07J 41/00	(11) 1 976 507 (87) WO 2007/075834	(51) A61K 31/353
(11) 1 905 423 (87) WO 2007/007618	(51) A61K 8/898	(11) 1 941 822 (87) WO 2007/049497	(51) A47L 9/28	(11) 1 978 714	(51) H04L 29/06
(11) 1 905 426	(51) A61K 9/14	(11) 1 942 266	(51) F02K 1/00	(11) 1 980 428	(51) B60G 17/016
(11) 1 906 614	(51) H04L 29/06	(11) 1 946 668 (87) WO 2007/055161	(51) A44B 19/16	(11) 1 981 048	(51) G07C 9/00
(11) 1 908 088 (87) WO 2007/008535	(51) H01H 9/54	(11) 1 948 408 (87) WO 2007/058831	(51) B26D 1/00	(11) 1 981 583 (87) WO 2007/090046	(51) A61N 1/36
(11) 1 908 853 (87) WO 2007/013433	(51) C22B 25/08	(11) 1 950 094	(51) G01C 21/26	(11) 1 983 095	(51) D06F 58/28
(11) 1 909 293 (87) WO 2007/008114	(51) G21C 3/352	(11) 1 951 397 (87) WO 2007/059238	(51) B01D 27/08	(11) 1 983 673 (87) WO 2007/091562	(51) H04L 27/22
(11) 1 910 322 (87) WO 2007/016431	(51) C07D 405/12	(11) 1 951 673 (87) WO 2007/062314	(51) C07D 213/40	(11) 1 985 820 (87) WO 2007/094500	(51) F01N 13/18
(11) 1 910 582 (87) WO 2007/012320	(51) C22C 9/01	(11) 1 951 820 (87) WO 2007/057370	(51) C09B 67/00	(11) 1 985 931	(51) F24C 15/10
(11) 1 912 483 (87) WO 2007/015445	(51) H05H 1/24	(11) 1 951 888 (87) WO 2007/056463	(51) C12Q 1/68	(11) 1 987 303 (87) WO 2007/096103	(51) F26B 3/08
(11) 1 912 864 (87) WO 2007/019818	(51) B65B 9/04	(11) 1 954 258 (87) WO 2007/062272	(51) A61K 31/145	(11) 1 988 131 (87) WO 2007/094446	(51) C09D 11/00
(11) 1 912 986 (87) WO 2006/135667	(51) C07D 471/04	(11) 1 954 700 (87) WO 2007/060113	(51) C07F 7/00	(11) 1 988 650	(51) H04B 10/12
(11) 1 914 328	(51) C22C 19/05	(11) 1 955 607	(51) A43B 7/08	(11) 1 989 264 (87) WO 2007/085445	(51) C09C 1/36
(11) 1 914 441	(51) F16F 1/38	(11) 1 955 941	(51) B62M 9/126	(11) 1 990 683	(51) G03G 9/087
(11) 1 915 760 (87) WO 2007/016171	(51) G21F 5/015	(11) 1 957 848 (87) WO 2007/064875	(51) F16L 11/04	(11) 1 990 788 (87) WO 2007/102405	(51) G05D 1/02
(11) 1 916 103	(51) B41F 7/26	(11) 1 958 522 (87) WO 2007/063158	(51) A23L 1/30	(11) 1 991 180 (87) WO 2007/103579	(51) A61F 2/68
(11) 1 916 203	(51) B65F 3/00	(11) 1 959 227	(51) G01B 11/24	(11) 1 991 323 (87) WO 2007/062153	(51) A63B 53/04
(11) 1 918 943 (87) WO 2007/023627	(51) H01F 1/24	(11) 1 959 661	(51) H04N 1/00	(11) 1 993 086 (87) WO 2007/080633	(51) G09C 1/00
(11) 1 920 743	(51) A61F 13/15	(11) 1 961 481	(51) B01D 53/94	(11) 1 996 343 (87) WO 2007/104777	(51) B07B 1/42
(11) 1 921 300 (87) WO 2007/020748	(51) F02D 41/38	(11) 1 962 652 (87) WO 2007/067050	(51) A47G 25/90	(11) 1 996 410 (87) WO 2007/093065	(51) B44C 7/02
(11) 1 921 610	(51) G10L 21/02	(11) 1 967 247	(51) B01D 46/24	(11) 1 998 316	(51) G10D 9/02
(11) 1 921 789	(51) H04L 7/04	(11) 1 967 251	(51) B01D 53/26	(11) 2 000 553 (87) WO 2007/108365	(51) C22C 38/00
(11) 1 923 087	(51) A61M 15/00	(11) 1 967 486	(51) B66F 11/04	(11) 2 001 552 (87) WO 2007/115044	(51) A61N 1/05
(11) 1 923 218	(51) B41J 2/14	(11) 1 967 519 (87) WO 2007/074916	(51) C07D 413/04	(11) 2 006 165	(51) B60R 21/2165
(11) 1 923 669	(51) G01D 3/028	(11) 1 967 756	(51) F16D 65/12	(11) 2 006 337 (87) WO 2007/116902	(51) C09D 11/00
(11) 1 926 718 (87) WO 2007/031513	(51) C07D 277/34	(11) 1 969 156 (87) WO 2007/101465	(51) C23C 28/00	(11) 2 006 483	(51) E06B 9/384
(11) 1 926 891 (87) WO 2007/035921	(51) F01L 7/00	(11) 1 970 463	(51) C23C 14/30	(11) 2 008 220 (87) WO 2007/117910	(51) G06F 21/00
(11) 1 928 002 (87) WO 2007/034615	(51) H01F 1/24	(11) 1 971 987 (87) WO 2007/071843	(51) G21C 21/04	(11) 2 008 622	(51) A61F 2/46
(11) 1 930 226	(51) B61D 15/06	(11) 1 973 328	(51) H04N 1/32	(11) 2 009 946	(51) H04W 36/14
(11) 1 935 919 (87) WO 2007/043607	(51) C08G 73/02	(11) 1 974 227 (87) WO 2007/084911	(51) G01R 33/06	(11) 2 010 303 (87) WO 2007/119958	(51) B01D 29/11
(11) 1 938 327 (87) WO 2007/034206	(51) G11B 27/10	(11) 1 975 457	(51) F16F 15/123	(11) 2 010 613 (87) WO 2007/055640	(51) C09D 5/30
(11) 1 939 539	(51) F24D 3/10	(11) 1 976 063	(51) H01Q 21/06	(11) 2 011 390	(51) A01K 5/02

(11) 2 012 304 (87) WO 2007/117591	(51) G10L 15/22	(11) 2 036 969 (87) WO 2007/142206	(51) C09K 19/38	(11) 2 055 324 (87) WO 2008/010925	(51) A61L 27/16
(11) 2 013 167 (87) WO 2007/101727	(51) C07D 207/273	(11) 2 037 011 (87) WO 2007/144955	(51) C30B 29/40	(11) 2 055 332 (87) WO 2008/012479	(51) A61M 5/145
(11) 2 013 575 (87) WO 2007/127305	(51) G01C 21/26	(11) 2 039 217 (87) WO 2008/006401	(51) H04R 25/00	(11) 2 056 123 (87) WO 2009/005755	(51) G01S 13/93
(11) 2 015 047 (87) WO 2007/127305	(51) B23B 31/40	(11) 2 039 453 (87) WO 2008/007641	(51) H04R 25/00	(11) 2 056 207 (87) WO 2008/013730	(51) G06F 13/38
(11) 2 015 671 (87) WO 2007/137136	(51) A61B 5/00	(11) 2 040 259 (87) WO 2007/126902	(51) B23D 49/16	(11) 2 058 531 (87) WO 2009/005755	(51) F16B 5/10
(11) 2 016 919 (87) WO 2007/137136	(51) A61B 19/00	(11) 2 040 772 (87) WO 2008/011209	(51) G11B 7/254	(11) 2 059 591 (87) WO 2008/012479	(51) C11D 3/386
(11) 2 017 000 (87) WO 2007/137136	(51) B01J 19/00	(11) 2 040 887 (87) WO 2007/087054	(51) A61L 31/14	(11) 2 059 904 (87) WO 2008/012479	(51) G06T 7/00
(11) 2 017 099 (87) WO 2007/137136	(51) B60G 17/018	(11) 2 040 891 (87) WO 2007/087054	(51) B25J 15/00	(11) 2 060 755 (87) WO 2008/013730	(51) F01L 9/02
(11) 2 017 502 (87) WO 2007/137136	(51) F16H 61/30	(11) 2 041 584 (87) WO 2008/008952	(51) B26B 21/00	(11) 2 060 963 (87) WO 2008/013730	(51) G06F 1/26
(11) 2 018 208 (87) WO 2007/137136	(51) A61M 25/00	(11) 2 042 224 (87) WO 2008/008952	(51) G01R 31/3193	(11) 2 061 550 (87) WO 2008/013730	(51) A61N 1/05
(11) 2 019 340 (87) WO 2007/137136	(51) G03G 9/087	(11) 2 042 484 (87) WO 2008/010474	(51) B01D 46/24	(11) 2 061 911 (87) WO 2009/005755	(51) C21C 1/04
(11) 2 019 571 (87) WO 2007/137136	(51) H05K 1/02	(11) 2 042 484 (87) WO 2008/010474	(51) C07C 251/22	(11) 2 061 986 (87) WO 2008/036453	(51) F16M 11/14
(11) 2 020 454 (87) WO 2007/137136	(51) C23C 14/56	(11) 2 042 550 (87) WO 2008/007798	(51) C07C 251/22	(11) 2 062 158 (87) WO 2008/016645	(51) G06T 17/20
(11) 2 020 718 (87) WO 2007/137136	(51) H02B 1/052	(11) 2 042 550 (87) WO 2008/007798	(51) C08L 23/00	(11) 2 063 535 (87) WO 2008/029841	(51) H03M 1/14
(11) 2 020 855 (87) WO 2007/125808	(51) A01N 47/36	(11) 2 044 003 (87) WO 2008/000671	(51) C07C 231/12	(11) 2 064 700 (87) WO 2008/034723	(51) G10L 19/14
(11) 2 021 214 (87) WO 2008/081965	(51) B60R 25/02	(11) 2 044 737 (87) WO 2008/008412	(51) H04L 12/40	(11) 2 065 909 (87) WO 2008/032543	(51) H01H 9/06
(11) 2 022 408 (87) WO 2007/139047	(51) A61B 17/00	(11) 2 045 342 (87) WO 2008/013159	(51) C22C 5/00	(11) 2 066 027 (87) WO 2008/032543	(51) H03H 9/13
(11) 2 022 615 (87) WO 2007/139047	(51) B29C 33/10	(11) 2 046 405 (87) WO 2008/015117	(51) A61Q 11/00	(11) 2 067 975 (87) WO 2008/040343	(51) B66C 1/18
(11) 2 022 952 (87) WO 2007/139185	(51) F01M 11/04	(11) 2 046 789 (87) WO 2008/012782	(51) C07D 471/04	(11) 2 068 047 (87) WO 2008/040343	(51) F16H 61/688
(11) 2 023 052 (87) WO 2007/138704	(51) F24F 11/00	(11) 2 047 567 (87) WO 2008/016550	(51) H01R 12/58	(11) 2 069 577 (87) WO 2008/040343	(51) E01F 15/08
(11) 2 023 785 (87) WO 2007/142519	(51) A47J 31/40	(11) 2 047 942 (87) WO 2008/016550	(51) H01R 12/58	(11) 2 070 147 (87) WO 2008/032115	(51) H01M 8/10
(11) 2 025 872 (87) WO 2007/142519	(51) F01D 9/04	(11) 2 048 193 (87) WO 2008/015960	(51) B23K 35/02	(11) 2 070 608 (87) WO 2009/011070	(51) B21B 37/76
(11) 2 026 339 (87) WO 2007/138416	(51) G11B 7/0045	(11) 2 048 383 (87) WO 2008/015960	(51) C08L 23/00	(11) 2 070 784 (87) WO 2009/011070	(51) G05G 1/36
(11) 2 029 977 (87) WO 2007/138416	(51) G01F 23/38	(11) 2 048 383 (87) WO 2008/015960	(51) F16B 25/10	(11) 2 071 275 (87) WO 2009/011070	(51) G01B 5/02
(11) 2 031 832 (87) WO 2007/141454	(51) H04L 29/08	(11) 2 049 408 (87) WO 2008/013742	(51) B65D 5/74	(11) 2 071 725 (87) WO 2009/011070	(51) H03K 17/082
(11) 2 032 342 (87) WO 2007/141454	(51) B29C 65/08	(11) 2 049 574 (87) WO 2008/017523	(51) C08F 220/18	(11) 2 073 260 (87) WO 2008/048711	(51) H01L 21/762
(11) 2 034 196 (87) WO 2007/144644	(51) F16B 33/00	(11) 2 050 392 (87) WO 2008/009772	(51) A61B 5/15	(11) 2 073 636 (87) WO 2008/048711	(51) A01N 43/42
(11) 2 035 047 (87) WO 2007/144644	(51) A61L 15/32	(11) 2 050 823 (87) WO 2008/009772	(51) C12P 7/64	(11) 2 075 442 (87) WO 2008/075230	(51) F02D 35/02
(11) 2 035 315 (87) WO 2008/004022	(51) B66B 11/02	(11) 2 051 951 (87) WO 2008/013345	(51) C08L 63/10	(11) 2 076 233 (87) WO 2008/075230	(51) A61K 8/02
(11) 2 035 762 (87) WO 2008/004732	(51) F25D 23/12	(11) 2 052 493 (87) WO 2008/020705	(51) H04L 12/28	(11) 2 076 922 (87) WO 2009/037902	(51) H01L 23/31
(11) 2 035 837 (87) WO 2007/140250	(51) G01N 33/86	(11) 2 053 368 (87) WO 2008/020705	(51) B01F 5/10	(11) 2 077 279 (87) WO 2008/131693	(51) A61K 39/395
(11) 2 036 338 (87) WO 2008/002378	(51) G06F 3/048	(11) 2 053 805 (87) WO 2008/020705	(51) H04L 12/58	(11) 2 077 390 (87) WO 2008/131693	(51) F02M 55/00
		(11) 2 055 296 (87) WO 2008/020705	(51) A61K 8/22		

(11) 2 078 522 (87) WO 2008/053982	(51) A61K 31/191	(11) 2 099 596 (87) WO 2008/067809	(51) B29C 33/02	(11) 2 129 941 (87) WO 2008/120840	(51) F16H 61/02
(11) 2 078 780	(51) D06F 39/08	(11) 2 100 976	(51) C21D 1/42	(11) 2 130 554	(51) A61K 47/10
(11) 2 080 827	(51) D04B 9/56	(11) 2 101 668 (87) WO 2008/070562	(51) A61B 18/10	(11) 2 130 680	(51) B41J 3/407
(11) 2 080 872	(51) F01L 13/00	(11) 2 102 710 (87) WO 2008/048998	(51) G03F 7/00	(11) 2 131 061	(51) F16F 9/42
(11) 2 081 402	(51) H04R 1/28	(11) 2 103 278	(51) A61F 2/06	(11) 2 132 015 (87) WO 2008/119001	(51) B29B 15/12
(11) 2 082 891	(51) B41M 7/00	(11) 2 103 371	(51) B23D 45/04	(11) 2 132 094 (87) WO 2008/099274	(51) B65B 13/32
(11) 2 083 987 (87) WO 2008/061676	(51) B29C 49/00	(11) 2 105 626	(51) F16D 48/06	(11) 2 133 858	(51) G09G 3/288
(11) 2 084 219 (87) WO 2008/049840	(51) C08K 9/08	(11) 2 106 687	(51) A01D 87/02	(11) 2 134 743 (87) WO 2008/118015	(51) C07K 14/235
(11) 2 084 407 (87) WO 2008/049382	(51) F15B 15/06	(11) 2 106 726	(51) A47F 11/10	(11) 2 135 542	(51) A61B 1/00
(11) 2 084 610 (87) WO 2008/049403	(51) G06F 11/34	(11) 2 108 575	(51) B62K 21/04	(11) 2 136 596	(51) H04W 72/04
(11) 2 085 376	(51) C07C 57/04	(11) 2 108 856	(51) F16D 65/12	(11) 2 138 322	(51) G07D 7/10
(11) 2 085 388 (87) WO 2008/059866	(51) C07D 215/14	(11) 2 110 526 (87) WO 2008/096687	(51) F01N 3/20	(11) 2 138 833	(51) G01N 33/18
(11) 2 086 761 (87) WO 2008/064838	(51) B32B 27/34	(11) 2 112 098	(51) B65G 21/10	(11) 2 139 513 (87) WO 2008/117313	(51) A61K 39/00
(11) 2 086 768 (87) WO 2008/067201	(51) B41M 5/52	(11) 2 113 897	(51) G08G 5/04	(11) 2 139 558 (87) WO 2008/128551	(51) A61N 5/10
(11) 2 087 802	(51) A42B 3/04	(11) 2 114 199 (87) WO 2008/103323	(51) A47B 39/00	(11) 2 139 891 (87) WO 2008/118745	(51) C07D 471/18
(11) 2 089 157 (87) WO 2008/055862	(51) B01J 31/16	(11) 2 114 813 (87) WO 2008/100137	(51) B66C 23/52	(11) 2 139 977 (87) WO 2008/123940	(51) C10M 133/12
(11) 2 089 780 (87) WO 2008/052234	(51) B23H 7/26	(11) 2 114 861 (87) WO 2008/104553	(51) C07C 209/48	(11) 2 140 101 (87) WO 2008/131771	(51) E21B 29/10
(11) 2 090 247	(51) A61B 17/072	(11) 2 115 290 (87) WO 2008/102079	(51) F02K 1/28	(11) 2 141 609	(51) G06F 17/30
(11) 2 090 439 (87) WO 2008/065222	(51) B41J 2/145	(11) 2 116 082 (87) WO 2008/093104	(51) H04W 16/10	(11) 2 142 557 (87) WO 2008/119540	(51) C07F 7/12
(11) 2 091 604 (87) WO 2008/076917	(51) A61M 25/01	(11) 2 116 641	(51) D03D 27/08	(11) 2 142 672 (87) WO 2008/121963	(51) C12N 15/11
(11) 2 091 663 (87) WO 2008/058941	(51) B05B 17/06	(11) 2 119 647	(51) B65G 47/248	(11) 2 143 610	(51) B64B 1/06
(11) 2 091 685 (87) WO 2008/058625	(51) B23K 20/12	(11) 2 120 108	(51) G04G 5/00	(11) 2 143 645	(51) B65B 35/48
(11) 2 091 811 (87) WO 2008/067460	(51) B64C 1/12	(11) 2 120 374	(51) G02B 6/42	(11) 2 144 828 (87) WO 2008/142315	(51) B65G 15/62
(11) 2 092 999	(51) B22D 25/02	(11) 2 121 813 (87) WO 2008/100331	(51) C08J 3/22	(11) 2 144 853 (87) WO 2008/134825	(51) C02F 1/44
(11) 2 093 574	(51) G01P 3/44	(11) 2 122 174 (87) WO 2009/012872	(51) F04C 2/08	(11) 2 144 917 (87) WO 2008/074598	(51) C07F 7/04
(11) 2 094 340 (87) WO 2008/062032	(51) A61M 5/42	(11) 2 124 154	(51) G06F 13/16	(11) 2 145 631	(51) F24F 3/16
(11) 2 094 474 (87) WO 2008/078138	(51) B29D 30/10	(11) 2 125 169 (87) WO 2008/071446	(51) B01D 53/60	(11) 2 145 796	(51) B60R 13/02
(11) 2 094 605 (87) WO 2008/077448	(51) H01M 4/58	(11) 2 125 989 (87) WO 2008/110789	(51) C09K 8/68	(11) 2 147 023 (87) WO 2008/144070	(51) C08F 6/22
(11) 2 094 880 (87) WO 2008/100476	(51) C23C 22/34	(11) 2 126 733 (87) WO 2008/098645	(51) G10L 13/08	(11) 2 147 620	(51) A47J 31/46
(11) 2 097 293 (87) WO 2008/068441	(51) B60P 3/20	(11) 2 127 179 (87) WO 2008/098667	(51) H04L 1/06	(11) 2 147 823	(51) B60Q 1/14
(11) 2 098 591	(51) C12N 5/12	(11) 2 127 457 (87) WO 2008/077433	(51) H04L 1/00	(11) 2 148 615 (87) WO 2008/135712	(51) A61B 5/08
		(11) 2 129 310 (87) WO 2008/112114	(51) A61B 17/70	(11) 2 148 751 (87) WO 2008/144946	(51) B21D 5/14
				(11) 2 149 517	(51) B65G 47/91

(11) 2 149 658	(51) E05B 63/06	(11) 2 174 027	(51) F16C 29/02	(11) 2 198 684	(51) A01C 23/00
(87) WO 2008/134270		(87) WO 2009/003844		(87) WO 2009/055746	
(11) 2 149 678	(51) F01D 9/04	(11) 2 174 610	(51) A61B 17/70	(11) 2 198 700	(51) A01H 3/00
(87) WO 2009/004162		(87) WO 2009/008420		(87) WO 2009/049413	
(11) 2 150 040	(51) H04N 5/14	(11) 2 174 999	(51) C09D 133/04	(11) 2 199 654	(51) F16N 29/02
(87) WO 2008/148745		(87) WO 2009/004791		(87) WO 2009/056780	
(11) 2 150 279	(51) A61L 2/00	(11) 2 175 008	(51) C09K 11/78	(11) 2 200 529	(51) A61B 19/00
(87) WO 2008/139200		(87) WO 2009/030831		(87) WO 2009/066202	
(11) 2 150 693	(51) F02D 13/02	(11) 2 177 792	(51) F16J 3/04	(11) 2 203 514	(51) C08L 23/28
(87) WO 2009/024032		(87) WO 2009/014908		(87) WO 2009/061373	
(11) 2 153 819	(51) A61K 9/08	(11) 2 178 610	(51) A63G 7/00	(11) 2 204 906	(51) H03F 3/60
(87) WO 2009/057135		(87) WO 2008/152248		(87) WO 2009/054464	
(11) 2 155 275	(51) A61L 27/34	(11) 2 178 746	(51) B64C 1/26	(11) 2 205 327	(51) A62C 99/00
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/036811		(87) WO 2009/058609	
(11) 2 155 532	(51) B62D 5/04	(11) 2 178 892	(51) C07F 11/00	(11) 2 206 759	(51) C09J 7/02
(87) WO 2009/010672		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 155 941	(51) D03D 1/02	(11) 2 179 658	(51) A23F 5/24	(11) 2 207 287	(51) H04J 3/16
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 156 742	(51) A22C 9/00	(11) 2 180 460	(51) G09F 3/03	(11) 2 208 142	(51) G06F 3/023
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 156 745	(51) A23F 3/16	(11) 2 181 610	(51) A23L 1/29	(11) 2 208 753	(51) C08L 21/00
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 158 086	(51) B41F 31/14	(11) 2 181 650	(51) A61B 5/021	(11) 2 209 480	(51) A61K 33/36
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 158 590	(51) G11B 20/10	(11) 2 182 234	(51) F16D 21/06	(11) 2 209 512	(51) A61M 16/06
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 159 801	(51) G11C 13/04	(11) 2 182 620	(51) H02P 29/02	(11) 2 209 589	(51) B23Q 3/154
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 161 866	(51) H04J 14/02	(11) 2 182 654	(51) H04B 7/155	(11) 2 209 744	(51) C02F 1/42
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 162 488	(51) C08K 5/01	(11) 2 184 241	(51) B65G 53/62	(11) 2 211 005	(51) E05B 19/04
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 162 574	(51) D01F 1/10	(11) 2 186 826	(51) C07K 14/815	(11) 2 211 356	(51) H01B 5/14
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 162 883	(51) G10L 19/14	(11) 2 187 126	(51) F23R 3/04	(11) 2 213 492	(51) B60J 7/22
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 164 096	(51) H01L 21/762	(11) 2 187 845	(51) A61F 5/01	(11) 2 213 653	(51) C07C 227/32
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 164 360	(51) A45D 40/26	(11) 2 187 875	(51) A61K 9/50	(11) 2 215 812	(51) H04M 1/60
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 164 778	(51) B65D 85/804	(11) 2 188 807	(51) G11B 5/55	(11) 2 216 606	(51) F24D 19/10
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 165 857	(51) B60C 11/04	(11) 2 189 085	(51) A47J 31/44	(11) 2 217 608	(51) C07F 15/00
(87) WO 2008/149791		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 168 684	(51) B01L 9/00	(11) 2 189 363	(51) B62K 23/06	(11) 2 218 185	(51) H03M 1/48
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 168 777	(51) B41J 11/00	(11) 2 191 743	(51) A47B 47/02	(11) 2 218 739	(51) C08G 18/08
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 169 647	(51) G08G 1/095	(11) 2 192 949	(51) A61N 1/36	(11) 2 218 746	(51) C08G 18/67
(87) WO 2009/010695		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 169 826	(51) H03H 1/00	(11) 2 194 453	(51) G06F 3/041	(11) 2 219 541	(51) A61B 17/88
(87) WO 2008/155433		(87) WO 2009/025702		(87) WO 2009/067603	
(11) 2 170 612	(51) B41J 2/16	(11) 2 195 150	(51) B29C 45/36	(11) 2 220 116	(51) C07K 16/10
(87) WO 2009/015323		(87) WO 2009/046924		(87) WO 2009/064805	
(11) 2 170 903	(51) C07D 495/20	(11) 2 195 382	(51) C08L 55/02	(11) 2 220 773	(51) H04B 1/06
(87) WO 2008/155132		(87) WO 2009/040127		(87) WO 2009/076097	
(11) 2 171 492	(51) G01S 19/18	(11) 2 195 604	(51) F42B 12/22	(11) 2 221 296	(51) C07D 209/94
(87) WO 2009/014947		(87) WO 2009/046797		(87) WO 2009/069610	
(11) 2 171 729	(51) H01F 3/04	(11) 2 195 937	(51) H04B 7/04	(11) 2 222 049	(51) H04L 29/06
(87) WO 2009/012938		(87) WO 2010/002096		(87) WO 2009/074340	
(11) 2 172 671	(51) F16H 1/32	(11) 2 196 207	(51) A61K 31/015		
(87) WO 2009/017143		(87) WO 2009/045475			

(11) 2 223 005 (87) WO 2009/082250	(51) F17C 1/14	(11) 2 239 984 (87) WO 2009/091251	(51) H04W 52/12 (51) B65G 21/16	(11) 2 254 937 (87) WO 2009/112549	(51) C08J 9/00
(11) 2 223 828 (11) 2 223 891 (87) WO 2009/081645	(51) B60R 16/06 (51) D01F 9/127	(11) 2 240 392 (87) WO 2009/091251	(51) C22C 38/04	(11) 2 256 728 (87) WO 2009/116229	(51) G11B 7/085
(11) 2 223 976 (11) 2 225 582 (87) WO 2009/077236	(51) C09D 11/00 (51) G01S 7/03	(11) 2 241 646 (87) WO 2010/047416	(51) A61B 19/00	(11) 2 257 070 (11) 2 257 353 (87) WO 2009/120181	(51) H04N 7/26 (51) B01D 3/40
(11) 2 225 893 (87) WO 2009/084916	(51) H04S 5/00	(11) 2 242 438 (87) WO 2009/101585	(51) C08F 210/14	(11) 2 257 852 (87) WO 2009/120820	(51) G03B 9/70
(11) 2 226 152 (11) 2 226 175	(51) B23P 19/00 (51) B29C 45/16	(11) 2 242 778 (87) WO 2009/099712	(51) H01M 8/10	(11) 2 258 051 (87) WO 2009/115136	(51) H04B 7/04
(11) 2 226 252 (11) 2 226 415 (11) 2 226 532 (11) 2 226 782	(51) B65B 7/28 (51) D03D 47/30 (51) F16H 61/662 (51) G09F 17/00	(11) 2 243 183 (87) WO 2009/086354	(51) H01R 13/6464	(11) 2 259 803 (87) WO 2009/109194	(51) A61L 15/32
(11) 2 227 535 (87) WO 2009/083205	(51) C12C 3/12	(11) 2 243 389 (11) 2 244 646 (87) WO 2009/016522	(51) B65D 33/06 (51) A61B 17/88	(11) 2 260 666 (87) WO 2009/109842	(51) H04W 68/02
(11) 2 227 837 (87) WO 2009/082567	(51) H01M 10/39	(11) 2 245 100 (87) WO 2009/098456	(51) C09D 11/10	(11) 2 260 742 (11) 2 261 928 (11) 2 262 271 (11) 2 262 310 (87) WO 2009/124501	(51) A47B 47/00 (51) G11C 15/04 (51) H04N 13/04 (51) H04W 48/18
(11) 2 227 897 (87) WO 2009/079497	(51) C12C 3/12	(11) 2 245 750 (87) WO 2009/102283	(51) H04B 1/30	(11) 2 262 656 (87) WO 2009/127199	(51) H04W 48/18
(11) 2 228 550 (11) 2 228 562	(51) H01M 10/39 (51) H04N 5/225	(11) 2 245 816 (87) WO 2009/093147	(51) H04L 27/26	(11) 2 263 286 (87) WO 2009/109919	(51) B60K 5/08
(11) 2 229 095 (87) WO 2009/085771	(51) F16B 21/16 (51) F16H 61/06	(11) 2 246 208 (11) 2 246 369 (11) 2 247 396 (87) WO 2009/101649	(51) B60H 1/00 (51) C08F 10/00 (51) G05B 19/19	(11) 2 263 584 (11) 2 263 615 (11) 2 263 948 (11) 2 264 417 (11) 2 264 525 (11) 2 264 606 (11) 2 265 506 (87) WO 2009/132199	(51) H01R 9/22 (51) A61B 17/72 (51) A61F 2/44 (51) B65D 65/46 (51) G01K 11/26 (51) G03F 7/004 (51) G06F 12/08 (51) B65D 33/25
(11) 2 229 958 (11) 2 230 177 (11) 2 234 385 (11) 2 234 418 (11) 2 234 997 (87) WO 2009/080500	(51) A61L 2/26 (51) B64D 11/06 (51) H04N 1/04 (51) H04W 74/08 (51) C07D 401/06	(11) 2 247 454 (87) WO 2009/103733	(51) B60C 17/00	(11) 2 265 521 (87) WO 2009/112312	(51) B65G 15/42
(11) 2 235 317 (87) WO 2009/086254	(51) A61L 2/26	(11) 2 248 219 (87) WO 2009/106393	(51) H01M 10/50	(11) 2 265 521 (87) WO 2009/112312	(51) B65G 15/42
(11) 2 235 851 (87) WO 2009/082668	(51) E21B 17/02	(11) 2 248 451 (11) 2 249 151 (11) 2 249 387 (11) 2 249 660 (87) WO 2009/109437	(51) A47J 31/36 (51) G01N 29/04 (51) H01L 27/146 (51) A23G 9/48	(11) 2 265 521 (87) WO 2009/112312	(51) B65G 15/42
(11) 2 236 591 (11) 2 236 778 (11) 2 237 748 (87) WO 2009/092102	(51) H04B 7/26 (51) C10M 141/10 (51) F01M 5/00 (51) A61F 2/30	(11) 2 249 663 (87) WO 2010/063057	(51) A23B 9/08	(11) 2 265 609 (87) WO 2009/111277	(51) C07D 471/04
(11) 2 237 967 (87) WO 2009/085685	(51) H04B 7/26	(11) 2 250 398 (87) WO 2010/038458	(51) F16H 3/66	(11) 2 266 436 (11) 2 266 584 (11) 2 267 069 (11) 2 267 259 (11) 2 267 853 (11) 2 268 022 (11) 2 268 522 (87) WO 2009/127502	(51) B65G 15/42 (51) B60K 5/08 (51) H01R 9/22 (51) A61B 17/72 (51) A61F 2/44 (51) B65D 65/46 (51) G01K 11/26 (51) G03F 7/004 (51) G06F 12/08 (51) B65D 33/25 (51) B65G 15/42
(11) 2 238 361 (87) WO 2010/080666	(51) E21B 17/02	(11) 2 251 317 (11) 2 251 975 (11) 2 252 035 (11) 2 252 100 (11) 2 252 139 (87) WO 2009/149696	(51) A23B 9/08 (51) F16H 3/66 (51) C07C 213/06 (51) H03F 1/02 (51) H04L 29/06 (51) H04W 24/02 (51) A01G 23/06	(11) 2 268 522 (87) WO 2009/127502	(51) B65G 15/42
(11) 2 238 641 (87) WO 2009/093080	(51) H04B 7/26	(11) 2 252 528 (87) WO 2009/104207	(51) B65D 75/32	(11) 2 269 863 (87) WO 2009/119586	(51) B60N 2/30
(11) 2 239 088 (11) 2 239 117 (11) 2 239 643	(51) F16B 29/00 (51) H01M 8/18 (51) B23Q 1/54 (51) B27M 3/04 (51) G05B 23/02	(11) 2 252 817 (87) WO 2009/112197	(51) F16K 17/30	(11) 2 270 352 (11) 2 270 436 (11) 2 271 170	(51) F16D 65/14 (51) G01D 5/48 (51) H04W 84/08

(11) 2 271 640 (87) WO 2009/126530	(51) C07D 401/14	(11) 2 280 803 (87) WO 2009/130721	(51) B23Q 3/154	(11) 2 291 930 (87) WO 2009/155194	(51) H04L 29/08
(11) 2 271 827 (87) WO 2009/135802	(51) F01D 3/04	(11) 2 282 129	(51) F24D 3/10	(11) 2 292 076 (87) WO 2009/146944	(51) H05B 3/28
(11) 2 272 322	(51) A01G 1/02	(11) 2 282 453	(51) H04L 12/46	(11) 2 292 592 (87) WO 2009/148052	(51) C07C 311/18
(11) 2 272 377	(51) A23G 1/32	(11) 2 282 638 (87) WO 2009/138458	(51) A01N 47/12	(11) 2 293 247	(51) G06T 7/00
(11) 2 272 584	(51) B01F 13/10	(11) 2 282 923 (87) WO 2009/137579	(51) B62D 21/18	(11) 2 293 521	(51) H04L 29/08
(11) 2 272 751	(51) B63H 25/38	(11) 2 282 929 (87) WO 2009/135616	(51) B63H 23/32	(11) 2 293 917 (87) WO 2009/158091	(51) B29C 45/28
(11) 2 272 877 (87) WO 2009/133902	(51) C08F 2/14	(11) 2 283 250 (87) WO 2009/134684	(51) F16H 1/28	(11) 2 294 036 (87) WO 2010/000975	(51) C07C 7/13
(11) 2 272 888	(51) C08G 63/199	(11) 2 284 117	(51) B66F 9/075	(11) 2 294 159 (87) WO 2009/156019	(51) C12Q 1/68
(11) 2 272 995 (87) WO 2009/117959	(51) C21D 1/26	(11) 2 284 948	(51) H01Q 1/27	(11) 2 294 313 (87) WO 2009/133318	(51) F03B 17/06
(11) 2 273 380	(51) G06F 13/42	(11) 2 285 229 (87) WO 2009/147667	(51) A23C 9/152	(11) 2 295 269 (87) WO 2010/004899	(51) B60G 7/00
(11) 2 273 786	(51) H04N 21/418	(11) 2 285 331 (87) WO 2009/152020	(51) A61F 13/494	(11) 2 295 313	(51) B62D 25/24
(11) 2 273 835	(51) H04W 68/02	(11) 2 285 359 (87) WO 2009/135593	(51) A61K 9/22	(11) 2 296 606 (87) WO 2010/006853	(51) A61K 8/02
(11) 2 274 092 (87) WO 2009/132784	(51) C08G 18/79	(11) 2 285 441 (87) WO 2009/133517	(51) A61M 21/02	(11) 2 296 615 (87) WO 2010/006854	(51) A61K 8/35
(11) 2 274 158 (87) WO 2009/132892	(51) B29D 99/00	(11) 2 285 538 (87) WO 2009/138463	(51) B62D 1/10	(11) 2 296 717 (87) WO 2009/141278	(51) A61L 15/46
(11) 2 274 829 (87) WO 2009/136326	(51) H03F 1/02	(11) 2 285 598 (87) WO 2009/144198	(51) B60C 11/16	(11) 2 296 884 (87) WO 2009/141594	(51) B32B 37/00
(11) 2 275 087	(51) A61K 9/16	(11) 2 285 599 (87) WO 2009/147046	(51) B60C 11/16	(11) 2 296 984 (87) WO 2009/155970	(51) B65C 9/22
(11) 2 275 539	(51) C12N 15/09	(11) 2 285 651 (87) WO 2009/144291	(51) B62D 55/21	(11) 2 297 276 (87) WO 2010/006681	(51) C09K 11/06
(11) 2 275 649	(51) F01K 3/12	(11) 2 285 785 (87) WO 2009/138378	(51) C07D 241/28	(11) 2 297 711 (87) WO 2009/138865	(51) G07F 11/08
(11) 2 275 721	(51) F16J 15/16	(11) 2 286 811	(51) C07D 211/46	(11) 2 298 071 (87) WO 2009/141470	(51) A01N 1/02
(11) 2 276 180	(51) H04B 1/66	(11) 2 287 077	(51) B65B 7/28	(11) 2 299 451	(51) G11C 19/08
(11) 2 276 258	(51) H04N 7/30	(11) 2 287 338	(51) C12Q 1/68	(11) 2 299 649	(51) H04L 29/06
(11) 2 276 785 (87) WO 2009/140561	(51) C08G 18/28	(11) 2 288 488 (87) WO 2009/156064	(51) B29C 70/84	(11) 2 299 875 (87) WO 2010/007555	(51) A47C 3/16
(11) 2 276 831 (87) WO 2009/132775	(51) C12N 1/20	(11) 2 288 750 (87) WO 2009/138457	(51) D21H 17/42	(11) 2 300 129 (87) WO 2009/108065	(51) F02C 6/18
(11) 2 277 642	(51) B21D 26/02	(11) 2 288 907 (87) WO 2010/022409	(51) G01N 23/225	(11) 2 300 733 (87) WO 2009/155238	(51) F16G 13/06
(11) 2 277 738	(51) B60P 1/44	(11) 2 289 123 (87) WO 2009/156132	(51) H01M 8/04	(11) 2 300 839 (87) WO 2010/007203	(51) G01R 31/34
(11) 2 277 742	(51) B60R 9/04	(11) 2 289 417	(51) A61B 6/00	(11) 2 301 155 (87) WO 2010/003848	(51) H03L 7/07
(11) 2 277 782	(51) B65B 25/10	(11) 2 289 993 (87) WO 2009/154155	(51) C08L 23/28	(11) 2 301 787	(51) B60K 26/02
(11) 2 278 025 (87) WO 2009/119502	(51) C12Q 1/48	(11) 2 290 436	(51) G02F 1/1335	(11) 2 302 787	(51) H03D 7/14
(11) 2 278 529	(51) G06K 9/00	(11) 2 291 278 (87) WO 2009/152947	(51) B29C 47/40	(11) 2 303 512 (87) WO 2010/012917	(51) B25B 11/02
(11) 2 278 616	(51) H01L 23/29	(11) 2 291 538 (87) WO 2009/156895	(51) C12Q 1/68	(11) 2 303 587 (87) WO 2010/008885	(51) B41J 3/407
(11) 2 278 775	(51) H04L 29/08				
(11) 2 278 815	(51) H04N 7/30				
(11) 2 278 907 (87) WO 2009/138147	(51) A47L 11/33				
(11) 2 279 233 (87) WO 2009/130675	(51) C09K 19/38				
(11) 2 280 212	(51) F21S 2/00				
(11) 2 280 505	(51) H04L 1/18				

(11) 2 303 879 (87) WO 2010/020308	(51) C07D 471/04	(11) 2 315 694 (87) WO 2010/010276	(51) B62D 27/02	(11) 2 329 091 (87) WO 2010/029252	(51) E06B 9/386
(11) 2 304 729 (87) WO 2010/000785	(51) G11C 5/00	(11) 2 316 519 (11) 2 317 283	(51) A61M 25/09 (51) G01C 22/00	(11) 2 329 127 (87) WO 2010/037358	(51) F02G 5/02
(11) 2 305 367 (11) 2 305 462	(51) B01D 53/94 (51) B32B 37/24	(11) 2 318 339 (87) WO 2010/013796	(51) C07C 17/20	(11) 2 329 899 (11) 2 329 962 (87) WO 2010/009593	(51) B21K 1/28 (51) G02B 5/128
(11) 2 305 790 (11) 2 306 604	(51) G01N 1/20 (51) H01S 3/30	(11) 2 318 806 (87) WO 2010/022822	(51) G01C 19/72	(11) 2 330 069 (11) 2 330 329 (11) 2 330 850	(51) B66C 23/26 (51) F16L 37/088 (51) H04W 36/00
(11) 2 307 278 (87) WO 2010/012015	(51) B65B 13/18	(11) 2 318 827 (87) WO 2010/020461	(51) G01N 29/04	(11) 2 331 402 (87) WO 2010/040776	(51) B64D 11/00
(11) 2 307 291 (87) WO 2010/000718	(51) B65G 1/14	(11) 2 318 933 (87) WO 2010/010137	(51) G06F 9/445	(11) 2 334 521 (87) WO 2010/043507	(51) B60R 21/264
(11) 2 307 398 (87) WO 2010/000504	(51) C07D 333/28	(11) 2 319 728 (11) 2 319 736	(51) B60P 3/38 (51) B60R 21/38	(11) 2 334 522 (87) WO 2010/040669	(51) B60R 21/276
(11) 2 307 516 (87) WO 2010/014545	(51) C09J 133/00	(11) 2 320 508 (11) 2 320 969 (87) WO 2010/024963	(51) H01M 10/04 (51) A61M 1/16	(11) 2 334 568 (87) WO 2010/031514	(51) B65D 19/06
(11) 2 307 615 (87) WO 2010/001060	(51) D21H 21/48	(11) 2 321 107 (87) WO 2010/022997	(51) B29C 41/18	(11) 2 334 734 (87) WO 2010/043648	(51) C08L 67/02
(11) 2 307 779 (87) WO 2010/012374	(51) F16L 3/237	(11) 2 321 124 (87) WO 2010/009245	(51) B32B 27/08	(11) 2 335 656 (11) 2 335 884 (11) 2 336 479	(51) A61F 2/44 (51) B25J 9/14 (51) E06B 9/386
(11) 2 307 840 (87) WO 2009/150633	(51) F28D 1/03	(11) 2 321 531 (87) WO 2010/030338	(51) F03D 7/02	(11) 2 337 257 (11) 2 337 702 (87) WO 2010/046496	(51) H04L 1/00 (51) B60K 15/077
(11) 2 308 264 (87) WO 2010/006285	(51) H04W 72/08	(11) 2 321 869 (87) WO 2010/004131	(51) H01F 1/01	(11) 2 337 983 (87) WO 2010/046404	(51) F16L 39/06
(11) 2 308 639 (11) 2 309 677	(51) B23Q 11/10 (51) H04L 12/40	(11) 2 321 899 (87) WO 2010/024952	(51) H03F 1/32	(11) 2 338 086 (87) WO 2010/046277	(51) G03B 42/04
(11) 2 310 033 (87) WO 2009/149485	(51) C07K 7/06	(11) 2 322 727 (11) 2 322 827	(51) E02F 3/88 (51) F16H 61/688	(11) 2 338 597 (11) 2 338 697 (11) 2 339 102 (11) 2 339 600 (11) 2 339 826 (11) 2 339 904 (11) 2 339 955 (87) WO 2010/007580	(51) B60K 15/077 (51) F16L 39/06 (51) G03B 42/04 (51) B01L 3/00 (51) B60C 1/00 (51) E05D 7/00 (51) H01H 9/10 (51) H04N 5/232 (51) H05K 7/10 (51) A61B 5/145
(11) 2 310 191 (87) WO 2010/005996	(51) B29C 70/38	(11) 2 322 827 (11) 2 323 502 (87) WO 2010/026003	(51) F16H 61/688 (51) A23L 1/226	(11) 2 340 176 (87) WO 2010/036110	(51) F16B 31/02
(11) 2 310 244 (87) WO 2010/017878	(51) B62D 1/185	(11) 2 323 890 (87) WO 2010/028629	(51) B62D 15/02	(11) 2 340 269 (87) WO 2010/043624	(51) C08G 18/42
(11) 2 310 264 (87) WO 2010/015361	(51) B64D 11/06	(11) 2 324 222 (87) WO 2010/031937	(51) F02B 47/08	(11) 2 340 353 (87) WO 2010/049474	(51) E21B 43/01
(11) 2 310 277 (87) WO 2010/006160	(51) B65D 1/02	(11) 2 325 387 (11) 2 326 190 (87) WO 2010/034306	(51) D21G 1/00 (51) A41D 27/16	(11) 2 340 362 (87) WO 2010/049583	(51) F01L 9/02
(11) 2 311 338 (11) 2 311 412 (11) 2 312 671 (11) 2 312 776	(51) A43B 5/04 (51) A61F 2/90 (51) H01M 2/04 (51) H04J 3/06	(11) 2 326 824 (87) WO 2010/032065	(51) F02M 25/08	(11) 2 340 462 (87) WO 2010/046278	(51) G03B 42/04
(11) 2 313 360 (87) WO 2010/012650	(51) C07C 57/42	(11) 2 327 077 (87) WO 2010/034716	(51) G21C 3/62	(11) 2 340 544 (87) WO 2010/049200	(51) H01F 7/16
(11) 2 313 474 (87) WO 2010/020312	(51) C09K 19/30	(11) 2 327 538 (11) 2 327 568 (11) 2 327 817 (11) 2 328 300 (11) 2 328 424 (87) WO 2010/034980	(51) B29D 99/00 (51) B60B 27/00 (51) D01D 5/098 (51) H04L 12/24 (51) A23G 3/00		
(11) 2 313 998 (87) WO 2010/010378	(51) H04B 10/20	(11) 2 328 831 (87) WO 2010/018321	(51) B67D 7/84		
(11) 2 314 501 (11) 2 314 507 (11) 2 314 788 (11) 2 315 511	(51) B62D 53/04 (51) B64C 27/605 (51) E04B 9/06 (51) H05K 5/02				

(11) 2 340 662 (87) WO 2010/033872	(51) H04W 76/02	(11) 2 349 781 (87) WO 2010/051957	(51) B60Q 3/02	(11) 2 358 221 (87) WO 2010/060778	(51) A23L 1/24
(11) 2 341 358 (11) 2 341 673 (11) 2 341 758	(51) G01R 33/00 (51) H04L 12/56 (51) H05B 6/06	(11) 2 349 905 (87) WO 2010/061254	(51) B66C 19/00	(11) 2 358 433 (87) WO 2010/039432	(51) A61N 1/365
(11) 2 341 786 (87) WO 2010/036576	(51) A23L 2/44	(11) 2 350 008 (87) WO 2010/040461	(51) C07D 213/64	(11) 2 358 564 (87) WO 2010/066404	(51) B60R 13/02
(11) 2 342 028 (87) WO 2010/012575	(51) B21C 47/04	(11) 2 350 187 (87) WO 2010/049370	(51) C08L 23/14	(11) 2 358 597 (87) WO 2010/069509	(51) B65B 19/28
(11) 2 342 044 (87) WO 2010/052063	(51) B23Q 1/00	(11) 2 350 257 (87) WO 2009/127975	(51) C12M 1/22	(11) 2 358 601 (87) WO 2010/057592	(51) B65C 9/06
(11) 2 342 163 (87) WO 2010/060676	(51) C01B 33/04	(11) 2 350 360 (87) WO 2010/060760	(51) D01D 10/02	(11) 2 358 698 (87) WO 2010/056588	(51) C07D 401/04
(11) 2 342 216 (87) WO 2010/032001	(51) C07K 14/245	(11) 2 350 390 (87) WO 2010/045952	(51) E01C 23/088	(11) 2 358 758 (87) WO 2010/060485	(51) C08B 37/00
(11) 2 342 383 (87) WO 2010/046006	(51) E02D 7/06	(11) 2 350 543 (87) WO 2010/047590	(51) F25B 27/00	(11) 2 358 835 (87) WO 2010/070046	(51) C09J 123/08
(11) 2 342 582 (87) WO 2010/049658	(51) G01S 7/52	(11) 2 350 636 (87) WO 2010/060415	(51) G01N 27/87	(11) 2 359 028 (87) WO 2010/058151	(51) F16H 1/22
(11) 2 342 744 (87) WO 2010/049657	(51) H01L 21/762	(11) 2 351 205 (87) WO 2010/049618	(51) H02P 9/02	(11) 2 359 186 (87) WO 2010/058136	(51) G02F 1/35
(11) 2 344 312 (87) WO 2010/040576	(51) B28B 11/24	(11) 2 351 273 (87) WO 2010/049782	(51) H04J 11/00	(11) 2 359 244 (87) WO 2010/068457	(51) G06F 11/00
(11) 2 344 322 (87) WO 2010/048925	(51) B29C 65/60	(11) 2 351 473 (87) WO 2010/043525	(51) H05K 5/00	(11) 2 359 348 (87) WO 2010/055279	(51) G07D 7/18
(11) 2 344 339 (87) WO 2010/034836	(51) B41J 3/407	(11) 2 351 631 (11) 2 352 092	(51) B25B 5/00 (51) G06F 11/10	(11) 2 360 045 (11) 2 360 083	(51) B60K 7/00 (51) B62D 51/02
(11) 2 344 346 (87) WO 2011/045211	(51) B43K 29/10	(11) 2 352 413 (87) WO 2010/052116	(51) A47L 15/46	(11) 2 360 403 (11) 2 360 592	(51) F16K 31/04 (51) G06F 11/10
(11) 2 344 349 (87) WO 2010/046139	(51) C08K 5/548	(11) 2 352 463 (87) WO 2010/063793	(51) A61F 2/84	(11) 2 360 838 (11) 2 360 909	(51) H03M 1/12 (51) H04N 5/225
(11) 2 344 819 (87) WO 2010/052309	(51) F25D 23/06	(11) 2 352 835 (87) WO 2010/072219	(51) C12P 5/02	(11) 2 361 138 (87) WO 2010/063419	(51) H04L 12/24
(11) 2 345 147 (87) WO 2010/045443	(51) H02P 21/06	(11) 2 352 865 (87) WO 2010/045747	(51) D01G 19/06	(11) 2 361 467 (87) WO 2010/046294	(51) H01L 33/48
(11) 2 345 804 (11) 2 346 399	(51) F02B 31/06 (51) A61B 5/0464	(11) 2 353 430 (11) 2 354 031	(51) A45C 11/04 (51) B65D 47/36	(11) 2 362 454 (11) 2 362 818	(51) B23P 19/06 (51) B60H 3/00
(11) 2 346 399 (87) WO 2010/014063	(51) A61G 7/015	(11) 2 354 193 (11) 2 355 115	(51) C09D 11/00 (51) H01F 27/02	(11) 2 362 837 (87) WO 2010/010289	(51) A61B 5/107
(11) 2 346 462 (87) WO 2010/060717	(51) B41F 15/08	(11) 2 355 463 (11) 2 355 678	(51) H04M 1/02 (51) A47G 9/06	(11) 2 364 110 (87) WO 2010/055011	(51) G08G 1/01
(11) 2 346 688 (87) WO 2010/079346	(51) B65G 23/06	(11) 2 356 349 (87) WO 2010/054918	(51) F16D 55/2265	(11) 2 364 494 (87) WO 2010/063054	(51) H04W 4/02
(11) 2 346 756 (87) WO 2010/046440	(51) B65H 5/08	(11) 2 356 484 (87) WO 2010/055428	(51) G10K 11/34	(11) 2 364 569 (87) WO 2010/061154	(51) C08K 5/00
(11) 2 346 765 (87) WO 2010/051651	(51) C07D 401/12	(11) 2 356 574 (87) WO 2010/045363	(51) G06F 13/40	(11) 2 365 030 (11) 2 365 772	(51) A47L 9/16 (51) C11D 3/22
(11) 2 346 850 (87) WO 2010/045900	(51) G08B 21/04	(11) 2 356 891 (87) WO 2010/066694	(51) H05K 7/12	(11) 2 366 008 (87) WO 2010/072627	(51) G02F 1/1333
(11) 2 347 397 (87) WO 2010/044032	(51) B08B 9/032	(11) 2 357 162 (11) 2 357 493	(51) C04B 26/04 (51) G01S 19/21	(11) 2 366 125 (87) WO 2010/076471	
(11) 2 349 596 (87) WO 2010/039730	(51) B60K 6/405	(11) 2 357 496 (11) 2 357 496	(51) G01T 1/26		

(11) 2 366 146 (87) WO 2011/076278	(51) G06F 9/455	(11) 2 382 025 (87) WO 2010/085992	(51) B01D 39/16	II.2(2) • Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern • Amended European patents (B2), arranged by publication number • Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication
(11) 2 366 150 (87) WO 2010/089003	(51) G06F 11/14	(11) 2 384 087	(51) F21V 25/04	
(11) 2 366 185 (87) WO 2010/074788	(51) G21C 17/104	(11) 2 384 709	(51) A61B 17/70	
(11) 2 366 303	(51) A45B 11/00	(11) 2 384 848	(51) B23P 15/00	(11) 0 758 847 (51) A23G 4/00 (11) 0 849 468 (51) F04B 1/30 (11) 0 988 924 (51) B23Q 7/04 (11) 1 159 316 (51) C08F 10/02 (11) 1 255 972 (51) G01K 7/18 (11) 1 262 021 (51) H03K 19/007 (11) 1 323 324 (51) H04W 72/00 (11) 1 422 078 (51) B60B 1/04 (11) 1 483 281 (51) C07H 21/02 (11) 1 610 096 (51) G01D 5/244 (11) 1 629 060 (51) C09J 103/00 (11) 1 632 513 (51) C08G 18/48 (11) 1 669 320 (51) B66F 17/00 (11) 1 726 800 (51) F01N 3/28 (11) 1 789 353 (51) B65H 19/18 (11) 1 866 468 (51) D01G 9/20 (11) 1 902 258 (51) F24F 7/00
(11) 2 366 593	(51) B60R 21/00	(11) 2 384 867	(51) B26D 3/18	
(11) 2 367 025	(51) G01S 19/20	(11) 2 384 979	(51) B65B 7/28	
(11) 2 367 051	(51) G02F 1/39	(11) 2 385 172	(51) D21G 1/00	II.2(3) • Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern • Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number • Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication
(11) 2 367 391	(51) H04W 74/04	(11) 2 385 248	(51) F03D 11/00	
(11) 2 367 395	(51) H04W 76/06	(11) 2 385 891 (87) WO 2010/079211	(51) B25B 27/10	
(11) 2 367 439 (87) WO 2010/069751	(51) A23D 7/04	(11) 2 387 669 (87) WO 2010/081591	(51) F04B 43/12	(11) 1 784 388 (51) C07C 317/22
(11) 2 367 581 (87) WO 2010/076447	(51) A61M 5/20	(11) 2 387 798 (87) WO 2010/081517	(51) H01L 23/544	
(11) 2 367 855 (87) WO 2010/072367	(51) C08F 10/00	(11) 2 388 216	(51) B65G 47/90	
(11) 2 368 133 (87) WO 2010/072593	(51) G01S 5/12	(11) 2 388 755	(51) G08B 21/24	
(11) 2 370 023 (87) WO 2010/046787	(51) A61F 2/08	(11) 2 391 900 (87) WO 2010/086230	(51) G01R 31/36	
(11) 2 370 287 (87) WO 2010/060495	(51) B60K 17/10	(11) 2 392 296	(51) A61F 5/00	
(11) 2 370 486 (87) WO 2010/078149	(51) C08F 290/04	(11) 2 392 495	(51) B60R 1/06	
(11) 2 370 500 (87) WO 2010/074803	(51) C08G 65/00	(11) 2 393 684 (87) WO 2010/088951	(51) B60J 7/043	
(11) 2 371 057 (87) WO 2010/069956	(51) H03D 7/14	(11) 2 394 334 (87) WO 2010/089023	(51) H01R 13/639	
(11) 2 371 196	(51) A01D 34/74	(11) 2 396 041 (87) WO 2011/094773	(51) A61L 2/04	
(11) 2 371 201	(51) A01D 34/82	(11) 2 401 794 (87) WO 2010/097751	(51) H01S 5/068	
(11) 2 371 589	(51) B60H 1/22	(11) 2 402 238	(51) B62K 19/10	
(11) 2 371 602	(51) B60K 11/08	(11) 2 403 737 (87) WO 2010/100359	(51) B60R 13/02	
(11) 2 373 700 (87) WO 2010/065515	(51) C08F 12/26	(11) 2 404 069 (87) WO 2010/099947	(51) F16B 39/30	
(11) 2 373 912 (87) WO 2010/063335	(51) F16K 17/04	(11) 2 405 612	(51) H04L 12/40	
(11) 2 375 518	(51) H02G 3/04	(11) 2 407 942	(51) G08B 13/06	
(11) 2 376 703 (87) WO 2010/066719	(51) F28D 9/00	(11) 2 407 946	(51) G08B 29/04	
(11) 2 377 728	(51) B60R 21/00	(11) 2 411 400 (87) WO 2010/108785	(51) C07F 7/08	
(11) 2 378 144	(51) F16C 29/02	(11) 2 412 600	(51) B61D 17/22	
(11) 2 378 249	(51) G01C 21/34	(11) 2 413 635	(51) H04W 52/02	
(11) 2 378 422	(51) G06F 9/48	(11) 2 420 444	(51) B64C 25/52	
(11) 2 381 464	(51) H01L 21/67	(11) 2 424 955 (87) WO 2012/007574	(51) C10B 7/02	
(11) 2 381 598	(51) H04H 20/65	(11) 2 431 125	(51) B23Q 11/00	
(11) 2 381 864 (87) WO 2011/047827	(51) A61B 17/32	(11) 2 432 819 (87) WO 2010/133288	(51) C08G 65/00	

II.5

- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)

(11) 0 512 790	(51) D21H 21/00	(11) 0 707 150	(51) F04D 29/54	LI 28.08.2002	LU 20.11.2002
(84) AT 05.05.2008	(84) BE 31.05.2009	(84) DE 25.10.2010	(84) GB 03.10.2011	NL 01.06.2012	PT 11.12.2002
CH 31.05.2008	DE 02.12.2008	(11) 0 710 504	(51) B04B 3/02	(11) 0 872 447	(51) C01B 33/18
DK 31.07.1996	ES 06.05.2008	(84) AT 16.10.2000	(84) BE 31.10.2000	(84) GB 13.10.2011	(84) IT 13.07.2011
GB 04.05.2012	GR 31.07.1996	CH 31.10.2000	ES 16.02.2000	NL 13.07.2011	
IT 05.05.2008	LI 31.05.2008	FR 16.02.2000	GB 16.10.2011	(11) 0 885 192	(51) C07D 211/90
LU 31.05.1997	MC 30.11.1997	IT 16.02.2000	LI 31.10.2000	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
NL 01.12.2008	PT 31.10.1996	PT 16.05.2000	SE 16.05.2000		
(11) 0 516 436	(51) H01J 37/34	(11) 0 728 001	(51) A61K 31/52	(11) 0 898 363	(51) H03H 9/76
(84) AT 28.05.2002	(84) BE 31.05.2002	(84) CH 30.11.2011	(84) GR 05.06.2012	(84) FI 02.03.2011	(84) GB 21.08.2011
CH 31.05.2002	DE 30.05.2012	LI 30.11.2011	MC 30.11.2011	SE 02.03.2011	
ES 15.01.1997	FR 31.01.2003	NL 01.06.2012		(11) 0 907 031	(51) F15B 21/08
GB 27.05.2012	GR 15.01.1997	(11) 0 751 643	(51) H04L 1/00	(84) DK 05.01.2011	(84) GB 12.08.2011
IT 28.05.2005	LI 31.05.2002	(84) GR 30.05.2012		IT 12.08.2011	
LU 31.05.1997	NL 01.12.2002	(11) 0 770 930	(51) G03G 15/08	(11) 0 911 707	(51) G04B 17/06
SE 15.04.1997		(84) GB 25.10.2011	(84) IT 13.04.2011	(84) GB 22.10.2011	
(11) 0 531 981	(51) C07D 501/00	(11) 0 773 542	(51) G11B 7/24	(11) 0 913 292	(51) B60L 11/18
(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011	(84) DE 05.06.2012	(84) GB 01.06.2012	(84) BE 31.10.2011	(84) DE 01.05.2012
GR 03.04.2012	IE 09.09.2011	IT 02.06.2005		GB 28.10.2011	NL 01.05.2012
LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	(11) 0 783 520	(51) C07K 14/31	(11) 0 915 499	(51) H01L 21/00
NL 01.04.2012	PT 09.03.2012	(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011	(84) GB 27.10.2011	(84) NL 23.03.2011
(11) 0 544 896	(51) F23D 11/36	GR 03.04.2012	IE 21.09.2011	(11) 0 917 933	(51) B26B 19/38
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2000	LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	(84) GR 19.04.2012	
CH 30.06.2000	DK 30.06.2000	NL 01.04.2012	PT 21.03.2012		
GB 29.06.2012	GR 30.06.2001	(11) 0 785 787	(51) A61K 31/55	(11) 0 918 354	(51) H01L 21/67
LI 30.06.2000	LU 30.06.2000	(84) BE 31.10.2011	(84) CH 31.10.2011	(84) GR 15.06.2012	
MC 30.06.2000	NL 01.01.2001	DE 01.05.2012	GB 13.10.2011	(11) 0 921 184	(51) C10M 111/06
SE 01.07.2004		GR 03.05.2012	LI 31.10.2011	(84) GR 19.04.2012	
(11) 0 548 334	(51) C09K 5/06	MC 31.10.2011	NL 01.05.2012		
(84) AT 29.09.1999	(84) BE 31.07.2000	(11) 0 805 819	(51) C07K 14/00	(11) 0 928 191	(51) A61K 31/155
CH 31.07.2000	GB 02.07.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011
IT 03.07.2005	LI 31.07.2000	(11) 0 808 667	(51) B05B 17/06	DE 03.04.2012	FI 28.08.2002
LU 03.07.2000	NL 01.02.2001	(84) GB 11.08.2011		GB 25.09.2011	GR 03.04.2012
(11) 0 585 318	(51) B03D 3/06	(11) 0 852 703	(51) G01F 1/58	IE 25.09.2011	IT 25.09.2011
(84) AT 13.03.1996	(84) BE 13.03.1996	(84) GB 26.09.2011		LI 30.09.2011	LU 25.09.2002
DE 02.03.1999	ES 30.05.1998	(11) 0 852 876	(51) H04L 29/08	MC 01.04.2003	NL 01.04.2012
FR 31.05.1998	GB 28.05.2012	(84) GR 22.06.2012		PT 26.03.2012	
GR 31.05.1998	IT 13.03.1996	(11) 0 854 338	(51) F26B 15/12	(11) 0 930 873	(51) A61K 9/00
MC 31.05.1996	NL 13.03.1996	(84) GR 05.06.2012	(84) NL 01.06.2012	(84) BE 31.10.2011	(84) CH 31.10.2011
SE 13.06.1996		(11) 0 861 311	(51) C10L 1/02	DE 01.05.2012	GB 16.10.2011
(11) 0 598 742	(51) A61N 1/06	(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003	GR 03.05.2012	LI 31.10.2011
(84) GB 03.06.2012	(84) BE 30.06.2004	CH 02.07.2003	DK 02.10.2003	MC 31.10.2011	NL 01.05.2012
DE 05.06.2012	ES 05.06.2004	FI 02.07.2003	GR 03.04.2012		
NL 01.01.2005		IE 22.09.2003	LI 02.07.2003	(11) 0 935 379	(51) H04M 3/53
(11) 0 603 183	(51) B29C 44/00	LU 20.09.2003	PT 02.10.2003	(84) GR 16.05.2012	
(84) GB 22.04.2012	(84) DE 24.04.2012	(11) 0 861 659	(51) A61K 9/32	(11) 0 938 760	(51) H01R 39/28
GR 25.08.1999	LU 23.04.2000	(84) GB 20.02.2012		(84) AT 09.02.2011	(84) CH 31.08.2011
MC 31.10.2000		(11) 0 863 713	(51) A46B 17/06	GB 11.08.2011	IE 11.08.2011
(11) 0 615 525	(51) C08F 20/58	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011	IT 09.02.2011	LI 31.08.2011
(84) GB 05.08.2011	(84) IT 05.08.2011	CH 31.10.2011	DE 01.05.2012	NL 09.02.2011	
(11) 0 641 450	(51) G06K 7/10	DK 26.01.2011	ES 07.05.2011	(11) 0 939 748	(51) C04B 28/14
(84) GB 20.05.2012	(84) DE 22.05.2012	FI 26.01.2011	GB 10.10.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011
(11) 0 673 349	(51) C02F 3/10	GR 27.04.2011	IT 26.01.2011	GB 20.10.2011	GR 02.03.2012
(84) BE 07.04.1999	(84) DK 07.07.1999	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	IE 21.08.2011	IT 21.08.2011
FR 07.04.1999	GB 30.08.2011	NL 26.01.2011	PT 26.05.2011	LI 31.08.2011	NL 01.03.2012
SE 07.04.1999		SE 26.01.2011		(11) 0 942 459	(51) C30B 25/02
		(11) 0 868 135	(51) A47C 31/02	(84) GR 22.06.2012	
		(84) BE 31.10.2011	(84) GB 30.10.2011		
		(11) 0 871 421	(51) A61F 13/15	(11) 0 952 851	(51) A61K 47/00
		(84) AT 28.08.2002	(84) CH 28.08.2002	(84) AT 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
		DK 28.11.2002	FI 28.08.2002	GB 19.08.2011	SE 04.05.2011
		GR 05.06.2012	IE 20.11.2002	(11) 0 956 716	(51) H04W 72/04
				(84) BE 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012

(11) 0 958 338 (84) BE 09.03.2011 IT 09.03.2011 SE 09.03.2011	(51) C10M 169/06 (84) GB 09.09.2011 NL 09.03.2011	(11) 0 990 896 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) G01N 27/447 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 025 648 (84) BE 11.01.2012	(51) H04B 1/10 (84) GR 12.04.2012
(11) 0 959 896 (84) AT 25.05.2011 CH 30.06.2011 ES 05.09.2011 GB 25.08.2011 IE 05.06.2011 LI 30.06.2011 PT 26.09.2011	(51) A61K 38/16 (84) BE 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 0 992 967 (84) GR 29.06.2012	(51) G09B 9/46 (84) GR 29.06.2012	(11) 1 026 289 (84) GB 06.10.2011	(51) C30B 15/10 (84) IT 06.07.2011
(11) 0 960 180 (84) GB 17.10.2011 NL 09.02.2011	(51) C10M 169/06 (84) IT 09.02.2011 SE 09.02.2011	(11) 1 000 756 (84) GR 15.06.2012	(51) B41J 2/325 (84) GR 15.06.2012	(11) 1 027 099 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) A61N 1/36 (84) GR 05.04.2012
(11) 0 962 079 (84) GR 02.05.2012	(51) H04L 12/56 (84) GR 02.05.2012	(11) 1 009 388 (84) GR 08.06.2012	(51) A61K 9/22 (84) GR 08.06.2012	(11) 1 028 815 (84) GR 15.06.2012	(51) B05B 7/26 (84) GR 15.06.2012
(11) 0 981 194 (84) GB 27.10.2011 NL 27.07.2011	(51) H02J 7/00 (84) IT 27.07.2011	(11) 1 011 064 (84) GR 08.06.2012	(51) G06K 9/46 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 030 534 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) H04Q 11/00 (84) GR 05.04.2012
(11) 0 981 259 (84) BE 31.08.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 IT 13.07.2011 MC 31.08.2011 PT 14.11.2011	(51) H04Q 11/04 (84) CH 31.08.2011 DK 13.07.2011 GB 13.10.2011 IE 13.07.2011 LI 31.08.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 011 349 (84) AT 13.07.2011 CH 30.09.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 LI 30.09.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A23L 3/26 (84) BE 13.07.2011 DK 13.07.2011 GB 13.10.2011 IE 11.09.2011 MC 30.09.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 031 111 (84) AT 13.07.2011 CH 30.09.2011 DK 13.07.2011 GB 13.10.2011 IE 08.09.2011 LI 30.09.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G06F 3/045 (84) BE 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 IT 13.07.2011 MC 30.09.2011 PT 14.11.2011
(11) 0 982 852 (84) GB 19.08.2011 SE 01.12.2010	(51) H03F 1/52 (84) IT 01.12.2010	(11) 1 011 629 (84) GR 22.06.2012	(51) A61K 8/02 (84) GR 22.06.2012	(11) 1 036 652 (84) GR 30.05.2012	(51) C08K 5/55 (84) GR 30.05.2012
(11) 0 984 068 (84) GR 29.06.2012	(51) C12N 15/40 (84) GR 29.06.2012	(11) 1 013 175 (84) GR 26.04.2012	(51) A23G 3/00 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 040 929 (84) GR 09.05.2012	(51) B41J 5/30 (84) NL 08.02.2012
(11) 0 986 384 (84) GR 23.05.2012	(51) A61K 31/38 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 014 556 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) H02P 25/08 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 043 283 (84) GB 20.10.2011	(51) C03C 25/10 (84) SE 09.02.2011
(11) 0 987 807 (84) AT 23.03.2011 CH 30.09.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 GR 24.06.2011 IT 23.03.2011 MC 30.09.2011 PT 25.07.2011	(51) H02H 7/26 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GB 16.09.2011 IE 16.09.2011 LI 30.09.2011 NL 23.03.2011 SE 23.03.2011	(11) 1 015 892 (84) DE 03.01.2012 FR 18.07.2011 IT 18.05.2011	(51) G01N 35/10 (84) ES 29.08.2011 GB 18.08.2011	(11) 1 043 438 (84) GR 23.05.2012	(51) D04H 3/00 (84) NL 22.02.2012
(11) 0 988 102 (84) GR 29.06.2012	(51) A63H 33/00 (84) GR 29.06.2012	(11) 1 016 281 (84) GR 08.06.2012	(51) H04N 7/14 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 045 717 (84) GR 08.06.2012	(51) A61N 1/30 (84) NL 07.03.2012
(11) 0 989 012 (84) BE 30.09.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GB 01.09.2011 IE 30.03.2011 LI 30.09.2011 NL 30.03.2011 SE 30.03.2011	(51) B60W 30/14 (84) CH 30.09.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 IT 30.03.2011 MC 30.09.2011 PT 01.08.2011	(11) 1 017 848 (84) AT 24.07.2010 CY 24.07.2009 GR 23.05.2012 IT 24.07.2011 MC 31.07.2009 PT 25.01.2010	(51) C12Q 1/68 (84) BE 31.07.2010 FI 24.07.2010 IE 26.07.2010 LU 24.07.2009 NL 22.02.2012	(11) 1 048 176 (84) GR 08.06.2012	(51) H04Q 1/00 (84) GR 08.06.2012
(11) 0 989 398 (84) BE 30.09.2011 CY 29.06.2011 FI 29.06.2011 GR 30.09.2011 IT 29.06.2011 MC 30.09.2011 PT 31.10.2011	(51) G01N 21/27 (84) CH 30.09.2011 DK 29.06.2011 GB 29.09.2011 IE 29.06.2011 LI 30.09.2011 NL 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 019 432 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) C07H 21/04 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 059 581 (84) GR 09.05.2012	(51) G06F 9/44 (84) NL 08.02.2012
		(11) 1 022 664 (84) GR 23.05.2012	(51) C07H 21/04 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 059 616 (84) GR 30.05.2012	(51) G06T 17/00 (84) NL 29.02.2012
		(11) 1 023 478 (84) AT 02.03.2011 CH 31.10.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 MC 31.10.2011 PT 04.07.2011	(51) H04L 29/06 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 059 731 (84) GR 23.05.2012	(51) H03M 1/64 (84) NL 22.02.2012
		(11) 1 023 773 (84) GB 16.10.2011	(51) D04H 1/54 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 GB 12.10.2011 LI 31.10.2011 NL 02.03.2011	(11) 1 060 772 (84) GR 02.05.2012	(51) A63F 13/10 (84) NL 01.02.2012
		(11) 1 023 793 (84) GR 22.06.2012	(51) D04H 1/54 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 GB 12.10.2011 LI 31.10.2011 NL 02.03.2011	(11) 1 061 695 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) H04L 12/56 (84) GR 19.04.2012
		(11) 1 023 876 (84) GR 29.06.2012	(51) H03K 17/082 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 062 779 (84) GR 09.05.2012	(51) H04L 29/06 (84) NL 08.02.2012
		(11) 1 024 120 (84) GR 08.06.2012	(51) H04L 7/033 (84) GR 22.06.2012	(11) 1 065 731 (84) AT 18.05.2011 CH 30.06.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 GB 18.08.2011 IE 29.06.2011 LI 30.06.2011 PT 19.09.2011	(51) H01L 31/042 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 FR 18.07.2011 GR 19.08.2011 IT 18.05.2011 NL 18.05.2011 SE 18.05.2011
		(11) 1 025 648 (84) BE 11.01.2012	(51) A61C 13/00 (84) GR 29.06.2012	(11) 1 066 655 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) H01M 2/12 (84) GR 05.04.2012

(11) 1 068 293 (84) BE 25.01.2012	(51) C12N 1/10 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 091 695 (84) GR 29.06.2012	(51) A61B 17/115 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011	NL 25.05.2011	
(11) 1 069 136 (84) GR 30.05.2012	(51) C07K 14/47 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 092 039 (84) GR 30.05.2012	(51) C12P 21/06 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 108 318 (84) AT 27.07.2011 CH 31.08.2011 DK 27.07.2011 GB 27.10.2011 IE 03.08.2011 LI 31.08.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04L 27/36 (84) BE 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 IT 27.07.2011 MC 31.08.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 071 139 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) H01L 31/048 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 093 321 (84) DE 01.05.2012 GB 16.10.2011	(51) H05B 6/66 (84) ES 05.09.2011 IT 25.05.2011		
(11) 1 071 457 (84) GR 16.05.2012	(51) A61K 39/39 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 095 183 (84) GR 23.05.2012	(51) C12Q 1/68 (84) NL 22.02.2012		
(11) 1 074 543 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) C07D 211/58 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 096 432 (84) GR 15.06.2012	(51) G07D 5/02	(11) 1 109 180 (84) GR 09.05.2012	(51) H01G 4/35 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 074 630 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) C12P 7/26 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 096 456 (84) GB 24.10.2011	(51) G08C 23/04 (84) IT 08.06.2011	(11) 1 109 204 (84) GR 09.05.2012	(51) H01L 21/00 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 077 821 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) F23N 1/08 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 096 593 (84) AT 13.04.2011 CH 31.10.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 MC 31.10.2011 PT 16.08.2011	(51) H01M 10/48 (84) BE 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 GB 16.10.2011 LI 31.10.2011 NL 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 109 597 (84) AT 16.02.2011 CH 30.09.2011 DK 16.02.2011 FI 16.02.2011 GR 17.05.2011 LI 30.09.2011 NL 16.02.2011 SE 16.02.2011	(51) A61N 1/39 (84) BE 16.02.2011 CY 16.02.2011 ES 27.05.2011 GB 02.09.2011 IE 02.09.2011 MC 30.09.2011 PT 16.06.2011
(11) 1 079 212 (84) GR 26.04.2012	(51) G01F 1/58				
(11) 1 079 614 (84) GB 17.08.2011	(51) H04N 5/335 (84) IT 16.02.2011	(11) 1 098 265 (84) GR 30.05.2012	(51) G06K 1/12 (84) NL 29.02.2012		
(11) 1 080 543 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) H04B 1/69 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 102 311 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) H01L 21/68 (84) GR 26.04.2012		
(11) 1 081 148 (84) AT 16.02.2011 CH 31.08.2011 ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 IT 16.02.2011 MC 31.08.2011 PT 16.06.2011	(51) C07D 473/00 (84) BE 16.02.2011 DK 16.02.2011 GB 25.08.2011 IE 25.08.2011 LI 31.08.2011 NL 16.02.2011 SE 16.02.2011	(11) 1 104 027 (84) GB 09.10.2011 SE 19.01.2011	(51) H01L 29/08 (84) IT 19.01.2011		
		(11) 1 104 287 (84) GR 23.05.2012	(51) A61K 9/14		
		(11) 1 104 568 (84) GR 19.04.2012	(51) G06F 17/30 (84) NL 18.01.2012		
(11) 1 081 758 (84) GB 05.09.2011	(51) H01L 21/68 (84) NL 12.01.2011	(11) 1 105 009 (84) GR 30.05.2012	(51) A43B 13/18 (84) NL 29.02.2012		
(11) 1 083 003 (84) GR 30.05.2012	(51) B05B 11/00 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 105 172 (84) AT 23.02.2011 CH 31.08.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 IT 23.02.2011 MC 31.08.2011 PT 23.06.2011	(51) A61M 1/10 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 ES 03.06.2011 GB 02.08.2011 IE 02.08.2011 LI 31.08.2011 NL 23.02.2011 SE 23.02.2011		
(11) 1 084 962 (84) CH 30.09.2011 DK 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 15.06.2011 LI 30.09.2011 PT 17.10.2011	(51) A22C 13/00 (84) CY 15.06.2011 FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 IT 15.06.2011 MC 30.09.2011 SE 15.06.2011				
(11) 1 085 076 (84) AT 15.12.2010 CH 31.08.2011 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 IT 18.08.2011 MC 31.08.2011 PT 15.04.2011	(51) C10M 163/00 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 ES 26.03.2011 GB 18.08.2011 IE 18.08.2011 LI 31.08.2011 NL 15.12.2010 SE 15.12.2010	(11) 1 105 486 (84) AT 27.04.2011 CH 31.08.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LI 31.08.2011 NL 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) C12N 15/29 (84) BE 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 GB 16.08.2011 IE 16.08.2011 MC 31.08.2011 PT 29.08.2011		
(11) 1 087 056 (84) GR 08.06.2012	(51) D21F 3/02	(11) 1 105 680 (84) BE 04.01.2012	(51) F23J 1/00 (84) GR 05.04.2012		
(11) 1 087 490 (84) GB 06.09.2011	(51) H02H 1/00	(11) 1 106 997 (84) GR 15.06.2012	(51) G01N 27/02		
(11) 1 089 481 (84) GR 23.05.2012	(51) H04L 1/20 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 108 126 (84) BE 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011	(51) F02B 33/34 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 GB 25.08.2011 IE 19.07.2011		
(11) 1 090 884 (84) GB 05.10.2011	(51) C01G 53/00 (84) IT 19.01.2011				
				(11) 1 110 143 (84) AT 08.12.2010 CH 31.08.2011 DK 08.12.2010 FI 08.12.2010 GR 09.03.2011 IT 08.12.2010 MC 31.08.2011 PT 08.04.2011	(51) G06F 11/00 (84) BE 08.12.2010 CY 08.12.2010 ES 19.03.2011 GB 10.08.2011 IE 10.08.2011 LI 31.08.2011 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010
				(11) 1 112 177 (84) GR 30.05.2012	(51) B32B 5/26 (84) NL 29.02.2012
				(11) 1 112 459 (84) BE 04.01.2012	(51) F21V 9/04 (84) GR 05.04.2012
				(11) 1 112 844 (84) GR 16.05.2012	(51) B41F 21/05 (84) NL 15.02.2012
				(11) 1 114 127 (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 DK 17.11.2005 GB 24.08.2011 IE 24.08.2005 LI 17.08.2005 MC 31.08.2005 PT 17.01.2006	(51) C10G 45/58 (84) BE 31.08.2011 CY 24.08.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 IT 24.08.2011 LU 24.08.2005 NL 01.03.2012
				(11) 1 114 302 (84) GR 02.05.2012	(51) G01K 13/00 (84) NL 01.02.2012
				(11) 1 115 525 (84) AT 04.05.2011 CH 30.09.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IT 04.05.2011 MC 30.09.2011 SE 04.05.2011	(51) G11B 7/26 (84) BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 GB 23.09.2011 IE 23.09.2011 LI 30.09.2011 PT 05.09.2011
				(11) 1 115 646 (84) AT 31.10.2007 CH 31.07.2008 DK 31.10.2007 GR 01.02.2008 LI 31.07.2008	(51) B67C 3/28 (84) BE 31.07.2008 CY 31.10.2007 FI 31.10.2007 IE 31.10.2007 LU 24.07.2008

MC 12.12.2007 SE 31.10.2007	NL 31.10.2007	(11) 1 140 740 (84) GR 29.06.2012	(51) C01B 39/38	GR 20.04.2011 LI 31.10.2011 NL 19.01.2011 SE 19.01.2011	IT 19.01.2011 MC 31.10.2011 PT 19.05.2011
(11) 1 116 353 (84) GR 30.05.2012	(51) H04L 1/00 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 142 187 (84) BE 18.01.2012	(51) H04L 1/00 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 161 990 (84) GR 30.05.2012	(51) B01J 19/00
(11) 1 116 446 (84) GR 09.05.2012	(51) A23L 3/3463	(11) 1 142 314 (84) AT 08.06.2011 CH 31.10.2011 ES 19.09.2011 GB 19.10.2011 LI 31.10.2011 SE 08.06.2011	(51) H04N 5/235 (84) BE 08.06.2011 DE 01.05.2012 FI 08.06.2011 IT 08.06.2011 NL 08.06.2011	(11) 1 162 575 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) G06T 19/00 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 117 684 (84) GR 29.06.2012	(51) C07K 14/47			(11) 1 162 735 (84) GR 30.05.2012	(51) H03F 3/217 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 120 324 (84) GR 22.06.2012	(51) B61D 39/00	(11) 1 143 216 (84) GR 08.06.2012	(51) F25J 3/04	(11) 1 163 029 (84) GR 23.05.2012	(51) A61P 25/00 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 120 904 (84) GR 22.06.2012	(51) H03F 3/60	(11) 1 145 156 (84) GR 23.05.2012	(51) G06F 17/30 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 163 086 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) B25B 29/02 (84) GR 05.04.2012
(11) 1 121 015 (84) AT 26.11.2003 CH 26.11.2003 FI 26.11.2003 IE 13.10.2004 LI 26.11.2003 MC 31.10.2004 PT 26.04.2004	(51) A01N 1/02 (84) BE 31.10.2005 CY 26.11.2003 GR 09.05.2012 IT 13.10.2005 LU 13.10.2004 NL 01.05.2006	(11) 1 145 208 (84) GR 12.04.2012	(51) G08C 23/00 (84) NL 11.01.2012	(11) 1 163 657 (84) BE 25.01.2012	(51) G09G 5/00 (84) GR 26.04.2012
(11) 1 123 336 (84) FR 30.09.2010 NL 01.04.2011	(51) C08G 61/02 (84) GB 01.09.2011	(11) 1 146 725 (84) GR 02.05.2012	(51) H04N 1/42 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 164 863 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) A23K 1/18 (84) GR 05.04.2012
(11) 1 123 388 (84) GR 19.04.2012	(51) C12N 15/00 (84) NL 18.01.2012	(11) 1 146 930 (84) GR 08.06.2012	(51) A61N 5/06 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 165 578 (84) GR 23.05.2012	(51) C07H 1/00 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 123 577 (84) GR 26.04.2012	(51) H02K 21/12 (84) NL 25.01.2012	(11) 1 147 104 (84) GR 15.06.2012	(51) C07D 401/12	(11) 1 166 733 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) A61F 13/537 (84) GR 26.04.2012
(11) 1 124 186 (84) GR 12.04.2012	(51) G06F 17/00 (84) NL 11.01.2012	(11) 1 147 164 (84) GR 26.04.2012	(51) C10L 1/08	(11) 1 167 385 (84) BE 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011	(51) C07K 14/72 (84) DK 13.04.2011 GB 01.01.2012 SE 13.04.2011
(11) 1 125 245 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) G06F 17/30 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 148 121 (84) GR 22.06.2012	(51) C12N 1/18	(11) 1 169 071 (84) GR 30.05.2012	(51) A61M 1/00 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 126 354 (84) FI 10.08.2011	(51) G05G 9/047 (84) GB 10.08.2011	(11) 1 148 863 (84) CH 28.02.2009 DK 28.02.2005 GR 23.05.2012 LI 28.02.2009 MC 28.02.2003 PT 31.08.2004	(51) A61Q 5/02 (84) CY 04.02.2003 FI 04.02.2004 IE 04.02.2004 LU 04.02.2003 NL 22.02.2012 SE 05.02.2005	(11) 1 170 978 (84) GR 08.06.2012	(51) H04R 17/00 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 126 899 (84) GR 23.05.2012	(51) A61M 19/00	(11) 1 149 340 (84) GR 15.06.2012	(51) G06F 9/46	(11) 1 171 031 (84) GR 16.05.2012	(51) G01R 33/563 (84) NL 15.02.2012
(11) 1 129 742 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) A61M 16/00 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 152 084 (84) GR 26.04.2012	(51) D21H 13/26	(11) 1 171 543 (84) GR 22.06.2012	(51) C09K 8/52
(11) 1 130 617 (84) GB 13.10.2011 NL 15.06.2011	(51) H01J 9/02 (84) IT 15.06.2011	(11) 1 154 640 (84) GR 29.06.2012	(51) H04N 5/232	(11) 1 174 080 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) A61B 5/05 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 131 450 (84) GR 26.04.2012	(51) C12N 15/82	(11) 1 156 222 (84) ES 12.09.2011	(51) F04C 18/02 (84) GB 04.10.2011	(11) 1 174 255 (84) FR 01.08.2011	(51) B30B 1/26 (84) GB 18.08.2011
(11) 1 131 729 (84) GR 29.06.2012	(51) G06F 13/00	(11) 1 158 466 (84) GR 08.06.2012	(51) G07C 9/00	(11) 1 174 695 (84) GR 05.04.2012	(51) G01L 5/04 (84) NL 04.01.2012
(11) 1 134 804 (84) GR 23.05.2012	(51) H01L 23/373	(11) 1 158 872 (84) GR 22.06.2012	(51) A23K 1/165	(11) 1 176 359 (84) GR 22.06.2012	(51) F21S 8/10
(11) 1 138 088 (84) AT 25.05.2011 CH 31.10.2011 DE 01.05.2012 ES 05.09.2011 GB 12.10.2011 IT 25.05.2011 MC 31.10.2011 PT 26.09.2011	(51) H01L 31/20 (84) BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LI 31.10.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 158 992 (84) AT 08.03.2009 DK 31.03.2009 GR 02.05.2012 LU 08.03.2009 SE 09.03.2009	(51) A61K 33/00 (84) CY 08.03.2008 FI 08.03.2009 IE 09.03.2009 MC 31.03.2009	(11) 1 176 946 (84) AT 09.02.2011 CH 31.08.2011 DK 09.02.2011 GB 26.08.2011 IE 09.02.2011 LI 31.08.2011 NL 09.02.2011 SE 09.02.2011	(51) A61K 8/92 (84) BE 31.08.2011 CY 09.02.2011 FI 09.02.2011 GR 10.05.2011 IT 09.02.2011 MC 31.08.2011 PT 09.06.2011
(11) 1 138 475 (84) BE 25.01.2012	(51) B32B 5/26 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 160 273 (84) AT 19.01.2011 CH 31.10.2011 DK 19.01.2011 FI 19.01.2011	(51) C08J 9/00 (84) BE 19.01.2011 CY 19.01.2011 ES 30.04.2011 GB 07.10.2011	(11) 1 177 934 (84) GB 02.08.2011	(51) F16H 59/60

(11) 1 178 528 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) H01L 21/316 (84) GR 12.04.2012	ES 19.09.2011 GB 08.09.2011 IE 09.08.2011 LI 31.08.2011 PT 10.10.2011	FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 IT 08.06.2011 MC 31.08.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 201 295 (84) DE 01.05.2012 IT 27.04.2011	(51) B01D 67/00 (84) GB 29.10.2011 NL 27.04.2011
(11) 1 180 045 (84) GR 08.06.2012	(51) A61M 1/10 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 188 936 (84) ES 13.06.2011 IT 02.03.2011	(51) F16B 21/12 (84) GB 05.09.2011	(11) 1 202 404 (84) GB 12.10.2011	(51) H01R 43/048
(11) 1 180 274 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) H04K 1/10 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 188 947 (84) GR 12.04.2012	(51) F16D 69/02 (84) NL 11.01.2012	(11) 1 202 614 (84) GR 30.05.2012	(51) H05H 1/34 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 180 932 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) A61K 35/76 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 189 330 (84) GR 15.06.2012	(51) H02K 7/116	(11) 1 202 710 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) A61Q 5/00 (84) GR 26.04.2012
(11) 1 181 519 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) G01M 3/28 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 191 946 (84) BE 30.06.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 GB 11.08.2011 IE 11.05.2011 NL 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) A61K 49/00 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 FR 11.07.2011 GR 12.08.2011 IT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 1 203 230 (84) GR 15.06.2012	(51) G01N 29/24
(11) 1 182 188 (84) GB 21.08.2011	(51) C07C 67/12 (84) IT 09.03.2011	(11) 1 191 947 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) A61K 51/00 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 203 337 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) G06F 19/22 (84) GR 12.04.2012
(11) 1 182 215 (84) BE 06.04.2011 NL 06.04.2011	(51) C08F 8/06 (84) GB 24.08.2011	(11) 1 193 665 (84) GR 16.05.2012	(51) H04L 9/06	(11) 1 203 766 (84) GR 30.05.2012	(51) C07D 213/75
(11) 1 182 361 (84) BE 31.08.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 GB 01.09.2011 IE 01.06.2011 MC 31.08.2011 PT 03.10.2011	(51) F16B 13/12 (84) CH 31.08.2011 DK 01.06.2011 FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LI 31.08.2011 NL 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 1 194 482 (84) AT 20.04.2011 CH 31.10.2011 DE 01.05.2012 ES 31.07.2011 GB 26.10.2011 LI 31.10.2011 NL 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) C08K 5/09 (84) BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 MC 31.10.2011 PT 22.08.2011	(11) 1 203 936 (84) GR 05.04.2012	(51) G01K 11/24 (84) NL 04.01.2012
(11) 1 182 567 (84) GR 08.06.2012	(51) G06F 12/08	(11) 1 194 954 (84) ES 29.08.2011 GB 18.08.2011 NL 18.05.2011	(51) H01L 21/68 (84) FR 01.08.2011 IT 18.05.2011	(11) 1 203 952 (84) GR 09.05.2012	(51) G01N 29/04 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 184 169 (84) GR 30.05.2012	(51) B32B 27/32 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 195 587 (84) GR 23.05.2012	(51) G01K 17/20	(11) 1 204 716 (84) BE 31.08.2011 CY 27.07.2011 GB 27.10.2011 IE 27.07.2011 LI 31.08.2011 NL 01.03.2012	(51) C10B 53/00 (84) CH 31.08.2011 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 IT 27.07.2011 MC 31.08.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 184 488 (84) AT 15.12.2010 CH 31.08.2011 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 MC 31.08.2011 PT 15.04.2011	(51) C30B 25/02 (84) BE 15.12.2010 CY 15.12.2010 ES 26.03.2011 GB 16.08.2011 IE 16.08.2011 LI 31.08.2011 NL 15.12.2010 SE 15.12.2010	(11) 1 195 607 (84) AT 04.05.2011 CH 31.10.2011 DE 01.05.2012 ES 15.08.2011 GB 09.10.2011 IT 04.05.2011 MC 31.10.2011 PT 05.09.2011	(51) H01N 33/68 (84) BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LI 31.10.2011 NL 04.05.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 207 264 (84) GR 19.04.2012	(51) E06B 3/30
(11) 1 186 030 (84) FR 04.07.2011 IE 04.05.2011	(51) H01L 21/8242 (84) GB 04.08.2011 IT 04.05.2011	(11) 1 198 397 (84) GR 02.05.2012	(51) B65G 1/10 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 207 933 (84) AT 11.05.2011 CH 31.07.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 GB 11.08.2011 IT 11.05.2011 MC 31.07.2011 PT 12.09.2011	(51) A61F 2/01 (84) BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 FR 01.08.2011 GR 12.08.2011 LI 31.07.2011 NL 11.05.2011 SE 11.05.2011
(11) 1 186 580 (84) GB 30.08.2011	(51) C04B 41/89	(11) 1 198 564 (84) GR 15.06.2012	(51) C12N 15/01	(11) 1 208 517 (84) GR 15.06.2012	(51) G06F 9/50
(11) 1 186 989 (84) AT 12.01.2011 CH 30.09.2011 DK 12.01.2011 FI 12.01.2011 GR 13.04.2011 IT 12.01.2011 MC 30.09.2011 PT 12.05.2011	(51) G06F 3/12 (84) BE 12.01.2011 CY 12.01.2011 ES 23.04.2011 GB 11.09.2011 IE 11.09.2011 LI 30.09.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011	(11) 1 198 851 (84) GR 15.06.2012	(51) H01L 51/40	(11) 1 208 612 (84) AT 12.01.2011 CH 31.08.2011 DK 12.01.2011 FI 12.01.2011 GR 13.04.2011 IT 12.01.2011 MC 31.08.2011 PT 12.05.2011	(51) H01L 51/40 (84) BE 12.01.2011 CY 12.01.2011 ES 23.04.2011 GB 31.08.2011 IE 31.08.2011 LI 31.08.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011
(11) 1 187 850 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) C07K 14/47 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 200 121 (84) BE 31.08.2011 DK 31.08.2011 GB 07.08.2011 LI 31.08.2009 NL 01.03.2012	(51) A61K 39/106 (84) CH 31.08.2009 FI 07.08.2011 IE 07.08.2011 MC 31.08.2009	(11) 1 208 957 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) B29C 49/06 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 188 289 (84) GR 23.05.2012	(51) H04L 29/06	(11) 1 188 826 (84) AT 08.06.2011 CY 08.06.2011	(51) C12N 9/90 (84) CH 31.08.2011 DK 08.06.2011	(11) 1 209 256 (84) BE 31.10.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IT 02.03.2011 MC 31.10.2011 PT 04.07.2011	(51) C25B 15/08 (84) CH 31.10.2011 DK 02.03.2011 GB 17.10.2011 IE 02.03.2011 LI 31.10.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011

(11) 1 210 028 (84) GR 08.06.2012	(51) A61C 13/30 (84) NL 07.03.2012	NL 30.03.2011 SE 30.03.2011	PT 01.08.2011	(11) 1 226 548 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 CY 13.07.2011 DK 13.07.2011 GR 14.10.2011 IT 13.07.2011 MC 30.09.2011 PT 14.11.2011	(51) G06Q 10/00 (84) GB 13.10.2011 CH 30.09.2011 DE 03.04.2012 FI 13.07.2011 IE 15.09.2011 LI 30.09.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 210 401 (84) GR 09.05.2012	(51) C10M 175/00 (51) B60R 1/00 (84) IT 01.06.2011	(11) 1 219 412 (84) AT 29.06.2011 CH 31.08.2011 DK 29.06.2011 GB 29.09.2011 IE 03.08.2011 LI 31.08.2011 NL 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B32B 27/32 (84) BE 29.06.2011 CY 29.06.2011 FI 29.06.2011 GR 30.09.2011 IT 29.06.2011 MC 31.08.2011 PT 31.10.2011	(11) 1 228 277 (84) CY 13.06.2007 LU 06.10.2007 PT 13.11.2007	(51) E04C 2/04 (84) GR 03.05.2012 MC 31.10.2007
(11) 1 212 221 (84) GB 22.08.2011	(51) B60T 7/12 (51) C10L 1/08 (84) BE 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 IT 13.07.2011 MC 31.08.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 219 641 (84) GR 05.04.2012	(51) C08F 2/24 (51) C08F 2/24 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 229 112 (84) GR 15.06.2012	(51) C12N 9/24 (51) A61B 1/012 (84) GR 12.04.2012
(11) 1 212 389 (84) AT 13.07.2011 CH 31.08.2011 DK 13.07.2011 GB 13.10.2011 IE 11.08.2011 LI 31.08.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B01J 27/224 (84) BE 15.06.2011 CY 15.06.2011 FI 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 22.06.2011 LI 30.06.2011 PT 17.10.2011	(11) 1 220 330 (84) GR 15.06.2012	(51) H01L 21/762 (51) C08L 9/06 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 229 846 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) A61B 17/64 (84) GR 12.04.2012
(11) 1 214 973 (84) AT 15.06.2011 CH 30.06.2011 DK 15.06.2011 FR 16.08.2011 GR 16.09.2011 IT 15.06.2011 NL 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) G06F 11/07 (51) G09G 3/28 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 221 460 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) G06F 9/50 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 229 990 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011	(51) B01D 53/04 (84) GB 25.08.2011 CH 31.07.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 14.07.2011 LI 31.07.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 215 577 (84) GR 23.05.2012	(51) G06F 11/07 (51) H02H 3/04 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 222 540 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) H01P 3/12 (84) BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 GB 18.10.2011 IT 20.04.2011 MC 31.10.2011	(11) 1 231 299 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) C25D 5/16 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 215 650 (84) GR 16.05.2012	(51) G09G 3/28 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 222 710 (84) AT 20.04.2011 CH 31.10.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LI 31.10.2011 NL 20.04.2011	(51) H01P 3/12 (84) BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 GB 18.10.2011 IT 20.04.2011 MC 31.10.2011	(11) 1 231 346 (84) GR 02.05.2012	(51) E05F 5/00 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 215 792 (84) GR 02.05.2012	(51) H02H 3/04 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 222 540 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) G06F 9/50 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 231 458 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) G01M 11/00 (84) GR 05.04.2012
(11) 1 216 596 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) H04L 1/00 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 223 649 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) H02G 3/04 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 231 693 (84) GR 05.04.2012	(51) H02G 3/08 (51) C08F 2/32 (84) GB 20.10.2011 CH 30.09.2011 DE 03.04.2012 FI 20.07.2011 IE 20.07.2011 LI 30.09.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 216 759 (84) GR 02.05.2012	(51) B05D 1/28 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 223 814 (84) AT 13.07.2011 CH 31.10.2011 DE 01.05.2012 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 LI 31.10.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A23C 19/032 (84) BE 13.07.2011 CY 13.07.2011 DK 13.07.2011 GB 26.10.2011 IT 13.07.2011 MC 31.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 232 190 (84) AT 20.07.2011 BE 30.09.2011 CY 20.07.2011 DK 20.07.2011 GR 21.10.2011 IT 20.07.2011 MC 30.09.2011 PT 21.11.2011	(51) C08F 2/32 (84) GB 20.10.2011 CH 30.09.2011 DE 03.04.2012 FI 20.07.2011 IE 20.07.2011 LI 30.09.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 217 604 (84) GR 23.05.2012	(51) G10H 1/02 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 224 419 (84) GB 02.10.2011 CH 31.10.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LI 31.10.2011 NL 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) F21V 3/04 (84) BE 31.10.2011 CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IT 04.05.2011 MC 31.10.2011 PT 05.09.2011	(11) 1 233 165 (84) GR 02.05.2012	(51) G05B 23/02 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 217 767 (84) GR 22.06.2012	(51) H04N 7/173 (51) C12Q 1/68 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 224 750 (84) GR 23.05.2012	(51) H04B 7/12 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 233 714 (84) GR 02.05.2012	(51) A61B 17/80 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 218 545 (84) BE 25.01.2012	(51) C12Q 1/68 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 224 954 (84) GR 12.04.2012	(51) A62C 35/20 (51) H01L 21/3065 (84) IT 13.07.2011	(11) 1 234 794 (84) GR 26.04.2012	(51) B65H 45/16 (84) NL 25.01.2012
(11) 1 218 621 (84) GR 15.06.2012	(51) E21B 33/10 (51) G06Q 10/00 (84) BE 05.01.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GB 15.09.2011 IE 15.09.2011 LI 30.09.2011 NL 05.01.2011	(11) 1 225 621 (84) GB 13.10.2011 NL 13.07.2011	(51) H04B 7/12 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 234 868 (84) GR 30.05.2012	(51) C10M 169/04 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 218 816 (84) AT 05.01.2011 CH 30.09.2011 DE 03.04.2012 ES 16.04.2011 GB 15.09.2011 IE 15.09.2011 LI 30.09.2011 NL 05.01.2011	(51) G06Q 10/00 (84) BE 05.01.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GB 15.09.2011 IE 15.09.2011 LI 30.09.2011 NL 05.01.2011	(11) 1 224 750 (84) GR 23.05.2012	(51) H04B 7/12 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 235 762 (84) GR 05.04.2012	(51) C04B 35/66 (51) C07H 21/00 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 219 081 (84) AT 30.03.2011 CH 31.10.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 LI 31.10.2011	(51) H04L 12/58 (84) BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GB 08.10.2011 IT 30.03.2011 MC 31.10.2011	(11) 1 225 621 (84) GB 13.10.2011 NL 13.07.2011	(51) H01L 21/3065 (84) IT 13.07.2011	(11) 1 235 938 (84) GR 09.05.2012	(51) C07H 21/00 (84) NL 08.02.2012

(11) 1 236 082 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) G06F 3/14 (84) GR 26.04.2012	IT 11.05.2011 NL 11.05.2011 SE 11.05.2011	LI 30.06.2011 PT 12.09.2011	(11) 1 253 404 (84) GR 15.06.2012	(51) G01C 22/00
(11) 1 236 104 (84) BE 11.01.2012	(51) G06F 11/36 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 245 128 (84) GR 22.06.2012	(51) H04W 36/12	(11) 1 253 666 (84) GR 08.06.2012	(51) H01Q 1/04 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 236 212 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) H02J 3/18 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 245 951 (84) BE 18.01.2012	(51) G01N 25/04 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 255 555 (84) GR 23.05.2012	(51) C07K 7/23 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 236 265 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) H02M 3/335 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 246 044 (84) GR 30.05.2012	(51) G06F 1/08	(11) 1 256 574 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) C07D 209/48 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 237 207 (84) BE 04.01.2012	(51) H01L 51/56 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 246 249 (84) BE 18.01.2012	(51) H01L 27/142 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 257 097 (84) GR 16.05.2012	(51) H04L 12/56 (84) NL 15.02.2012
(11) 1 237 271 (84) GR 23.05.2012	(51) H02M 7/48 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 246 288 (84) GR 23.05.2012	(51) H01M 8/12	(11) 1 257 137 (84) DE 03.04.2012 GB 13.10.2011	(51) H04W 48/16 (84) FI 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 237 649 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LI 31.10.2011 NL 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) B01J 20/02 (84) GB 18.10.2011 CH 31.10.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IT 18.05.2011 MC 31.10.2011 PT 19.09.2011	(11) 1 246 894 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) C10L 1/22 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 257 219 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) A61B 17/80 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 238 160 (84) CY 01.03.2006 GR 23.05.2012 LU 02.11.2006	(51) D21H 23/14 (84) DK 30.11.2006 IE 02.11.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 246 953 (84) GR 19.04.2012	(51) C23C 22/00 (84) NL 18.01.2012	(11) 1 257 512 (84) GR 23.05.2012	(51) C04B 35/107 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 238 560 (84) GR 29.06.2012	(51) H04W 72/10	(11) 1 247 004 (84) GR 29.06.2012	(51) F01K 17/00	(11) 1 257 806 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) G01N 21/84 (84) GR 05.04.2012
(11) 1 239 087 (84) GR 19.04.2012	(51) E02F 3/36	(11) 1 247 216 (84) GR 09.05.2012	(51) G06Q 10/00	(11) 1 257 822 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) G01N 33/567 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 239 554 (84) GR 12.04.2012	(51) H01R 24/38 (84) NL 11.01.2012	(11) 1 247 304 (84) GR 15.06.2012	(51) H01M 10/48	(11) 1 258 540 (84) GR 08.06.2012	(51) C23C 4/00
(11) 1 240 385 (84) GB 18.09.2011 CH 30.09.2011 DK 16.02.2011 GR 17.05.2011 IT 16.02.2011 MC 30.09.2011 PT 16.06.2011	(51) D21C 9/147 (84) BE 16.02.2011 CY 16.02.2011 ES 27.05.2011 IE 18.09.2011 LI 30.09.2011 NL 16.02.2011	(11) 1 247 801 (84) GR 29.06.2012	(51) C07C 407/00	(11) 1 259 060 (84) GR 08.06.2012	(51) B41J 2/45
(11) 1 241 045 (84) GR 30.05.2012	(51) B60N 2/07 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 248 330 (84) GR 02.05.2012	(51) H01R 33/09 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 259 434 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) B65D 6/00 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 241 137 (84) GB 20.10.2011	(51) C01F 7/00	(11) 1 248 648 (84) GR 12.04.2012	(51) A61K 39/245 (84) NL 11.01.2012	(11) 1 260 141 (84) GR 05.04.2012	(51) A22B 5/00
(11) 1 242 471 (84) GR 30.05.2012	(51) C08F 4/643	(11) 1 248 779 (84) GR 22.06.2012	(51) C07D 333/00	(11) 1 261 088 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) H02B 1/30 (84) GR 12.04.2012
(11) 1 242 903 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) G06F 15/78 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 248 889 (84) GR 19.04.2012	(51) E04C 1/00 (84) NL 18.01.2012	(11) 1 261 151 (84) GR 19.04.2012	(51) H04B 7/26 (84) NL 18.01.2012
(11) 1 244 406 (84) BE 18.01.2012	(51) A61F 13/15 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 249 382 (84) GR 08.06.2012	(51) B62D 33/02 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 261 866 (84) GR 15.06.2012	(51) G01N 30/96
(11) 1 244 813 (84) GR 16.05.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 1 249 978 (84) GR 02.05.2012	(51) H04L 12/56 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 261 951 (84) GR 09.05.2012	(51) G06T 7/00
(11) 1 244 839 (84) BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FR 11.07.2011 GR 12.08.2011	(51) D21C 9/06 (84) CH 30.06.2011 DE 03.01.2012 ES 22.08.2011 GB 11.08.2011 IE 07.06.2011	(11) 1 250 194 (84) GR 30.05.2012	(51) B43K 5/00 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 262 469 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) C07C 15/20 (84) GR 12.04.2012
		(11) 1 251 554 (84) GB 18.09.2011	(51) H01L 21/324 (84) IT 19.01.2011	(11) 1 262 876 (84) GR 16.05.2012	(51) G06F 12/10
		(11) 1 251 747 (84) BE 25.01.2012	(51) A23K 1/16 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 263 382 (84) GR 30.05.2012	(51) A61F 13/84 (84) NL 29.02.2012
		(11) 1 251 926 (84) GR 26.04.2012	(51) B01D 24/08	(11) 1 264 162 (84) GR 09.05.2012	(51) G01F 15/14 (84) NL 08.02.2012
		(11) 1 252 463 (84) BE 30.09.2011 CY 19.09.2005 DK 27.07.2005 GR 03.04.2012 LI 30.09.2011 MC 30.09.2005 PT 19.03.2012 TR 27.04.2005	(51) F16L 55/132 (84) CH 30.09.2011 DE 03.04.2012 FI 27.04.2005 IE 19.09.2011 LU 30.09.2005 NL 01.04.2012 SE 27.07.2005	(11) 1 264 400 (84) GR 19.04.2012	(51) H03K 3/354
		(11) 1 253 115 (84) GR 08.06.2012	(51) C02F 1/78	(11) 1 266 361 (84) GR 12.04.2012	(51) G07C 9/00

(11) 1 266 522 (84) GR 16.05.2012	(51) H04N 7/08	(11) 1 275 359 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) A61F 13/475 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 286 048 (84) BE 31.08.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 15.06.2011 LI 31.08.2011 NL 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) F03D 1/06 (84) CH 31.08.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 IT 15.06.2011 MC 31.08.2011 PT 17.10.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 266 561 (84) AT 04.05.2011 CH 30.06.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 NL 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) A01D 89/00 (84) BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 GB 04.08.2011 LI 30.06.2011 PT 05.09.2011	(11) 1 275 361 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) A61F 13/537 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012		
		(11) 1 275 362 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) A61F 13/551 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 286 065 (84) GR 30.05.2012	(51) F16C 1/06 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 267 467 (84) GR 22.06.2012	(51) H02H 3/33	(11) 1 276 248 (84) GR 02.05.2012	(51) H04B 1/707	(11) 1 286 120 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 IT 23.02.2011 MC 31.08.2011 PT 23.06.2011 SK 23.02.2011	(51) F24H 9/12 (84) BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GB 23.08.2011 IE 23.02.2011 LI 31.08.2011 NL 23.02.2011 SE 23.02.2011
(11) 1 267 782 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) A61F 13/20 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 277 243 (84) GR 05.04.2012	(51) H01L 41/083 (84) NL 04.01.2012		
(11) 1 268 891 (84) GR 08.06.2012	(51) D01F 6/30	(11) 1 277 761 (84) BG 02.02.2012 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012	(51) C07K 1/06 (84) CY 02.11.2011 GR 03.02.2012 SK 02.11.2011		
(11) 1 269 012 (84) GR 08.06.2012	(51) F03B 13/00 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 279 081 (84) BE 04.01.2012	(51) G05D 1/00 (84) GR 05.04.2012		
(11) 1 269 153 (84) GR 30.05.2012	(51) G01N 21/27 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 279 500 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(51) B41F 31/02 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 286 236 (84) GR 23.05.2012	(51) G05B 19/19 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 269 258 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) G03C 1/76 (84) GR 12.04.2012			(11) 1 286 427 (84) BE 31.07.2011	(51) H01R 13/639 (84) GB 29.09.2011
(11) 1 269 335 (84) GR 22.06.2012	(51) H04M 3/56	(11) 1 283 071 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SK 16.11.2011	(51) G01N 27/06 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 1 287 609 (84) GR 26.04.2012	(51) H02M 7/48
(11) 1 271 454 (84) GR 02.05.2012	(51) G09F 3/02 (84) NL 01.02.2012			(11) 1 287 770 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(51) A47G 21/10 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 271 561 (84) GB 22.09.2011	(51) H01B 1/12	(11) 1 283 716 (84) GR 29.06.2012	(51) A61K 39/00	(11) 1 288 022 (84) GB 22.08.2011	(51) B60C 1/00
(11) 1 271 727 (84) GR 12.04.2012	(51) H02B 1/21	(11) 1 283 746 (84) GR 30.05.2012	(51) B01J 37/02	(11) 1 288 071 (84) GB 23.08.2011	(51) B60Q 1/48
(11) 1 272 098 (84) GR 08.06.2012	(51) A61B 5/00 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 283 851 (84) GR 29.06.2012	(51) C07K 14/715	(11) 1 288 669 (84) GB 26.08.2011	(51) G01R 33/09 (84) SE 30.03.2011
(11) 1 272 113 (84) GR 22.06.2012	(51) A61B 17/68	(11) 1 284 493 (84) GB 27.10.2011 SE 27.07.2011	(51) H01H 51/20 (84) IT 27.07.2011	(11) 1 288 720 (84) GR 02.05.2012	(51) G03F 7/027 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 272 146 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) A61K 6/06 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 284 536 (84) AT 24.11.2010 CY 24.11.2010 ES 07.03.2011 GB 14.08.2011 IE 14.08.2011 LI 31.08.2011 PT 24.03.2011	(51) H02G 3/08 (84) CH 31.08.2011 DK 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 IT 24.11.2010 MC 31.08.2011 SE 24.11.2010	(11) 1 288 785 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G06F 13/40 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011
(11) 1 272 152 (84) GR 08.06.2012	(51) A61K 6/00 (84) NL 07.03.2012			(11) 1 289 108 (84) GB 20.10.2011	(51) H02M 3/28
(11) 1 272 981 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) G07C 1/00 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 285 647 (84) GB 16.08.2011	(51) A61K 8/43	(11) 1 289 245 (84) AT 30.03.2011 CH 31.08.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 IT 30.03.2011 MC 31.08.2011 PT 01.08.2011 SK 30.03.2011	(51) H04M 3/51 (84) BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GB 19.08.2011 IE 19.08.2011 LI 31.08.2011 NL 30.03.2011 SE 30.03.2011
(11) 1 272 984 (84) GR 16.05.2012	(51) G07F 7/10	(11) 1 285 767 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SK 12.10.2011	(51) B41J 2/21 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011		
(11) 1 273 064 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) H01M 8/10 (84) GR 26.04.2012				
(11) 1 274 358 (84) GR 08.06.2012	(51) A61F 9/01				
(11) 1 274 571 (84) AT 11.04.2006 CY 11.04.2007 FI 11.04.2006 LI 30.04.2006 MC 30.04.2006	(51) B32B 27/32 (84) CH 30.04.2006 DK 01.05.2006 GR 15.06.2012 LU 11.04.2006 TR 06.07.2005	(11) 1 285 907 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SK 19.10.2011	(51) C07C 69/28 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(11) 1 289 533 (84) GR 22.06.2012	(51) A61K 31/74
(11) 1 274 983 (84) GR 02.05.2012	(51) G01N 21/78 (84) NL 01.02.2012			(11) 1 289 540 (84) GR 08.06.2012	(51) A61K 38/18 (84) NL 07.03.2012

(11) 1 289 784 (84) BE 25.01.2012	(51) B60G 11/02 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 296 413 (84) GR 23.05.2012	(51) H01R 4/48 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 298 742 (84) GR 29.06.2012	(51) H01M 4/02
(11) 1 290 412 (84) GR 05.04.2012	(51) G01F 1/74	(11) 1 296 839 (84) GR 16.05.2012	(51) B42D 15/10 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 298 798 (84) GB 26.08.2011	(51) H03H 9/70 (84) NL 16.03.2011
(11) 1 290 461 (84) GR 15.06.2012	(51) G01R 33/465	(11) 1 296 842 (84) ES 15.08.2011 IT 04.05.2011	(51) B60G 9/00 (84) GB 04.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 298 858 (84) GR 29.06.2012	(51) H04L 12/56
(11) 1 290 865 (84) GR 22.06.2012	(51) H04M 17/00	(11) 1 296 890 (84) GR 23.05.2012	(51) C01B 31/00 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 298 860 (84) GR 30.05.2012	(51) H04L 12/56 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 291 900 (84) GB 10.09.2011	(51) H01J 37/26 (84) NL 12.01.2011	(11) 1 296 927 (84) GR 23.05.2012	(51) C07C 67/293 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 298 947 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) H04W 8/18 (84) GR 26.04.2012
(11) 1 292 029 (84) GB 29.09.2011	(51) H03K 17/95 (84) SE 29.06.2011	(11) 1 296 966 (84) BE 11.01.2012	(51) C07D 275/04 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 299 232 (84) GR 02.05.2012	(51) B32B 7/06 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 292 709 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) A61K 47/48 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 297 039 (84) GR 08.06.2012	(51) C08F 265/10	(11) 1 299 465 (84) GR 09.05.2012	(51) C08K 3/26 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 292 744 (84) GR 02.05.2012	(51) E04F 15/02 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 297 334 (84) GR 23.05.2012	(51) G01N 15/14 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 299 500 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) C09K 5/18 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 293 330 (84) AT 06.04.2011 CH 31.08.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LI 31.08.2011 NL 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) B29C 51/42 (84) BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GB 02.08.2011 IE 02.08.2011 MC 31.08.2011 PT 08.08.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 297 576 (84) AT 04.05.2011 CH 30.06.2011 DE 03.01.2012 ES 15.08.2011 FR 04.07.2011 GR 05.08.2011 IT 04.05.2011 NL 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) H01L 31/0232 (84) BE 30.06.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 GB 04.08.2011 IE 04.05.2011 LI 30.06.2011 PT 05.09.2011	(11) 1 299 751 (84) GR 29.06.2012	(51) G06T 17/20
(11) 1 293 338 (84) BE 31.08.2011 CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 GB 04.08.2011 IE 06.04.2011 MC 31.08.2011 PT 08.08.2011	(51) B32B 37/00 (84) CH 31.08.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LI 31.08.2011 NL 06.04.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 298 103 (84) AT 11.05.2011 CH 30.06.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 GB 11.08.2011 IE 13.06.2011 LI 30.06.2011 PT 12.09.2011	(51) C04B 12/02 (84) BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 FR 11.07.2011 GR 12.08.2011 IT 11.05.2011 NL 11.05.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 300 257 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) B41N 3/03 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 294 035 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SK 16.11.2011	(51) H01M 8/02 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 1 298 269 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SK 02.11.2011	(51) E05C 9/00 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 1 300 364 (84) AT 26.01.2011 BG 26.04.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GB 04.10.2011 IT 26.01.2011 MC 31.10.2011 PT 26.05.2011 SK 26.01.2011	(51) C01B 31/02 (84) BE 26.01.2011 CH 31.10.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 GR 27.04.2011 LI 31.10.2011 NL 26.01.2011 SE 26.01.2011
(11) 1 294 238 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) A23K 1/18 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 298 338 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 IT 23.02.2011 MC 30.09.2011 PT 23.06.2011 SK 23.02.2011	(51) F16D 13/75 (84) BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GB 23.09.2011 IE 23.02.2011 LI 30.09.2011 NL 23.02.2011 SE 23.02.2011	(11) 1 300 437 (84) GB 02.10.2011	(51) C08K 3/26
(11) 1 294 944 (84) GR 08.06.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 1 298 395 (84) AT 16.02.2011 BG 16.05.2011 CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 ES 27.05.2011 GB 27.09.2011 IE 27.09.2011 LI 30.09.2011 NL 16.02.2011 SE 16.02.2011	(51) F24D 17/02 (84) BE 16.02.2011 CH 30.09.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 FI 16.02.2011 GR 17.05.2011 IT 16.02.2011 MC 30.09.2011 PT 16.06.2011 SK 16.02.2011	(11) 1 300 581 (84) GR 08.06.2012	(51) F02M 35/12 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 294 980 (84) GR 30.05.2012	(51) D21C 9/16			(11) 1 301 663 (84) BE 31.07.2011 DK 08.06.2011 FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 MC 31.07.2011 PT 10.10.2011	(51) E01B 31/17 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 GB 08.09.2011 IE 08.06.2011 NL 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 1 295 619 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SK 09.11.2011	(51) A61M 1/02 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011			(11) 1 302 280 (84) GR 02.05.2012	(51) B25C 1/08
(11) 1 296 057 (84) DE 03.04.2012 IE 18.09.2011	(51) F02M 61/16 (84) GB 18.09.2011 IT 05.01.2011			(11) 1 302 432 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) B66B 11/00 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 SE 14.12.2011
(11) 1 296 108 (84) GR 22.06.2012	(51) F28F 9/00			(11) 1 302 452 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 GR 17.06.2011 IT 16.03.2011 MC 31.10.2011	(51) C04B 7/43 (84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GB 02.10.2011 IE 16.03.2011 LI 31.10.2011 NL 16.03.2011

PT 18.07.2011 SK 16.03.2011	SE 16.03.2011	(11) 1 302 558 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(51) C23C 10/06 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 302 700 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(51) G01D 18/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(11) 1 312 191 (84) AT 06.04.2011 CH 31.08.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LI 31.08.2011 NL 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) H04L 9/32 (84) BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 GB 06.08.2011 IE 06.08.2011 MC 31.08.2011 PT 08.08.2011
(11) 1 303 004 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H01Q 1/50 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011	(11) 1 304 826 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011	(51) H04L 5/04 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 SK 07.12.2011	(11) 1 308 750 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 LI 31.08.2011 PT 24.03.2011	(51) G01S 15/88 (84) BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GB 02.08.2011 IE 24.11.2010 MC 31.08.2011 SK 24.11.2010	(11) 1 312 945 (84) GR 09.05.2012	(51) G02F 1/13363
(11) 1 304 826 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011	(51) H04L 5/04 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 SK 07.12.2011	(11) 1 305 829 (84) GB 11.08.2011	(51) H01L 23/48 (84) NL 11.05.2011	(11) 1 309 705 (84) GR 16.05.2012	(51) C12N 15/62	(11) 1 313 278 (84) GR 23.05.2012	(51) H04L 25/49 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 306 341 (84) GR 23.05.2012	(51) B66B 11/00	(11) 1 306 451 (84) GR 08.06.2012	(51) G01N 29/11 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 309 755 (84) GR 30.05.2012	(51) D21H 21/16	(11) 1 313 549 (84) GR 08.06.2012	(51) B01J 8/24 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 306 451 (84) GR 08.06.2012	(51) G01N 29/11 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 306 680 (84) GB 21.10.2011	(51) G01R 31/00 (84) SE 20.04.2011	(11) 1 310 093 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) H04N 7/167 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 314 025 (84) GR 22.06.2012	(51) G01N 27/447
(11) 1 306 682 (84) BE 16.11.2011 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) G01R 31/30 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SK 16.11.2011	(11) 1 306 954 (84) BE 31.10.2011 DK 27.07.2011 GB 29.10.2011 IE 27.07.2011 MC 31.10.2011 PT 28.11.2011	(51) H02G 5/06 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 IT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 310 116 (84) GR 08.06.2012	(51) H04W 4/08 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 314 084 (84) GB 29.08.2011	(51) G06F 3/12
(11) 1 306 954 (84) BE 31.10.2011 DK 27.07.2011 GB 29.10.2011 IE 27.07.2011 MC 31.10.2011 PT 28.11.2011	(51) H02G 5/06 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 IT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 307 015 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SK 02.11.2011	(51) H04L 12/56 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 1 310 204 (84) AT 04.05.2011 CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 MC 31.10.2011 SE 04.05.2011	(51) A47L 11/30 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011 ES 15.08.2011 GB 11.10.2011 PT 05.09.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 314 300 (84) AT 06.04.2011 CH 31.08.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LI 31.08.2011 NL 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) H04M 1/02 (84) BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 GB 23.08.2011 IE 23.08.2011 MC 31.08.2011 PT 08.08.2011
(11) 1 307 880 (84) GR 16.05.2012	(51) G11B 7/0065 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 307 880 (84) GR 16.05.2012	(51) G11B 7/0065 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 310 492 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) C07D 251/22 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 314 710 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) C05F 17/00 (84) BG 11.04.2012
(11) 1 308 073 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) H05K 7/20 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 308 073 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) H05K 7/20 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 310 494 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) C07D 263/32 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 315 004 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) G01T 7/00 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 308 140 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) A61F 2/34 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 308 140 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) A61F 2/34 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 311 042 (84) BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 GR 24.06.2011 IT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SK 23.03.2011	(51) H02G 3/14 (84) CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GB 16.08.2011 IE 23.03.2011 MC 31.08.2011 SE 23.03.2011	(11) 1 315 254 (84) BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 FR 25.07.2011 GR 26.08.2011 LI 30.06.2011 PT 26.09.2011	(51) H01R 39/26 (84) CH 30.06.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 GB 25.08.2011 IE 15.06.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 307 880 (84) GR 16.05.2012	(51) G11B 7/0065 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 307 880 (84) GR 16.05.2012	(51) G11B 7/0065 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 311 075 (84) BE 18.01.2012	(51) H04B 1/707 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 315 367 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H04N 1/60 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SK 21.12.2011
(11) 1 308 073 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) H05K 7/20 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 308 073 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) H05K 7/20 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 311 191 (84) GR 08.06.2012	(51) A61F 2/44 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 315 952 (84) GR 02.05.2012	(51) B67D 7/74 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 308 140 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) A61F 2/34 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 308 140 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) A61F 2/34 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 311 813 (84) BE 25.01.2012	(51) G01J 3/44 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 316 104 (84) GB 15.09.2011 NL 15.06.2011	(51) H01J 37/317 (84) IT 15.06.2011
(11) 1 308 274 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(51) B41F 13/60 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 308 274 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(51) B41F 13/60 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 311 843 (84) AT 23.02.2011 CH 31.08.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 IT 23.02.2011 MC 31.08.2011 SE 23.02.2011	(51) G01N 27/90 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 ES 03.06.2011 GB 23.08.2011 IE 23.08.2011 LI 31.08.2011 PT 23.06.2011	(11) 1 316 111 (84) BE 02.02.2011 CY 02.02.2011 ES 13.05.2011 GB 27.08.2011 IE 27.08.2011	(51) H01L 21/78 (84) CH 31.08.2011 DK 02.02.2011 FI 02.02.2011 GR 03.05.2011 IT 27.08.2011
(11) 1 308 416 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) C01B 15/029 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SK 02.11.2011	(11) 1 308 416 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) C01B 15/029 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SK 02.11.2011	(11) 1 311 871 (84) GR 02.05.2012	(51) G01S 5/00		

LI 31.08.2011	MC 31.08.2011	FI 09.03.2011	GB 31.08.2011	(11) 1 323 187	(51) H01L 21/306
NL 02.02.2011	SE 02.02.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) GB 04.10.2011
(11) 1 316 290	(51) A61B 17/115	LI 31.08.2011	MC 31.08.2011	(11) 1 323 244	(51) H04L 1/20
(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	PT 11.07.2011		(84) BE 04.01.2012	(84) GR 05.04.2012
(11) 1 316 298	(51) A61F 9/01	(11) 1 319 166	(51) B64D 43/00	(84) NL 22.02.2012	
(84) GR 29.06.2012		(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	(11) 1 323 330	(51) H04R 19/02
(11) 1 316 651	(51) A47C 7/02	(11) 1 319 252	(51) H01L 29/06	(84) GR 15.06.2012	
(84) GR 19.04.2012	(84) NL 18.01.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(11) 1 323 508	(51) B27D 5/00
(11) 1 316 917	(51) G06T 1/00	(11) 1 319 758	(51) E01H 1/05	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
(84) GB 15.10.2011	(84) NL 11.05.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(11) 1 323 837	(51) C21D 8/02
(84) NL 11.05.2011		(84) NL 04.01.2012		(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
(11) 1 317 186	(51) A23J 3/34	(11) 1 320 520	(51) C07C 311/64	(84) CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	(84) BE 31.10.2011	(84) CH 31.10.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
CH 30.09.2011	CY 12.01.2011	CY 11.05.2011	DE 01.05.2012	IE 05.10.2011	MC 31.12.2011
DE 03.04.2012	FI 12.01.2011	DK 11.05.2011	ES 22.08.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
GB 11.09.2011	GR 13.04.2011	FI 11.05.2011	GB 01.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
IE 11.09.2011	IT 11.09.2011	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	SK 05.10.2011	
LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	IT 11.05.2011	LI 31.10.2011		
NL 01.04.2012	PT 12.05.2011	MC 31.10.2011	NL 11.05.2011	(11) 1 323 846	(51) C23C 18/14
		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
(11) 1 317 283	(51) A61K 39/395	(11) 1 320 618	(51) C12N 15/82	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
CH 30.09.2011	CY 06.07.2011	(11) 1 320 800	(51) G06F 9/318	GR 20.01.2012	MC 31.12.2011
DE 03.04.2012	DK 06.07.2011	(84) GB 07.08.2011		PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
FI 06.07.2011	GB 06.10.2011			SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
GR 07.10.2011	IE 12.09.2011	(11) 1 320 859	(51) H01F 27/32	(11) 1 324 447	(51) H02G 1/12
IT 06.07.2011	LI 30.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
MC 30.09.2011	NL 06.07.2011	CH 31.08.2011	CY 06.04.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	DK 06.04.2011	ES 17.07.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 1 317 547	(51) C12N 15/54	FI 06.04.2011	GB 29.08.2011	GR 06.01.2012	MC 31.12.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) GR 26.04.2012	GR 07.07.2011	IE 29.08.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
NL 25.01.2012		LI 31.08.2011	MC 31.08.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 1 317 769	(51) H01L 23/66	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011	SK 05.10.2011	
(84) AT 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011	SE 06.04.2011		(11) 1 324 529	(51) H04L 7/02
CH 30.09.2011	CY 16.02.2011	(11) 1 321 293	(51) B41F 22/00	(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012
DK 16.02.2011	ES 27.05.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(11) 1 324 535	(51) H04L 12/24
GB 07.09.2011	FI 17.05.2011	NL 04.01.2012		(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
IE 07.09.2011	IT 16.02.2011	(11) 1 321 554	(51) D04H 1/54	GR 26.04.2012	NL 25.01.2012
LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	(84) BE 31.10.2011	(84) CH 31.10.2011	(11) 1 325 086	(51) C09C 1/00
NL 16.02.2011	PT 16.06.2011	CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012
SE 16.02.2011		DK 29.06.2011	EE 29.06.2011	(11) 1 325 133	(51) C12N 15/31
(11) 1 317 908	(51) A61B 17/34	FI 29.06.2011	GB 15.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	IE 29.06.2011	IT 29.06.2011	(11) 1 325 303	(51) G01N 15/00
CH 31.10.2011	DK 06.07.2011	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012
FI 06.07.2011	GB 11.10.2011	NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	NL 11.01.2012	
GR 07.10.2011	IT 06.07.2011	SE 29.06.2011	SK 29.06.2011	(11) 1 325 498	(51) G11B 7/24
LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	(11) 1 322 017	(51) H02H 3/33	(84) BE 25.01.2012	(84) GR 26.04.2012
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	NL 25.01.2012	
SE 06.07.2011		(11) 1 322 256	(51) A61F 2/06	(11) 1 325 571	(51) H04B 10/08
(11) 1 318 356	(51) F24F 6/00	(84) AT 28.12.2005	(84) CH 28.12.2005	(84) BE 04.01.2012	(84) GR 05.04.2012
(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	CY 28.12.2005	DK 28.03.2006	NL 04.01.2012	
CH 31.08.2011	CY 01.12.2010	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(11) 1 326 555	(51) A61F 2/06
DK 01.12.2010	FI 01.12.2010	FR 28.12.2005	GB 24.09.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
GB 27.08.2011	GR 02.03.2011	GR 28.03.2006	IT 28.12.2005	CH 31.10.2011	CY 27.04.2011
IE 27.08.2011	LI 31.08.2011	LI 28.12.2005	LU 24.09.2006	DK 27.04.2011	ES 07.08.2011
MC 31.08.2011	NL 01.12.2010	MC 30.09.2006	PT 29.05.2006	FI 27.04.2011	GB 05.10.2011
PT 01.04.2011	SE 01.12.2010	SE 28.03.2006	TR 28.12.2005	GR 28.07.2011	IT 27.04.2011
(11) 1 318 526	(51) C08F 255/00	(11) 1 322 765	(51) C12N 15/52	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011
(84) GR 15.06.2012		(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
(11) 1 318 588	(51) H02J 3/18	CH 30.09.2011	CY 15.06.2011	SE 27.04.2011	
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	DK 15.06.2011	FI 15.06.2011	(11) 1 326 984	(51) C12N 15/53
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	GB 28.09.2011	GR 16.09.2011	(84) GR 29.06.2012	
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	IE 28.09.2011	IT 15.06.2011		
NL 28.12.2011	SK 28.12.2011	LI 30.09.2011	MC 30.09.2011		
(11) 1 319 114	(51) E06B 9/82	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011		
(84) AT 09.03.2011	(84) CH 31.08.2011	SE 15.06.2011			
CY 09.03.2011	DK 09.03.2011				

(11) 1 327 489 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B21D 26/02 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 331 080 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) B29C 47/02 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 334 968 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) C07D 239/52 (84) GR 12.04.2012
(11) 1 327 711 (84) ES 26.03.2011	(51) D04B 35/00 (84) GB 14.09.2011	(11) 1 331 465 (84) GR 02.05.2012	(51) F28F 9/02 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 334 981 (84) AT 26.01.2011 CH 31.10.2011 DK 26.01.2011 GB 12.10.2011 IT 26.01.2011 MC 31.10.2011 PT 26.05.2011	(51) C07K 14/50 (84) BE 26.01.2011 DE 01.05.2012 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 LI 31.10.2011 NL 26.01.2011 SE 26.01.2011
(11) 1 327 722 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) E02F 9/18 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 1 332 218 (84) GR 15.06.2012	(51) C12N 15/62		
(11) 1 328 051 (84) GR 08.06.2012	(51) H02B 1/052 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 332 584 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) H04L 12/26 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 335 528 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SK 16.11.2011	(51) H04L 12/28 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 1 328 198 (84) GR 02.05.2012	(51) A61B 17/12	(11) 1 332 901 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) B60J 5/04 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 335 559 (84) GR 30.05.2012	(51) H04L 29/06 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 328 293 (84) GR 16.05.2012	(51) A61K 39/395	(11) 1 332 902 (84) GR 08.06.2012	(51) B60J 7/04 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 335 711 (84) AT 06.09.2007 CH 30.09.2009 DE 03.04.2012 ES 07.09.2007 FR 01.10.2007 GR 26.10.2007 IT 06.09.2011 LI 30.09.2007 MC 30.09.2007 PT 06.06.2008 TR 25.07.2007	(51) A61K 9/70 (84) BE 30.09.2009 CY 06.09.2007 DK 31.10.2007 FI 06.10.2007 GB 06.09.2011 IE 06.09.2007 LI 30.09.2007 LU 06.09.2007 NL 01.04.2008 SE 07.09.2009
(11) 1 328 579 (84) GR 15.06.2012	(51) C03C 17/00	(11) 1 333 022 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) A61K 8/36 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011		
(11) 1 328 769 (84) GR 23.05.2012	(51) F42B 12/14 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 333 068 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C09D 11/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 336 289 (84) GR 26.04.2012	(51) H04M 3/493 (84) NL 25.01.2012
(11) 1 329 067 (84) AT 11.05.2011 CH 31.10.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LI 31.10.2011 NL 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) H04L 12/64 (84) BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 GB 25.10.2011 IT 11.05.2011 MC 31.10.2011 PT 12.09.2011	(11) 1 333 255 (84) DE 01.05.2012	(51) G01F 1/692 (84) GB 17.10.2011	(11) 1 336 391 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61F 2/00 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 329 689 (84) GR 08.06.2012	(51) G01C 7/06 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 333 484 (84) FR 04.07.2011	(51) H01L 21/768 (84) GB 04.08.2011	(11) 1 336 839 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) G01N 27/327 (84) GR 26.04.2012
(11) 1 330 104 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) H04M 11/06 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 333 588 (84) GR 02.05.2012	(51) H04B 1/50 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 337 125 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 SI 02.11.2011	(51) H04W 12/02 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SK 02.11.2011
(11) 1 330 136 (84) GR 08.06.2012	(51) H04B 1/707 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 333 785 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) A61F 2/64 (84) GR 05.04.2012		
(11) 1 330 298 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) B01D 5/00 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 333 927 (84) CH 31.10.2011 GB 05.10.2011	(51) B01L 9/06 (84) DE 01.05.2012 LI 31.10.2011	(11) 1 337 188 (84) GR 08.06.2012	(51) A61B 17/04 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 330 388 (84) BE 04.01.2012	(51) B63H 1/16 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 333 975 (84) GR 08.06.2012	(51) C08J 7/04 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 337 692 (84) GR 15.06.2012	(51) C25C 5/04
(11) 1 330 606 (84) GB 13.10.2011	(51) F04D 29/02 (84) IT 13.07.2011	(11) 1 334 117 (84) GR 02.05.2012	(51) C07K 9/00		
(11) 1 330 725 (84) GR 22.06.2012	(51) H04L 12/56	(11) 1 334 349 (84) GR 08.06.2012	(51) G01N 21/00 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 337 845 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) H01J 49/00 (84) GR 05.04.2012
(11) 1 330 922 (84) GR 22.06.2012	(51) H04N 7/173	(11) 1 334 519 (84) GR 02.05.2012	(51) H01L 23/00	(11) 1 338 512 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B65B 9/06 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 1 330 940 (84) GR 08.06.2012	(51) H04R 25/00 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 334 562 (84) BE 04.01.2012	(51) H03M 13/41 (84) GR 05.04.2012		
(11) 1 331 014 (84) GR 16.05.2012	(51) A61L 9/03 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 334 659 (84) GR 12.04.2012	(51) A01K 67/027 (84) NL 11.01.2012		

(11) 1 338 636	(51) C09K 3/14	GR 03.02.2012	NL 02.11.2011	(11) 1 348 281	(51) H04L 12/00
(84) AT 05.01.2011	(84) BE 05.01.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) GB 19.10.2011
CH 31.10.2011	CY 05.01.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	BE 15.06.2011	CH 31.10.2011
DE 01.05.2012	DK 05.01.2011	SK 02.11.2011		CY 15.06.2011	DE 01.05.2012
ES 16.04.2011	FI 05.01.2011			DK 15.06.2011	FI 15.06.2011
GB 02.10.2011	GR 06.04.2011	(11) 1 342 713	(51) C07C 205/06	GR 16.09.2011	IT 15.06.2011
IT 05.01.2011	LI 31.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011
MC 31.10.2011	NL 05.01.2011	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
PT 05.05.2011	SE 05.01.2011			SE 15.06.2011	
(11) 1 338 868	(51) G01D 5/16	(11) 1 343 737	(51) C04B 38/06	(11) 1 348 936	(51) G01F 1/58
(84) BE 30.09.2011	(84) BG 12.04.2011	(84) GR 05.04.2012	(84) NL 04.01.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
CH 30.09.2011	CY 12.01.2011	(11) 1 343 801	(51) C07H 21/00	CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011
DK 12.01.2011	EE 12.01.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	GR 13.01.2012	IE 12.10.2011
FI 12.01.2011	GB 18.09.2011	(11) 1 343 860	(51) A61K 8/92	MC 31.12.2011	PT 13.02.2012
GR 13.04.2011	IE 12.01.2011	(84) GR 26.04.2012		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
LI 30.09.2011	MC 30.09.2011			SK 12.10.2011	
NL 12.01.2011	PT 12.05.2011	(11) 1 343 875	(51) C12N 9/12	(11) 1 349 254	(51) H02J 1/10
SK 12.01.2011		(84) GR 30.05.2012		(84) GR 29.06.2012	
(11) 1 339 371	(51) A61H 23/04	(11) 1 344 747	(51) C01B 15/029	(11) 1 349 702	(51) B24B 31/14
(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	(84) GR 09.05.2012		(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
(11) 1 339 556	(51) B60G 11/26	(11) 1 344 888	(51) E06B 3/54	(11) 1 349 908	(51) C10L 1/32
(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
CY 16.02.2011	DK 16.02.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011		
ES 27.05.2011	FI 16.02.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 1 349 968	(51) C23C 16/455
GB 11.09.2011	GR 17.05.2011	GR 17.02.2012	NL 16.11.2011	(84) GR 05.04.2012	(84) NL 04.01.2012
IE 16.02.2011	IT 16.02.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
LI 30.09.2011	MC 30.09.2011			(11) 1 350 593	(51) B23P 15/28
PT 16.06.2011				(84) GR 22.06.2012	
(11) 1 340 126	(51) G03F 9/00	(11) 1 345 099	(51) B25J 9/16	(11) 1 351 999	(51) C08F 10/02
(84) GR 19.04.2012		(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
(11) 1 340 549	(51) B05B 7/02	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 1 352 642	(51) A61K 8/81
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	IE 02.11.2011	NL 02.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
NL 07.12.2011	SE 07.12.2011	SK 02.11.2011		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011			GR 13.01.2012	NL 12.10.2011
(11) 1 340 995	(51) G01S 1/68	(11) 1 345 162	(51) G06K 9/66	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011			SK 12.10.2011	
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 1 346 584	(51) H04Q 3/00		
IE 30.11.2011	NL 30.11.2011	(84) GR 15.06.2012		(11) 1 352 650	(51) A61K 31/055
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011			(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(11) 1 346 773	(51) B01L 3/14		
(11) 1 341 049	(51) G03G 9/087	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(11) 1 352 712	(51) B24B 47/22
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	GR 06.01.2012	PT 06.02.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
NL 26.10.2011	PT 27.02.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	GR 01.03.2012	NL 30.11.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
SK 26.10.2011				SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 1 341 260	(51) H01Q 21/24	(11) 1 346 896	(51) B60T 13/66	(11) 1 352 716	(51) B25C 1/08
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CZ 30.11.2011	EE 30.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	GR 01.03.2012	IE 30.11.2011
IE 16.11.2011	NL 16.11.2011	IE 30.11.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011		
(11) 1 341 366	(51) H04N 1/00	(11) 1 347 310	(51) G01V 1/18	(11) 1 353 122	(51) F21V 21/34
(84) BE 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
NL 18.01.2012		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
		EE 02.11.2011	IE 02.11.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
		MC 31.12.2011	SI 02.11.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
		SK 02.11.2011		RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
				SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
(11) 1 342 648	(51) B62D 15/02	(11) 1 347 311	(51) G01V 3/10	(11) 1 353 473	(51) H04L 12/24
(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
(11) 1 342 658	(51) B62M 9/12	(11) 1 347 822	(51) B01D 61/24	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012		
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(11) 1 347 938	(51) C01B 21/092	(11) 1 353 565	(51) A23F 5/48
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012

(11) 1 353 699 (84) GR 02.05.2012	(51) A61K 47/48 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 356 731 (84) AT 13.04.2011 CH 30.09.2011 DE 03.04.2012 FI 13.04.2011 IE 06.09.2011 MC 30.09.2011 PT 16.08.2011	(51) A01N 25/18 (84) BE 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 GB 06.09.2011 LI 30.09.2011 NL 13.04.2011 SE 13.04.2011	MC 31.08.2011 SE 23.02.2011	PT 23.06.2011
(11) 1 353 710 (84) GR 22.06.2012	(51) A61C 5/02			(11) 1 362 148 (84) GR 09.05.2012	(51) E04C 5/065 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 354 069 (84) GR 02.05.2012	(51) C14C 3/06 (84) NL 01.02.2012			(11) 1 362 247 (84) GR 29.06.2012	(51) G02B 3/00
(11) 1 354 083 (84) CH 30.11.2011 GR 05.06.2012 LU 27.11.2006 NL 01.06.2012	(51) D01F 6/46 (84) CY 15.02.2006 LI 30.11.2011 MC 30.11.2006 PT 17.07.2006	(11) 1 357 156 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C09C 1/30 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 362 289 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) G06F 12/08 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 354 097 (84) GR 12.04.2012	(51) D21H 21/46 (84) NL 11.01.2012			(11) 1 362 679 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(51) B27L 11/02 (84) GR 05.04.2012 SI 04.01.2012
(11) 1 354 429 (84) GR 29.06.2012	(51) H04B 7/26	(11) 1 357 744 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) H04N 5/44 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 362 928 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 354 752 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012	(51) B60L 15/10 (84) GR 12.04.2012				
(11) 1 354 933 (84) GR 22.06.2012	(51) C10M 163/00	(11) 1 358 392 (84) GR 23.05.2012	(51) B62K 19/02 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 363 485 (84) GR 26.04.2012	(51) H02G 5/10 (84) NL 25.01.2012
(11) 1 355 009 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 IE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) E01D 19/06 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 358 553 (84) GR 30.05.2012	(51) G06F 11/00 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 363 535 (84) BE 04.01.2012	(51) A61B 5/055 (84) GR 05.04.2012
(11) 1 355 164 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) G01S 1/68 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 359 560 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G09F 3/10 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 363 693 (84) AT 18.05.2011 CH 31.07.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IT 18.05.2011 MC 31.07.2011 PT 19.09.2011	(51) A61M 25/06 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 GB 18.08.2011 IE 13.07.2011 LI 31.07.2011 NL 18.05.2011 SE 18.05.2011
(11) 1 355 379 (84) GR 08.06.2012	(51) H01R 4/24	(11) 1 360 238 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) C08L 69/00 (84) GR 12.04.2012		
(11) 1 355 508 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H04R 1/10 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 360 883 (84) GR 29.06.2012	(51) H05K 5/00	(11) 1 364 065 (84) GR 23.05.2012	(51) C12Q 1/68
		(11) 1 360 947 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A61F 2/16 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 364 182 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) G01C 21/26 (84) GR 19.04.2012
		(11) 1 360 957 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) A61K 9/00 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 364 594 (84) GR 12.04.2012	(51) A46B 15/00
		(11) 1 361 168 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) B32B 27/32 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 365 163 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) F16C 19/52 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 355 536 (84) GR 12.04.2012	(51) A23F 5/14			(11) 1 365 194 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) F23L 17/02 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 355 608 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) A61F 13/56 (84) GR 05.04.2012			(11) 1 365 356 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) G06T 5/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 355 849 (84) GR 08.06.2012	(51) C01B 3/00				
(11) 1 355 923 (84) GR 08.06.2012	(51) C07K 7/08 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 361 634 (84) GR 29.06.2012	(51) H02G 3/22	(11) 1 365 628 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) H04R 25/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 356 267 (84) GR 30.05.2012	(51) G01T 1/29 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 361 794 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) A61K 39/04 (84) GR 26.04.2012		
(11) 1 356 481 (84) GR 22.06.2012	(51) H01F 41/08	(11) 1 361 796 (84) GB 23.08.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011	(51) A21D 8/04 (84) CY 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 IT 23.02.2011	(11) 1 365 708 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) A61F 2/06 (84) GR 19.04.2012

(11) 1 366 198 (84) GR 09.05.2012	(51) C13K 1/00	(11) 1 371 284 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) A01H 5/00 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	GB 25.08.2011 IE 18.06.2011 LI 30.06.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 366 376 (84) GR 30.05.2012	(51) G01S 19/40 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 371 329 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012	(51) A61B 5/15 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 376 708 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) H01L 33/58 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 366 508 (84) GR 08.06.2012	(51) H01L 21/00 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 371 903 (84) GR 15.06.2012	(51) F23L 17/00	(11) 1 376 742 (84) GR 15.06.2012	(51) H01P 5/22
(11) 1 366 817 (84) GR 30.05.2012	(51) B01J 39/26 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 372 808 (84) GR 26.04.2012	(51) B01D 53/02	(11) 1 376 865 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H03H 9/64 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 366 840 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) B23B 27/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 373 064 (84) GR 23.05.2012	(51) B63H 9/04	(11) 1 376 897 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H04B 7/185 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 367 166 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) D04H 1/74 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 373 391 (84) BE 04.01.2012	(51) C08L 67/02 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 376 972 (84) GR 02.05.2012	(51) H04L 29/06 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 367 902 (84) GR 22.06.2012	(51) A23K 1/18	(11) 1 374 046 (84) GR 23.05.2012	(51) G06F 9/45 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 377 106 (84) GR 22.06.2012	(51) H04Q 11/00
(11) 1 368 294 (84) GR 19.04.2012	(51) C07C 49/788	(11) 1 374 752 (84) BE 30.06.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 FR 25.07.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) A47L 13/60 (84) CH 30.06.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GB 25.08.2011 IE 25.05.2011 LI 30.06.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 377 177 (84) GR 29.06.2012	(51) A23K 1/00
(11) 1 368 439 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) C09D 5/04 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 374 788 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A61B 18/12 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 377 629 (84) GR 02.05.2012	(51) C08J 5/18 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 369 377 (84) GR 22.06.2012	(51) B66F 9/22	(11) 1 374 971 (84) DE 03.01.2012 FR 11.07.2011	(51) B01D 46/24 (84) ES 22.08.2011 GB 11.08.2011	(11) 1 378 216 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A61F 2/38 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 369 590 (84) AT 18.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IT 18.05.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) F04C 18/356 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 CZ 18.05.2011 ES 29.08.2011 GB 18.08.2011 IE 05.06.2011 LI 30.06.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 375 124 (84) BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B31B 19/84 (84) CY 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 378 348 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B41C 1/10 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 369 888 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) H01H 33/14 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 375 649 (84) GR 08.06.2012	(51) C12N 9/06 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 378 359 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B41J 2/045 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 370 108 (84) GR 22.06.2012	(51) H04Q 11/00	(11) 1 376 046 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) F41B 3/02 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 378 372 (84) BE 30.06.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011	(51) B42C 5/04 (84) CH 30.06.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011
(11) 1 370 288 (84) BE 11.01.2012	(51) A61K 39/395 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 376 079 (84) GR 16.05.2012	(51) G01V 1/00		
(11) 1 370 605 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) C08J 9/28 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 376 141 (84) AT 25.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011	(51) G01R 1/073 (84) BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011		
(11) 1 370 690 (84) GR 15.06.2012	(51) C12Q 1/68				
(11) 1 371 075 (84) BE 18.01.2012	(51) H01H 9/54 (84) GR 19.04.2012				

ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 384 314	(51) H03M 1/18	(11) 1 387 245	(51) G06K 15/10
FR 04.07.2011	GB 04.08.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) GR 30.05.2012	
GR 05.08.2011	IE 04.05.2011				
IT 04.05.2011	LI 30.06.2011			(11) 1 387 267	(51) G06F 9/48
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 384 355	(51) H04L 12/46	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	(84) GR 29.06.2012		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011			DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
				GR 13.01.2012	NL 12.10.2011
				PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
				SK 12.10.2011	
(11) 1 378 617	(51) E04F 15/024	(11) 1 384 516	(51) B05B 5/04	(11) 1 388 474	(51) B60T 8/1755
(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) GB 29.09.2011	(84) SE 29.06.2011
		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011		
(11) 1 378 975	(51) H01R 13/73	GR 17.02.2012	IE 16.11.2011		
(84) AT 15.06.2011	(84) BE 30.06.2011	NL 16.11.2011	RO 16.11.2011		
CH 30.06.2011	CY 15.06.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
CZ 15.06.2011	DE 03.01.2012			(11) 1 388 595	(51) C25B 1/18
DK 15.06.2011	EE 15.06.2011	(11) 1 384 546	(51) B23K 9/10	(84) BE 31.08.2011	(84) BG 03.02.2011
FI 15.06.2011	GB 15.09.2011	(84) GB 29.09.2011		CH 31.08.2011	CZ 03.11.2010
GR 16.09.2011	IE 15.06.2011			DK 03.11.2010	EE 03.11.2010
IT 15.06.2011	LI 30.06.2011	(11) 1 384 816	(51) E01C 1/00	ES 14.02.2011	FI 03.11.2010
NL 15.06.2011	PT 17.10.2011	(84) GR 16.05.2012		GB 02.08.2011	GR 04.02.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011			IE 03.11.2010	IT 03.11.2010
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	(11) 1 384 909	(51) F16D 13/71	LI 31.08.2011	MC 31.08.2011
		(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	NL 03.11.2010	PT 03.03.2011
				SE 03.11.2010	SK 03.11.2010
(11) 1 379 465	(51) C01B 3/38	(11) 1 385 260	(51) H02M 7/219		
(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(84) GR 15.06.2012			
(11) 1 379 971	(51) G06F 17/21	(11) 1 385 771	(51) B66B 1/20	(11) 1 388 681	(51) F16D 13/75
(84) GR 02.05.2012		(84) GR 02.05.2012		(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
				NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
(11) 1 380 203	(51) A01D 41/127	(11) 1 386 348	(51) H01L 21/20	(11) 1 388 898	(51) H01L 29/82
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
GR 19.04.2012	NL 18.01.2012			NL 11.01.2012	
(11) 1 380 828	(51) G01M 11/00	(11) 1 386 576	(51) A47L 17/08	(11) 1 388 958	(51) H04B 10/155
(84) DE 01.02.2012	(84) GB 22.09.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) DK 16.03.2011	(84) ES 27.06.2011
		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	GB 05.08.2011	
(11) 1 381 340	(51) A61F 13/15	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012		
(84) GR 22.06.2012		IE 09.11.2011	NL 09.11.2011		
		PT 09.03.2012	RO 09.11.2011		
		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 1 389 000	(51) H04N 1/00
		SK 09.11.2011		(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
(11) 1 381 377	(51) A61K 36/16			CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012	(11) 1 386 768	(51) B60J 7/20	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
		(84) GR 22.06.2012		NL 21.12.2011	RO 21.12.2011
(11) 1 382 181	(51) H04W 24/00			SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012	(11) 1 386 871	(51) B65H 39/02	SK 21.12.2011	
NL 18.01.2012		(84) BE 31.07.2011	(84) CY 08.06.2011		
		CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	(11) 1 389 121	(51) A61K 31/74
(11) 1 382 535	(51) B65D 25/08	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	FR 08.08.2011	GB 08.09.2011		
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	(11) 1 389 413	(51) A01D 34/66
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	IT 08.06.2011	MC 31.07.2011	(84) GR 22.06.2012	
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	NL 08.06.2011	PT 10.10.2011		
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	RO 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 389 443	(51) A61B 5/15
SK 05.10.2011		SK 08.06.2011		(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
				CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
(11) 1 383 039	(51) G06F 9/30			DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(84) GB 11.08.2011		(11) 1 386 907	(51) C07C 201/08	GR 06.01.2012	NL 05.10.2011
		(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 1 383 145	(51) H01F 19/06	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011		
(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	GR 06.01.2012	PT 06.02.2012		
		RO 05.10.2011	SE 05.10.2011		
(11) 1 383 316	(51) H04N 5/33	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011		
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011			(11) 1 389 519	(51) B29C 69/02
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	(11) 1 386 948	(51) C09C 3/08	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011
GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	(84) GR 08.06.2012		CH 31.08.2011	CY 25.05.2011
NL 07.12.2011	RO 07.12.2011			CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011			EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
SK 07.12.2011				FI 25.05.2011	GB 25.08.2011
				GR 26.08.2011	IE 13.08.2011
				LI 31.08.2011	MC 31.08.2011
				NL 25.05.2011	PT 26.09.2011
				SE 25.05.2011	SK 25.05.2011
(11) 1 383 434	(51) A61B 17/00	(11) 1 387 098	(51) F16C 33/40	(11) 1 389 826	(51) H02K 9/10
(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(11) 1 383 960	(51) D21H 23/50	IE 12.10.2011	NL 12.10.2011	GR 13.01.2012	NL 12.10.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	GR 13.01.2012	PT 13.02.2012
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	PT 13.02.2012	
		SK 12.10.2011			
(11) 1 384 040	(51) F41H 5/02	(11) 1 387 170	(51) G01N 33/558		
(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(84) GR 22.06.2012			

SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	SI 12.10.2011	(11) 1 393 760 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) A61M 1/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 390 036 (84) GR 08.06.2012	(51) A61K 31/5575	(11) 1 393 847 (84) GR 22.06.2012	(51) B23K 26/00	(11) 1 394 815 (84) GB 22.09.2011 NL 22.06.2011	(51) G21K 1/06 (84) IT 22.06.2011
(11) 1 390 075 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) C12N 15/67 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 393 903 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 MC 31.08.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B41F 19/06 (84) BE 31.08.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GB 11.08.2011 IE 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 394 902 (84) GR 09.05.2012	(51) H01R 9/26 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 390 150 (84) BE 04.01.2012	(51) B05B 17/06 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 394 028 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 EE 20.07.2011 GB 20.10.2011 IE 29.08.2011 LI 31.08.2011 PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 SK 20.07.2011	(51) B62J 6/00 (84) CH 31.08.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 IT 20.07.2011 MC 31.08.2011 RO 20.07.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 395 100 (84) BE 31.08.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 15.06.2011 NL 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) H05K 3/44 (84) CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 MC 31.08.2011 PT 17.10.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 390 381 (84) GR 23.05.2012	(51) C12N 15/82	(11) 1 394 214 (84) GR 30.05.2012	(51) C08L 77/00 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 395 105 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GB 29.08.2011 IE 29.08.2011 LI 31.08.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) H05K 13/04 (84) BE 02.03.2011 CH 31.08.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 GR 03.06.2011 IT 02.03.2011 MC 31.08.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 390 383 (84) GR 30.05.2012	(51) A61K 9/20 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 394 335 (84) AT 29.12.2010 CY 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 LI 30.09.2011 NL 29.12.2010	(51) E04F 15/04 (84) CH 30.09.2011 DK 29.12.2010 GB 27.09.2011 IT 29.12.2010 MC 30.09.2011 PT 29.04.2011	(11) 1 395 106 (84) AT 13.04.2011 CH 31.08.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IT 13.04.2011 MC 31.08.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) H05K 13/04 (84) BE 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GB 29.08.2011 IE 29.08.2011 LI 31.08.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 390 586 (84) GR 23.05.2012	(51) E03C 1/042 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 394 396 (84) GB 27.10.2011	(51) F02D 41/02	(11) 1 395 108 (84) GR 12.04.2012	(51) A01H 5/00 (84) NL 11.01.2012
(11) 1 391 027 (84) ES 15.08.2011 IT 04.05.2011	(51) H02K 15/12 (84) GB 04.08.2011	(11) 1 394 513 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G01F 1/58 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 395 245 (84) GR 08.06.2012	(51) A61L 27/10 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 391 560 (84) GR 16.05.2012	(51) E02D 5/02	(11) 1 394 583 (84) BE 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GB 22.09.2011 IE 27.08.2011 LI 31.08.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) G02B 6/38 (84) CH 31.08.2011 DK 22.06.2011 FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 IT 22.06.2011 MC 31.08.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 395 514 (84) GR 23.05.2012	(51) B67B 7/00 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 391 594 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) F02B 31/06 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 394 727 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012	(51) G06K 9/62 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 395 544 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) C07C 53/44 (84) GR 05.04.2012
(11) 1 391 691 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(51) G01B 13/10 (84) GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 394 754 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011	(51) H05B 37/02 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 NL 19.10.2011	(11) 1 395 595 (84) GR 16.05.2012	(51) C07D 487/22 (84) NL 15.02.2012
(11) 1 391 752 (84) BE 31.07.2011 CZ 13.07.2011 EE 13.07.2011 GB 13.10.2011 IE 13.07.2011 NL 13.07.2011 RO 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) G01V 3/20 (84) CY 13.07.2011 DK 13.07.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 MC 31.07.2011 PT 14.11.2011 SE 13.07.2011 SK 13.07.2011			(11) 1 396 185 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) A01D 41/14 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 391 988 (84) GR 15.06.2012	(51) H03H 3/10			(11) 1 396 187 (84) BE 31.08.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GB 15.08.2011 IE 20.04.2011	(51) B30B 9/30 (84) CH 31.08.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 IT 20.04.2011
(11) 1 392 066 (84) GR 15.06.2012	(51) H04W 8/08				
(11) 1 392 127 (84) GR 22.06.2012	(51) A23K 1/16				
(11) 1 392 213 (84) GR 22.06.2012	(51) A61F 13/551				
(11) 1 392 216 (84) GR 02.05.2012	(51) A61H 23/04 (84) NL 01.02.2012				
(11) 1 392 762 (84) GR 08.06.2012	(51) C08J 3/12 (84) NL 07.03.2012				
(11) 1 392 769 (84) GR 26.04.2012	(51) C08K 5/548 (84) NL 25.01.2012				
(11) 1 392 866 (84) GR 29.06.2012	(51) C12Q 1/68				
(11) 1 392 920 (84) GR 22.06.2012	(51) D21H 17/69				

	LI 31.08.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	MC 31.08.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 398 189 (84) GR 29.06.2012	(51) B60J 1/18	DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 396 561 (84) AT 19.01.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GB 28.08.2011 IE 28.08.2011 NL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(51) D03C 3/42 (84) BG 19.04.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 MC 31.08.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(11) 1 398 294 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B67D 7/40 (84) BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 400 731 (84) BE 31.07.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GB 11.08.2011 IE 11.05.2011 LI 31.07.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) F16H 61/04 (84) CH 31.07.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 IT 11.05.2011 MC 31.07.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	
(11) 1 396 734 (84) BE 31.07.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 FR 16.08.2011 GR 16.09.2011 IT 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) G01V 8/20 (84) CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 15.06.2011 MC 31.07.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 398 495 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 GR 06.04.2011 IT 05.01.2011 MC 30.09.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) F02M 37/22 (84) BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GB 11.09.2011 IE 05.01.2011 LI 30.09.2011 NL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(11) 1 400 876 (84) BE 11.01.2012	(51) G04G 21/04 (84) GR 12.04.2012	
(11) 1 396 891 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) H01L 33/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 398 591 (84) GR 15.06.2012	(51) F28D 20/00	(11) 1 401 233 (84) GR 30.05.2012	(51) H04Q 11/00 (84) NL 29.02.2012	
(11) 1 396 899 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 GR 24.06.2011 IT 23.03.2011 MC 31.08.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) H01M 12/02 (84) BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GB 27.08.2011 IE 23.03.2011 LI 31.08.2011 NL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 398 839 (84) GR 29.06.2012	(51) H01L 33/38	(11) 1 401 240 (84) DE 03.04.2012	(51) H04R 25/00 (84) GB 11.09.2011	
(11) 1 397 400 (84) CH 30.09.2011 CZ 13.07.2011 EE 13.07.2011 GB 13.10.2011 IE 13.09.2011 MC 30.09.2011 PT 14.11.2011 SK 13.07.2011	(51) C08F 10/06 (84) CY 13.07.2011 DK 13.07.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 LI 30.09.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 399 057 (84) GR 15.06.2012	(51) A61B 5/00	(11) 1 401 291 (84) GR 29.06.2012	(51) A23K 1/18	
(11) 1 397 576 (84) GR 08.06.2012	(51) E06B 9/72	(11) 1 399 072 (84) GR 29.06.2012	(51) A61B 17/08	(11) 1 401 352 (84) GR 22.06.2012	(51) A61F 2/00	
(11) 1 397 768 (84) GR 29.06.2012	(51) G06Q 10/00	(11) 1 399 514 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) C09B 57/00 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 401 497 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) A61K 39/395 (84) GR 12.04.2012	
(11) 1 397 935 (84) GR 02.05.2012	(51) G08C 17/02	(11) 1 400 443 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B63H 25/42 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 401 510 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(51) A61L 17/12 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	
(11) 1 397 400 (84) CH 30.09.2011 CZ 13.07.2011 EE 13.07.2011 GB 13.10.2011 IE 13.09.2011 MC 30.09.2011 PT 14.11.2011 SK 13.07.2011	(51) C08F 10/06 (84) CY 13.07.2011 DK 13.07.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 LI 30.09.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 400 486 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 MC 30.09.2011 PT 01.08.2011 SK 30.03.2011	(51) B67D 7/60 (84) BE 30.09.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GB 19.09.2011 IE 30.03.2011 NL 30.03.2011 SE 30.03.2011	(11) 1 401 547 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) A63F 13/02 (84) GR 26.04.2012	
(11) 1 397 576 (84) GR 08.06.2012	(51) E06B 9/72	(11) 1 400 493 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 IT 29.12.2010 MC 31.08.2011 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) C02F 1/30 (84) BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GB 29.08.2011 IE 29.12.2010 LI 31.08.2011 NL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(11) 1 402 973 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B21H 3/04 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	
(11) 1 397 768 (84) GR 29.06.2012	(51) G06Q 10/00	(11) 1 398 188 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) B60J 1/18 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 403 232 (84) GR 16.05.2012	(51) C04B 38/00 (84) NL 15.02.2012	
(11) 1 397 935 (84) GR 02.05.2012	(51) G08C 17/02	(11) 1 400 494 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011	(51) C02F 1/58 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011	(11) 1 403 442 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012	(51) E04F 10/00 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011	

RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 405 486 (84) AT 18.05.2011 CH 30.06.2011 DE 03.01.2012 ES 29.08.2011 FR 18.07.2011 GR 19.08.2011 IT 25.06.2011 NL 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 GB 18.08.2011 IE 25.06.2011 LI 30.06.2011 PT 19.09.2011	(11) 1 406 970 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SK 21.12.2011	(51) C08L 53/00 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011
(11) 1 403 592 (84) BE 30.09.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 MC 30.09.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) F24F 12/00 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GB 23.09.2011 IE 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 405 560 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 SE 19.10.2011	(51) A01K 67/027 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SK 19.10.2011	(11) 1 406 979 (84) AT 25.05.2011 CH 31.07.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011 SK 25.05.2011	(51) C09D 183/04 (84) BE 31.07.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GB 25.08.2011 IE 25.05.2011 LI 31.07.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 403 595 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GB 11.09.2011 IE 16.03.2011 MC 30.09.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F24J 2/07 (84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 GR 17.06.2011 LI 30.09.2011 NL 16.03.2011 PT 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 405 584 (84) GR 15.06.2012	(51) A47C 3/00	(11) 1 407 225 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) G01V 1/38 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012
(11) 1 403 968 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(51) H01R 9/24 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 405 744 (84) GR 08.06.2012	(51) B60J 1/02 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 407 231 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 NL 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G01D 5/245 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 SE 21.12.2011
(11) 1 404 056 (84) GR 22.06.2012	(51) H04W 12/06	(11) 1 405 967 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) E05B 17/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 407 235 (84) GR 22.06.2012	(51) G01F 15/00
(11) 1 404 143 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) H04W 8/26 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 405 984 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) E21B 10/44 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 407 493 (84) GR 09.05.2012	(51) H01L 29/76 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 406 104 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) G02B 6/44 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 406 300 (84) GR 23.05.2012	(51) H01L 23/50	(11) 1 407 881 (84) CH 31.10.2011 LI 31.10.2011	(51) B41F 27/12 (84) GB 08.10.2011
(11) 1 404 278 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) A61F 13/84 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 406 386 (84) AT 06.04.2011 CH 30.09.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LI 30.09.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) H03H 9/17 (84) BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GB 18.09.2011 IE 18.09.2011 MC 30.09.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 407 998 (84) GB 30.09.2011	(51) B66B 31/00
(11) 1 404 412 (84) GR 22.06.2012	(51) A61P 9/10	(11) 1 406 811 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) B63H 1/32 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 408 255 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) F16H 25/22 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 404 788 (84) GR 30.05.2012	(51) C10M 169/04 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 406 830 (84) AT 25.05.2011 CH 31.07.2011 CZ 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 FR 01.08.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011 SK 25.05.2011	(51) B67D 7/80 (84) BE 31.07.2011 CY 25.05.2011 DE 01.02.2012 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GB 25.08.2011 IE 25.05.2011 LI 31.07.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 408 283 (84) CH 31.10.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IT 18.05.2011 MC 31.10.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) F24D 19/02 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GB 07.10.2011 IE 18.05.2011 LI 31.10.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 404 796 (84) GR 16.05.2012	(51) C11D 7/32 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 406 846 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) G11B 20/00 (84) BG 25.04.2012	(11) 1 408 688 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) G11B 19/00 (84) GR 08.06.2012
(11) 1 404 850 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 SE 26.10.2011	(51) C12N 15/82 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 PT 27.02.2012 SK 26.10.2011	(11) 1 405 018 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 GB 18.08.2011 LI 30.06.2011 SE 18.05.2011	(51) H01L 21/00 (84) CH 30.06.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011	(11) 1 408 846 (84) GR 08.06.2012	(51) A61B 17/22 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 405 222 (84) GR 16.05.2012	(51) G10L 11/00	(11) 1 405 235 (84) GR 29.06.2012	(51) G06Q 10/00	(11) 1 408 854 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) A61K 48/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011

GR 01.03.2012	NL 30.11.2011	GR 06.01.2012	NL 05.10.2011	(11) 1 412 496	(51) C12N 15/10
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
SK 30.11.2011		SK 05.10.2011		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
				GR 29.03.2012	SE 28.12.2011
				SK 28.12.2011	
(11) 1 409 066	(51) A61M 35/00	(11) 1 411 139	(51) C22C 38/00	(11) 1 412 587	(51) E04B 2/00
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) GB 11.08.2011		(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011			CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011			GR 29.03.2012	SE 28.12.2011
GR 10.02.2012	NL 09.11.2011			SK 28.12.2011	
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011				
SK 09.11.2011					
(11) 1 409 129	(51) B01J 19/08	(11) 1 411 296	(51) F23D 14/32	(11) 1 412 588	(51) E04B 2/04
(84) GR 23.05.2012		(84) CY 25.05.2011	(84) CZ 18.09.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
		EE 25.05.2011	FI 18.09.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		GR 03.04.2012	MC 30.09.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		SK 18.09.2011		GR 01.03.2012	NL 30.11.2011
				PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
				SK 30.11.2011	
(11) 1 409 456	(51) C07D 209/08	(11) 1 411 352	(51) A61B 5/1486	(11) 1 412 736	(51) G01N 29/30
(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) AT 23.02.2011	(84) GB 30.10.2011
		GR 12.04.2012	NL 11.01.2012	BE 23.02.2011	CH 31.10.2011
				CY 23.02.2011	DE 01.05.2012
				DK 23.02.2011	ES 03.06.2011
				FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
				IT 23.02.2011	LI 31.10.2011
				MC 31.10.2011	NL 23.02.2011
				PT 23.06.2011	SE 23.02.2011
(11) 1 409 813	(51) E04G 21/12	(11) 1 411 538	(51) H01J 37/305	(11) 1 412 976	(51) H01L 21/768
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
NL 18.01.2012		BG 26.04.2011	CH 31.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
		CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
		DK 26.01.2011	EE 26.01.2011	GR 03.02.2012	NL 02.11.2011
		ES 07.05.2011	FI 26.01.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
		GB 16.10.2011	GR 27.04.2011	SK 02.11.2011	
		IT 26.01.2011	LI 31.10.2011		
		MC 31.10.2011	NL 26.01.2011		
		PT 26.05.2011	SE 26.01.2011		
		SK 26.01.2011			
(11) 1 410 020	(51) G01N 33/50	(11) 1 411 784	(51) A24D 3/12	(11) 1 412 989	(51) H01L 33/40
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CH 31.07.2011	CY 01.06.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CZ 01.06.2011	DK 01.06.2011
GR 10.02.2012	NL 09.11.2011	GR 13.01.2012	NL 12.10.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	FI 01.06.2011	FR 01.08.2011
SK 09.11.2011		SK 12.10.2011		GB 01.09.2011	GR 02.09.2011
				IE 23.07.2011	IT 01.06.2011
				LI 31.07.2011	MC 31.07.2011
				NL 01.06.2011	PT 03.10.2011
				SE 01.06.2011	SK 01.06.2011
(11) 1 410 109	(51) G03F 7/031	(11) 1 412 041	(51) A63G 21/04	(11) 1 413 139	(51) H04N 7/24
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	EE 12.10.2011	MC 30.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011	SK 12.10.2011	
PT 27.02.2012	SK 26.10.2011	ES 07.05.2011	FI 26.01.2011		
		GB 05.08.2011	GR 27.04.2011		
		IE 26.01.2011	MC 31.08.2011		
		NL 26.01.2011	PT 26.05.2011		
		SE 26.01.2011			
(11) 1 410 390	(51) G11B 20/18	(11) 1 412 077	(51) B01J 8/06	(11) 1 413 210	(51) A23L 2/00
(84) BE 23.11.2011	(84) CY 23.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BE 15.06.2011	(84) CH 31.07.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	DK 26.01.2011	GR 20.01.2012	DK 15.06.2011	EE 15.06.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	ES 07.05.2011	SK 19.10.2011	FI 15.06.2011	FR 16.08.2011
SE 23.11.2011	SK 23.11.2011	GB 05.08.2011		GB 15.09.2011	GR 16.09.2011
		IE 26.01.2011		IE 03.07.2011	IT 15.06.2011
		NL 26.01.2011		LI 31.07.2011	MC 31.07.2011
		SE 26.01.2011		PT 17.10.2011	SE 15.06.2011
				SK 15.06.2011	
(11) 1 410 426	(51) H01L 21/00	(11) 1 412 316	(51) C07C 51/31	(11) 1 413 350	(51) B01D 69/02
(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	GR 15.03.2012	SE 14.12.2011
		IE 19.10.2011	SK 19.10.2011	SK 14.12.2011	
		PT 20.02.2012			
		SK 19.10.2011			
(11) 1 410 445	(51) H01L 29/872	(11) 1 412 379	(51) C07K 14/195	(11) 1 413 382	(51) B23K 9/12
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
CH 31.07.2011	CY 06.07.2011	GR 26.04.2012	NL 25.01.2012	CH 31.07.2011	CY 29.06.2011
CZ 06.07.2011	DK 06.07.2011			CZ 29.06.2011	DK 29.06.2011
EE 06.07.2011	FI 06.07.2011			GR 06.01.2012	FI 29.06.2011
GB 06.10.2011	GR 07.10.2011			SK 05.10.2011	
IE 08.07.2011	IT 06.07.2011				
LI 31.07.2011	MC 31.07.2011				
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011				
SE 06.07.2011	SK 06.07.2011				
(11) 1 410 652	(51) H04W 8/16	(11) 1 412 421	(51) C08J 9/26	(11) 1 413 500	(51) B01D 69/02
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			GR 15.03.2012	SE 14.12.2011
GR 03.02.2012	NL 02.11.2011			SK 14.12.2011	
SE 02.11.2011	SK 02.11.2011				
(11) 1 410 675	(51) H04Q 11/00	(11) 1 412 450	(51) C09K 11/06	(11) 1 413 582	(51) B23K 9/12
(84) BE 04.01.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 30.05.2012		(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
				CH 31.07.2011	CY 29.06.2011
				CZ 29.06.2011	DK 29.06.2011
				EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
(11) 1 411 037	(51) C05D 9/02	(11) 1 412 493	(51) C12N 15/00		
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012		
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011		
GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012		
RO 14.12.2011	SI 14.12.2011	PT 06.02.2012	SK 05.10.2011		
SK 14.12.2011					
(11) 1 411 052	(51) C07D 307/82				
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012				
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011				
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011				

	GB 29.09.2011 IE 26.07.2011 LI 31.07.2011 PT 31.10.2011	GR 30.09.2011 IT 29.06.2011 MC 31.07.2011 SK 29.06.2011	PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	SE 05.10.2011	CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LI 31.10.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GB 24.10.2011 IT 04.05.2011 MC 31.10.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 413 630 (84) GR 12.04.2012	(51) C12Q 1/68 (84) NL 11.01.2012		(11) 1 414 981 (84) AT 13.04.2011 CH 31.08.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IT 13.04.2011 MC 31.08.2011 PT 16.08.2011 SK 13.04.2011	(51) C12N 15/82 (84) BE 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GB 06.08.2011 IE 06.08.2011 LI 31.08.2011 NL 13.04.2011 SE 13.04.2011		
(11) 1 413 879 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) G01N 27/30 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012				(11) 1 415 893 (84) GB 31.10.2011	(51) B62D 6/00
(11) 1 413 928 (84) GB 11.08.2011	(51) G03F 9/00				(11) 1 416 095 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 MC 31.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) E02F 3/43 (84) BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LI 31.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 414 004 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) G09B 23/28 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011		(11) 1 415 183 (84) GR 16.05.2012	(51) G02F 1/01 (84) NL 15.02.2012		
(11) 1 414 113 (84) DE 01.05.2012	(51) H01R 13/639 (84) GB 21.10.2011		(11) 1 415 193 (84) GR 15.06.2012	(51) G02F 1/161		
(11) 1 414 213 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SK 30.11.2011	(51) H04L 29/06 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011		(11) 1 415 317 (84) BE 30.06.2011 CY 15.06.2011 FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LI 30.06.2011 PT 17.10.2011	(51) H01J 9/24 (84) CH 30.06.2011 DK 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 15.06.2011 NL 15.06.2011 SE 15.06.2011		
(11) 1 414 324 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SK 23.11.2011	(51) A47B 77/08 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011		(11) 1 415 330 (84) GR 02.05.2012	(51) H01L 21/20 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 416 141 (84) GB 24.10.2011	(51) F02D 41/00
(11) 1 414 362 (84) BE 18.01.2012	(51) A61B 19/00 (84) GR 19.04.2012		(11) 1 415 332 (84) BG 25.04.2012	(51) H01L 21/20 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 416 222 (84) DE 03.04.2012 IT 22.06.2011	(51) F23D 14/38 (84) GB 22.09.2011 SE 22.06.2011
(11) 1 414 456 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 NL 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61K 31/4725 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 SE 28.12.2011		(11) 1 415 412 (84) AT 01.12.2010 BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GB 08.08.2011 IE 08.08.2011 LI 31.08.2011 NL 01.12.2010 SE 01.12.2010	(51) H04W 52/26 (84) BE 01.12.2010 CH 31.08.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 MC 31.08.2011 PT 01.04.2011 SK 01.12.2010	(11) 1 416 869 (84) GR 30.05.2012	(51) A61B 18/14 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 414 494 (84) CH 31.08.2011 EE 31.08.2011 GB 09.08.2011 LI 31.08.2011	(51) A61K 39/395 (84) DK 31.08.2011 FI 09.08.2011 IT 09.08.2011 MC 31.08.2011		(11) 1 415 445 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(51) H04L 12/56 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 416 895 (84) GR 15.06.2012	(51) A61G 5/10
(11) 1 414 710 (84) BG 25.04.2012	(51) B65D 45/02 (84) GR 26.04.2012		(11) 1 415 485 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 LI 31.10.2011 NL 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) H04W 4/02 (84) GB 31.10.2011 CH 31.10.2011 DE 01.05.2012 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 MC 31.10.2011 PT 08.08.2011	(11) 1 417 123 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SK 19.10.2011	(51) B63C 9/08 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011
(11) 1 414 848 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) C07K 14/005 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SK 21.12.2011		(11) 1 415 635 (84) AT 05.01.2011 CH 30.09.2011 DE 03.04.2012 ES 16.04.2011 GB 07.09.2011 IE 07.09.2011 LI 30.09.2011 NL 05.01.2011 SE 05.01.2011	(51) A61J 1/20 (84) BE 05.01.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 FI 05.01.2011 GR 06.04.2011 IT 05.01.2011 MC 30.09.2011 PT 05.05.2011	(11) 1 417 159 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 GR 18.02.2011 IT 17.11.2010 MC 31.08.2011 SE 17.11.2010	(51) C03C 19/00 (84) BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GB 14.08.2011 IE 17.11.2010 LI 31.08.2011 PT 17.03.2011 SK 17.11.2010
(11) 1 414 931 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) C10G 45/72 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SK 14.12.2011		(11) 1 415 743 (84) GR 23.05.2012	(51) B26D 7/26 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 417 164 (84) BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010	(51) C07C 51/25 (84) CH 31.08.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GB 02.08.2011
(11) 1 414 976 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012	(51) C12N 15/60 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011		(11) 1 415 883 (84) AT 04.05.2011 CH 31.10.2011	(51) B61G 5/10 (84) BE 04.05.2011 CY 04.05.2011		

GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 MC 31.08.2011 PT 03.03.2011 SK 03.11.2010	IE 03.11.2010 LI 31.08.2011 NL 03.11.2010 SE 03.11.2010	GB 07.10.2011 IT 30.03.2011 MC 31.10.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	GR 01.07.2011 LI 31.10.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	SI 09.03.2011
(11) 1 417 296 (84) BG 25.04.2012	(51) C12C 7/00 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 418 786 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) H04W 48/10 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 420 099 (84) GR 02.05.2012	(51) D06F 37/30 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 417 386 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SE 14.12.2011	(51) E04B 1/76 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 418 840 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SK 16.11.2011	(51) A61B 5/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 1 420 160 (84) BE 30.09.2011 CY 20.07.2011 DK 20.07.2011 FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 IT 20.07.2011 MC 30.09.2011 PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 SK 20.07.2011	(51) F02M 35/10 (84) CH 30.09.2011 CZ 20.07.2011 EE 20.07.2011 GB 20.10.2011 IE 20.07.2011 LI 30.09.2011 NL 20.07.2011 RO 20.07.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 417 465 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(51) G01L 5/16 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 418 847 (84) GB 13.08.2011	(51) A61B 17/04 (84) NL 13.04.2011	(11) 1 420 479 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H01R 13/04 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 417 536 (84) GR 09.05.2012	(51) G03B 17/00 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 419 190 (84) AT 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LI 31.08.2011 PT 08.08.2011 SK 06.04.2011	(51) A61B 17/04 (84) NL 13.04.2011	(11) 1 420 631 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 SK 09.11.2011	(51) A01H 1/00 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 PT 09.03.2012
(11) 1 417 558 (84) GR 22.06.2012	(51) G06F 9/46	(11) 1 419 255 (84) GR 30.05.2012	(51) C12N 15/56	(11) 1 420 632 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GB 21.08.2011 IE 21.08.2011 LI 31.08.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011	(51) A23K 1/14 (84) BE 02.03.2011 CH 31.08.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 GR 03.06.2011 IT 02.03.2011 MC 31.08.2011 PT 04.07.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 417 586 (84) GR 15.06.2012	(51) G06F 15/173	(11) 1 419 359 (84) GR 29.06.2012	(51) F42B 12/16	(11) 1 420 779 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) A61K 31/353 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 417 702 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(51) H01L 21/22 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(11) 1 419 387 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) B01L 3/00 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 420 851 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) A61K 31/21 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 SE 07.12.2011
(11) 1 417 722 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(51) H01L 33/62 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(11) 1 419 591 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SK 02.11.2011	(51) H04W 52/40 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 1 420 929 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SK 12.10.2011	(51) B29C 33/42 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011
(11) 1 417 758 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SK 26.10.2011	(51) H03K 17/0812 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 1 419 618 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SK 23.11.2011	(51) H04L 12/28 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(11) 1 420 996 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GB 16.08.2011 IE 16.08.2011 LI 31.08.2011 NL 24.11.2010 SE 24.11.2010	(51) B62D 21/02 (84) BE 24.11.2010 CH 31.08.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 IT 24.11.2010 MC 31.08.2011 PT 24.03.2011 SK 24.11.2010
(11) 1 417 847 (84) GR 23.05.2012	(51) H04W 64/00	(11) 1 419 625 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SK 30.11.2011	(51) H04L 12/56 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(11) 1 421 130 (84) GR 09.05.2012	(51) C08G 18/10 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 417 923 (84) GR 02.05.2012	(51) A47L 15/42 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 419 916 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 GR 10.06.2011 IT 09.03.2011 MC 31.10.2011 PT 11.07.2011	(51) B60J 5/10 (84) BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GB 10.10.2011 IE 09.03.2011 LI 31.10.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011		
(11) 1 417 960 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SK 02.11.2011	(51) A61K 9/52 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 SE 02.11.2011				
(11) 1 418 171 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) C07C 233/15 (84) CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011				
(11) 1 418 232 (84) AT 30.03.2011 CH 31.10.2011 CZ 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011	(51) C12N 11/10 (84) BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 DE 01.05.2012 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011				

(11) 1 421 318 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 SE 19.10.2011	(51) F23Q 2/16 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SK 19.10.2011	(11) 1 422 218 (84) GR 22.06.2012	(51) C07D 207/38	(11) 1 423 997 (84) AT 08.12.2010 BG 08.03.2011 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 GB 05.09.2011 IE 05.09.2011 LI 30.09.2011 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010	(51) H05K 13/02 (84) BE 08.12.2010 CH 30.09.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 GR 09.03.2011 IT 08.12.2010 MC 30.09.2011 PT 08.04.2011 SK 08.12.2010
(11) 1 421 322 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 PT 27.02.2012 SK 26.10.2011	(51) F25B 5/00 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 NL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 1 422 225 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) C07D 293/12 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 424 431 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 30.11.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) D06F 75/18 (84) CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 421 355 (84) BG 25.04.2012	(51) B60G 17/019 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 422 355 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) E04B 5/32 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 MC 30.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 424 618 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) G06F 21/24 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 421 415 (84) GR 15.06.2012	(51) G02B 27/09	(11) 1 422 407 (84) GR 23.05.2012	(51) F02D 41/02	(11) 1 424 739 (84) GR 23.05.2012	(51) H01L 51/52 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 421 431 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 SK 02.11.2011	(51) G02C 7/04 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012	(11) 1 422 936 (84) GR 22.06.2012	(51) G10L 15/26	(11) 1 424 803 (84) BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 30.11.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H05B 7/09 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 421 461 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SK 23.11.2011	(51) G06F 21/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(11) 1 422 974 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H05B 7/09 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 425 044 (84) GR 16.05.2012	(51) H04L 7/033 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 421 595 (84) GR 15.06.2012	(51) H01J 3/16	(11) 1 423 001 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SK 09.11.2011	(51) A01N 25/30 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 1 425 084 (84) GB 10.08.2011	(51) H04L 7/033 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 421 706 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) H04B 1/69 (84) BG 18.04.2012	(11) 1 423 052 (84) AT 12.01.2011 BG 12.04.2011 CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 ES 23.04.2011 GB 04.09.2011 IE 04.09.2011 MC 30.09.2011 PT 12.05.2011 SK 12.01.2011	(51) A61B 17/00 (84) BE 12.01.2011 CH 30.09.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 GR 13.04.2011 LI 30.09.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011	(11) 1 425 154 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SK 09.11.2011	(51) A61B 10/00 (84) NL 06.04.2011
(11) 1 421 723 (84) GR 15.06.2012	(51) H04J 3/17	(11) 1 423 396 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 SE 05.10.2011	(51) A61B 17/00 (84) BE 12.01.2011 CH 30.09.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 GR 13.04.2011 LI 30.09.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011	(11) 1 425 554 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) A61K 8/81 (84) NL 15.02.2012
(11) 1 421 753 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) H04L 12/66 (84) BG 11.04.2012	(11) 1 423 508 (84) BG 18.04.2012	(51) A61B 17/00 (84) BE 12.01.2011 CH 30.09.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 GR 13.04.2011 LI 30.09.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011	(11) 1 425 604 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) B01D 53/94 (84) IT 08.12.2010
(11) 1 421 827 (84) GR 23.05.2012	(51) H01L 51/00 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 423 917 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C07F 9/54 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(11) 1 425 610 (84) GR 22.06.2012	(51) B29C 49/64 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 1 421 830 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SK 12.10.2011	(51) H05B 33/08 (84) BG 12.10.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(11) 1 423 924 (84) GR 09.05.2012	(51) C12N 5/04 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 425 612 (84) BE 30.09.2011 CY 15.02.2006 DE 03.04.2012 FI 09.09.2011 IE 09.09.2011 MC 30.09.2006 SK 09.09.2011	(51) A61K 38/51 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 422 129 (84) AT 02.02.2011 BG 02.05.2011 CY 02.02.2011 DK 02.02.2011 ES 13.05.2011 GB 18.09.2011 IE 18.09.2011 LI 30.09.2011 NL 02.02.2011 RO 02.02.2011 SI 02.02.2011	(51) B62D 57/032 (84) BE 02.02.2011 CH 30.09.2011 CZ 02.02.2011 EE 02.02.2011 FI 02.02.2011 GR 03.05.2011 IT 02.02.2011 MC 30.09.2011 PT 02.06.2011 SE 02.02.2011 SK 02.02.2011	(11) 1 423 934 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 04.09.2011 LI 30.09.2011 PT 19.09.2011	(51) H03K 17/96 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 SE 14.12.2011	(11) 1 425 610 (84) GR 22.06.2012	(51) G01T 1/208
(11) 1 422 197 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) C01G 1/00 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012				

(11) 1 425 777	(51) H05H 1/46	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	IE 16.11.2011	MC 31.12.2011
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	GR 17.02.2012	PT 16.03.2012	NL 16.11.2011	PT 16.03.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	SE 16.11.2011	SK 16.11.2011	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012			SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
NL 14.12.2011	SE 14.12.2011				
SK 14.12.2011					
(11) 1 425 832	(51) H01S 5/34	(11) 1 427 810	(51) C12N 5/00	(11) 1 428 647	(51) B29C 65/08
(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) GR 15.06.2012	
		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011		
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
		GR 27.01.2012	NL 26.10.2011	(11) 1 428 827	(51) C07D 519/00
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(84) GR 29.06.2012	
		SK 26.10.2011			
(11) 1 425 928	(51) H04B 7/185	(11) 1 427 871	(51) C25B 9/08	(11) 1 429 412	(51) H01M 10/0525
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) GB 28.08.2011	
GR 05.04.2012	NL 04.01.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011		
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
		GR 01.03.2012	PT 30.03.2012		
		SK 30.11.2011			
(11) 1 426 032	(51) A61K 8/42	(11) 1 427 885	(51) D21H 21/16	(11) 1 429 419	(51) H01R 4/62
(84) BG 16.02.2012	(84) CH 30.11.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 28.12.2011	EE 28.12.2011	CH 30.11.2011	CY 09.11.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 29.03.2012	NL 28.12.2011	CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011
GR 17.02.2012	IE 16.11.2011	SK 28.12.2011		GR 10.02.2012	LI 30.11.2011
LI 30.11.2011	MC 30.11.2011			MC 30.11.2011	NL 09.11.2011
NL 16.11.2011	PT 16.03.2012			PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011			SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011				
(11) 1 426 521	(51) E04F 13/14	(11) 1 428 008	(51) G01N 1/42	(11) 1 429 468	(51) H04B 1/707
(84) GR 15.06.2012		(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
		GR 19.04.2012	NL 18.01.2012		
(11) 1 426 710	(51) F25B 1/10	(11) 1 428 171	(51) G06F 3/041	(11) 1 429 532	(51) H04N 1/00
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) GR 15.06.2012	
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011		
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012		
NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	IE 09.11.2011	NL 09.11.2011		
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		
		SK 09.11.2011			
(11) 1 426 753	(51) G01N 11/10	(11) 1 428 210	(51) G11B 7/003	(11) 1 429 544	(51) H04N 5/262
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) GB 30.08.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	IT 04.05.2011		GR 19.04.2012	
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012				
IE 23.11.2011	NL 23.11.2011				
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011				
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011				
SK 23.11.2011					
(11) 1 426 846	(51) G06F 1/00	(11) 1 428 248	(51) H01L 21/04	(11) 1 429 729	(51) A61K 9/14
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
GR 22.03.2012	NL 21.12.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
RO 21.12.2011	SI 21.12.2011	GR 24.02.2012	NL 23.11.2011	GR 27.01.2012	NL 26.10.2011
SK 21.12.2011		PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
		SK 23.11.2011		SK 26.10.2011	
(11) 1 427 329	(51) A61B 3/103	(11) 1 428 263	(51) H01L 21/336	(11) 1 429 786	(51) A61K 31/7004
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011		
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011		
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	GR 06.01.2012	NL 05.10.2011		
SK 23.11.2011		PT 06.02.2012	RO 05.10.2011		
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011		
		SK 05.10.2011			
(11) 1 427 448	(51) C08J 9/30	(11) 1 428 294	(51) H01Q 1/38	(11) 1 429 911	(51) B29C 67/00
(84) GR 22.06.2012		(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) GR 15.06.2012	
		CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011		
		EE 05.10.2011	GR 06.01.2012		
		IE 05.10.2011	NL 05.10.2011		
		PT 06.02.2012	SE 05.10.2011		
		SK 05.10.2011			
(11) 1 427 604	(51) B60P 7/08	(11) 1 428 416	(51) H05G 2/00	(11) 1 429 930	(51) B60G 11/44
(84) BE 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	BG 23.06.2011	CH 30.09.2011
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
		GR 27.01.2012	PT 27.02.2012	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
		SE 26.10.2011	SK 26.10.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
				GB 30.09.2011	GR 24.06.2011
				IE 30.09.2011	IT 23.03.2011
				LI 30.09.2011	MC 30.09.2011
				NL 23.03.2011	PT 25.07.2011
				SE 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 427 612	(51) B60R 21/01	(11) 1 428 432	(51) A01L 7/02		
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011		
BG 09.06.2011	CH 31.08.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011		
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011				
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011				
GB 29.08.2011	GR 10.06.2011				
IE 29.08.2011	IT 09.03.2011				
LI 31.08.2011	MC 31.08.2011				
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011				
SE 09.03.2011	SK 09.03.2011				
(11) 1 427 688	(51) C07C 17/383				
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012				
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011				

(11) 1 430 061 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SK 09.11.2011	(51) C07F 5/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011	PT 27.02.2012 SK 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 1 432 794 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SK 09.11.2011	(51) C12N 9/64 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 1 430 071 (84) AT 06.04.2011 CH 30.09.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LI 30.09.2011 PT 08.08.2011 SK 06.04.2011	(51) C07H 21/04 (84) BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GB 09.09.2011 IE 09.09.2011 MC 30.09.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 430 984 (84) BE 06.07.2011 IT 06.07.2011	(51) B23K 9/073 (84) GB 06.10.2011	(11) 1 432 991 (84) BG 25.04.2012	(51) G01N 33/577 (84) GR 26.04.2012
(11) 1 430 089 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 SE 05.10.2011	(51) C08J 3/22 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(11) 1 431 040 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) B41J 2/175 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 433 041 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SK 09.11.2011	(51) G06F 21/24 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 1 430 098 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SK 12.10.2011	(51) C08L 33/02 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(11) 1 431 342 (84) GR 22.06.2012	(51) C08L 51/00	(11) 1 433 104 (84) GR 29.06.2012	(51) G06Q 10/00
(11) 1 430 109 (84) BG 04.04.2012	(51) C12N 1/20 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 431 486 (84) GR 23.05.2012	(51) E05C 17/04 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 433 197 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LI 31.08.2011 NL 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) H01L 21/304 (84) GB 29.08.2011 CH 31.08.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 29.08.2011 MC 31.08.2011 PT 22.08.2011
(11) 1 430 114 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) C12N 5/0797 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 431 793 (84) AT 08.06.2011 CH 31.10.2011 CZ 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 GB 15.10.2011 LI 31.10.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) G02B 6/44 (84) BE 08.06.2011 CY 08.06.2011 DE 01.05.2012 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 MC 31.10.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 433 220 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H01P 5/18 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SE 14.12.2011
(11) 1 430 153 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SK 16.11.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 1 432 050 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H01L 51/50 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 MC 31.12.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 433 221 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 SE 02.11.2011	(51) H01P 11/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SK 02.11.2011
(11) 1 430 520 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LI 31.08.2011 NL 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) H01L 21/304 (84) GB 29.08.2011 CH 31.08.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 29.08.2011 MC 31.08.2011 PT 29.08.2011	(11) 1 432 345 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SK 09.11.2011	(51) A61B 1/01 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 1 433 298 (84) GR 08.06.2012	(51) H04L 29/06
(11) 1 430 603 (84) BE 30.09.2011 CY 08.06.2011 DE 03.04.2012 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 IT 08.06.2011 MC 30.09.2011 PT 10.10.2011 SK 08.06.2011	(51) H03K 17/94 (84) CH 30.09.2011 CZ 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 GB 21.09.2011 IE 08.06.2011 LI 30.09.2011 NL 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 432 707 (84) GR 29.06.2012	(51) C07D 453/02	(11) 1 433 449 (84) GR 08.06.2012	(51) A61F 11/08
(11) 1 430 643 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011	(51) H04L 12/00 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 NL 26.10.2011	(11) 1 432 733 (84) AT 27.07.2011 CH 31.10.2011 CZ 27.07.2011 DK 27.07.2011 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 LI 31.10.2011 PT 28.11.2011 SK 27.07.2011	(51) C07K 14/59 (84) BE 27.07.2011 CY 27.07.2011 DE 01.05.2012 EE 27.07.2011 GB 27.10.2011 IT 27.07.2011 MC 31.10.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 433 574 (84) GB 20.08.2011	(51) B25J 5/00
		(11) 1 432 757 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 LI 30.09.2011 NL 19.01.2011 SE 19.01.2011	(51) C08J 9/20 (84) BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GB 05.09.2011 IE 19.01.2011 MC 30.09.2011 PT 19.05.2011 SK 19.01.2011	(11) 1 434 514 (84) AT 08.12.2010 BG 08.03.2011 CY 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 GR 09.03.2011 IT 08.12.2010 MC 30.09.2011 PT 08.04.2011 SK 08.12.2010	(51) A61B 1/00 (84) BE 08.12.2010 CH 30.09.2011 CZ 08.12.2010 ES 19.03.2011 GB 04.09.2011 IE 04.09.2011 LI 30.09.2011 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010
				(11) 1 434 597 (84) BG 25.04.2012	(51) A61K 38/20 (84) GR 26.04.2012

(11) 1 434 747	(51) C04B 30/02	(11) 1 436 059	(51) B01D 17/035	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) NL 18.01.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011			SK 21.12.2011	
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 1 436 277	(51) C07D 305/14	(11) 1 438 157	(51) B23Q 1/00
GR 24.02.2012	NL 23.11.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CH 31.10.2011	CY 27.04.2011
SK 23.11.2011		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
		SK 14.12.2011		EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
(11) 1 434 753	(51) C07C 59/08	(11) 1 436 548	(51) F23N 1/00	FI 27.04.2011	GB 10.10.2011
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	GR 28.07.2011	IT 27.04.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011
GR 22.03.2012	SE 21.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	NL 27.04.2011	PT 29.08.2011
SK 21.12.2011		GR 17.02.2012	NL 16.11.2011	SE 27.04.2011	SK 27.04.2011
		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011		
		SK 16.11.2011		(11) 1 438 377	(51) C11C 3/10
(11) 1 434 969	(51) F25D 23/04	(11) 1 436 624	(51) G01N 33/577	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) GR 22.06.2012		(11) 1 438 395	(51) C12N 5/07
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011			(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012			CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
IE 09.11.2011	NL 09.11.2011			DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011			GR 01.03.2012	NL 30.11.2011
SK 09.11.2011				PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
				SK 30.11.2011	
(11) 1 434 973	(51) G01D 5/244	(11) 1 436 771	(51) G06T 5/00		
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(11) 1 438 493	(51) F01B 31/08
NL 11.01.2012		CH 31.10.2011	CY 22.06.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
		CZ 22.06.2011	DK 22.06.2011	(11) 1 438 564	(51) G01N 15/14
		EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	(84) GR 22.06.2012	
		GB 16.10.2011	GR 23.09.2011		
		IT 22.06.2011	LI 31.10.2011	(11) 1 438 586	(51) G01N 33/573
		MC 31.10.2011	NL 22.06.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
		PT 24.10.2011	SE 22.06.2011	GR 12.04.2012	
		SK 22.06.2011			
(11) 1 435 008	(51) G01V 1/38	(11) 1 436 827	(51) H01L 21/60	(11) 1 438 594	(51) H03K 17/955
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 30.09.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 25.05.2011	DE 03.04.2012	CH 31.10.2011	CY 20.07.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	CZ 20.07.2011	DK 20.07.2011
GR 10.02.2012	PT 09.03.2012	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	EE 20.07.2011	FI 20.07.2011
SE 09.11.2011	SK 09.11.2011	GB 19.09.2011	GR 26.08.2011	GB 20.10.2011	GR 21.10.2011
		IE 25.05.2011	IT 25.05.2011	IT 20.07.2011	LI 31.10.2011
		MC 30.09.2011	NL 25.05.2011	MC 31.10.2011	NL 20.07.2011
		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
		SK 25.05.2011		SK 20.07.2011	

SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	SI 23.11.2011	(11) 1 440 467 (84) AT 22.06.2011 CH 30.09.2011 CZ 22.06.2011 EE 22.06.2011 GB 26.09.2011 IE 22.06.2011 LI 30.09.2011 NL 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) H01L 21/66 (84) BE 30.09.2011 CY 22.06.2011 DK 22.06.2011 FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 IT 22.06.2011 MC 30.09.2011 PT 24.10.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 441 960 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DE 03.04.2012 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 GR 17.06.2011 IT 16.03.2011 MC 30.09.2011 PT 18.07.2011 SK 16.03.2011	(51) B65D 47/00 (84) BE 16.03.2011 CH 30.09.2011 CZ 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GB 27.09.2011 IE 27.09.2011 LI 30.09.2011 NL 16.03.2011 SE 16.03.2011
(11) 1 439 423 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) G03F 7/11 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 440 470 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 SE 23.11.2011	(51) H01L 21/60 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SK 23.11.2011	(11) 1 442 185 (84) GR 02.05.2012	(51) E04B 1/68 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 439 798 (84) BE 05.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 31.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(51) A61F 2/01 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(11) 1 440 497 (84) GB 21.10.2011 SE 29.06.2011	(51) H01T 13/04 (84) IT 29.06.2011	(11) 1 442 476 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SK 09.11.2011	(51) H01L 21/306 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 1 439 926 (84) AT 18.05.2011 CH 30.09.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IT 18.05.2011 MC 30.09.2011 PT 19.09.2011 SK 18.05.2011	(51) B22D 11/06 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GB 13.09.2011 IE 13.09.2011 LI 30.09.2011 NL 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 440 932 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B82B 1/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 442 663 (84) AT 04.05.2011 CH 31.10.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 MC 31.10.2011 SE 04.05.2011	(51) A23C 19/04 (84) BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GB 03.10.2011 LI 31.10.2011 PT 05.09.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 440 008 (84) AT 11.05.2011 CH 31.10.2011 CZ 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 MC 31.10.2011 PT 12.09.2011 SK 11.05.2011	(51) B65D 1/02 (84) BE 31.10.2011 CY 11.05.2011 DE 01.05.2012 EE 11.05.2011 GB 23.10.2011 LI 31.10.2011 NL 11.05.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 441 011 (84) GR 23.05.2012	(51) C09B 11/08 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 443 101 (84) GR 23.05.2012	(51) B01L 1/00 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 440 092 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(51) A61K 8/64 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 441 079 (84) GR 08.06.2012	(51) E03C 1/042 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 443 143 (84) GR 08.06.2012	(51) D21C 5/02 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 440 106 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SK 30.11.2011	(51) C08G 65/26 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 SE 30.11.2011	(11) 1 441 184 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012	(51) F24F 3/08 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 443 270 (84) GR 15.06.2012	(51) F23D 14/36
(11) 1 440 142 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(51) C11D 17/08 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 441 618 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) A46D 1/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 SE 07.12.2011	(11) 1 443 271 (84) GR 23.05.2012	(51) F23D 14/58
(11) 1 440 157 (84) BG 25.04.2012	(51) C12N 15/65 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 441 665 (84) GR 22.06.2012	(51) A61C 17/34	(11) 1 443 326 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GB 11.10.2011 IT 23.02.2011 MC 31.10.2011 PT 23.06.2011 SK 23.02.2011	(51) G01N 33/53 (84) BE 23.02.2011 CH 31.10.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 LI 31.10.2011 NL 23.02.2011 SE 23.02.2011
(11) 1 440 191 (84) GR 15.06.2012	(51) D02G 3/00	(11) 1 441 687 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(51) A61K 6/06 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(11) 1 443 777 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) A61F 2/24 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 440 307 (84) BG 29.02.2012 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) G01N 23/18 (84) CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SK 30.11.2011	(11) 1 441 720 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) A61K 31/403 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 443 974 (84) GR 15.06.2012	(51) A61L 2/10
(11) 1 440 310 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SK 30.11.2011	(51) G01N 29/22 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(11) 1 441 778 (84) GR 22.06.2012	(51) A61M 1/00	(11) 1 443 987 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GB 15.10.2011 LI 31.10.2011 NL 23.02.2011 SE 23.02.2011	(51) A61M 1/16 (84) BE 23.02.2011 CH 31.10.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 MC 31.10.2011 PT 23.06.2011 SK 23.02.2011
(11) 1 440 320 (84) GR 29.06.2012	(51) G01N 35/00	(11) 1 441 784 (84) GB 15.10.2011	(51) A61M 37/00 (84) NL 23.03.2011	(11) 1 444 175 (84) BG 04.04.2012	(51) C05D 9/02 (84) GR 05.04.2012

(11) 1 444 399	(51) D21H 21/16	(11) 1 446 538	(51) E04B 1/76	(11) 1 448 593	(51) C07K 7/00
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	GR 12.04.2012	NL 11.01.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
GR 17.02.2012	NL 16.11.2011	IE 19.10.2011	MC 30.11.2011	(11) 1 448 716	(51) C08L 101/02
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011
SK 16.11.2011		SE 19.10.2011	SK 19.10.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
				DK 22.06.2011	EE 22.06.2011
				FI 22.06.2011	GB 25.10.2011
				GR 23.09.2011	MC 31.10.2011
				NL 22.06.2011	PT 24.10.2011
				SE 22.06.2011	SK 22.06.2011
(11) 1 444 469	(51) F25C 3/04	(11) 1 446 793	(51) G09G 5/00	(11) 1 448 746	(51) C09J 163/00
(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 15.06.2012	
CH 31.10.2011	CY 08.06.2011	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012		
CZ 08.06.2011	DE 01.05.2012				
DK 08.06.2011	EE 08.06.2011	(11) 1 446 812	(51) G21K 5/10		
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(84) GR 30.05.2012			
GB 23.10.2011	GR 09.09.2011				
LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	(11) 1 447 052	(51) A61B 17/064	(11) 1 448 778	(51) C12N 15/52
NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
SE 08.06.2011	SK 08.06.2011			CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
		(11) 1 447 100	(51) A61L 2/00	GR 08.03.2012	SE 07.12.2011
		(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	SK 07.12.2011	
(11) 1 444 563	(51) G06F 1/26	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IE 12.10.2011	NL 12.10.2011		
GR 26.04.2012	NL 25.01.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(11) 1 448 841	(51) D06N 7/00
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
		SK 12.10.2011		CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
(11) 1 444 742	(51) H01M 2/16			GR 22.03.2012	SE 21.12.2011
(84) ES 22.08.2011	(84) GB 13.09.2011			SK 21.12.2011	
IT 11.05.2011					
		(11) 1 447 359	(51) B65G 47/96	(11) 1 448 854	(51) D21H 27/02
		(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) GR 22.06.2012	
(11) 1 445 082	(51) B27D 5/00	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011		
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 1 448 932	(51) F23R 3/26
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
IE 12.10.2011	NL 12.10.2011	SK 26.10.2011		CH 31.10.2011	CY 27.07.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011			CZ 27.07.2011	DE 01.05.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			DK 27.07.2011	EE 27.07.2011
SK 12.10.2011				FI 27.07.2011	GB 27.10.2011
		(11) 1 447 512	(51) E05F 15/00	GR 28.10.2011	IT 27.07.2011
(11) 1 445 235	(51) C01B 3/16	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011
(84) GR 08.06.2012		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	SE 27.07.2011	SK 27.07.2011
(11) 1 445 550	(51) F24F 11/02	IE 26.10.2011	NL 26.10.2011		
(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011		
		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011		
(11) 1 445 602	(51) G01N 21/64			(11) 1 448 970	(51) G01M 3/24
(84) GR 29.06.2012		(11) 1 447 579	(51) F16C 19/52	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
		(84) GR 29.06.2012		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(11) 1 445 611	(51) G01N 33/18			EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(84) GR 08.06.2012		(11) 1 447 596	(51) F16H 59/04	SE 21.12.2011	SK 21.12.2011
		(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012		
(11) 1 445 681	(51) G06F 1/04	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 1 448 984	(51) G01N 31/00
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(84) GR 15.06.2012	
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011		
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 1 449 103	(51) G06F 15/16
GR 01.03.2012	NL 30.11.2011	SK 21.12.2011		(84) GR 29.06.2012	
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011				
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011				
SK 30.11.2011		(11) 1 447 632	(51) F25D 11/04	(11) 1 449 303	(51) H03K 23/66
		(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
(11) 1 445 994	(51) H05K 3/20	CH 30.11.2011	CY 19.10.2011	GR 12.04.2012	NL 11.01.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011		
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(11) 1 449 417	(51) A01B 3/42
		LI 30.11.2011	MC 30.11.2011	(84) GR 22.06.2012	
(11) 1 446 000	(51) H05K 9/00	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012		
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	SE 19.10.2011	SK 19.10.2011	(11) 1 449 455	(51) A45C 11/32
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011			(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011			CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
GR 10.02.2012	PT 09.03.2012			GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011			NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011			SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		(11) 1 447 806	(51) G11B 20/12	SK 28.12.2011	
		(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012		
		GR 12.04.2012	SI 11.01.2012		
(11) 1 446 041	(51) A47K 1/04			(11) 1 449 534	(51) A61K 36/074
(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	(11) 1 448 106	(51) A61B 17/16	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011
		(84) GR 15.06.2012		CH 30.09.2011	CY 20.04.2011
(11) 1 446 106	(51) A61K 9/22			CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(11) 1 448 500	(51) C07C 1/20	EE 20.04.2011	FI 20.04.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	GB 27.09.2011	GR 21.07.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	IE 27.09.2011	LI 30.09.2011
NL 14.12.2011	SE 14.12.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SK 14.12.2011		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	SK 20.04.2011	
		SK 16.11.2011			

(11) 1 449 699 (84) GR 16.05.2012	(51) B60K 6/445 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 451 752 (84) GR 30.05.2012	(51) G06F 19/00 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 453 737 (84) BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 MC 30.11.2011 SK 02.11.2011	(51) B65D 77/06 (84) CH 30.11.2011 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 LI 30.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 1 449 713 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(51) B60N 2/48 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 451 839 (84) GR 09.05.2012	(51) H02B 11/173 (84) NL 08.02.2012		
(11) 1 449 732 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B60T 11/26 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 451 911 (84) GR 09.05.2012	(51) H02G 5/00 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 453 979 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) C12Q 1/68 (84) BG 04.04.2012
(11) 1 450 104 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(51) F24C 15/00 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 451 929 (84) BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 30.11.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(51) H03J 1/00 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(11) 1 453 988 (84) AT 08.06.2011 CH 30.09.2011 CZ 08.06.2011 DK 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LI 30.09.2011 NL 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) C23C 18/28 (84) BE 08.06.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 GB 25.09.2011 IE 25.09.2011 MC 30.09.2011 PT 10.10.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 450 366 (84) GR 22.06.2012	(51) G11B 23/40 (84) GR 22.06.2012	(11) 1 452 567 (84) GR 08.06.2012	(51) C08L 101/00 (84) NL 07.03.2012		
(11) 1 450 448 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H01R 13/639 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 1 452 793 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) F16M 13/00 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 454 014 (84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 MC 30.11.2011 SK 19.10.2011	(51) D21H 17/01 (84) CH 30.11.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 LI 30.11.2011 NL 19.10.2011
(11) 1 450 479 (84) GR 29.06.2012	(51) H03C 3/40 (84) GR 29.06.2012	(11) 1 452 889 (84) GR 15.06.2012	(51) G01V 1/30 (84) GR 15.06.2012	(11) 1 454 142 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G01N 33/68 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011
(11) 1 450 605 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) A01N 37/18 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 SE 07.12.2011	(11) 1 453 034 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G10D 3/14 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 454 303 (84) GR 29.06.2012	(51) G07C 9/00 (84) GR 29.06.2012
(11) 1 450 624 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SK 23.11.2011	(51) A23K 3/03 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 MC 31.12.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 453 087 (84) GR 23.05.2012	(51) H01L 21/60 (84) GR 23.05.2012	(11) 1 454 369 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) H01L 33/38 (84) BG 18.04.2012
(11) 1 450 694 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SK 23.11.2011	(51) A61B 17/04 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(11) 1 453 125 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) H01M 2/36 (84) BG 18.04.2012	(11) 1 454 723 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) B27F 7/38 (84) BG 11.04.2012
(11) 1 450 868 (84) GR 23.05.2012	(51) A61L 2/07 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 453 438 (84) GR 22.06.2012	(51) A61F 2/08 (84) GR 22.06.2012	(11) 1 454 729 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) B29C 35/02 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 451 019 (84) GR 08.06.2012	(51) G07D 7/12 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 453 452 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) A61F 13/15 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 454 768 (84) GR 02.05.2012	(51) B60C 11/04 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 451 338 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) C12P 21/08 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 MC 30.11.2011 PT 20.02.2012 SK 19.10.2011	(11) 1 453 455 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A61F 13/42 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011	(11) 1 454 771 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) B60C 23/04 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 451 533 (84) GR 15.06.2012	(51) G01F 1/84 (84) GR 15.06.2012	(11) 1 453 478 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SK 12.10.2011	(51) A61K 8/37 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(11) 1 455 077 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) F02M 21/02 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 451 633 (84) GR 02.05.2012	(51) G02C 3/00 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 453 508 (84) GR 29.06.2012	(51) A61K 31/445 (84) GR 29.06.2012	(11) 1 455 119 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011	(51) B60W 30/18 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011
(11) 1 451 708 (84) GR 29.06.2012	(51) G06F 9/54 (84) GR 29.06.2012	(11) 1 453 562 (84) GR 16.05.2012	(51) A61M 11/06 (84) NL 15.02.2012		

GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	SK 02.11.2011		SK 05.10.2011	
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(11) 1 456 468	(51) D21H 17/68	(11) 1 458 205	(51) H04W 36/06
SK 28.12.2011		(84) GR 09.05.2012		(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
(11) 1 455 169	(51) G01G 23/00	(11) 1 456 974	(51) H04W 8/26	(11) 1 458 250	(51) A23L 1/00
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) GR 29.06.2012		(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012
CY 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 1 456 995	(51) H04L 9/08	(11) 1 458 367	(51) A61K 9/70
GR 01.03.2012	NL 30.11.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
SI 30.11.2011		(11) 1 457 101	(51) H05K 3/00	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(11) 1 455 492	(51) H04L 12/56	(84) GR 02.05.2012		NL 14.12.2011	SE 14.12.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(11) 1 457 227	(51) A61M 25/02	(11) 1 458 482	(51) B01L 3/00
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	(84) GR 15.06.2012	
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(11) 1 457 228	(51) A61M 25/06	(11) 1 458 646	(51) C01B 33/193
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	CH 30.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
(11) 1 455 519	(51) H04N 1/04	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	IE 16.11.2011	MC 31.12.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LI 30.11.2011	MC 30.11.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
GR 20.01.2012	NL 19.10.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011		
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(11) 1 458 687	(51) C07D 239/32
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011			(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
SK 19.10.2011		(11) 1 457 444	(51) B65H 45/24	GR 12.04.2012	NL 11.01.2012
(11) 1 455 588	(51) A61P 3/04	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(11) 1 458 760	(51) C07K 17/00
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(84) GR 08.06.2012	
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 10.02.2012	NL 09.11.2011	(11) 1 458 831	(51) C09J 4/06
MC 31.12.2011	PT 16.03.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
SK 16.11.2011				DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
(11) 1 455 766	(51) A61K 47/48	(11) 1 457 482	(51) C07C 229/08	GR 24.02.2012	MC 31.12.2011
(84) GR 15.06.2012		(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
(11) 1 456 267	(51) C08G 18/22	(11) 1 457 558	(51) C12N 15/12	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(84) GR 16.05.2012		(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	SK 23.11.2011	
(11) 1 456 307	(51) C09D 11/00	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	(11) 1 458 934	(51) E01C 23/18
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	GR 08.03.2012	SE 07.12.2011	(84) GR 02.05.2012	
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	SK 07.12.2011		(11) 1 459 252	(51) G06K 19/077
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012			(84) GR 22.06.2012	
NL 07.12.2011	SE 07.12.2011	(11) 1 457 588	(51) C25D 11/02	(11) 1 459 280	(51) G09F 9/33
SK 07.12.2011		(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012
(11) 1 456 343	(51) C12M 1/113	(11) 1 457 596	(51) D07B 1/06	(11) 1 459 401	(51) H01M 4/86
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CH 30.09.2011	CY 06.04.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
GR 20.01.2012	NL 19.10.2011	GR 03.02.2012	NL 02.11.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	FI 06.04.2011	GB 26.09.2011
SK 19.10.2011		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	GR 07.07.2011	IE 26.09.2011
(11) 1 456 361	(51) C12N 9/28	SK 02.11.2011		LI 30.09.2011	MC 30.09.2011
(84) GR 30.05.2012		(11) 1 458 050	(51) H01P 1/203	NL 06.04.2011	PT 08.08.2011
(11) 1 456 366	(51) C12N 9/54	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	SE 06.04.2011	SK 06.04.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(11) 1 458 089	(51) H03D 9/04	(11) 1 459 489	(51) H04L 27/00
NL 18.01.2012		(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
(11) 1 456 368	(51) C12N 9/54	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CH 30.11.2011	CY 09.11.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
(11) 1 456 385	(51) C12N 15/62	GR 06.01.2012	MC 31.12.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	LI 30.11.2011	MC 30.11.2011
GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	NL 09.11.2011	PT 09.03.2012
		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	SE 09.11.2011	SK 09.11.2011
(11) 1 456 412	(51) C12Q 1/68	(11) 1 458 202	(51) H04W 24/00	(11) 1 459 499	(51) H04M 1/00
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
GR 03.02.2012	MC 31.12.2011	IE 05.10.2011	NL 05.10.2011	GR 13.01.2012	MC 31.12.2011
NL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012

SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	SI 12.10.2011	IE 28.12.2011 SK 28.12.2011	NL 28.12.2011	(11) 1 461 815 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) H01G 4/33 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 459 629 (84) GR 29.06.2012	(51) A01N 57/20	(11) 1 461 242 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GB 30.08.2011 IE 29.12.2010 LI 31.08.2011 NL 29.12.2010 SE 29.12.2010	(51) B63C 9/00 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 IT 29.12.2010 MC 31.08.2011 PT 29.04.2011 SK 29.12.2010	(11) 1 461 882 (84) BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 30.11.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011
(11) 1 459 630 (84) GR 09.05.2012	(51) A01N 57/20 (84) NL 08.02.2012				
(11) 1 459 683 (84) GR 30.05.2012	(51) A61B 5/15				
(11) 1 459 800 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B01D 71/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 461 347 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) C07H 17/04 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 1 462 078 (84) GR 16.05.2012	(51) A61J 1/20 (84) NL 15.02.2012
(11) 1 460 056 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C07C 68/04 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 MC 31.12.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011			(11) 1 462 145 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) A61N 1/30 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 460 181 (84) GR 08.06.2012	(51) E01F 15/14 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 461 363 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) C08B 37/04 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 462 184 (84) GR 30.05.2012	(51) B08B 3/08 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 460 283 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) F16B 39/24 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 461 387 (84) GR 09.05.2012	(51) C08L 25/08 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 462 199 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B23C 5/20 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 460 338 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) F23N 5/12 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 461 440 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) C12N 5/071 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 MC 31.12.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 462 236 (84) GR 22.06.2012	(51) B29C 51/16
(11) 1 461 078 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A61K 39/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011	(11) 1 461 449 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 MC 31.12.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) C12Q 1/00 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 462 263 (84) GR 30.05.2012	(51) B41J 2/175 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 461 121 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61N 1/39 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 461 474 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) A61L 2/18 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 1 462 389 (84) AT 18.05.2011 CH 31.07.2011 CZ 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 FR 01.08.2011 GR 19.08.2011 IT 18.05.2011 MC 31.07.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) B65D 83/08 (84) BE 31.07.2011 CY 18.05.2011 DE 01.02.2012 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GB 18.08.2011 IE 18.05.2011 LI 31.07.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 461 190 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 NL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B28D 5/00 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 MC 31.12.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 1 461 553 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) F16K 24/00 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 462 465 (84) GR 23.05.2012	(51) C08F 214/18
(11) 1 461 193 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011	(51) B29C 33/60 (84) CY 28.12.2011 GR 29.03.2012	(11) 1 461 566 (84) GR 09.05.2012	(51) F21V 33/00 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 462 563 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) D06F 58/28 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
		(11) 1 461 612 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) G01N 33/18 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 463 288 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H04N 1/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
		(11) 1 461 720 (84) GR 15.06.2012	(51) G06F 15/173	(11) 1 463 490 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) A61K 9/70 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SE 14.12.2011

(11) 1 463 497 (84) EE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61K 31/32 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 464 727 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) C23C 16/40 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	MC 30.11.2011 PT 09.03.2012 SK 09.11.2011	NL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 1 463 593 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B21D 7/06 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011	(11) 1 465 292 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(51) H01R 4/36 (84) GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 467 103 (84) GR 23.05.2012	(51) F04D 29/42 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 463 608 (84) GR 22.06.2012	(51) B24D 7/12	(11) 1 465 580 (84) BE 16.11.2011 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 MC 31.12.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) A61K 6/06 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 467 333 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) G08B 21/02 (84) CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 1 463 708 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) C07C 67/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 MC 31.12.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 465 642 (84) GR 30.05.2012	(51) A61K 33/06	(11) 1 467 792 (84) GR 29.06.2012	(51) A61M 16/04
(11) 1 463 822 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 NL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) C12N 15/867 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 MC 31.12.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 1 465 688 (84) GR 05.04.2012	(51) A61M 1/28	(11) 1 467 976 (84) BE 23.11.2011 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SK 23.11.2011	(51) C07D 241/22 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 SI 23.11.2011
(11) 1 463 840 (84) GR 23.05.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 1 465 725 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B01J 29/06 (84) CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 467 990 (84) GR 08.06.2012	(51) C07D 405/04 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 463 845 (84) GR 09.05.2012	(51) C23C 4/10	(11) 1 465 763 (84) GR 23.05.2012	(51) B29C 53/08 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 468 092 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) C12N 15/54 (84) GR 12.04.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 464 024 (84) GR 02.05.2012	(51) G06F 19/00 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 465 830 (84) BE 05.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B67D 3/00 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 468 128 (84) BE 23.11.2011 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C30B 29/40 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 1 464 097 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) H01S 3/098 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 465 837 (84) BE 04.01.2012	(51) A61Q 11/00 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 468 260 (84) GB 05.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IT 20.04.2011 MC 31.08.2011 PT 22.08.2011 SK 20.04.2011	(51) G01L 1/24 (84) BE 31.08.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LI 31.08.2011 NL 20.04.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 464 111 (84) GR 15.06.2012	(51) H03D 7/16	(11) 1 465 962 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) C09K 9/02 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 468 345 (84) BE 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 NL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) G05F 3/00 (84) CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 MC 31.12.2011 PT 16.03.2012 SK 16.11.2011
(11) 1 464 283 (84) GR 02.05.2012	(51) A61B 5/15 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 466 211 (84) GR 29.06.2012	(51) H04N 13/00	(11) 1 468 382 (84) GR 08.06.2012	(51) G06F 17/30 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 464 305 (84) GR 30.05.2012	(51) A61F 2/36	(11) 1 466 325 (84) GR 23.05.2012	(51) G11B 27/32	(11) 1 468 422 (84) GR 08.06.2012	(51) G11C 11/4091 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 464 490 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B41F 13/34 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 466 496 (84) BE 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H04Q 11/04 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 468 427 (84) GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) G21K 1/06 (84) NL 04.01.2012
(11) 1 464 502 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B41J 2/175 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 466 501 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) H04R 19/01 (84) GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 468 462 (84) BE 21.12.2011 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SK 21.12.2011	(51) H01M 8/04 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011
(11) 1 464 608 (84) BG 09.02.2012 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) B66B 23/04 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011	(11) 1 466 946 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012	(51) C08L 101/00 (84) CH 30.11.2011 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 LI 30.11.2011	(11) 1 468 477 (84) BE 19.10.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011	(51) H02G 3/06 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012

SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	SI 19.10.2011	SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 1 470 629 (84) CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H02K 5/00 (84) DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 468 509 (84) BE 14.12.2011 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) H04B 7/26 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 MC 31.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 469 859 (84) CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A61K 31/557 (84) CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 SK 30.11.2011	(11) 1 471 076 (84) GR 30.05.2012	(51) C08C 1/02 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 468 542 (84) BE 19.10.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H04W 24/00 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 469 876 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LI 31.08.2011 NL 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) A61K 38/10 (84) GB 21.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 21.08.2011 MC 31.08.2011 PT 08.08.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 471 191 (84) GR 19.04.2012	(51) E04B 2/96 (84) NL 18.01.2012
(11) 1 468 550 (84) GR 29.06.2012	(51) H04M 3/56	(11) 1 469 931 (84) GR 23.05.2012	(51) B01D 53/14 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 471 443 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) G06F 17/30 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 468 625 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A45D 33/00 (84) CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 469 967 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) B23H 3/02 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 471 769 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H04R 17/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 468 812 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B29C 67/00 (84) CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 469 989 (84) BE 14.12.2011 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) B32B 5/16 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 471 959 (84) GR 23.05.2012	(51) A61F 5/44 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 468 876 (84) GR 29.06.2012	(51) B60R 16/02	(11) 1 469 996 (84) BE 21.12.2011 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B41F 9/10 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 471 998 (84) BG 02.02.2012 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B01J 21/08 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 MC 31.12.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 468 898 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B62D 5/04 (84) CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 470 220 (84) BE 05.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C12P 41/00 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 472 020 (84) GR 22.06.2012	(51) B08B 9/08
(11) 1 469 310 (84) BE 26.10.2011 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 MC 31.12.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G01N 33/53 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 NL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 470 298 (84) GR 30.05.2012	(51) E03C 1/084	(11) 1 472 122 (84) AT 01.06.2011 BE 01.06.2011 CY 01.06.2011 DE 01.05.2012 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IT 01.06.2011 MC 31.10.2011 PT 03.10.2011 SK 01.06.2011	(51) B60T 7/20 (84) GB 04.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 01.06.2011 DK 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LI 31.10.2011 NL 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 1 469 625 (84) GR 08.06.2012	(51) H04L 1/00	(11) 1 470 335 (84) BE 09.11.2011 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 MC 31.12.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) F15B 1/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 472 155 (84) AT 04.04.2007 BG 04.07.2007 CY 04.04.2007 EE 04.04.2007 GR 08.06.2012 IE 28.01.2008 LU 28.01.2008 NL 07.03.2012 SI 04.04.2007	(51) B65D 75/58 (84) BE 04.04.2007 CH 04.04.2007 CZ 04.04.2007 FI 04.04.2007 HU 05.10.2007 LI 04.04.2007 MC 31.01.2008 PT 28.07.2011 SK 04.04.2007
(11) 1 469 724 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A01N 1/02 (84) CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 470 383 (84) GR 19.04.2012	(51) F41A 17/42 (84) NL 18.01.2012	(11) 1 472 234 (84) GR 29.06.2012	(51) C07D 239/91
(11) 1 469 745 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A23L 1/275 (84) CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 470 410 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) G01N 21/47 (84) GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 472 353 (84) GR 02.05.2012	(51) C12N 15/31 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 469 754 (84) BE 14.12.2011 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012	(51) A43B 13/20 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011	(11) 1 470 457 (84) BE 26.10.2011 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 PT 27.02.2012 SK 26.10.2011	(51) G05B 15/02 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 SI 26.10.2011	(11) 1 472 468 (84) GR 08.06.2012	(51) F16D 3/223 (84) NL 07.03.2012
		(11) 1 470 580 (84) BE 28.12.2011 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 SE 28.12.2011	(51) H01L 21/768 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 472 616 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011	(51) G06F 15/78 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011

EE 09.11.2011

IE 09.11.2011

PT 09.03.2012

SK 09.11.2011

(11)

1 472 820

(84)

BE 28.12.2011

CY 28.12.2011

EE 28.12.2011

NL 28.12.2011

SI 28.12.2011

(11)

1 473 025

(84)

GR 29.06.2012

(11)

1 473 508

(84)

GR 22.06.2012

(11)

1 473 540

(84)

BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

IE 02.11.2011

PL 02.11.2011

RO 02.11.2011

SK 02.11.2011

(11)

1 473 686

(84)

BE 05.10.2011

CY 05.10.2011

EE 05.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(11)

1 473 808

(84)

BG 09.02.2012

CZ 09.11.2011

EE 09.11.2011

IE 09.11.2011

PT 09.03.2012

SE 09.11.2011

SK 09.11.2011

(11)

1 473 895

(84)

BE 05.10.2011

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

PT 06.02.2012

(11)

1 474 091

(84)

BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

NL 14.12.2011

SI 14.12.2011

(11)

1 474 187

(84)

BE 16.11.2011

CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

PT 16.03.2012

SI 16.11.2011

(11)

1 474 207

(84)

BE 21.12.2011

CY 21.12.2011

EE 21.12.2011

SE 21.12.2011

SK 21.12.2011

(11)

1 474 508

(84)

BE 16.11.2011

CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 10.02.2012

NL 09.11.2011

SE 09.11.2011

(51)

H04L 12/26

(84)

BG 28.03.2012

CZ 28.12.2011

GR 29.03.2012

SE 28.12.2011

SK 28.12.2011

(51)

A61K 8/87

(51)

F16M 11/04

(51)

G01C 15/00

(84)

CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

NL 02.11.2011

PT 02.03.2012

SI 02.11.2011

(51)

G09B 1/08

(51)

H01R 33/08

(51)

H04Q 11/04

(84)

BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

NL 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51)

A61J 7/04

(51)

A61B 17/34

(51)

A62C 3/07

(51)

C12N 9/16

GR 17.02.2012

PT 16.03.2012

SI 16.11.2011

(51)

C12N 15/87

(51)

F16J 15/34

(51)

G01B 1/00

(51)

G01T 1/16

(51)

G06F 17/30

(51)

G11B 20/12

(51)

H04N 3/08

(51)

A61B 5/00

(51)

A61G 17/00

(51)

A61J 1/20

(51)

A61M 16/06

(51)

A62C 3/02

(51)

E02F 3/36

GR 08.06.2012

GR 23.05.2012

BE 02.11.2011

CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

PT 02.03.2012

SI 02.11.2011

GR 29.06.2012

BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

EE 26.10.2011

MC 31.12.2011

SE 26.10.2011

SK 26.10.2011

BE 09.11.2011

CY 09.11.2011

DK 09.11.2011

GR 10.02.2012

PT 09.03.2012

SI 09.11.2011

BE 11.01.2012

GR 12.04.2012

SI 11.01.2012

BE 30.11.2011

CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

PT 30.03.2012

SI 30.11.2011

BE 16.05.2012

BG 21.03.2012

CZ 21.12.2011

GR 22.03.2012

SE 21.12.2011

SK 21.12.2011

BE 28.12.2011

CY 28.12.2011

EE 28.12.2011

NL 28.12.2011

SI 28.12.2011

BE 28.12.2011

CY 28.12.2011

EE 28.12.2011

NL 28.12.2011

SI 28.12.2011

BE 14.12.2011

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

NL 14.12.2011

SI 14.12.2011

AT 11.05.2011

BE 30.09.2011

CY 11.05.2011

DK 11.05.2011

FI 11.05.2011

IE 11.05.2011

LI 30.09.2011

NL 11.05.2011

SE 11.05.2011

BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IE 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

BG 07.03.2012

CZ 07.12.2011

GR 08.03.2012

NL 07.12.2011

SE 07.12.2011

SK 07.12.2011

BE 11.01.2012

GR 12.04.2012

BE 02.11.2011

CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

PT 02.03.2012

SI 02.11.2011

BE 23.11.2011

CY 23.11.2011

DK 23.11.2011

GR 24.02.2012

SE 23.11.2011

BE 05.10.2011

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

PT 06.02.2012

SI 05.10.2011

BE 18.01.2012

NL 18.01.2012

BE 14.12.2011

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

NL 14.12.2011

SI 14.12.2011

GB 14.09.2011

CH 30.09.2011

DE 03.04.2012

ES 22.08.2011

GR 12.08.2011

IT 11.05.2011

MC 30.09.2011

PT 12.09.2011

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

CY 07.12.2011

EE 07.12.2011

IE 07.12.2011

RO 07.12.2011

SI 07.12.2011

BG 11.04.2012

NL 11.01.2012

BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

NL 02.11.2011

SE 02.11.2011

SK 02.11.2011

BG 23.02.2012

CZ 23.11.2011

EE 23.11.2011

PT 23.03.2012

SK 23.11.2011

BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

G07C 9/00

(51)

G07C 9/00

(84)

CY 07.12.2011

EE 07.12.2011

IE 07.12.2011

RO 07.12.2011

SI 07.12.2011

A61B 17/00

(51)

A61B 17/00

(84)

BG 11.04.2012

NL 11.01.2012

A61F 11/04

(51)

A61F 11/04

(84)

BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

NL 02.11.2011

SE 02.11.2011

SK 02.11.2011

A61J 3/07

(51)

A61J 3/07

(84)

BG 23.02.2012

CZ 23.11.2011

EE 23.11.2011

PT 23.03.2012

SK 23.11.2011

A61M 1/38

(51)

A61M 1/38

(84)

BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

NL 05.10.2011

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

A61K 8/11

(51)

A61K 8/11

(84)

GR 29.06.2012

C12P 19/34

(51)

C12P 19/34

(84)

BG 23.02.2012

CY 23.11.2011

EE 23.11.2011

NL 23.11.2011

SE 23.11.2011

SK 23.11.2011

F16D 69/02

(51)

F16D 69/02

(84)

GR 19.04.2012

G01N 21/27

(51)

G01N 21/27

(84)

BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

SE 14.12.2011

SK 14.12.2011

H04M 1/725

(51)

H04M 1/725

(84)

GB 14.09.2011

CH 30.09.2011

DE 03.04.2012

ES 22.08.2011

GR 12.08.2011

IT 11.05.2011

MC 30.09.2011

PT 12.09.2011

B25B 27/30

(51)

B25B 27/30

(84)

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(11) 1 477 459 (84) GR 23.05.2012	(51) C02F 1/48 (84) NL 22.02.2012	PT 03.10.2011 SK 01.06.2011	SE 01.06.2011	(11) 1 480 677 (84) GR 30.05.2012	(51) A61K 47/06 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 477 545 (84) GR 09.05.2012	(51) C09K 11/06 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 478 969 (84) GR 15.06.2012	(51) G02F 1/1335	(11) 1 481 042 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) C10L 1/32 (84) BG 18.04.2012
(11) 1 477 683 (84) BG 25.04.2012	(51) F04D 13/06 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 478 974 (84) GR 08.06.2012	(51) G02F 1/167	(11) 1 481 231 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) G01L 5/28 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 477 694 (84) GR 15.06.2012	(51) F16C 33/80	(11) 1 479 008 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G06F 15/16 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SI 21.12.2011		
(11) 1 477 793 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(51) G01N 21/89 (84) GR 19.04.2012				
(11) 1 477 966 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) G10L 15/06 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 479 159 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H03D 3/24 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 481 266 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) G01V 1/20 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 478 084 (84) GR 09.05.2012	(51) H02M 3/337 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 479 205 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SK 23.11.2011	(51) H04L 12/66 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(11) 1 481 319 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G06F 9/28 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 478 182 (84) GB 08.09.2011	(51) H04N 7/173 (84) IT 08.06.2011				
(11) 1 478 296 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61B 19/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 479 321 (84) GR 15.06.2012	(51) A47C 7/50		
(11) 1 478 395 (84) GR 29.06.2012	(51) A61K 39/395	(11) 1 479 528 (84) GR 22.06.2012	(51) B42C 5/02	(11) 1 481 519 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H04L 17/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 478 416 (84) BE 12.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 LI 30.11.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) A61M 1/00 (84) BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 MC 30.11.2011 PT 12.10.2012 SK 12.10.2011	(11) 1 479 602 (84) GR 16.05.2012	(51) B62K 25/02		
(11) 1 478 514 (84) GR 30.05.2012	(51) B41J 2/05 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 480 037 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G01N 27/28 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 481 763 (84) GB 02.08.2011	(51) B24C 3/32
(11) 1 478 785 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) C14C 9/02 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 480 242 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H01H 71/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 481 971 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) C07D 239/86 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 478 850 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) F03D 9/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 480 267 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) H01L 23/00 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 482 254 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) F24H 1/00 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 478 914 (84) AT 01.06.2011 CH 31.10.2011 CZ 01.06.2011 DK 01.06.2011 ES 12.09.2011 GB 25.10.2011 IT 01.06.2011 MC 31.10.2011	(51) G01N 1/20 (84) BE 01.06.2011 CY 01.06.2011 DE 01.05.2012 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LI 31.10.2011 NL 01.06.2011	(11) 1 480 367 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H04L 1/06 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 482 575 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) H01L 51/30 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
		(11) 1 480 575 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) A61C 8/00 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 482 931 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) A61K 31/4184 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011

(11) 1 483 278 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) C07H 5/02 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 484 593 (84) BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G01M 17/007 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 487 169 (84) GR 15.06.2012	(51) H04L 29/06
(11) 1 483 317 (84) BG 23.02.2012 SK 23.11.2011	(51) C08J 9/00 (84) CY 23.11.2011	(11) 1 485 028 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61B 17/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 487 210 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H04N 7/14 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 483 384 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) C12N 15/09 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012			(11) 1 487 317 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) A61B 1/00 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 483 416 (84) GR 02.05.2012	(51) C12Q 1/70	(11) 1 485 052 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A61F 13/15 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 487 355 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A61B 17/12 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 483 432 (84) GR 29.06.2012	(51) C25C 7/02	(11) 1 485 178 (84) GR 02.05.2012	(51) A63H 33/00 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 487 357 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) A61B 17/28 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 1 483 510 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) F15B 13/02 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 485 532 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) D06M 13/07 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012		
(11) 1 483 578 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) G01N 33/53 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 485 547 (84) BG 12.01.2012 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) E04D 13/147 (84) CY 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011		
(11) 1 483 628 (84) GR 22.06.2012	(51) G03F 1/00	(11) 1 485 733 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G01V 1/28 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 487 458 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) A61K 31/655 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 483 808 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) H01R 24/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011			(11) 1 487 920 (84) GR 16.05.2012	(51) C09B 1/32 (84) NL 15.02.2012
(11) 1 483 924 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) H04B 1/16 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 485 870 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) G06K 19/10 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 487 922 (84) GR 09.05.2012	(51) C09B 29/42 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 484 162 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B29C 69/00 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 485 958 (84) GR 29.06.2012	(51) H01L 51/05	(11) 1 488 042 (84) GR 15.06.2012	(51) E01C 23/088
(11) 1 484 350 (84) BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 RO 05.10.2011	(51) C08G 18/42 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 485 963 (84) GR 22.06.2012	(51) H01M 8/02	(11) 1 488 156 (84) GR 16.05.2012	(51) F16L 33/08 (84) NL 15.02.2012
(11) 1 484 410 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) C12N 15/67 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011	(11) 1 486 025 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G06F 1/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 488 174 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) F24F 12/00 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 484 557 (84) GR 23.05.2012	(51) F24D 3/10	(11) 1 486 114 (84) GR 23.05.2012	(51) A01K 15/02 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 488 214 (84) GR 23.05.2012	(51) G01N 21/35 (84) NL 22.02.2012
		(11) 1 486 200 (84) GR 22.06.2012	(51) A61Q 19/00	(11) 1 488 221 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) G01N 22/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012
		(11) 1 486 213 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) A61K 36/234 (84) BG 18.04.2012	(11) 1 488 270 (84) GR 22.06.2012	(51) G02B 26/02
				(11) 1 488 324 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) G06F 15/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011

(11) 1 488 618 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H04M 1/247 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	SI 28.12.2011	RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 1 488 769 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(51) A61G 5/14 (84) GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 490 398 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C07K 14/47 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 492 955 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) F03B 13/08 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 488 795 (84) GR 16.05.2012	(51) A61K 31/704	(11) 1 490 538 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61L 15/22 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 493 012 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) G01N 7/00 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 488 808 (84) GR 22.06.2012	(51) A61K 45/06	(11) 1 490 576 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) E06B 9/72 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 493 050 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G02B 6/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 488 870 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B21D 41/04 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 490 672 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G01N 27/20 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 493 088 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H04L 12/24 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 489 110 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(51) C08F 10/02 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 490 705 (84) GR 30.05.2012	(51) G01S 5/14 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 493 304 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(51) H05B 3/16 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 489 138 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) C08L 33/04 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 491 662 (84) GR 23.05.2012	(51) C30B 29/36 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 493 357 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(51) A47B 91/04 (84) GR 12.04.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 489 145 (84) BG 18.04.2012	(51) C09C 1/50 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 491 662 (84) GR 23.05.2012	(51) C30B 29/36 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 493 521 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B23F 23/12 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 489 173 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) C12P 13/04 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 492 146 (84) BG 25.04.2012	(51) H01J 9/00 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 493 630 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B60R 16/02 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 489 234 (84) GR 30.05.2012	(51) E02F 9/08 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 492 391 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H05B 37/02 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 493 851 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) D02J 1/22 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012
(11) 1 489 298 (84) GR 23.05.2012	(51) F03D 1/04 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 492 626 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B05B 3/02 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 493 859 (84) GR 02.05.2012	(51) D06F 37/30
(11) 1 489 732 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) H02M 3/338 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 492 780 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C07D 285/10 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 493 876 (84) GR 08.06.2012	(51) E04C 2/292 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 489 944 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) A47B 96/14 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 492 814 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011	(51) A61K 38/19 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012	(11) 1 494 006 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) G01M 17/007 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 489 985 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) A61B 18/18 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 492 814 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011	(51) A61K 38/19 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012	(11) 1 494 042 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011	(51) G01S 19/08 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011

GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	(11) 1 495 134	(51) G01N 33/50	(11) 1 496 610	(51) H03C 3/40
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
SK 21.12.2011		GR 22.03.2012	RO 21.12.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	GR 06.01.2012	NL 05.10.2011
(11) 1 494 271	(51) H01L 21/78	(11) 1 495 177	(51) D06F 58/20	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011		
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 1 496 676	(51) H04M 1/03
GR 17.02.2012	PT 16.03.2012	GR 27.01.2012	NL 26.10.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		SK 26.10.2011		GR 01.03.2012	PT 30.03.2012
(11) 1 494 502	(51) H04R 1/02	(11) 1 495 188	(51) E01C 19/05	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) EE 28.12.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
GR 05.04.2012	NL 04.01.2012	GR 29.03.2012	NL 28.12.2011		
SI 04.01.2012		SK 28.12.2011		(11) 1 496 716	(51) H04W 48/12
(11) 1 494 574	(51) A61B 1/07	(11) 1 495 275	(51) B08B 3/02	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
(11) 1 494 577	(51) A61B 5/00	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(84) GR 29.06.2012		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 06.01.2012	NL 05.10.2011
		IE 16.11.2011	PT 16.03.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
(11) 1 494 596	(51) A61B 17/08	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	SK 05.10.2011	
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011				
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 1 495 598	(51) H04L 12/56	(11) 1 496 741	(51) A01K 80/00
GR 20.01.2012	NL 19.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 08.03.2012	RO 07.12.2011
SK 19.10.2011		GR 06.01.2012	NL 05.10.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
		PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	SK 07.12.2011	
(11) 1 494 671	(51) A61K 31/4545	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 1 496 767	(51) A43B 3/24
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	SK 05.10.2011		(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011			GR 12.04.2012	NL 11.01.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 1 495 654	(51) H04R 1/10	(11) 1 497 184	(51) B65B 9/08
GR 20.01.2012	PT 20.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011			CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	(11) 1 495 942	(51) B62D 5/04	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
		(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
(11) 1 494 721	(51) A61B 19/00	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(84) GR 23.05.2012		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SK 23.11.2011	
		NL 21.12.2011	RO 21.12.2011		
(11) 1 494 730	(51) A61L 27/50	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 1 497 364	(51) C08L 23/06
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	SK 21.12.2011		(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
GR 19.04.2012				CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
		(11) 1 496 056	(51) C07D 323/00	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 1 494 855	(51) B32B 21/08	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	GR 06.01.2012	NL 05.10.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 27.01.2012	NL 26.10.2011	SK 05.10.2011	
GR 06.01.2012	NL 05.10.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011		
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SK 26.10.2011			
SK 05.10.2011					
(11) 1 494 860	(51) B41F 13/004	(11) 1 496 090	(51) C09D 7/12	(11) 1 497 508	(51) E04C 3/30
(84) GR 15.06.2012		(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
		GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
		NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	GR 10.02.2012	NL 09.11.2011
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
		SK 14.12.2011		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
				SK 09.11.2011	
(11) 1 495 115	(51) C12N 9/04	(11) 1 496 098	(51) C09K 11/77	(11) 1 497 682	(51) G02B 6/293
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) FR 18.07.2011	(84) GB 18.08.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011				
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012				
IE 05.10.2011	PT 06.02.2012				
RO 05.10.2011	SI 05.10.2011				
SK 05.10.2011					
		(11) 1 496 227	(51) F02D 41/06	(11) 1 497 933	(51) H04B 7/185
		(84) DE 03.01.2012	(84) FR 11.07.2011	(84) GR 15.06.2012	
		GB 11.08.2011			
(11) 1 495 133	(51) G01N 33/543	(11) 1 496 229	(51) F02D 41/06	(11) 1 498 030	(51) A01N 25/12
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) DE 03.01.2012	(84) FR 25.07.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	GB 25.08.2011			
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011				
GR 27.01.2012	NL 26.10.2011				
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011				
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011				
		(11) 1 496 547	(51) H01L 23/31	(11) 1 498 056	(51) A47H 13/16
		(84) GR 29.06.2012		(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
				CH 31.07.2011	CY 15.06.2011
				CZ 15.06.2011	DK 15.06.2011
				EE 15.06.2011	FI 15.06.2011

[illegible]

(11) 1 502 313 (84) GR 16.05.2012	(51) H01M 2/00 (84) NL 15.02.2012	SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	SI 14.12.2011	PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	RO 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 502 485 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) H05G 2/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 503 799 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) A61K 47/48 (84) CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 1 504 296 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(51) G02B 6/38 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011
(11) 1 502 486 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H05H 1/46 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 503 805 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) A61K 51/12 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 504 337 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) G06F 7/72 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 502 517 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) A43B 9/06 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 503 854 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) B01J 20/34 (84) BG 25.04.2012	(11) 1 504 351 (84) GR 22.06.2012	(51) G06F 13/40
(11) 1 502 572 (84) GR 08.06.2012	(51) A61K 6/10 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 503 888 (84) GR 16.05.2012	(51) B29C 43/22 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 504 639 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A01B 35/22 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 502 819 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B60R 11/02 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 503 906 (84) BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B42D 15/10 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 1 504 846 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) B24B 37/04 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 502 984 (84) GR 02.05.2012	(51) D06F 37/30	(11) 1 503 964 (84) GR 29.06.2012	(51) C03C 8/00	(11) 1 504 848 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) B25B 7/12 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 503 022 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) E06B 1/62 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 504 092 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C12N 9/22 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 504 989 (84) GR 22.06.2012	(51) B62M 9/132
(11) 1 503 151 (84) GR 30.05.2012	(51) F24F 7/06 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 504 103 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C12N 15/81 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 505 082 (84) GB 29.09.2011	(51) C08F 2/06
(11) 1 503 693 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61C 17/34 (84) CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 1 504 204 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) F16H 7/12 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 505 135 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) C09J 5/00 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 503 707 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A61F 5/00 (84) CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 504 220 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) F23D 14/14 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 505 192 (84) GR 08.06.2012	(51) D06F 39/08 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 503 776 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A61K 35/74 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 504 265 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012	(51) G01N 33/543 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011	(11) 1 505 318 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) F16H 37/04 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 503 798 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) A61K 47/18 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011			(11) 1 505 338 (84) AT 04.05.2011 CH 31.07.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011	(51) F21V 7/00 (84) BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011

780

PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(11) 1 508 233	(51) H04L 27/26	(11) 1 509 541	(51) C07H 21/04
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
SK 23.11.2011		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(11) 1 507 789	(51) C07H 13/06	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	IE 26.10.2011	NL 26.10.2011	GR 24.02.2012	NL 23.11.2011
GR 12.04.2012	NL 11.01.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
SI 11.01.2012		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
		SK 26.10.2011		SK 23.11.2011	
(11) 1 507 855	(51) C12N 9/10	(11) 1 508 588	(51) C08J 9/12	(11) 1 509 780	(51) G01R 33/38
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
NL 21.12.2011	SI 21.12.2011	GR 13.01.2012	NL 12.10.2011	(11) 1 509 797	(51) G02B 6/38
SK 21.12.2011		PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
(11) 1 507 868	(51) G01N 33/569	(11) 1 508 597	(51) C09B 67/20	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 29.03.2012	NL 28.12.2011	SK 07.12.2011	
GR 17.02.2012	NL 16.11.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011		
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(11) 1 509 866	(51) G06F 19/00
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011			(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
SK 16.11.2011				GR 26.04.2012	NL 25.01.2012
(11) 1 507 978	(51) F15B 1/00	(11) 1 508 714	(51) F16D 13/38	(11) 1 509 957	(51) H01L 33/00
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) GB 27.10.2011		(84) GR 22.06.2012	
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011				
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(11) 1 508 749	(51) F24C 15/20	(11) 1 510 017	(51) H04W 76/00
NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 29.06.2012	
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011		
SK 07.12.2011		GB 22.09.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 510 047	(51) H04L 12/56
		IE 18.08.2011	IT 22.06.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
(11) 1 508 043	(51) G01N 33/53	MC 31.08.2011	RO 22.06.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	SK 22.06.2011		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			GR 27.01.2012	NL 26.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 1 508 905	(51) H01G 2/06	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
GR 03.02.2012	NL 02.11.2011	(84) GB 08.09.2011		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011			SK 26.10.2011	
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 1 509 130	(51) A61B 5/12		
SK 02.11.2011		(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(11) 1 510 145	(51) A45B 25/16
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
(11) 1 508 059	(51) G01V 1/38	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CH 31.08.2011	CY 11.05.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	SK 21.12.2011		FI 11.05.2011	GB 28.08.2011
GR 24.02.2012	NL 23.11.2011			GR 12.08.2011	IE 28.08.2011
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(11) 1 509 379	(51) B29C 43/36	IT 11.05.2011	LI 31.08.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012	MC 31.08.2011	PL 11.05.2011
SK 23.11.2011				PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
		(11) 1 509 398	(51) B41F 33/00	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	SK 11.05.2011	
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011		
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	(11) 1 510 216	(51) A61K 33/24
GR 24.02.2012	NL 23.11.2011	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SK 07.12.2011		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
SK 23.11.2011				GR 06.01.2012	NL 05.10.2011
		(11) 1 509 402	(51) B42D 15/00	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SK 05.10.2011	
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012		
NL 23.11.2011	RO 23.11.2011	IE 02.11.2011	PT 02.03.2012	(11) 1 510 227	(51) A61L 2/26
RO 23.11.2011	SI 23.11.2011	RO 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
SI 23.11.2011		SK 02.11.2011		CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
				EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
(11) 1 508 157	(51) H01L 21/00	(11) 1 509 460	(51) B65D 21/06	IE 05.10.2011	NL 05.10.2011
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) CY 30.11.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012		
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(11) 1 510 275	(51) B23B 31/20
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
SK 23.11.2011		SK 30.11.2011		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
				EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
(11) 1 508 163	(51) H01L 21/18	(11) 1 509 518	(51) C07D 413/04	IE 30.11.2011	NL 30.11.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011				
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011				
GR 06.01.2012	NL 05.10.2011				
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011				
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011				
SK 05.10.2011					

SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	SI 30.11.2011	(11) 1 510 764	(51) F24F 12/00	(11) 1 511 772	(51) C07K 16/42
(11) 1 510 304	(51) B26B 19/20	(84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GB 27.08.2011 IE 16.03.2011 MC 31.08.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(84) CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 GR 17.06.2011 IT 16.03.2011 NL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 510 308	(51) B27L 11/02			(11) 1 511 786	(51) C08G 18/48
(84) GR 15.06.2012				(84) GR 22.06.2012	
(11) 1 510 383	(51) B60J 1/20	(11) 1 510 801	(51) G01K 7/12	(11) 1 511 795	(51) C08J 9/12
(84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(84) AT 20.04.2011 CH 31.08.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LI 31.08.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GB 26.08.2011 IE 26.08.2011 MC 31.08.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 510 406	(51) B60R 11/02			(11) 1 512 444	(51) A63G 9/12
(84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 511 025	(51) G11B 7/24	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
		(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012		
(11) 1 510 581	(51) C12N 15/52	(11) 1 511 056	(51) H01H 73/14	(11) 1 512 621	(51) B63B 23/58
(84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 SE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SK 02.11.2011	(84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
(11) 1 510 590	(51) C22C 1/05	(11) 1 511 132	(51) H01R 33/06	(11) 1 512 659	(51) B66B 31/00
(84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(84) CZ 02.03.2011 GB 27.08.2011	(84) ES 13.06.2011
(11) 1 510 614	(51) D06F 73/00	(11) 1 511 210	(51) H04L 1/06	(11) 1 513 462	(51) A61B 17/22
(84) BE 31.08.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GB 24.08.2011 IE 20.04.2011 LI 31.08.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(84) CH 31.08.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 IT 20.04.2011 MC 31.08.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 510 649	(51) E06B 9/68	(11) 1 511 412	(51) A47L 9/18	(11) 1 513 490	(51) A61Q 19/00
(84) AT 09.03.2011 CH 31.08.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GB 10.08.2011 IE 09.03.2011 LI 31.08.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 GR 10.06.2011 IT 09.03.2011 MC 31.08.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 510 660	(51) F01K 17/02	(11) 1 511 632	(51) G03F 7/00	(11) 1 513 499	(51) A61K 9/10
(84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012
		(11) 1 511 642	(51) B60G 17/00	(11) 1 513 506	(51) A61K 9/51
		(84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
		(11) 1 511 725	(51) C07C 401/00	(11) 1 513 529	(51) A61K 31/46
		(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	(84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SI 14.12.2011
				(11) 1 513 675	(51) A24D 3/02
				(84) GR 23.05.2012	
				(11) 1 513 686	(51) B41F 17/22
				(84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
				(11) 1 513 777	(51) C03B 23/207
				(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012

(11) 1 513 798 (84) DE 01.05.2012	(51) C07C 231/12 (84) GB 07.10.2011	SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	SI 26.10.2011	GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 513 891 (84) GR 22.06.2012	(51) C08K 3/36	(11) 1 515 350 (84) BE 30.09.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IT 13.04.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) H01H 13/83 (84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GB 09.09.2011 IE 13.04.2011 MC 30.09.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 516 059 (84) GR 29.06.2012	(51) C12P 13/12
(11) 1 513 979 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) D06M 15/643 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 515 398 (84) DE 03.04.2012	(51) G06K 7/00 (84) GB 06.09.2011	(11) 1 516 105 (84) GR 23.05.2012	(51) F01C 20/18 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 514 027 (84) CZ 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) F04B 53/16 (84) EE 07.12.2011	(11) 1 515 452 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) H04B 1/69 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 516 153 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 IE 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) F42B 12/20 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 514 034 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(51) F16C 31/04 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 515 511 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) H04L 29/06 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 516 173 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) G01N 25/28 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 514 166 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) G06F 1/00 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 515 581 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H04R 1/02 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 516 237 (84) GR 30.05.2012	(51) G05D 7/01 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 514 264 (84) GR 16.05.2012	(51) G11B 7/006	(11) 1 515 663 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A61F 2/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 516 309 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G09G 3/20 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 514 458 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) H05G 1/08 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 515 666 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61F 2/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 516 363 (84) GR 08.06.2012	(51) H01L 27/02 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 514 463 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 MC 30.09.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) A01B 59/06 (84) BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GB 08.09.2011 IE 15.12.2010 LI 30.09.2011 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(11) 1 515 760 (84) GR 29.06.2012	(51) A61M 1/06	(11) 1 516 410 (84) AT 11.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GB 11.08.2011 IE 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) H02K 5/22 (84) BE 30.06.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LI 30.06.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011
(11) 1 514 515 (84) GR 22.06.2012	(51) A61B 5/151	(11) 1 515 786 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) B01D 35/16 (84) BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 516 434 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H04B 1/69 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 514 655 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B27G 19/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 515 760 (84) GR 29.06.2012	(51) A61M 1/06	(11) 1 516 569 (84) AT 01.06.2011 CH 30.09.2011 CZ 01.06.2011 DK 01.06.2011 ES 12.09.2011 GB 07.09.2011 IE 01.06.2011 LI 30.09.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) A47G 25/50 (84) BE 30.09.2011 CY 01.06.2011 DE 03.04.2012 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 IT 01.06.2011 MC 30.09.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 514 714 (84) GR 29.06.2012	(51) B60J 7/22	(11) 1 515 015 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011	(51) C08K 5/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011	(11) 1 516 581 (84) AT 13.07.2011 CH 31.07.2011 CZ 13.07.2011	(51) A61B 5/0484 (84) BE 13.07.2011 CY 13.07.2011 DK 13.07.2011
(11) 1 514 901 (84) GB 01.09.2011	(51) C08L 9/06				
(11) 1 515 095 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012	(51) F24F 1/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011				

EE 13.07.2011	FI 13.07.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
GB 13.10.2011	GR 14.10.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	GB 31.08.2011	GR 12.08.2011
IE 22.07.2011	IT 13.07.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	IE 11.05.2011	IT 11.05.2011
LI 31.07.2011	MC 31.07.2011			LI 31.08.2011	MC 31.08.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	(11) 1 517 589	(51) H05B 33/22	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
PT 14.11.2011	RO 13.07.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(11) 1 517 652	(51) A61F 2/06	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SK 13.07.2011		(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	SK 11.05.2011	
		CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011		
(11) 1 516 643	(51) A61M 16/06	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(11) 1 518 828	(51) C02F 1/461
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
GR 12.04.2012	NL 11.01.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
SI 11.01.2012				EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
				IE 30.11.2011	NL 30.11.2011
(11) 1 516 664	(51) B01J 10/00	(11) 1 517 700	(51) A61K 39/00	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) GR 29.06.2012		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
BG 09.06.2011	CH 30.09.2011			SK 30.11.2011	
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(11) 1 518 016	(51) D04H 13/00		
DE 03.04.2012	DK 09.03.2011	(84) GR 30.05.2012			
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(11) 1 518 021	(51) D21H 17/42	(11) 1 518 855	(51) C07D 239/48
FI 09.03.2011	GB 19.09.2011	(84) GR 22.06.2012		(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
GR 10.06.2011	IE 19.09.2011			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
IT 09.03.2011	LI 30.09.2011	(11) 1 518 051	(51) F02D 41/00	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
MC 30.09.2011	PT 11.07.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	GR 27.01.2012	NL 26.10.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	GR 26.04.2012	NL 25.01.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
SK 09.03.2011				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
				SK 26.10.2011	
(11) 1 516 728	(51) B41F 21/10	(11) 1 518 158	(51) G06F 21/02	(11) 1 518 987	(51) E05D 5/02
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) GR 22.06.2012		(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 1 518 255	(51) H01J 37/32		
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	(11) 1 518 988	(51) E05D 5/06
GR 17.02.2012	NL 16.11.2011			(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	(11) 1 518 330	(51) H04B 1/38	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	FI 20.04.2011	GB 14.09.2011
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011
(11) 1 516 732	(51) B41J 2/14	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	LI 30.09.2011	MC 30.09.2011
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SK 14.12.2011		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012			SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	(11) 1 518 435	(51) H04W 64/00	SK 20.04.2011	
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012		
SK 28.12.2011					
(11) 1 516 861	(51) C03B 37/03	(11) 1 518 465	(51) A23L 1/00	(11) 1 519 026	(51) F02D 41/20
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) GB 17.09.2011	(84) IT 29.12.2010
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 1 519 108	(51) F22B 1/00
IE 02.11.2011	NL 02.11.2011	IE 02.11.2011	PL 02.11.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SK 02.11.2011		NL 07.12.2011	RO 07.12.2011
				SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
				SK 07.12.2011	
(11) 1 516 941	(51) C23C 16/26	(11) 1 518 623	(51) B23B 29/04	(11) 1 519 149	(51) G01C 19/56
(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012
		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011		
(11) 1 517 067	(51) F16H 61/02	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012		
(84) GB 19.08.2011		IE 30.11.2011	NL 30.11.2011	(11) 1 519 195	(51) G01N 33/68
		PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(11) 1 517 097	(51) F24D 17/00	(11) 1 518 734	(51) B60J 10/00	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(84) BE 31.08.2011	(84) BG 09.05.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 30.09.2011	GR 03.02.2012	NL 02.11.2011
CH 31.08.2011	CY 09.02.2011	CH 30.09.2011	CY 20.04.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
CZ 09.02.2011	DK 09.02.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
EE 09.02.2011	ES 20.05.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
FI 09.02.2011	GB 19.08.2011	FI 20.04.2011	GB 03.09.2011		
GR 10.05.2011	IE 09.02.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	(11) 1 519 618	(51) H04R 3/02
IT 09.02.2011	LI 31.08.2011	IT 20.04.2011	LI 30.09.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
MC 31.08.2011	NL 09.02.2011	MC 30.09.2011	NL 20.04.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
PL 09.02.2011	PT 09.06.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
RO 09.02.2011	SE 09.02.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	IE 02.11.2011	NL 02.11.2011
SI 09.02.2011	SK 09.02.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
				SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(11) 1 517 368	(51) H01L 23/29	(11) 1 518 819	(51) B66F 9/20	(11) 1 519 743	(51) A61K 38/17
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) GR 15.06.2012	
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011		
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011		
IE 02.11.2011	NL 02.11.2011				

(11) 1 519 768 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61M 16/10 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	SI 30.11.2011	(11) 1 521 211 (84) BE 30.09.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 IT 15.06.2011 MC 30.09.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) G06T 7/00 (84) CH 30.09.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 GB 28.09.2011 IE 15.06.2011 LI 30.09.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 519 774 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SK 16.11.2011	(51) A63D 3/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 1 520 610 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) B01D 19/02 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 521 353 (84) GR 08.06.2012	(51) H02M 3/28 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 519 779 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B01D 37/00 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 520 639 (84) ES 19.09.2011 IT 08.06.2011	(51) B21D 39/04 (84) GB 16.09.2011	(11) 1 521 562 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(51) A61F 13/02 (84) GR 12.04.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 519 839 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B41J 11/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 520 838 (84) GR 23.05.2012	(51) B81C 3/00 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 521 637 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B01L 3/02 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 519 898 (84) GR 30.05.2012	(51) C01G 23/04 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 520 845 (84) GR 08.06.2012	(51) C05F 17/02 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 521 650 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(51) B22D 11/06 (84) GR 26.04.2012
(11) 1 519 903 (84) GR 09.05.2012	(51) C03C 17/42 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 520 874 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 SI 28.12.2011	(51) C08J 9/28 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 521 679 (84) BG 29.02.2012 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B42D 15/00 (84) CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 1 520 030 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 PT 27.02.2012 SK 26.10.2011	(51) C12N 9/10 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 SE 26.10.2011	(11) 1 520 892 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) C09G 1/02 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 521 759 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) C07H 1/00 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 520 073 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) D21H 17/57 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 520 893 (84) GB 14.09.2011	(51) C09G 1/02	(11) 1 521 795 (84) GR 15.06.2012	(51) C08G 65/333
(11) 1 520 170 (84) GR 30.05.2012	(51) G01S 7/52 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 520 894 (84) GB 14.09.2011	(51) C09G 1/02	(11) 1 521 869 (84) BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) D01D 5/088 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 SE 05.10.2011
(11) 1 520 399 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) H04N 5/322 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 520 933 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) E01F 7/04 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 521 880 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) D06F 58/08 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 520 568 (84) AT 27.07.2011 CH 31.10.2011 CZ 27.07.2011 DK 27.07.2011 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 MC 31.10.2011 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011 SK 27.07.2011	(51) A61F 7/00 (84) BE 27.07.2011 CY 27.07.2011 DE 01.05.2012 EE 27.07.2011 GB 27.10.2011 LI 31.10.2011 NL 27.07.2011 RO 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 520 952 (84) GB 06.10.2011	(51) E05F 15/12 (84) IT 06.07.2011	(11) 1 521 898 (84) AT 11.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 GB 11.08.2011 IE 18.06.2011 LI 30.06.2011	(51) F01L 1/12 (84) BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 FR 11.07.2011 GR 12.08.2011 IT 11.05.2011 NL 11.05.2011
(11) 1 520 600 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012	(51) A61M 25/01 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011	(11) 1 520 975 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) F02M 35/024 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 521 016 (84) GB 27.10.2011	(51) F16H 61/00
		(11) 1 521 019 (84) AT 06.07.2011 CH 31.08.2011 CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 GB 06.10.2011 IE 06.07.2011 LI 31.08.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	(51) F16J 15/08 (84) BE 31.08.2011 CY 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 IT 06.07.2011 MC 31.08.2011 PL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011		

PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	(11) 1 523 777	(51) H02N 2/02
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 23.11.2011		(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
SK 11.05.2011				CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(11) 1 521 939	(51) F25D 29/00	(11) 1 522 826	(51) G01D 5/347	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012	(84) BE 30.09.2011	(84) BG 19.04.2011	GR 27.01.2012	NL 26.10.2011
		CH 30.09.2011	CY 19.01.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
(11) 1 522 007	(51) G06F 3/033	CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	EE 19.01.2011	FI 19.01.2011		
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	GB 23.09.2011	GR 20.04.2011		
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	IE 19.01.2011	IT 19.01.2011	(11) 1 523 792	(51) H01T 4/12
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	(84) FR 01.08.2011	(84) GB 11.08.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NL 19.01.2011	PL 19.01.2011	SE 11.05.2011	
SK 21.12.2011		PT 19.05.2011	RO 19.01.2011		
		SE 19.01.2011	SI 19.01.2011	(11) 1 523 953	(51) A61C 5/10
		SK 19.01.2011		(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
(11) 1 522 282	(51) A61F 2/34	(11) 1 522 875	(51) G01S 15/89	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(84) GR 22.06.2012		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011			IE 12.10.2011	NL 12.10.2011
DK 22.06.2011	EE 22.06.2011			PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
FI 22.06.2011	FR 22.08.2011	(11) 1 523 022	(51) H01H 13/70	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
GB 22.09.2011	GR 23.09.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011		
IE 28.07.2011	IT 22.06.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 1 523 955	(51) A61C 8/00
MC 31.07.2011	NL 22.06.2011	GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	NL 02.11.2011	PT 02.03.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011
				SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
				SK 14.12.2011	
(11) 1 522 310	(51) A61K 36/05	(11) 1 523 165	(51) H04M 3/537	(11) 1 523 998	(51) A61L 15/46
(84) GR 08.06.2012		(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(11) 1 522 355	(51) B09B 3/00	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011			SK 12.10.2011	
GR 01.03.2012	NL 30.11.2011	(11) 1 523 280	(51) A61B 17/70		
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(11) 1 524 040	(51) B08B 3/00
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	(84) GR 29.06.2012	
SK 30.11.2011		EE 26.10.2011	IE 26.10.2011		
		NL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
		RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 1 524 135	(51) B60D 1/02
		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
				NL 25.01.2012	
(11) 1 522 365	(51) B23H 7/26	(11) 1 523 511	(51) C08G 18/10	(11) 1 524 433	(51) F03D 7/02
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CZ 08.06.2011	DK 08.06.2011		
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	(11) 1 524 580	(51) G06F 1/00
NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	FI 08.06.2011	GB 08.09.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011		
SK 14.12.2011		IT 08.06.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 524 675	(51) G21K 1/00
		NL 08.06.2011	PT 10.10.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 31.10.2011
		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	CH 31.10.2011	CY 06.04.2011
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	CZ 06.04.2011	DE 01.05.2012
				DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
(11) 1 522 581	(51) C12N 15/10	(11) 1 523 528	(51) C09B 69/10	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
(84) GR 08.06.2012		(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	GB 12.10.2011	GR 07.07.2011
				IE 06.04.2011	LI 31.10.2011
(11) 1 522 620	(51) D04H 3/12	(11) 1 523 594	(51) D21C 3/24	MC 31.10.2011	NL 06.04.2011
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CH 30.06.2011	CY 18.05.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	CZ 18.05.2011	DE 03.01.2012	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011		
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	ES 29.08.2011	FR 18.07.2011	(11) 1 524 698	(51) H01L 27/146
SK 07.12.2011		GB 18.08.2011	GR 19.08.2011	(84) GB 04.09.2011	(84) NL 11.05.2011
		IE 23.06.2011	IT 18.05.2011		
		LI 30.06.2011	NL 18.05.2011	(11) 1 524 743	(51) H02B 11/24
		PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012
		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
		SK 18.05.2011		(11) 1 524 760	(51) F04D 13/06
(11) 1 522 671	(51) E06B 9/40	(11) 1 523 625	(51) F15B 1/04	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
(84) GR 16.05.2012		(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
		CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(11) 1 522 790	(51) F23N 5/12	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011		
IE 23.11.2011	PT 23.03.2012	SK 05.10.2011			

(11) 1 524 831	(51) H04M 3/436	(11) 1 525 598	(51) H01H 17/16	(11) 1 526 611	(51) H01R 12/71
(84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(84) AT 25.05.2011 CH 31.07.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GB 25.08.2011 IE 25.05.2011 LI 31.07.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(84) BE 31.07.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(84) BG 09.02.2012 EE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(84) CY 09.11.2011 GR 10.02.2012 RO 09.11.2011
(11) 1 524 986	(51) A61K 33/24	(11) 1 525 621	(51) H01L 29/78	(11) 1 526 862	(51) A61K 36/185
(84) BE 31.07.2011 CY 13.07.2011 DE 01.02.2012 EE 13.07.2011 GB 13.10.2011 IE 13.07.2011 LI 31.07.2011 NL 13.07.2011 RO 13.07.2011 SI 13.07.2011	(84) CH 31.07.2011 CZ 13.07.2011 DK 13.07.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 IT 13.07.2011 MC 31.07.2011 PT 14.11.2011 SE 13.07.2011 SK 13.07.2011	(84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 524 995	(51) A61K 39/395	(11) 1 525 699	(51) H04L 1/08	(11) 1 526 894	(51) A61P 3/04
(84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 525 016	(51) A61M 5/32	(11) 1 525 884	(51) A61K 31/4545	(11) 1 526 911	(51) B01D 39/00
(84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
(11) 1 525 093	(51) B41C 1/10	(11) 1 525 918	(51) B01L 3/00	(11) 1 527 000	(51) B65B 3/04
(84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(84) CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 MC 30.09.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(84) CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GB 17.09.2011 IE 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(84) BE 31.08.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 GB 08.09.2011 IE 08.06.2011 MC 31.08.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(84) CH 31.08.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LI 31.08.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 525 159	(51) C01B 33/193	(11) 1 526 001	(51) B44C 1/175	(11) 1 527 001	(51) B65B 43/12
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 525 358	(51) E04B 2/74	(11) 1 526 270	(51) F02F 1/24	(11) 1 527 123	(51) C08J 7/02
(84) BG 09.02.2012 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 SI 09.11.2011	(84) CY 09.11.2011 GR 10.02.2012 RO 09.11.2011	(84) DE 01.05.2012	(84) GB 19.10.2011	(84) BE 31.07.2011 CY 29.06.2011 DK 29.06.2011 FI 29.06.2011 GR 30.09.2011 IT 29.06.2011 MC 31.07.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) CH 31.07.2011 CZ 29.06.2011 EE 29.06.2011 GB 29.09.2011 IE 29.06.2011 LI 31.07.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 525 426	(51) F28D 7/02	(11) 1 526 335	(51) F24C 15/10	(11) 1 527 224	(51) D06F 39/06
(84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 525 515	(51) G04B 19/26	(11) 1 526 370	(51) G01N 15/04	(11) 1 527 278	(51) F04B 39/00
(84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 PT 27.02.2012	(84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011
(11) 1 525 531	(51) G06F 12/12				
(84) GR 22.06.2012					

SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 1 528 340 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) F25D 3/11 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 31.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 529 226 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) G01T 1/29 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 527 290 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) F16H 3/70 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 528 374 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 IT 19.01.2011 MC 31.10.2011 PL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(51) G01F 1/84 (84) BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GB 05.10.2011 IE 19.01.2011 LI 31.10.2011 NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(11) 1 529 541 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012	(51) A61L 15/58 (84) GR 05.04.2012 SI 04.01.2012
(11) 1 527 324 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) G01D 5/16 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 528 401 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G01R 31/42 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 529 659 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B60C 11/03 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 1 527 389 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G06F 9/445 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 528 600 (84) GR 29.06.2012	(51) H01L 29/78	(11) 1 529 668 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 MC 31.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B60D 1/60 (84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LI 31.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 527 392 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) G06F 12/12 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 528 714 (84) GR 08.06.2012	(51) H04L 29/08	(11) 1 529 785 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GB 24.10.2011 LI 31.10.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) C08F 214/26 (84) BE 16.03.2011 CH 31.10.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 GR 17.06.2011 MC 31.10.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 527 616 (84) GR 30.05.2012	(51) G06K 7/00 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 528 858 (84) GR 22.06.2012	(51) A22C 7/00	(11) 1 529 853 (84) GR 23.05.2012	(51) C22C 38/44
(11) 1 527 649 (84) GR 15.06.2012	(51) H04W 64/00	(11) 1 528 935 (84) GR 22.06.2012	(51) A61K 39/395	(11) 1 530 019 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) F41H 9/10 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 527 717 (84) BE 31.08.2011 CZ 29.06.2011 EE 29.06.2011 GB 29.09.2011 IE 29.06.2011 MC 31.08.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) A47G 9/02 (84) CY 29.06.2011 DK 29.06.2011 FI 29.06.2011 GR 30.09.2011 IT 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 528 971 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(51) B26B 19/06 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 530 089 (84) GB 25.10.2011	(51) G03F 7/20 (84) NL 06.04.2011
(11) 1 528 054 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DE 01.05.2012 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 LI 31.10.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) C07C 253/10 (84) BE 23.02.2011 CH 31.10.2011 CZ 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GB 28.10.2011 IT 23.02.2011 MC 31.10.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 529 026 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C07C 67/58 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 530 281 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) H02K 29/03 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 528 134 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) D06B 3/04 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 529 110 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C12N 15/63 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 530 442 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61B 17/064 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 528 284 (84) GR 16.05.2012	(51) F16G 5/20 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 529 133 (84) GR 23.05.2012	(51) D21H 23/18	(11) 1 530 481 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) A61K 38/48 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012
		(11) 1 529 147 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) E06B 1/62 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011		
		(11) 1 529 191 (84) GR 02.05.2012	(51) F28D 1/06 (84) NL 01.02.2012		

	GB 29.09.2011 IE 21.08.2011 MC 31.08.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011		GR 30.09.2011 LI 31.08.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011		GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011		NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011		EE 01.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011		GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
					(11) 1 532 945 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011		(51) A61F 2/30 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011		(11) 1 534 132 (84) AT 25.05.2011 CH 30.09.2011 CZ 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GB 08.09.2011 IE 08.09.2011 LI 30.09.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011		(51) A61B 5/103 (84) BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 DE 03.04.2012 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 MC 30.09.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 532 207 (84) BE 29.12.2010 IT 29.12.2010	(51) C08L 77/00 (84) GB 28.08.2011		(51) C12Q 1/68 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 SI 23.11.2011		(11) 1 533 001 (84) GR 08.06.2012		(51) A61N 1/365 (84) NL 07.03.2012				
(11) 1 532 269 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 SI 23.11.2011				(11) 1 533 104 (84) ES 07.08.2011		(51) B29C 65/00 (84) GB 27.10.2011				
(11) 1 532 278 (84) GR 23.05.2012	(51) C12Q 1/68 (84) NL 22.02.2012				(11) 1 533 465 (84) GR 23.05.2012		(51) E06B 9/72 (84) IS 22.06.2012		(11) 1 534 176 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012		(51) A61F 2/00 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 532 344 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) E21B 7/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011				(11) 1 533 524 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011		(51) F04B 49/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011				
(11) 1 532 348 (84) GR 22.06.2012	(51) F01L 9/02				(11) 1 533 627 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011		(51) G01S 13/06 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011		(11) 1 534 335 (84) CY 07.12.2011 SI 07.12.2011		(51) A61K 39/395 (84) EE 07.12.2011 SK 07.12.2011
(11) 1 532 429 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) G01L 1/14 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011				(11) 1 533 770 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011		(51) G08C 15/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011		(11) 1 534 340 (84) BG 16.02.2012 DK 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011		(51) A61K 47/48 (84) CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 532 446 (84) GR 16.05.2012	(51) G01N 33/53				(11) 1 533 928 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011		(51) H04J 13/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011		(11) 1 534 375 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011		(51) A61M 25/06 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 532 566 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) G06Q 10/00 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011				(11) 1 533 934 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012		(51) H04L 1/20 (84) GR 26.04.2012		(11) 1 534 406 (84) AT 13.07.2011 CH 31.07.2011 DK 13.07.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 IT 13.07.2011 MC 31.07.2011 RO 13.07.2011 SI 13.07.2011		(51) B01D 47/00 (84) BE 13.07.2011 CY 13.07.2011 EE 13.07.2011 GB 13.10.2011 IE 24.07.2011 LI 31.07.2011 PT 14.11.2011 SE 13.07.2011 SK 13.07.2011
(11) 1 532 683 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) G06F 21/02 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011				(11) 1 533 941 (84) GR 08.06.2012		(51) H04W 4/12 (84) NL 07.03.2012		(11) 1 534 410 (84) GR 30.05.2012		(51) B01D 29/11 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 532 687 (84) GR 02.05.2012	(51) H01L 29/45 (84) NL 01.02.2012				(11) 1 534 045 (84) BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 MC 30.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011		(51) H04S 7/00 (84) CH 30.11.2011 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LI 30.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011		(11) 1 534 455 (84) BE 31.08.2011 CY 03.12.2008 DK 31.08.2011 FI 03.12.2008 GR 04.03.2009 IT 19.08.2011 NL 01.03.2012 RO 03.12.2008 SK 03.12.2008		(51) B23B 49/00 (84) BG 03.03.2009 CZ 19.08.2011 EE 03.12.2008 GB 19.08.2011 IE 19.08.2011 MC 31.08.2009 PT 20.02.2012 SI 03.12.2008
(11) 1 532 739 (84) GR 02.05.2012	(51) H03M 7/00 (84) NL 01.02.2012										
(11) 1 532 761 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H04L 1/00 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011								(11) 1 534 488 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011		(51) B29C 33/20 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 532 792 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011	(51) H04L 29/06 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011				(11) 1 534 083 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011		(51) A23G 9/28 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011		(11) 1 534 519 (84) GR 29.06.2012		(51) B41F 15/36

(11) 1 534 680 (84) GR 23.05.2012	(51) C07D 213/36 (84) NL 22.02.2012	SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	SI 07.12.2011	(11) 1 536 537 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) H02H 3/08 (84) GR 05.04.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 534 755 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) C07K 17/02 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 535 515 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 FI 22.12.2010 GR 23.03.2011 LI 31.08.2011 NL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) A01N 25/32 (84) BE 22.12.2010 CH 31.08.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 GB 26.08.2011 IE 26.08.2011 MC 31.08.2011 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 1 536 687 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) A01N 59/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 534 892 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) D21H 11/16 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 535 640 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) A61M 5/32 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 536 688 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) C12N 5/078 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 535 122 (84) AT 08.12.2010 BG 08.03.2011 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 GB 14.08.2011 IE 14.08.2011 LI 31.08.2011 NL 01.03.2012 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) G05B 19/418 (84) BE 08.12.2010 CH 31.08.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 GR 09.03.2011 IT 08.12.2010 MC 31.08.2011 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010	(11) 1 535 672 (84) BE 25.01.2012 IS 25.05.2012	(51) B09B 3/00 (84) GR 26.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 536 729 (84) GR 22.06.2012	(51) G06F 19/00
(11) 1 535 164 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) H04L 12/26 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 535 848 (84) GR 23.05.2012	(51) B65D 5/06	(11) 1 536 859 (84) AT 13.04.2011 CH 30.09.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LI 30.09.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) A61N 1/362 (84) BE 13.04.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GB 12.09.2011 IE 12.09.2011 MC 30.09.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(11) 1 535 169 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) G06F 13/40 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 535 913 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C07D 281/10 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 536 886 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B01J 20/06 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 535 244 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) G06T 15/20 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 535 914 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C07D 301/02 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 536 894 (84) BE 31.08.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 IT 26.08.2011 MC 31.08.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B05B 11/02 (84) CH 31.08.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 GB 26.08.2011 IE 30.03.2011 LI 31.08.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 535 366 (84) GR 23.05.2012	(51) H01R 13/187 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 535 997 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) C12N 9/04 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 536 928 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) B26B 19/06 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 535 393 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H03K 19/003 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 536 050 (84) ES 19.09.2011 GB 08.09.2011	(51) D04B 15/36 (84) FR 08.08.2011	(11) 1 537 043 (84) AT 27.04.2011 CH 31.08.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GB 20.08.2011 IE 20.08.2011 MC 31.08.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) B67D 1/08 (84) BE 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LI 31.08.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 535 448 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) H04L 29/08 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 536 068 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 MC 30.11.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) E02D 3/074 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 537 046 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011	(51) C01B 3/58 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012
(11) 1 535 451 (84) GR 22.06.2012	(51) H04M 1/725	(11) 1 536 211 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) G01F 1/60 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011		
(11) 1 535 455 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011	(51) H04M 15/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011	(11) 1 536 456 (84) GR 16.05.2012	(51) H01L 21/00 (84) IS 15.06.2012		

RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	EE 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	GR 08.03.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 537 130 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) C07F 9/40 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 537 180 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) C09B 43/11 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 537 182 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) C09D 5/36 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 537 216 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) C12N 15/82 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 IE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 537 244 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 537 343 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) F16G 5/06 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 537 365 (84) GR 08.06.2012	(51) F24C 15/16 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 537 366 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012	(51) F24D 19/10 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 537 367 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 SK 30.11.2011	(51) F25B 6/04 (84) CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 PT 30.03.2012	(11) 1 537 517 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) G06K 7/10 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 537 568 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011	(51) G11B 7/09 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011	(11) 1 537 633 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) H01R 27/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 537 675 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H04B 1/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 537 787 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) A23J 1/14 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 537 903 (84) BE 31.10.2011 CY 09.02.2011 DK 09.02.2011 ES 20.05.2011 GB 16.10.2011 IE 09.02.2011 MC 31.10.2011 PL 09.02.2011 RO 09.02.2011 SI 09.02.2011	(51) B01D 46/12 (84) BG 09.05.2011 CZ 09.02.2011 EE 09.02.2011 FI 09.02.2011 GR 10.05.2011 IT 09.02.2011 NL 09.02.2011 PT 09.06.2011 SE 09.02.2011 SK 09.02.2011	(11) 1 537 956 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B25D 17/08 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 538 254 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) D06F 57/04 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 538 686 (84) AT 15.06.2011 CH 31.08.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 21.08.2011 LI 31.08.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) H01M 2/16 (84) BE 15.06.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 IT 15.06.2011 MC 31.08.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 538 763 (84) BE 11.01.2012	(51) H04B 7/26 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 538 902 (84) GR 30.05.2012	(51) A01N 41/12	(11) 1 538 905 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A01N 43/08 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 538 920 (84) AT 25.08.2007 CH 31.08.2007 CZ 25.08.2007 EE 31.05.2006 GB 25.08.2007 IE 27.08.2007 LI 31.08.2007 MC 31.08.2006 RO 25.08.2011 SI 26.08.2011	(51) A23C 9/146 (84) BG 31.08.2006 CY 31.05.2006 DK 31.08.2007 FI 31.05.2006 GR 01.09.2006 IT 25.08.2007 LU 25.08.2006 PT 31.10.2006 SE 31.08.2006 SK 25.08.2011	(11) 1 538 921 (84) GB 16.09.2011	(51) A23G 4/06	(11) 1 538 981 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) A61B 5/055 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 538 987 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A61B 8/08 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 539 014 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012	(51) A61B 19/00 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 539 030 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(51) A61F 2/01 (84) GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 539 067 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A61F 9/008 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 539 149 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) A61K 45/06 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 539 290 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) A61M 25/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 539 297 (84) AT 29.06.2011 CH 30.09.2011 CZ 29.06.2011 EE 29.06.2011 GB 29.09.2011 IE 12.09.2011 MC 30.09.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) A61N 1/37 (84) BE 29.06.2011 CY 29.06.2011 DK 29.06.2011 FI 29.06.2011 GR 30.09.2011 LI 30.09.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 539 303 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011	(51) A63B 21/00 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011

GR 29.03.2012	RO 28.12.2011	(11) 1 540 336	(51) G01N 33/04	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	RO 05.10.2011	SI 05.10.2011
		CZ 09.11.2011	GR 10.02.2012	SK 05.10.2011	
		RO 09.11.2011	SI 09.11.2011		
		SK 09.11.2011			
(11) 1 539 554	(51) B60T 17/22	(11) 1 540 491	(51) G06F 15/16	(11) 1 541 107	(51) A61G 3/06
(84) AT 20.04.2011	(84) BE 20.04.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
CH 30.09.2011	CY 20.04.2011	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
CZ 20.04.2011	DE 03.04.2012				
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	(11) 1 540 578	(51) G06K 15/12	(11) 1 541 112	(51) A61H 37/00
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012
GB 04.09.2011	GR 21.07.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
IE 04.09.2011	IT 20.04.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 1 541 115	(51) A61K 8/04
LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	GR 13.01.2012	PT 13.02.2012	(84) DE 01.02.2012	(84) GB 01.09.2011
NL 20.04.2011	PT 22.08.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	IT 01.06.2011	
RO 20.04.2011	SI 20.04.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(11) 1 541 151	(51) A61K 31/5575
SK 20.04.2011				(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
(11) 1 539 574	(51) B64F 1/00	(11) 1 540 631	(51) G09F 19/02	(11) 1 541 274	(51) B23K 20/12
(84) AT 22.12.2010	(84) BG 22.03.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
CH 30.09.2011	CY 22.12.2010			CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	(11) 1 540 701	(51) H01J 61/82	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
EE 22.12.2010	GB 15.09.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011
GR 23.03.2011	IE 15.09.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SK 14.12.2011	
NL 22.12.2010	PT 22.04.2011	GR 13.01.2012	NL 12.10.2011		
RO 22.12.2010	SI 22.12.2010	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(11) 1 541 303	(51) B26F 1/40
SK 22.12.2010		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
(11) 1 539 620	(51) B65G 47/26	(11) 1 540 747	(51) H01L 33/00	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	GR 26.04.2012	NL 25.01.2012	NL 02.11.2011	PT 02.03.2012
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012			RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 1 540 775	(51) H01R 13/52	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(11) 1 541 311	(51) B28D 5/00
SK 16.11.2011		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
(11) 1 539 621	(51) B65G 53/38	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	IE 12.10.2011	NL 12.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
(11) 1 539 776	(51) C08B 37/00	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	GR 01.03.2012	NL 30.11.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	SK 12.10.2011		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011			SK 30.11.2011	
GR 20.01.2012	NL 19.10.2011	(11) 1 540 779	(51) H01R 13/658	(11) 1 541 351	(51) B41J 2/01
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		DK 12.10.2011	CH 31.08.2011	CY 08.06.2011
SK 19.10.2011		(11) 1 540 895	(51) H04L 12/56	CZ 08.06.2011	DK 08.06.2011
(11) 1 539 791	(51) C07H 21/04	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	FI 08.06.2011	GB 08.09.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	GR 09.09.2011	IE 28.08.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	IE 26.10.2011	NL 26.10.2011	IT 08.06.2011	LI 31.08.2011
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	MC 31.08.2011	NL 08.06.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
SK 21.12.2011		SK 26.10.2011		SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 1 539 817	(51) C07K 14/81	(11) 1 540 945	(51) H04N 5/445	SK 08.06.2011	
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	(11) 1 541 517	(51) B66B 13/12
CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 1 540 970	(51) G08G 1/01	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	LT 01.02.2012	
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011		
(11) 1 539 871	(51) C08K 5/092	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 1 541 518	(51) B66B 13/12
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	GR 06.01.2012	PT 06.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
CY 28.12.2011	EE 28.12.2011	RO 05.10.2011	SI 05.10.2011		
GR 29.03.2012	RO 28.12.2011	SK 05.10.2011		(11) 1 541 535	(51) C03C 11/00
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011			(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
(11) 1 540 177	(51) F03D 1/02	(11) 1 541 041	(51) A23L 1/305	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	DK 19.10.2011	GR 20.01.2012	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
IE 19.10.2011	NL 19.10.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	SK 07.12.2011	
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	SK 19.10.2011		(11) 1 541 584	(51) C07K 7/08
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(11) 1 541 102	(51) A61F 13/15	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
SK 19.10.2011		(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 13.01.2012	NL 12.10.2011
		GR 06.01.2012	MC 31.12.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011

SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	SI 12.10.2011	(11) 1 542 700 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61K 31/675 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 543 051 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C12N 11/08 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 541 654 (84) GR 30.05.2012	(51) C09J 9/02				
(11) 1 541 700 (84) GR 30.05.2012	(51) C22B 1/16	(11) 1 542 735 (84) GR 22.06.2012	(51) A61L 2/20		
(11) 1 541 715 (84) GR 29.06.2012	(51) C23F 11/10 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 542 773 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) A62C 35/68 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 543 052 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C08G 18/08 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 541 794 (84) BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 MC 30.11.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) E05F 15/16 (84) CH 30.11.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LI 30.11.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 542 778 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B01D 3/20 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 543 071 (84) GR 02.05.2012	(51) C08L 3/02
(11) 1 541 855 (84) GB 27.09.2011	(51) F02M 35/08 (84) IT 11.05.2011			(11) 1 543 103 (84) GR 02.05.2012	(51) C12N 1/20 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 541 878 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) F16B 37/04 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 542 785 (84) AT 06.07.2011 CH 30.09.2011 CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 GB 06.10.2011 LI 30.09.2011 NL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) B01D 53/50 (84) BE 06.07.2011 CY 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 17.09.2011 MC 30.09.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	(11) 1 543 146 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) C12Q 1/04 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 541 958 (84) GR 08.06.2012	(51) F42B 3/04 (84) NL 07.03.2012			(11) 1 543 165 (84) GR 09.05.2012	(51) C12Q 1/18
(11) 1 542 077 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G03F 7/38 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 542 801 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GB 23.09.2011 IE 29.12.2010 LI 30.09.2011 NL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) B01L 3/00 (84) BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DE 03.04.2012 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 IT 29.12.2010 MC 30.09.2011 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(11) 1 543 219 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) F01D 5/18 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 542 321 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 MC 31.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H01R 13/645 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011			(11) 1 543 257 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) F16H 7/24 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 542 343 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) H02K 21/24 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 542 842 (84) GR 30.05.2012	(51) B27B 27/00 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 543 273 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) F24C 15/20 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 542 527 (84) GR 09.05.2012	(51) C12N 15/60 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 542 851 (84) BE 30.09.2011 DK 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B29C 47/02 (84) CZ 22.06.2011 EE 22.06.2011 GB 26.09.2011 MC 30.09.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011		
(11) 1 542 536 (84) BG 07.03.2012 EE 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) C12N 5/0789 (84) CY 07.12.2011 RO 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 542 855 (84) GB 28.08.2011	(51) B29C 65/16 (84) IT 11.05.2011	(11) 1 543 410 (84) GR 08.06.2012	(51) G06F 9/00 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 542 555 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A24B 15/28 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 542 908 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B65D 41/62 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 543 431 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) G06F 15/16 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 542 667 (84) GR 08.06.2012	(51) C07D 233/42 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 542 997 (84) GR 30.05.2012	(51) C07D 417/04	(11) 1 543 530 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011	(51) G21C 3/32 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012

IE 12.10.2011	NL 12.10.2011	(11) 1 544 395	(51) E05F 5/12	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
SK 12.10.2011		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012		
		IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	(11) 1 545 363	(51) A61B 18/18
(11) 1 543 537	(51) H01J 37/32	LT 02.11.2011	MC 31.12.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	GR 27.01.2012	NL 26.10.2011
GR 06.01.2012	NL 05.10.2011	SK 02.11.2011		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011			SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011			SK 26.10.2011	
SK 05.10.2011		(11) 1 544 396	(51) E05F 5/12		
		(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(11) 1 545 422	(51) A61G 1/02
		LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(84) BE 29.12.2010	(84) BG 29.03.2011
(11) 1 543 547	(51) H01L 21/3065			CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010
(84) AT 23.02.2011	(84) BE 23.02.2011	(11) 1 544 568	(51) F41A 3/18	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010
BG 23.05.2011	CH 30.09.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	ES 09.04.2011	FI 29.12.2010
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	GB 26.09.2011	GR 30.03.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	NL 25.01.2012		IE 26.09.2011	IT 29.12.2010
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011			MC 30.09.2011	NL 29.12.2010
GB 18.09.2011	GR 24.05.2011	(11) 1 544 635	(51) G01S 3/80	PT 29.04.2011	RO 29.12.2010
IE 18.09.2011	IT 23.02.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	SE 29.12.2010	SI 29.12.2010
LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	SK 29.12.2010	
NL 23.02.2011	PT 23.06.2011				
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	(11) 1 544 669	(51) G02F 1/35		
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(11) 1 545 463	(51) A61K 9/14
		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
(11) 1 543 632	(51) H04B 1/69	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
		LT 30.11.2011	MC 31.12.2011	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011
(11) 1 543 763	(51) A47L 15/44	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(84) GR 15.06.2012		RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	SK 21.12.2011	
		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011		
(11) 1 543 776	(51) A61B 8/12				
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(11) 1 544 696	(51) G04G 21/02	(11) 1 545 557	(51) A61K 31/513
GR 12.04.2012	NL 11.01.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012
SI 11.01.2012		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011		
		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(11) 1 545 669	(51) A61M 15/00
(11) 1 543 806	(51) A61F 13/534	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	LT 09.11.2011	MC 31.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	GR 10.02.2012	NL 09.11.2011
GR 13.01.2012	PT 13.02.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
RO 12.10.2011	SI 12.10.2011	SK 09.11.2011		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
SK 12.10.2011				SK 09.11.2011	
(11) 1 543 829	(51) A61K 31/047	(11) 1 544 925	(51) H01L 33/52	(11) 1 545 739	(51) B01D 35/00
(84) GR 22.06.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
		LT 15.02.2012	NL 15.02.2012		
(11) 1 543 830	(51) A61K 31/047	(11) 1 545 221	(51) A21B 1/48	(11) 1 545 804	(51) B07C 7/02
(84) GR 29.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(11) 1 544 264	(51) C09D 11/18	GR 13.01.2012	IE 12.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	GR 01.03.2012	PT 30.03.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	RO 30.11.2011	SI 30.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	SK 30.11.2011	
GR 03.02.2012	NL 02.11.2011				
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(11) 1 545 283	(51) A47L 15/42	(11) 1 545 819	(51) B23B 27/16
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
SK 02.11.2011		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 30.11.2011	DK 30.11.2011
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
		SK 16.11.2011		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
(11) 1 544 277	(51) C10L 1/02	(11) 1 545 344	(51) A61B 17/22	(11) 1 545 906	(51) B60B 7/06
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	BG 26.04.2011	CH 31.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011
GR 13.01.2012	MC 30.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	ES 07.05.2011	FI 26.01.2011
SE 12.10.2011	SK 12.10.2011	SK 02.11.2011		GB 03.10.2011	GR 27.04.2011
				IT 26.01.2011	LI 31.10.2011
(11) 1 544 316	(51) C22C 21/10	(11) 1 545 358	(51) A61B 18/00	MC 31.10.2011	PT 26.05.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011
NL 07.03.2012		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011
		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012		
(11) 1 544 394	(51) E05F 1/00				
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012				
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012				

(11) 1 546 039 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) C01G 9/02 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 546 683 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) G01N 21/17 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 547 633 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) A61M 5/50 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 1 546 136 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C07D 405/12 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 546 684 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) G01N 21/17 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 547 664 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 DE 03.04.2012 FI 20.04.2011 IE 20.09.2011 LI 30.09.2011 NL 01.04.2012 SE 20.04.2011	(51) B01D 47/16 (84) GB 20.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IT 20.09.2011 MC 30.09.2011 PT 22.08.2011 SK 20.04.2011
(11) 1 546 138 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) C07D 409/12 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 546 696 (84) GR 30.05.2012	(51) G01N 27/12 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 547 679 (84) BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GB 25.08.2011 IE 31.07.2011 LI 31.07.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B01J 19/10 (84) CH 31.07.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 546 194 (84) GR 15.06.2012	(51) C07K 14/195	(11) 1 546 762 (84) BG 25.04.2012	(51) G01V 1/047 (84) GR 26.04.2012		
(11) 1 546 212 (84) AT 16.02.2011 BG 16.05.2011 CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 ES 27.05.2011 GB 12.08.2011 IE 12.08.2011 MC 31.08.2011 PT 16.06.2011 SE 16.02.2011 SK 16.02.2011	(51) C08F 4/02 (84) BE 16.02.2011 CH 31.08.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 FI 16.02.2011 GR 17.05.2011 LI 31.08.2011 NL 16.02.2011 RO 16.02.2011 SI 16.02.2011	(11) 1 546 780 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 GR 03.02.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) G02B 6/44 (84) BG 02.02.2012 DK 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011		
(11) 1 546 230 (84) GR 09.05.2012	(51) C08G 18/61	(11) 1 546 819 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 SI 05.10.2011	(51) G06F 19/00 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 547 694 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B05B 11/00 (84) IS 08.06.2012
(11) 1 546 327 (84) BG 18.04.2012	(51) C12N 15/09 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 547 021 (84) GB 26.09.2011	(51) G07B 17/00	(11) 1 547 770 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) B41F 17/36 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012
(11) 1 546 336 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) C12N 15/29 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 1 547 080 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) G11B 20/12 (84) BG 25.04.2012	(11) 1 547 776 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) B41J 2/06 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 546 340 (84) GR 08.06.2012	(51) C12N 15/53	(11) 1 547 115 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) H01J 5/16 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 547 989 (84) GB 18.09.2011	(51) C04B 35/491
(11) 1 546 343 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) C12N 15/63 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 547 240 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) H03F 1/32 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 548 062 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C08L 29/10 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 546 399 (84) GR 30.05.2012	(51) C12Q 1/68 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 547 433 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) H04R 3/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 548 090 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) C10M 141/10 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 546 405 (84) GR 30.05.2012	(51) C12N 9/20 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 547 525 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61B 8/12 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 MC 31.12.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 548 130 (84) GR 19.04.2012	(51) C12Q 1/68
(11) 1 546 425 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 IT 19.01.2011 MC 30.09.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(51) C22C 33/02 (84) BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GB 30.09.2011 IE 19.01.2011 LI 30.09.2011 NL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(11) 1 547 557 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) A61F 13/496 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 548 166 (84) GR 08.06.2012	(51) D04H 3/04
				(11) 1 548 170 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) D06F 37/10 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
				(11) 1 548 183 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) D21F 3/02 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012

(11) 1 548 209 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) E04H 9/02 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 549 327 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61K 31/136 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 548 344 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) F16K 31/365 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 549 381 (84) GR 22.06.2012	(51) A61M 35/00	(11) 1 549 769 (84) BE 05.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 31.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 548 447 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) G01N 35/08 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 549 394 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) A61N 1/05 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 549 900 (84) GR 22.06.2012	(51) F41F 3/052
(11) 1 548 520 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G03G 15/08 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 549 402 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DE 01.05.2012 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 GR 03.06.2011 LI 31.10.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) A63B 21/055 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GB 08.10.2011 IT 02.03.2011 MC 31.10.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 550 005 (84) GR 15.06.2012	(51) G03G 9/087
(11) 1 548 715 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G11B 7/007 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 549 468 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) B26B 19/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 550 124 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G11B 20/18 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 548 768 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H03H 3/04 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 549 604 (84) AT 13.07.2011 CH 31.10.2011 CZ 13.07.2011 EE 13.07.2011 GB 13.10.2011 IT 13.07.2011 MC 31.10.2011 RO 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) C07C 51/363 (84) BE 13.07.2011 CY 13.07.2011 DK 13.07.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 LI 31.10.2011 PT 14.11.2011 SE 13.07.2011 SK 13.07.2011	(11) 1 550 158 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) H01L 21/762 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 548 769 (84) FR 01.08.2011	(51) H01G 9/038 (84) GB 25.08.2011	(11) 1 549 686 (84) GR 23.05.2012	(51) C08F 8/32 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 550 162 (84) AT 12.01.2011 BG 12.04.2011 CZ 12.01.2011 ES 23.04.2011 GB 15.09.2011 IE 15.09.2011 MC 30.09.2011 PT 12.05.2011 SE 12.01.2011 SK 12.01.2011	(51) H05K 3/46 (84) BE 12.01.2011 CY 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 GR 13.04.2011 IT 12.01.2011 NL 12.01.2011 RO 12.01.2011 SI 12.01.2011
(11) 1 548 829 (84) BE 31.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011	(51) H01L 25/07 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 31.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 549 687 (84) AT 20.04.2011 CH 30.09.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 IT 20.04.2011 MC 30.09.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) C08F 10/00 (84) BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GB 25.09.2011 IE 25.09.2011 LI 30.09.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 550 239 (84) GR 08.06.2012	(51) H04B 7/12 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 549 026 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) H04L 29/08 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 549 690 (84) GR 08.06.2012	(51) C08G 18/08 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 550 308 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H04N 7/16 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 549 139 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) A01M 1/20 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 549 692 (84) GR 23.05.2012	(51) C08G 18/28 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 550 337 (84) GR 29.06.2012	(51) H04H 20/16 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 549 196 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) A47L 15/14 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 549 723 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011	(51) C09K 3/18 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011	(11) 1 550 420 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61F 2/32 (84) IS 15.06.2012
(11) 1 549 276 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) A61K 31/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011			(11) 1 550 516 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B08B 3/02 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012

(11) 1 550 633	(51) B82B 3/00	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(84) AT 09.02.2011	(84) BE 09.02.2011	GR 13.01.2012	NL 12.10.2011	SK 30.11.2011	
BG 09.05.2011	CH 30.09.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011		
CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(11) 1 551 855	(51) C07H 21/04
DK 09.02.2011	EE 09.02.2011	SK 12.10.2011		(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
ES 20.05.2011	FI 09.02.2011			GR 05.04.2012	NL 04.01.2012
GB 17.09.2011	GR 10.05.2011	(11) 1 551 349	(51) A61G 5/02	SI 04.01.2012	
IE 17.09.2011	IT 09.02.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012		
LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(11) 1 551 864	(51) C12Q 1/56
NL 09.02.2011	PT 09.06.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
RO 09.02.2011	SE 09.02.2011	GR 06.01.2012	NL 05.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
SI 09.02.2011	SK 09.02.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	IE 09.11.2011	MC 31.12.2011
		SK 05.10.2011		NL 09.11.2011	PT 09.03.2012
				SK 09.11.2011	
(11) 1 550 775	(51) E03D 11/14	(11) 1 551 475	(51) A61M 1/00	(11) 1 552 020	(51) C12Q 1/68
(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
(11) 1 550 787	(51) E06B 9/80	(84) CY 14.12.2011	(84) CZ 14.12.2011		
(84) GB 13.10.2011	(84) GR 14.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(11) 1 552 087	(51) E04H 17/18
(11) 1 550 844	(51) G01D 5/12	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	SK 14.12.2011			
(11) 1 550 862	(51) H01J 49/04	(11) 1 551 482	(51) A61M 5/32	(11) 1 552 118	(51) F01M 1/06
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
GR 26.04.2012	NL 25.01.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
		GR 15.03.2012	NL 14.12.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
		RO 14.12.2011	SK 14.12.2011	GR 10.02.2012	NL 09.11.2011
(11) 1 550 896	(51) G02C 5/22	(11) 1 551 484	(51) A61M 15/00	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	GR 05.04.2012	NL 04.01.2012	SK 09.11.2011	
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	SI 04.01.2012			
IE 19.10.2011	PT 20.02.2012				
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011				
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011				
(11) 1 551 050	(51) H01H 85/25	(11) 1 551 488	(51) A61M 25/00	(11) 1 552 199	(51) F16K 31/08
(84) AT 02.03.2011	(84) GB 24.09.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BE 30.09.2011	(84) BG 22.03.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CH 30.09.2011	CY 22.12.2010
CH 30.09.2011	CY 02.03.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	GR 20.01.2012	NL 19.10.2011	EE 22.12.2010	FI 22.12.2010
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	GB 22.09.2011	GR 23.03.2011
GR 03.06.2011	IE 24.09.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	IE 22.12.2010	LI 30.09.2011
IT 02.03.2011	LI 30.09.2011	SK 19.10.2011		MC 30.09.2011	NL 22.12.2010
MC 30.09.2011	NL 02.03.2011			PT 22.04.2011	RO 22.12.2010
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011			SE 22.12.2010	SI 22.12.2010
SK 02.03.2011				SK 22.12.2010	
(11) 1 551 083	(51) H01B 7/18	(11) 1 551 555	(51) B04B 1/02	(11) 1 552 214	(51) F16P 3/14
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
CH 30.11.2011	CY 12.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	GR 01.03.2012	IE 30.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	NL 26.10.2011	PT 27.02.2012
IS 12.02.2012	LI 30.11.2011	RO 30.11.2011	SI 30.11.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
MC 30.11.2011	NL 12.10.2011	SK 30.11.2011		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011				
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011				
SK 12.10.2011					
(11) 1 551 242	(51) A42B 3/30	(11) 1 551 653	(51) B60J 5/04	(11) 1 552 300	(51) G01N 33/53
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
GR 05.04.2012	NL 04.01.2012	CH 31.08.2011	CY 13.04.2011	CH 31.10.2011	CY 20.07.2011
SI 04.01.2012		CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	CZ 20.07.2011	DE 01.05.2012
		EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	DK 20.07.2011	EE 20.07.2011
		FI 13.04.2011	GB 07.08.2011	FI 20.07.2011	GB 20.10.2011
		GR 14.07.2011	IE 07.08.2011	GR 21.10.2011	IT 20.07.2011
		IT 13.04.2011	LI 31.08.2011	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011
		MC 31.08.2011	NL 13.04.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
		PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	RO 20.07.2011	SE 20.07.2011
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 20.07.2011	SK 20.07.2011
		SK 13.04.2011			
(11) 1 551 272	(51) A47L 15/48	(11) 1 551 674	(51) B60R 21/232	(11) 1 552 308	(51) G01N 33/564
(84) GR 30.05.2012		(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
				CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
				GR 15.03.2012	RO 14.12.2011
				SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
				SK 14.12.2011	
(11) 1 551 288	(51) A61B 5/0476	(11) 1 551 810	(51) C07D 233/70	(11) 1 552 322	(51) G01S 19/29
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011		
GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 1 552 474	(51) G06T 5/00
NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	IE 30.11.2011	NL 30.11.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	CH 31.10.2011	CY 04.05.2011
SK 07.12.2011					
(11) 1 551 321	(51) A61N 7/02				
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012				
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011				

CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	LT 02.11.2011	PL 02.11.2011	(11) 1 554 289	(51) C07D 501/00
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
FI 04.05.2011	GB 14.10.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	BG 09.06.2011	CH 31.08.2011
GR 05.08.2011	IT 04.05.2011			CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	(11) 1 553 266	(51) F01N 1/04	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 553 359	(51) F24F 11/04	GB 12.08.2011	GR 10.06.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	IE 12.08.2011	IT 09.03.2011
		LT 15.02.2012		LI 31.08.2011	MC 31.08.2011
(11) 1 552 520	(51) G11B 20/12			NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012	(11) 1 553 383	(51) G01B 7/16	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
(11) 1 552 544	(51) H01J 37/34	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011		
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 1 554 314	(51) C08B 31/02
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	GR 01.03.2012	NL 30.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	SE 30.11.2011	SK 30.11.2011		
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011			(11) 1 554 379	(51) C12N 9/88
SK 21.12.2011				(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
(11) 1 552 687	(51) H04N 5/44	(11) 1 553 672	(51) H01T 21/02	(11) 1 554 427	(51) D07B 1/06
(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	(84) GB 07.08.2011	(84) IT 04.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
(11) 1 552 718	(51) H04R 1/46	(11) 1 553 679	(51) H02K 1/28	CH 31.10.2011	CY 02.03.2011
(84) GR 29.06.2012		(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
		BG 01.03.2011	CY 01.12.2010	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
(11) 1 552 731	(51) H05K 3/34	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010	FI 02.03.2011	GB 08.10.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	EE 01.12.2010	ES 12.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	FI 01.12.2010	GB 08.08.2011	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 02.03.2011	IE 08.08.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
GR 13.01.2012	PT 13.02.2012	MC 31.08.2011	PT 01.04.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010		
(11) 1 552 742	(51) A01K 97/10	(11) 1 553 829	(51) A01N 37/22	(11) 1 554 483	(51) F02F 1/42
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BE 31.10.2011	(84) CH 31.10.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011
		CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
(11) 1 552 801	(51) A61F 13/496	DE 01.05.2012	DK 30.03.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	GB 06.10.2011	IE 30.03.2011	GB 11.09.2011	GR 07.07.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	IE 06.04.2011	LI 30.09.2011
GR 06.01.2012	NL 05.10.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	MC 30.09.2011	NL 06.04.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	SK 30.03.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
				SK 06.04.2011	
(11) 1 552 912	(51) B26D 5/02	(11) 1 553 975	(51) C07K 16/00	(11) 1 554 552	(51) G01N 21/23
(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
		GR 19.04.2012		CH 31.10.2011	CY 15.06.2011
(11) 1 552 963	(51) B44D 3/12	(11) 1 553 994	(51) A61M 1/00	CZ 15.06.2011	DK 15.06.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
				GB 08.10.2011	GR 16.09.2011
(11) 1 553 043	(51) B66C 23/34	(11) 1 554 002	(51) A61M 15/00	IT 15.06.2011	LI 31.10.2011
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) GR 22.06.2012		MC 31.10.2011	NL 15.06.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011			PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 1 554 105	(51) B29C 47/92	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	SK 15.06.2011	
LT 09.11.2011	NL 09.11.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012		
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	(11) 1 554 131	(51) B60C 9/20	(11) 1 554 634	(51) G03F 7/20
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
		GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(11) 1 553 137	(51) C08L 23/06	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	RO 21.12.2011	SI 21.12.2011
(84) GR 29.06.2012		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SK 21.12.2011	
		SK 14.12.2011			
(11) 1 553 232	(51) E03C 1/29	(11) 1 554 239	(51) C07C 311/13	(11) 1 554 638	(51) G05B 21/00
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011	(84) BE 23.02.2011	(84) CY 23.02.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	BG 26.04.2011	CH 31.10.2011	CZ 23.02.2011	DE 01.05.2012
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	EE 23.02.2011	GB 23.10.2011
IE 16.11.2011	PT 16.03.2012	DE 01.05.2012	DK 26.01.2011	GR 24.05.2011	IT 23.02.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	EE 26.01.2011	ES 07.05.2011	MC 31.10.2011	NL 23.02.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	FI 26.01.2011	GB 06.10.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
		GR 27.04.2011	IT 26.01.2011		
(11) 1 553 257	(51) E06B 3/58	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	(11) 1 554 744	(51) H01H 83/10
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	NL 26.01.2011	PT 26.05.2011	(84) BE 31.10.2011	(84) CH 31.10.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	CY 17.08.2011	DK 17.08.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012			GR 18.11.2011	IE 17.08.2011
				LI 31.10.2011	MC 31.10.2011
				NL 17.08.2011	PT 19.12.2011

RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
SI 17.08.2011	SK 02.10.2011	FI 25.05.2011	GB 18.09.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(11) 1 554 771	(51) H01M 10/0569	GR 26.08.2011	IE 18.09.2011	IE 12.10.2011	LI 31.10.2011
(84) BE 31.10.2011	(84) BG 02.06.2011	IT 25.05.2011	LI 30.09.2011	MC 31.10.2011	NL 12.10.2011
CH 31.10.2011	CY 02.03.2011	MC 30.09.2011	NL 25.05.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SK 12.10.2011	
FI 02.03.2011	GB 01.10.2011	SK 25.05.2011			
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	(11) 1 555 941	(51) A61B 8/08	(11) 1 556 663	(51) F42B 10/02
IT 02.03.2011	LI 31.10.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
MC 31.10.2011	NL 02.03.2011	BG 09.06.2011	CH 31.10.2011	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011		
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	DE 01.05.2012	DK 09.03.2011	(11) 1 556 720	(51) G02B 6/28
SK 02.03.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
		FI 09.03.2011	GB 29.10.2011	CH 30.11.2011	CY 19.10.2011
(11) 1 554 871	(51) H04N 5/262	GR 10.06.2011	IT 09.03.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LI 30.11.2011	MC 30.11.2011
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
				SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(11) 1 554 934	(51) A23G 3/00	(11) 1 555 960	(51) A61F 2/06	(11) 1 556 740	(51) G03F 7/038
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) GR 22.06.2012	
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CH 31.10.2011	CY 05.10.2011		
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CZ 05.10.2011	DE 01.05.2012	(11) 1 556 869	(51) G21C 3/07
NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	GR 06.01.2012	LI 31.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
SK 28.12.2011		MC 31.10.2011	NL 05.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
		PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011
(11) 1 555 034	(51) A61L 2/26	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	SK 05.10.2011		SK 07.12.2011	
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011				
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 1 556 027	(51) A61K 31/166	(11) 1 556 882	(51) H01J 37/32
GR 13.01.2012	NL 12.10.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
SK 12.10.2011		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
				GB 28.10.2011	GR 01.07.2011
(11) 1 555 083	(51) B23K 26/10	(11) 1 556 111	(51) A61M 16/00	IT 30.03.2011	MC 31.10.2011
(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	NL 30.03.2011	PT 01.08.2011
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
DK 15.06.2011	EE 15.06.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
FI 15.06.2011	FR 16.08.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011		
GB 15.09.2011	GR 16.09.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011		
IE 15.06.2011	IT 15.06.2011				
LI 31.07.2011	MC 31.07.2011				
NL 15.06.2011	PL 15.06.2011				
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	(11) 1 556 197	(51) B28B 13/02	(11) 1 556 888	(51) H01L 21/302
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) GR 29.06.2012		(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
SK 15.06.2011				BG 16.06.2011	CH 31.10.2011
				CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
(11) 1 555 206	(51) B65B 27/08	(11) 1 556 429	(51) C08G 18/10	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	GB 29.10.2011	GR 17.06.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	IT 16.03.2011	LI 31.10.2011
GR 20.01.2012	NL 19.10.2011	IE 23.11.2011	NL 23.11.2011	MC 31.10.2011	NL 16.03.2011
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
SK 19.10.2011		SK 23.11.2011		SK 16.03.2011	
(11) 1 555 291	(51) C08L 7/00	(11) 1 556 555	(51) E02F 3/34	(11) 1 557 007	(51) H04L 12/46
(84) GB 21.10.2011		(84) DE 01.05.2012	(84) GB 24.10.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
		IT 23.03.2011		CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
				EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(11) 1 555 566	(51) G02C 5/00	(11) 1 556 588	(51) F01P 7/16	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
		NL 18.01.2012		SK 07.12.2011	
(11) 1 555 586	(51) G04G 17/08	(11) 1 556 594	(51) F02B 33/04		
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(11) 1 557 015	(51) H04L 12/56
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
NL 25.01.2012		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CH 31.10.2011	CY 05.10.2011
		NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
		SK 21.12.2011		LI 31.10.2011	MC 31.10.2011
(11) 1 555 889	(51) A23G 3/00	(11) 1 556 656	(51) F26B 21/00	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
(84) GR 15.06.2012		(84) BE 31.10.2011	(84) BG 12.01.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
		CH 31.10.2011	CY 12.10.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
(11) 1 555 934	(51) A61B 5/00				
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011				
CH 30.09.2011	CY 25.05.2011				
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011				

(11) 1 557 364	(51) B65C 9/14	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	(11) 1 558 387	(51) B01J 37/04
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) GR 08.06.2012	
CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011				
GR 27.01.2012	IE 26.10.2011	(11) 1 558 132	(51) A61B 5/048	(11) 1 558 432	(51) B29C 44/34
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	GR 01.03.2012	PT 30.03.2012
SK 26.10.2011		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	RO 30.11.2011	SI 30.11.2011
		SK 21.12.2011		SK 30.11.2011	
(11) 1 557 499	(51) E02D 31/02				
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(11) 1 558 139	(51) A61B 5/15	(11) 1 558 514	(51) B66B 11/08
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) GR 29.06.2012	
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	BG 02.06.2011	CH 31.10.2011		
IE 30.11.2011	NL 30.11.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 558 542	(51) C04B 40/00
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	DE 01.05.2012	DK 02.03.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011		
SK 30.11.2011		FI 02.03.2011	GB 29.10.2011	(11) 1 558 546	(51) C04B 41/84
		GR 03.06.2011	IT 02.03.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
(11) 1 557 580	(51) F16D 48/02	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
				SK 28.12.2011	
(11) 1 557 582	(51) F16F 7/00				
(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012	(11) 1 558 167	(51) A61C 7/30	(11) 1 558 640	(51) C07K 14/52
		(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011
(11) 1 557 634	(51) F41A 23/20	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CH 31.10.2011	CY 13.04.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CZ 13.04.2011	DE 01.05.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	EE 13.04.2011	FI 13.04.2011
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	GB 29.10.2011	GR 14.07.2011
		SK 28.12.2011		LI 31.10.2011	MC 31.10.2011
(11) 1 557 667	(51) G01N 27/62			NL 01.05.2012	PT 16.08.2011
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(11) 1 558 176	(51) A61F 2/84	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011		
NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(11) 1 558 681	(51) C09B 1/32
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
SK 14.12.2011		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		SK 07.12.2011		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 1 557 696	(51) G01V 3/15			NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(11) 1 558 197	(51) A61J 11/00	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	SK 28.12.2011	
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	CH 30.11.2011	CY 12.10.2011		
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(11) 1 558 709	(51) C10J 3/46
LT 09.11.2011	NL 09.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(84) BE 31.10.2011	(84) BG 09.06.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	LI 30.11.2011	MC 30.11.2011	CH 31.10.2011	CY 09.03.2011
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	CZ 09.03.2011	DE 01.05.2012
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
(11) 1 557 821	(51) G10L 15/02			GB 20.10.2011	GR 10.06.2011
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(11) 1 558 204	(51) A61K 8/41	IE 09.03.2011	IT 09.03.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(84) BE 31.10.2011	(84) BG 12.01.2012	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CH 31.10.2011	CY 12.10.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
LT 26.10.2011	NL 26.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	IE 12.10.2011	LI 31.10.2011		
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	MC 31.10.2011	NL 12.10.2011	(11) 1 558 798	(51) D01H 5/38
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
(11) 1 557 869	(51) H01L 21/027			EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011	(11) 1 558 342	(51) A62B 1/04	IE 30.11.2011	NL 30.11.2011
CH 31.07.2011	CY 22.06.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
CZ 22.06.2011	DK 22.06.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	SK 30.11.2011	
FR 22.08.2011	GB 22.09.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011		
GR 23.09.2011	IE 07.07.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	(11) 1 558 953	(51) G02B 6/12
IT 22.06.2011	LI 31.07.2011			(84) GR 30.05.2012	
MC 31.07.2011	NL 22.06.2011				
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(11) 1 558 361	(51) B01D 47/00	(11) 1 559 136	(51) H01L 21/324
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
SK 22.06.2011		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CH 30.11.2011	CY 12.10.2011
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(11) 1 557 926	(51) H02J 7/00	GR 01.03.2012	NL 30.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	LI 30.11.2011	MC 30.11.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012				

SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	SI 12.10.2011	IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 559 253 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) H04L 27/34 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 560 605 (84) GR 29.06.2012	(51) A61L 9/04 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 562 001 (84) GR 29.06.2012	(51) E06B 3/66 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 559 369 (84) GR 29.06.2012	(51) A61B 5/11 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GB 18.10.2011 IT 16.03.2011 MC 31.10.2011 PT 18.07.2011	(11) 1 560 667 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(51) B21B 13/00 (84) GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 559 382 (84) AT 16.03.2011 CH 31.10.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 GR 17.06.2011 LI 31.10.2011 NL 16.03.2011 SE 16.03.2011	(51) A61F 2/06 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GB 18.10.2011 IT 16.03.2011 MC 31.10.2011 PT 18.07.2011	(11) 1 560 675 (84) BE 31.10.2011 CY 29.06.2011 DE 01.05.2012 EE 29.06.2011 GB 27.10.2011 IE 29.06.2011 LI 31.10.2011 NL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) B23K 11/24 (84) CH 31.10.2011 CZ 29.06.2011 DK 29.06.2011 FI 29.06.2011 GR 30.09.2011 IT 29.06.2011 MC 31.10.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(11) 1 562 037 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) F24D 19/08 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 559 469 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) B01D 29/72 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 560 881 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) C08L 65/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 559 490 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B23B 29/20 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 560 977 (84) BG 25.04.2012	(51) D21F 1/00 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 562 062 (84) BG 16.02.2012 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LI 30.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) G01N 29/26 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 560 098 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) G06F 21/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 561 034 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) F04B 43/12 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 560 106 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) G06F 3/048 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 561 077 (84) BE 31.10.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GB 22.10.2011 IE 27.04.2011 LI 31.10.2011 NL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) F25B 39/04 (84) CH 31.10.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 IT 27.04.2011 MC 31.10.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 562 086 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) G04B 9/00 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 560 243 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) H01H 50/56 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 561 129 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) G06K 19/077 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 560 388 (84) GR 22.06.2012	(51) H04L 25/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 562 485 (84) BE 19.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 LI 31.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) A61B 17/00 (84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 MC 31.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 562 465 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) A61B 1/00 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 560 451 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H04W 24/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 561 305 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 MC 31.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) H04W 48/18 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 562 789 (84) GB 25.08.2011	(51) B60R 21/00 (84) SE 23.03.2011				

(11) 1 562 804 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012	(51) B60S 1/40 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 563 608 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H03M 5/08 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 564 811 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H01L 23/498 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 562 830 (84) GR 15.06.2012	(51) B65D 5/50				
(11) 1 562 869 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C02F 3/06 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 563 616 (84) BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 MC 30.11.2011 SI 02.11.2011	(51) H04B 7/185 (84) CH 30.11.2011 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 LI 30.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 564 934 (84) GR 22.06.2012	(51) H04W 4/02
(11) 1 562 881 (84) BG 25.04.2012	(51) C07C 7/20 (84) GR 26.04.2012				
(11) 1 563 036 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) C10G 2/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 563 766 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A47C 1/024 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 564 987 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H04N 5/217 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 563 157 (84) GR 16.05.2012	(51) E05F 11/38 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 563 839 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(51) A61K 31/519 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 565 129 (84) GR 08.06.2012	(51) A61F 2/90
(11) 1 563 187 (84) BE 31.10.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 GB 31.10.2011 IE 08.06.2011 MC 31.10.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) F04B 49/03 (84) CH 31.10.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LI 31.10.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 563 888 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) B01D 39/00 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 565 235 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(51) A61N 1/39 (84) GR 12.04.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 563 209 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(51) F16J 15/38 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 563 890 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) B01D 46/52 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 565 258 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011	(51) B01J 2/10 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 563 216 (84) GR 30.05.2012	(51) F16L 11/15 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 563 921 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) B21D 5/02 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 565 271 (84) GR 02.05.2012	(51) B05B 11/00 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 563 255 (84) GR 15.06.2012	(51) G01C 23/00	(11) 1 564 040 (84) GR 29.06.2012	(51) B60G 17/06 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 565 314 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B41F 11/00 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 563 308 (84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 MC 31.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) F16J 15/38 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 564 044 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B60H 1/00 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 565 379 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B65D 1/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 563 509 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DE 03.04.2012 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 GR 10.06.2011 IT 09.03.2011 MC 30.09.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) G01N 33/53 (84) CH 31.10.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 LI 31.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 564 115 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) B62D 25/16 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 565 441 (84) GR 23.05.2012	(51) C07D 213/61
		(11) 1 564 315 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) D01F 6/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 565 529 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) C08L 75/04 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012
		(11) 1 564 446 (84) GR 15.06.2012	(51) F16H 61/04 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 565 608 (84) BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 30.11.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) D06F 39/08 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
		(11) 1 564 579 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) G02C 5/08 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 565 610 (84) GR 29.06.2012	(51) D21B 1/12
				(11) 1 565 693 (84) GR 02.05.2012	(51) F24H 1/00
(11) 1 563 554 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(51) H01L 51/05 (84) GR 05.04.2012 SI 04.01.2012			(11) 1 565 905 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011	(51) G10K 11/00 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011

EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(11) 1 567 427	(51) B65D 85/76
IE 05.10.2011	MC 30.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(84) GR 30.05.2012	
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(11) 1 566 257	(51) B29C 47/90	(11) 1 567 490	(51) C07D 207/30
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CH 30.11.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CZ 05.10.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 1 565 946	(51) H01L 29/812	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	MC 31.12.2011	RO 05.10.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
CH 31.10.2011	CY 04.05.2011	IS 05.02.2012	LI 30.11.2011	SK 05.10.2011	
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	MC 30.11.2011	PT 06.02.2012		
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(11) 1 567 503	(51) C07D 231/12
FI 04.05.2011	GB 02.10.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
GR 05.08.2011	IT 04.05.2011	(11) 1 566 363	(51) C03B 11/06	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
NL 04.05.2011	PT 05.09.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	GR 13.01.2012	IE 12.10.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
(11) 1 565 975	(51) H02J 3/06	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(11) 1 567 574	(51) C08G 18/10
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SK 12.10.2011		(11) 1 567 678	(51) C14C 3/06
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 1 566 380	(51) C07D 217/24	(84) GR 22.06.2012	
GR 24.02.2012	NL 23.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(11) 1 567 742	(51) E06B 3/70
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	GR 12.04.2012	NL 11.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	SI 11.01.2012		GR 05.04.2012	NL 04.01.2012
(11) 1 565 984	(51) H03H 9/58	(11) 1 566 635	(51) G01N 33/50	SI 04.01.2012	
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(11) 1 567 743	(51) E06B 3/98
CH 31.10.2011	CY 27.07.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
CZ 27.07.2011	DE 01.05.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	CH 31.10.2011	CY 13.07.2011
DK 27.07.2011	EE 27.07.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	CZ 13.07.2011	DE 01.05.2012
FI 27.07.2011	GB 31.10.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	DK 13.07.2011	EE 13.07.2011
GR 28.10.2011	IT 27.07.2011	(11) 1 566 726	(51) G06F 3/00	FI 13.07.2011	GB 13.10.2011
LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	GR 14.10.2011	LI 31.10.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 566 848	(51) H01L 33/50	MC 31.10.2011	NL 13.07.2011
RO 27.07.2011	SE 27.07.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) CY 07.12.2011	PT 14.11.2011	RO 13.07.2011
SI 27.07.2011	SK 27.07.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 1 565 985	(51) H03K 3/86	GR 08.03.2012	IS 07.04.2012	SK 13.07.2011	
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	LT 07.12.2011	NL 07.12.2011	(11) 1 567 755	(51) F02B 47/08
CH 30.11.2011	CY 19.10.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(11) 1 567 007	(51) C12N 15/113	(11) 1 567 812	(51) F24H 9/12
LI 30.11.2011	MC 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	(11) 1 567 066	(51) A61B 1/12	BG 02.06.2011	CH 31.10.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
SK 19.10.2011		GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	DE 01.05.2012	DK 02.03.2011
(11) 1 566 079	(51) H05B 6/80	(11) 1 567 117	(51) A23K 1/16	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) GR 09.05.2012	FI 02.03.2011	GB 15.10.2011
(11) 1 566 151	(51) A61C 3/14	(11) 1 567 275	(51) B03B 5/02	GR 03.06.2011	LI 31.10.2011
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) GR 22.06.2012	MC 31.10.2011	NL 02.03.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(11) 1 567 298	(51) B23B 27/06	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) GR 09.05.2012	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	(11) 1 567 328	(51) B32B 5/26	SK 02.03.2011	
LT 12.10.2011	PT 13.02.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(11) 1 568 260	(51) H05K 7/20
RO 12.10.2011	SI 12.10.2011	GR 12.04.2012	NL 11.01.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
SK 12.10.2011		SI 11.01.2012		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(11) 1 566 161	(51) A61K 6/083	(11) 1 567 343	(51) B41F 35/02	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) BE 31.10.2011	(84) BG 16.06.2011	GR 17.02.2012	MC 31.12.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CH 31.10.2011	CY 16.03.2011	NL 16.11.2011	PT 16.03.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	RO 16.11.2011	SI 16.11.2011
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	SK 16.11.2011	
LT 09.11.2011	NL 09.11.2011	GB 14.10.2011	GR 17.06.2011	(11) 1 568 403	(51) B01D 19/00
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	IE 16.03.2011	LI 31.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	MC 31.10.2011	NL 16.03.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 1 566 167	(51) A61K 8/73	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	SK 16.03.2011		LT 05.10.2011	NL 05.10.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011			PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011			SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
GR 13.01.2012	MC 30.11.2011			SK 05.10.2011	
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012				

(11) 1 568 723 (84) BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 30.11.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C08G 59/40 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 569 970 (84) BG 02.02.2012 CZ 07.11.2011 GR 03.02.2012 MC 30.11.2011	(51) C08F 220/32 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 RO 02.11.2011	(11) 1 570 693 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) H04W 4/22 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 568 746 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) C09G 1/02 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 569 979 (84) GR 23.05.2012	(51) C08G 18/67 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 570 695 (84) GR 15.06.2012	(51) H04W 36/30
(11) 1 568 861 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F01M 13/04 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 569 984 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) C08G 77/388 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 570 866 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61L 2/26 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 568 883 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) F03D 11/00 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 570 031 (84) GR 22.06.2012	(51) C10L 1/22	(11) 1 571 476 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G02B 6/44 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 568 994 (84) GR 09.05.2012	(51) G01N 30/88 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 570 091 (84) GR 09.05.2012	(51) C12Q 1/68 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 571 544 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) G06F 3/12 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 1 569 076 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) G06F 3/033 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 570 135 (84) GR 29.06.2012	(51) E03C 1/06	(11) 1 571 621 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) G07F 17/32 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 569 501 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H05K 1/14 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 570 243 (84) GR 02.05.2012	(51) G01F 23/296 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 571 730 (84) GR 08.06.2012	(51) H01Q 21/00 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 569 510 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) A01N 1/02 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 570 267 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 GR 13.01.2012 MC 31.12.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G01N 33/52 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 571 894 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) H05K 13/02 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 1 569 520 (84) GR 22.06.2012	(51) A23C 9/123	(11) 1 570 413 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G06K 9/36 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 571 957 (84) GR 23.05.2012	(51) A47L 9/14 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 569 676 (84) GR 29.06.2012	(51) A61K 38/00	(11) 1 570 449 (84) BE 26.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 LI 30.11.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) G08C 19/28 (84) BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 MC 30.11.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 571 969 (84) GR 09.05.2012	(51) A61B 1/00 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 569 769 (84) GR 02.05.2012	(51) B23B 27/16 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 570 458 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) G09G 3/32 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 572 007 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61B 17/02 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 569 864 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.11.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B67D 1/04 (84) CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 570 550 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) H01R 13/53 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 572 019 (84) AT 29.06.2011 CH 31.10.2011 CZ 29.06.2011 EE 29.06.2011 GB 24.10.2011 LI 31.10.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) A61B 18/18 (84) BE 29.06.2011 CY 29.06.2011 DK 29.06.2011 FI 29.06.2011 GR 30.09.2011 MC 31.10.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 569 937 (84) CY 23.11.2011 MC 31.12.2011 SK 23.11.2011	(51) C07D 487/04 (84) EE 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 570 590 (84) GR 23.05.2012	(51) H04B 7/06 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 572 031 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 MC 31.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) A61F 2/06 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
		(11) 1 570 676 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) H04N 7/26 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012		

(11) 1 572 074 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012	(51) A61K 39/40 (84) GR 12.04.2012	GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 573 888 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) H02M 1/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 572 080 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61K 38/00 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 572 937 (84) GR 09.05.2012	(51) C07K 14/47 (84) NL 08.02.2012		
(11) 1 572 121 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) C12P 21/08 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 573 129 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) D21H 19/10 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 573 915 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 GR 17.06.2011 IT 16.03.2011 MC 30.09.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) H03K 17/00 (84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GB 25.09.2011 IE 16.03.2011 LI 30.09.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 572 154 (84) GR 02.05.2012	(51) A61K 9/14	(11) 1 573 133 (84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LI 30.11.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) E01B 3/34 (84) CH 30.11.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 MC 30.11.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 573 986 (84) GR 02.05.2012	(51) H04L 12/56 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 572 227 (84) GR 16.05.2012	(51) A61K 38/17 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 573 323 (84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011 MC 31.12.2011 SI 19.10.2011	(51) G01N 33/53 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 574 010 (84) GR 09.05.2012	(51) H04L 29/06 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 572 234 (84) GR 23.05.2012	(51) A61K 39/29 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 573 427 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) G06M 11/04 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SE 14.12.2011	(11) 1 574 103 (84) GR 23.05.2012	(51) H04W 74/08 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 572 318 (84) GR 29.06.2012	(51) B01D 35/00	(11) 1 573 435 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) H04L 12/66 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 574 120 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) A01B 33/08 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 572 328 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B01D 61/08 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 MC 31.12.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 1 573 469 (84) BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G06F 1/00 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 574 132 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) A01N 59/16 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 572 384 (84) GR 02.05.2012	(51) B06B 3/00 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 573 498 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) G08C 17/02 (84) CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 1 574 277 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DE 03.04.2012 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 IT 23.02.2011 MC 30.09.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) B23K 9/133 (84) BE 23.02.2011 CH 30.09.2011 CZ 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GB 27.09.2011 IE 27.09.2011 LI 30.09.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 1 572 436 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) B29C 55/16 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 573 665 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) G06K 19/073 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 574 588 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C21D 8/02 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 1 572 455 (84) BE 02.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 LI 30.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) B32B 27/32 (84) BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 MC 30.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 573 737 (84) GR 02.05.2012	(51) G11B 27/32	(11) 1 574 597 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012	(51) C23C 16/34 (84) GR 12.04.2012
(11) 1 572 564 (84) GR 22.06.2012	(51) B65H 1/00				
(11) 1 572 641 (84) GR 08.06.2012	(51) C07D 207/12				
(11) 1 572 746 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) C07K 16/28 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 MC 31.12.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011				
(11) 1 572 829 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) C09K 5/04 (84) DK 09.11.2011 MC 31.12.2011 SI 09.11.2011				
(11) 1 572 918 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011	(51) A61K 38/04 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011	(11) 1 573 839 (84) GR 08.06.2012	(51) C10M 141/12 (84) NL 07.03.2012		

(11) 1 574 648 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) E05C 17/48 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 576 136 (84) AT 25.05.2011 CH 30.09.2011 CZ 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GB 05.09.2011 IE 05.09.2011 LI 30.09.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) C12Q 1/18 (84) BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 DE 03.04.2012 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 MC 30.09.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 574 649 (84) GR 29.06.2012	(51) E05D 3/18 (84) LT 28.03.2012				
(11) 1 574 651 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 MC 31.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) E05D 7/08 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 576 367 (84) GR 22.06.2012	(51) G01N 33/487	(11) 1 577 791 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) G06F 17/21 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 575 304 (84) GR 16.05.2012	(51) H04N 9/07 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 576 580 (84) GR 09.05.2012	(51) G10L 15/16 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 577 863 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) G09F 9/305 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 575 509 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) C07K 16/24 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 576 654 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) H01L 33/48 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012		
		(11) 1 576 662 (84) BE 26.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 LI 30.11.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H01L 21/762 (84) BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 MC 30.11.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 577 904 (84) GR 23.05.2012	(51) H01B 17/28 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 575 610 (84) GR 02.05.2012	(51) A61K 39/102			(11) 1 577 918 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H01H 37/00 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 575 671 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) A61P 3/04 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 576 667 (84) GR 16.05.2012	(51) H01L 23/525 (84) NL 15.02.2012		
(11) 1 575 699 (84) GR 02.05.2012	(51) B01J 8/18	(11) 1 576 724 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) H03F 1/30 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 578 225 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A45F 3/10 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 575 733 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) B23K 9/12 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 576 731 (84) GR 22.06.2012	(51) H03K 3/011		
(11) 1 575 749 (84) GR 08.06.2012	(51) B29C 35/08 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 576 770 (84) GR 09.05.2012	(51) H04L 12/56 (84) NL 08.02.2012		
(11) 1 575 769 (84) GR 29.06.2012	(51) B32B 3/28	(11) 1 577 096 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) B41J 2/175 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 578 290 (84) GR 29.06.2012	(51) A61B 19/00
(11) 1 575 771 (84) GR 16.05.2012	(51) B32B 17/10 (84) NL 15.02.2012			(11) 1 578 296 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 MC 31.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61C 3/14 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 575 812 (84) GR 23.05.2012	(51) B60S 1/38	(11) 1 577 273 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(51) C03B 33/03 (84) GR 12.04.2012		
(11) 1 575 940 (84) BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 30.11.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C07D 401/12 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 577 550 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) F03D 11/00 (84) CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 578 297 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61C 8/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 576 040 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) G03F 7/00 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012			(11) 1 578 299 (84) GR 09.05.2012	(51) A61C 8/00 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 576 073 (84) GR 16.05.2012	(51) C09K 21/06 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 577 596 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F16K 31/06 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 578 487 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) A61N 1/36 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 576 095 (84) CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 SI 21.12.2011	(51) C12N 9/00 (84) EE 21.12.2011 RO 21.12.2011	(11) 1 577 618 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011	(51) F24F 13/18 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011	(11) 1 578 582 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011	(51) B29C 45/26 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011

SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 1 579 382 (84) GR 23.05.2012	(51) G06K 19/073 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 579 924 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) B05B 11/00 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 578 606 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B41J 2/175 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 MC 31.12.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 579 394 (84) GR 22.06.2012	(51) G07D 7/04		
(11) 1 578 694 (84) AT 23.02.2011 CH 31.10.2011 DE 01.05.2012 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 LI 31.10.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) C02F 1/02 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GB 17.10.2011 IT 23.02.2011 MC 31.10.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 579 425 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 MC 31.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G10L 19/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 579 971 (84) BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 30.11.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B28D 5/00 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 578 780 (84) BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 30.11.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61K 8/64 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 579 453 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) G11B 27/10 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 MC 31.12.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 580 031 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B60C 11/04 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 578 831 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(51) C08G 18/42 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 579 463 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) H01L 39/24 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 580 111 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B62K 27/00 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 578 833 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C08G 18/48 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.11.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 579 471 (84) BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011	(51) H01J 37/34 (84) CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011	(11) 1 580 337 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) E03C 1/126 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 578 943 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C12N 9/42 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 579 488 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 MC 31.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H01L 21/28 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 580 340 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) E04H 9/06 (84) IS 22.06.2012
(11) 1 578 952 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 579 520 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) H01M 8/00 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 580 490 (84) BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) F24D 19/06 (84) CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 579 158 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) F25C 1/04 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 579 872 (84) GR 29.06.2012	(51) A61K 31/4245	(11) 1 580 592 (84) GR 22.06.2012	(51) G02F 1/21
(11) 1 579 254 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) G02B 6/12 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 579 876 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61L 31/04 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 580 764 (84) GR 08.06.2012	(51) G21F 5/12 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 579 286 (84) GR 16.05.2012	(51) G06F 17/30 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 579 915 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B02C 13/28 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 1 580 801 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H01L 21/302 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 SI 21.12.2011
				(11) 1 580 980 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011	(51) H04N 1/401 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011

GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	(11) 1 582 332	(51) B29C 45/76	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(84) GB 31.10.2011	(84) IT 02.02.2011	IE 05.10.2011	MC 31.12.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(11) 1 582 686	(51) E06B 5/16	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
		LT 29.02.2012		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
(11) 1 581 150	(51) A61F 2/06	(11) 1 582 691	(51) E06B 9/70	(11) 1 583 846	(51) C12Q 1/68
(84) GR 22.06.2012		(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
(11) 1 581 189	(51) A61K 9/14	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(84) GR 09.05.2012		IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(11) 1 581 276	(51) A61L 27/46	LT 02.11.2011	PT 02.03.2012	GR 17.02.2012	NL 16.11.2011
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	SK 02.11.2011		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012			SK 16.11.2011	
IE 16.11.2011	MC 31.12.2011	(11) 1 582 898	(51) G02B 6/44	(11) 1 583 941	(51) G01L 1/16
NL 16.11.2011	PT 16.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	(11) 1 582 936	(51) G03G 9/083	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
		(11) 1 583 182	(51) H01R 13/42	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
(11) 1 581 289	(51) A61M 5/20	(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(11) 1 583 270	(51) H04L 1/00	SK 28.12.2011	
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012		
GR 29.03.2012	RO 28.12.2011	GR 26.04.2012	NL 25.01.2012	(11) 1 584 005	(51) G06F 11/14
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011			(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
SK 28.12.2011		(11) 1 583 395	(51) H04R 25/02	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 1 581 299	(51) A61M 25/10	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 1 581 388	(51) B32B 27/06	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	SK 28.12.2011	
(84) GR 15.06.2012		NL 21.12.2011	RO 21.12.2011		
(11) 1 581 427	(51) B65B 25/06	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 1 584 123	(51) H01M 8/24
(84) GR 29.06.2012		SK 21.12.2011		(84) GR 29.06.2012	
(11) 1 581 570	(51) C08F 293/00	(11) 1 583 417	(51) A01H 5/00	(11) 1 584 350	(51) A61N 1/375
(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
(11) 1 581 758	(51) F16K 11/078	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012
GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	GR 13.01.2012	MC 31.12.2011		
(11) 1 581 820	(51) G01S 1/00	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(11) 1 584 416	(51) B25C 1/00
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011			GR 22.03.2012	IS 21.04.2012
GR 27.01.2012	NL 26.10.2011	(11) 1 583 506	(51) A61K 31/7088	LT 21.12.2011	NL 21.12.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	RO 21.12.2011	SI 21.12.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 1 583 567	(51) A61L 15/46	SK 21.12.2011	
SK 26.10.2011		(84) GR 15.06.2012		(11) 1 584 452	(51) B29D 22/00
(11) 1 582 001	(51) H04B 1/00	(11) 1 583 609	(51) B02C 13/20	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011			EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(11) 1 583 640	(51) B26D 1/00	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
IE 26.10.2011	MC 31.12.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	LT 02.11.2011	NL 02.11.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
		GR 20.01.2012	MC 31.12.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
(11) 1 582 011	(51) H04B 7/08	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(11) 1 584 738	(51) D06Q 1/10
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SK 19.10.2011		(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012			CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
MC 31.12.2011	RO 21.12.2011	(11) 1 583 696	(51) B65C 3/06	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	GR 24.02.2012	PT 23.03.2012
SK 21.12.2011		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
(11) 1 582 090	(51) H04S 1/00	IE 30.11.2011	PT 30.03.2012		
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(11) 1 584 852	(51) C08F 210/16
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011			CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
GR 13.01.2012	MC 31.12.2011	(11) 1 583 797	(51) C08L 27/12	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(84) GR 29.06.2012		PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011			SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(11) 1 583 822	(51) C12N 1/04	SK 19.10.2011	
		(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(11) 1 584 902	(51) G01F 1/60
		CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
				CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
				GR 08.03.2012	IE 07.12.2011

IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 1 586 423	(51) B25J 13/00	RO 26.10.2011	SI 26.10.2011
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	SK 26.10.2011	
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011		
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 1 587 582	(51) A61N 5/06
(11) 1 585 100	(51) G09G 3/32	GR 06.01.2012	MC 31.12.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	GR 13.01.2012	NL 12.10.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011			PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	(11) 1 586 828	(51) F24J 2/20	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012		
SK 14.12.2011		IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	(11) 1 587 594	(51) A63H 33/04
		NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
(11) 1 585 156	(51) H01H 31/12	(11) 1 586 834	(51) F25B 39/04	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 29.06.2012			
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012			(11) 1 587 697	(51) B60C 23/04
		(11) 1 587 063	(51) G10L 19/14	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
(11) 1 585 234	(51) H04B 10/06	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 03.02.2012	NL 02.11.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	LT 19.10.2011	NL 19.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
LT 12.10.2011	NL 12.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	SK 02.11.2011	
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SK 19.10.2011		(11) 1 587 774	(51) C06C 7/00
SK 12.10.2011				(84) GR 22.06.2012	
		(11) 1 587 102	(51) G11B 20/18	(11) 1 587 953	(51) C12Q 1/68
(11) 1 585 371	(51) H05B 33/04	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 23.05.2012	
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	GR 12.04.2012	NL 11.01.2012		
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	SI 11.01.2012		(11) 1 587 995	(51) B29C 67/00
				(84) GR 22.06.2012	
(11) 1 585 419	(51) A47L 9/24	(11) 1 587 103	(51) G11B 20/18	(11) 1 588 026	(51) F01L 9/02
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
CH 30.09.2011	CY 06.07.2011	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
CZ 06.07.2011	DK 06.07.2011			DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
EE 06.07.2011	FI 06.07.2011			GR 03.02.2012	NL 02.11.2011
GB 06.10.2011	GR 07.10.2011	(11) 1 587 104	(51) G11B 20/18	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
IE 27.09.2011	IT 06.07.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	GR 12.04.2012	NL 11.01.2012	SK 02.11.2011	
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SI 11.01.2012			
RO 06.07.2011	SE 06.07.2011			(11) 1 588 051	(51) F04B 1/20
SI 06.07.2011	SK 06.07.2011	(11) 1 587 177	(51) H01R 13/595	(84) GB 13.10.2011	(84) IT 13.07.2011
		(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	SE 13.07.2011	
(11) 1 585 451	(51) A61B 19/02	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011		
(84) GR 08.06.2012		GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	(11) 1 588 068	(51) F16D 1/05
		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
(11) 1 585 518	(51) A61K 31/4245	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011		
(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 1 588 097	(51) F23D 1/00
		SK 21.12.2011		(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
(11) 1 585 604	(51) B41J 2/12	(11) 1 587 216	(51) H04N 7/26		
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 15.06.2012		(11) 1 588 154	(51) G01N 27/04
GR 05.04.2012				(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
		(11) 1 587 407	(51) A61B 1/04	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
(11) 1 585 624	(51) B29C 45/26	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012			NL 07.12.2011	RO 07.12.2011
		(11) 1 587 477	(51) A61K 31/185	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(11) 1 585 822	(51) C12P 1/00	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	SK 07.12.2011	
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011		
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 1 588 178	(51) G01R 33/28
(11) 1 586 078	(51) G07B 15/00	GR 27.01.2012	NL 26.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	SK 26.10.2011		GR 13.01.2012	NL 12.10.2011
GR 06.01.2012	MC 31.12.2011			PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012			SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(11) 1 587 479	(51) A61K 31/416	SK 12.10.2011	
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011		
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(11) 1 588 270	(51) G06F 1/00
(11) 1 586 090	(51) G11B 7/007	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
(84) GR 22.06.2012		NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(11) 1 586 216	(51) H04W 4/02	SK 14.12.2011		GR 27.01.2012	NL 26.10.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012			PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(11) 1 587 526	(51) A61K 38/00	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	SK 26.10.2011	
GR 06.01.2012	PT 06.02.2012	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011		
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	GR 27.01.2012	PT 27.02.2012		
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011				

(11) 1 588 291 (84) GR 08.06.2012	(51) G06F 17/30 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 589 375 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) G03F 7/038 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 588 294 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) G06F 17/30 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 589 697 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) H04L 12/28 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 590 328 (84) GR 23.05.2012	(51) C07D 215/38
(11) 1 588 317 (84) GR 08.06.2012	(51) G06K 9/00	(11) 1 589 807 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C12N 15/82 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 MC 31.12.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 590 364 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C07K 1/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 588 332 (84) GR 16.05.2012	(51) G07D 7/12	(11) 1 589 832 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(51) A23L 1/16 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 590 375 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) C08F 4/60 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 588 403 (84) GR 29.06.2012	(51) H01L 29/78	(11) 1 589 873 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A61B 5/15 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 590 418 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 MC 31.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C09K 5/06 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 588 437 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H01L 41/09 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 589 907 (84) GR 29.06.2012	(51) A61F 2/38	(11) 1 590 447 (84) GR 15.06.2012	(51) C12N 5/04
(11) 1 588 509 (84) GR 23.05.2012	(51) H04J 3/24 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 589 944 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 IE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SK 23.11.2011	(51) A61B 5/16	(11) 1 590 503 (84) BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) C23G 1/12 (84) CY 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 588 586 (84) GR 08.06.2012	(51) H05B 6/06 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 589 964 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) A61K 31/355 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 590 558 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) F04B 43/06 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 588 607 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A01J 5/04 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 1 589 975 (84) GR 15.06.2012	(51) A61K 47/34 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 590 570 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) F21V 17/06 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 588 633 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 MC 31.12.2011 SK 02.11.2011	(51) B65D 85/10 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 589 990 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) A61K 31/355 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 590 615 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(51) F28D 7/16 (84) GR 26.04.2012
(11) 1 588 793 (84) GR 22.06.2012	(51) B23K 26/04	(11) 1 590 000 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) A61K 47/34 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 590 636 (84) GR 15.06.2012	(51) G01F 1/74
(11) 1 589 274 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F16L 55/033 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 590 142 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) B28B 21/28 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 590 703 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) G02C 7/04 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 589 320 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) G08G 1/0967 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 590 196 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011	(51) A47C 3/027 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011	(11) 1 590 716 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G05F 1/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011

(11) 1 590 738 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) G06F 12/10 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 592 323 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) A47B 88/08 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 593 085 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H04L 12/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 1 590 768 (84) GR 30.05.2012	(51) H04N 5/232	(11) 1 592 460 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) A61L 2/00 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 593 152 (84) BG 25.04.2012	(51) H01L 21/762 (84) GR 26.04.2012
(11) 1 590 770 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) G06T 7/20 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 592 492 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B01D 50/00 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 MC 31.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 593 185 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) H01R 13/639 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 591 250 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B41F 31/20 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 592 612 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) B63H 9/10 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 593 261 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) H04N 5/76 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 591 368 (84) GR 08.06.2012	(51) B65D 19/44	(11) 1 592 727 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) C08G 18/76 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 593 486 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B31B 3/00 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 591 484 (84) AT 06.07.2011 CH 30.09.2011 DK 06.07.2011 GB 06.10.2011 IE 16.09.2011 MC 30.09.2011 SE 06.07.2011	(51) C08L 27/12 (84) BE 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 LI 30.09.2011 NL 06.07.2011	(11) 1 592 786 (84) BG 23.02.2012 EE 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C12N 9/02 (84) CY 23.11.2011 GR 24.02.2012 SI 23.11.2011	(11) 1 593 491 (84) GR 15.06.2012	(51) B32B 5/28
(11) 1 591 541 (84) GR 16.05.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 1 592 796 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) C12N 15/12 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 593 558 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) B60R 21/26 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
(11) 1 591 574 (84) GR 08.06.2012	(51) D04H 3/00	(11) 1 592 802 (84) GR 29.06.2012	(51) C12Q 1/00	(11) 1 593 621 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B65G 57/03 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 591 688 (84) BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) F16D 65/097 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 592 838 (84) GR 15.06.2012	(51) D21C 7/08	(11) 1 593 630 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) B65H 19/10 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 591 727 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) F24C 15/02 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 592 840 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 MC 31.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) D21C 9/02 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 593 800 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) E05B 19/06 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 591 986 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G09F 19/22 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 592 909 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) F16L 11/12 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 593 805 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011	(51) E05F 15/16 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012
(11) 1 592 030 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) H01G 9/04 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 592 949 (84) GR 22.06.2012	(51) G01F 1/58		
(11) 1 592 063 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) H01L 23/48 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012				
(11) 1 592 066 (84) GB 31.08.2011	(51) H01L 27/146 (84) IT 25.05.2011				

LT 16.11.2011	NL 16.11.2011	IE 02.11.2011	NL 02.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	SK 02.11.2011		SK 28.12.2011	
(11) 1 593 917	(51) F24H 9/12	(11) 1 595 088	(51) F16H 3/72	(11) 1 596 828	(51) A61K 9/127
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 1 595 610	(51) B21C 37/08	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
LT 02.11.2011	PL 02.11.2011			SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(11) 1 595 704	(51) B41J 2/19		
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(11) 1 596 888	(51) A61L 2/10
		GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	
		SI 11.01.2012			
(11) 1 593 971	(51) G01P 21/02	(11) 1 595 894	(51) C08F 4/00	(11) 1 596 938	(51) A61N 2/02
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
LT 15.02.2012		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	IE 19.10.2011	PT 20.02.2012
(11) 1 594 193	(51) H01R 13/115	GR 13.01.2012	NL 12.10.2011	RO 19.10.2011	SK 19.10.2011
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011		
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(11) 1 596 939	(51) A61N 5/10
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012			(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
LT 14.12.2011	NL 14.12.2011			CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011			EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011			PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
				SK 05.10.2011	
(11) 1 594 390	(51) A61B 19/00	(11) 1 595 936	(51) A61K 8/19	(11) 1 597 009	(51) B23B 27/16
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011		
NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	GR 20.01.2012	NL 19.10.2011		
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
SK 28.12.2011		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
		SK 19.10.2011			
(11) 1 594 571	(51) A61N 2/10	(11) 1 595 966	(51) C22C 38/00	(11) 1 597 011	(51) B23K 5/18
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011			CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 1 596 152	(51) F41G 1/34	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
GR 01.03.2012	NL 30.11.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	GR 13.01.2012	NL 12.10.2011
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
SK 30.11.2011				SK 12.10.2011	
(11) 1 594 806	(51) C02F 1/58	(11) 1 596 250	(51) G03F 7/09	(11) 1 597 051	(51) B29C 45/22
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	CH 31.08.2011	CY 06.04.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012			CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	(11) 1 596 310	(51) G06F 17/24	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	FI 06.04.2011	GB 26.08.2011
SK 14.12.2011		CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	GR 07.07.2011	IE 26.08.2011
		EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	LI 31.08.2011	MC 31.08.2011
		IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
		NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
		RO 05.10.2011	SI 05.10.2011	SK 06.04.2011	
		SK 05.10.2011			
(11) 1 594 937	(51) C09K 5/10	(11) 1 596 313	(51) G06F 17/30	(11) 1 597 182	(51) B66B 7/00
(84) GR 22.06.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
	DK 26.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011		
	GR 27.01.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
	MC 31.12.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 1 597 201	(51) C01G 23/07
	PT 27.02.2012	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
	SE 26.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
	SK 26.10.2011	SK 21.12.2011			
(11) 1 594 949	(51) C12M 3/00	(11) 1 596 506	(51) H04B 1/707	(11) 1 597 393	(51) C12Q 1/68
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
IE 26.10.2011	MC 31.12.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
NL 26.10.2011	PT 27.02.2012	LT 23.11.2011	NL 23.11.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011		
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011		
		SK 23.11.2011			
(11) 1 594 973	(51) C12N 15/90	(11) 1 596 679	(51) A43B 5/04	(11) 1 597 511	(51) B23Q 11/08
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
GR 08.03.2012	NL 07.12.2011			EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011			IE 02.11.2011	NL 02.11.2011
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011			PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
				SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
				SK 02.11.2011	
(11) 1 595 032	(51) E02F 3/36				
(84) GR 08.06.2012					
(11) 1 595 043	(51) E05B 1/00				
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011				
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011				
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012				

814

	GR 10.02.2012 LI 30.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	IE 09.11.2011 MC 30.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 SE 26.10.2011	EE 26.10.2011 PT 27.02.2012 SK 26.10.2011	GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 601 784 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) C12Q 1/68 (84) BG 11.04.2012	(11) 1 603 213 (84) BG 16.02.2012 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) H02K 7/116 (84) CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 603 883 (84) GR 29.06.2012	(51) C07D 215/38 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	
(11) 1 601 919 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) F26B 5/06 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 603 220 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H02M 3/155 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 603 978 (84) GR 22.06.2012	(51) C08G 63/85 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	
(11) 1 601 933 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) G01C 3/08 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 603 220 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H02M 3/155 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 603 978 (84) GR 22.06.2012	(51) C09C 1/36 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	
(11) 1 601 958 (84) BG 18.04.2012	(51) G01N 27/64 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 603 328 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04N 5/232 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 604 057 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) D06C 5/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	
(11) 1 602 115 (84) GR 02.05.2012	(51) H02H 11/00 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 603 328 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04N 5/232 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 604 057 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) D06C 5/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	
(11) 1 602 348 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SK 30.11.2011	(51) A61F 13/49 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 MC 31.12.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 603 328 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04N 5/232 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 604 057 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) D06C 5/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	
(11) 1 602 360 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 MC 30.11.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A61K 9/127 (84) CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 1 603 328 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04N 5/232 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 604 057 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) D06C 5/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	
(11) 1 602 485 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) B41J 2/14 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 603 328 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04N 5/232 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 604 057 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) D06C 5/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	
(11) 1 602 505 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B41M 5/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 603 328 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04N 5/232 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 604 057 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) D06C 5/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	
(11) 1 602 658 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) C07D 495/04 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 603 328 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04N 5/232 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 604 057 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) D06C 5/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	
(11) 1 602 687 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) C08L 29/10 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 603 328 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04N 5/232 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 604 057 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) D06C 5/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	
(11) 1 602 878 (84) GR 22.06.2012	(51) F21V 31/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 603 328 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04N 5/232 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 604 057 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) D06C 5/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	
(11) 1 602 946 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011	(51) G02B 5/128 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011	(11) 1 603 328 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04N 5/232 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 604 057 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) D06C 5/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	

(11) 1 604 481 (84) GR 23.05.2012	(51) H04L 7/033 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 605 187 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) F16H 9/16 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 606 069 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) B21J 15/02 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 604 485 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H04W 12/06 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 605 226 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) F42B 8/12 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 606 196 (84) GR 15.06.2012	(51) A61M 25/01
(11) 1 604 540 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) H04L 12/28 (84) BG 25.04.2012	(11) 1 605 238 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) G01K 17/06 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(11) 1 606 347 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) C08L 33/14 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 604 547 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H05B 3/00 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 605 473 (84) AT 25.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GB 25.08.2011 IE 11.06.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) H01B 3/18 (84) BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LI 30.06.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 606 393 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) C12N 1/20 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 604 640 (84) GR 08.06.2012	(51) A61Q 5/00 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 605 504 (84) AT 25.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) H01L 21/762 (84) BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GB 25.08.2011 IE 10.06.2011 LI 30.06.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 606 658 (84) GR 22.06.2012	(51) G02B 6/12
(11) 1 604 729 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B01D 59/34 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 605 636 (84) AT 04.05.2011 CH 31.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 GB 04.08.2011 IE 30.05.2011 LI 31.05.2011 NL 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) H04L 12/28 (84) BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 FR 04.07.2011 GR 05.08.2011 IT 04.05.2011 MC 31.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 1 606 685 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) G06F 1/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 604 743 (84) AT 04.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GB 04.08.2011 IE 04.05.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B05B 1/30 (84) BE 30.06.2011 CY 04.05.2011 DE 03.01.2012 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.06.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 605 926 (84) GR 15.06.2012	(51) A61K 36/48	(11) 1 606 822 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) G11C 16/22 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 604 770 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B23K 20/12 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 605 963 (84) BG 16.02.2012 EE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H04W 28/26 (84) GR 15.06.2012	(11) 1 606 829 (84) GR 15.06.2012	(51) H04M 1/725
(11) 1 604 812 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B31B 1/58 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 606 010 (84) GR 23.05.2012	(51) A61N 1/40 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 606 960 (84) GR 30.05.2012	(51) H04M 1/725
(11) 1 605 067 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) C21B 13/10 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 606 037 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B01D 36/00 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 606 966 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) H04W 64/00 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012
(11) 1 605 126 (84) GR 22.06.2012	(51) E05F 3/10 (84) LT 21.03.2012			(11) 1 606 967 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) H04W 64/00 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012
				(11) 1 607 027 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A47C 27/08 (84) IS 01.06.2012
				(11) 1 607 066 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A61F 2/36 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011

- (11) **1 607 067** (51) **A61F 2/40**
(84) BG 04.04.2012 (84) GR 05.04.2012
IS 04.05.2012 LT 04.01.2012
NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
- (11) **1 607 070** (51) **A61F 2/40**
(84) AT 04.05.2011 (84) BE 30.06.2011
CY 04.05.2011 CZ 04.05.2011
DK 04.05.2011 EE 04.05.2011
FI 04.05.2011 GB 04.08.2011
GR 05.08.2011 IS 04.09.2011
LT 04.05.2011 NL 04.05.2011
PL 04.05.2011 PT 05.09.2011
RO 04.05.2011 SE 04.05.2011
SI 04.05.2011 SK 04.05.2011
- (11) **1 607 110** (51) **A61M 1/36**
(84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
GR 26.04.2012 NL 25.01.2012
- (11) **1 607 151** (51) **B21C 37/04**
(84) BE 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 NL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 607 226** (51) **B41J 3/36**
(84) BE 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012
GR 05.04.2012 NL 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (11) **1 607 417** (51) **C08F 114/22**
(84) BE 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 NL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 607 742** (51) **G01N 33/53**
(84) BG 23.02.2012 (84) CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 607 747** (51) **G01N 35/10**
(84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 NL 01.02.2012
- (11) **1 607 988** (51) **H01F 7/16**
(84) BG 19.01.2012 (84) CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IE 19.10.2011 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 NL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 608 241** (51) **A23L 3/3418**
(84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
NL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 608 339** (51) **A61K 31/415**
(84) GR 22.06.2012
- (11) **1 608 393** (51) **C07K 14/08**
(84) GR 09.05.2012 (84) NL 08.02.2012
- (11) **1 608 427** (51) **A61M 36/00**
(84) BE 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 NL 12.10.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **1 608 441** (51) **A63B 57/00**
(84) BG 29.02.2012 (84) EE 30.11.2011
RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 608 540** (51) **B60S 1/00**
(84) BG 07.03.2012 (84) CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 IE 07.12.2011
RO 07.12.2011 SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011
- (11) **1 608 550** (51) **B63B 25/12**
(84) BE 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
- (11) **1 608 609** (51) **C07C 17/23**
(84) BE 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 NL 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **1 608 620** (51) **C07D 211/94**
(84) BE 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
NL 28.12.2011 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 608 674** (51) **C07K 7/06**
(84) BG 07.03.2012 (84) CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 IE 07.12.2011
NL 07.12.2011 RO 07.12.2011
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **1 608 677** (51) **C07K 14/31**
(84) BE 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 NL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 608 683** (51) **C07K 16/10**
(84) BE 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 NL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 608 706** (51) **C08L 83/04**
(84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 IE 28.12.2011
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 608 716** (51) **C09D 183/10**
(84) BE 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **1 608 733** (51) **C12N 15/113**
(84) BG 07.03.2012 (84) CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 RO 07.12.2011
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **1 608 757** (51) **C12N 15/55**
(84) BE 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **1 608 767** (51) **C12N 15/37**
(84) GR 23.05.2012
- (11) **1 608 769** (51) **C12Q 1/04**
(84) BG 11.04.2012 (84) GR 12.04.2012
NL 11.01.2012 SI 11.01.2012
- (11) **1 609 002** (51) **G01V 1/00**
(84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 NL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 609 045** (51) **H04L 12/58**
(84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011 PT 09.03.2012
RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 609 136** (51) **G11B 7/007**
(84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 RO 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 609 174** (51) **H01L 21/00**
(84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 NL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 609 179** (51) **H01L 21/60**
(84) GR 15.06.2012
- (11) **1 609 452** (51) **A61H 1/02**
(84) GB 18.08.2011 (84) IT 18.05.2011
- (11) **1 609 773** (51) **C05F 17/00**
(84) GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012
LT 08.02.2012 NL 08.02.2012
- (11) **1 609 916** (51) **E02F 3/92**
(84) AT 26.11.2008 (84) CH 31.07.2009
LI 31.07.2009 LU 17.07.2009
MC 31.07.2009
- (11) **1 610 064** (51) **F24D 3/14**
(84) BG 23.02.2012 (84) CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011

	EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011		GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011		(11) 1 610 633 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011		(51) A61L 9/12 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011		(11) 1 611 580 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012		(51) G11B 27/036 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 610 163 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) G02B 6/44 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 610 685 (84) GR 09.05.2012	(51) A61B 6/03 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 611 702 (84) GR 29.06.2012	(51) H04W 52/40						
(11) 1 610 309 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G11B 7/0065 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 610 837 (84) GR 22.06.2012	(51) A61L 31/08	(11) 1 611 768 (84) GR 23.05.2012	(51) H04Q 11/04 (84) NL 22.02.2012						
(11) 1 610 316 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) G11B 7/24 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 610 867 (84) BG 18.04.2012	(51) A61N 5/10 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 611 804 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A24C 5/14 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011						
(11) 1 610 335 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) G11C 16/28 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 610 877 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B01D 3/20 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 611 807 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A24D 3/14 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 SK 05.10.2011						
(11) 1 610 377 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H01L 21/768 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 610 905 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B05B 7/24 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 611 868 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61F 2/30 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012						
(11) 1 610 452 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) H02M 7/00 (84) CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 610 931 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B26D 1/12 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 611 876 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61L 27/48 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012						
(11) 1 610 503 (84) AT 18.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 FR 18.07.2011 GR 19.08.2011 IT 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DE 03.01.2012 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GB 18.08.2011 IE 25.06.2011 LI 30.06.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 610 953 (84) GR 02.05.2012	(51) B41F 31/30 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 612 010 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) B26D 7/20 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011						
(11) 1 610 623 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) A23K 1/14 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 611 186 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) C08G 73/10 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 612 013 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) B26D 7/26 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011						
		(11) 1 611 197 (84) GR 22.06.2012	(51) C04B 40/00	(11) 1 612 224 (84) GR 08.06.2012	(51) C07K 16/28 (84) NL 07.03.2012						
		(11) 1 611 202 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) C08L 51/00 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 612 260 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SK 19.10.2011	(51) C11C 3/02 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 SE 19.10.2011						
		(11) 1 611 292 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) E02F 3/36 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 612 282 (84) FR 25.07.2011	(51) C12Q 1/68 (84) GB 25.08.2011						
				(11) 1 612 283 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011						

(11) 1 612 386 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) F02B 75/06 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 613 413 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B01D 53/047 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011	EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
(11) 1 612 436 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) F16C 29/00 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 613 472 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B32B 27/18 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 614 829 (84) MC 30.06.2009	(51) E04F 15/04 (51) E05D 15/06 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012
(11) 1 612 489 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) F24D 3/10 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 613 658 (84) GR 15.06.2012	(51) C07K 16/28 (51) C12N 5/07 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 614 969 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 NL 04.01.2012	(51) F24D 3/16 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012
(11) 1 612 631 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) G05D 1/02 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 613 735 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) C12N 9/10 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 615 042 (84) GR 15.06.2012	(51) G01R 31/02 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 613 162 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) A21C 3/02 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 613 771 (84) GR 22.06.2012	(51) B01L 7/00 (51) E04H 12/22 (84) BG 02.02.2012 EE 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 615 086 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) G04B 19/26 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 1 613 188 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A45D 27/46 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 613 821 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 GR 03.02.2012 SE 02.11.2011	(51) F25J 1/02 (51) G03F 7/20 (84) BG 18.04.2012	(11) 1 615 182 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) G07F 17/32 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 1 613 213 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) A61B 5/06 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 613 910 (84) GR 30.05.2012	(51) G06F 9/44 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 615 195 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) G09G 3/14 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 613 236 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61C 8/00 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 614 000 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) A47B 57/56 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 615 241 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H01F 1/153 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 613 259 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61J 1/06 (84) CY 28.12.2011 RO 28.12.2011	(11) 1 614 034 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) A61B 5/0476 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 615 466 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H04R 7/12 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
(11) 1 613 368 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) C07D 235/02 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 614 509 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B25J 9/16 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 615 517 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) A43B 13/38 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 613 368 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) C07D 235/02 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 614 554 (84) BE 31.07.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 GB 08.09.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) B60C 27/12 (84) CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 MC 31.07.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 615 544 (84) GR 02.05.2012	(51) A61B 5/00 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 614 566 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011	(51) B60J 7/20 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011			(11) 1 615 558 (84) GR 23.05.2012	(51) A61B 5/06 (84) NL 22.02.2012
				(11) 1 615 585 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) A61C 15/04 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012

(11) 1 615 655 (84) GR 23.05.2012	(51) A61K 38/07	RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 615 712 (84) GR 29.06.2012	(51) B01D 53/14	(11) 1 616 837 (84) ES 05.09.2011 GB 25.08.2011	(51) F15B 1/02 (84) FR 25.07.2011 IT 25.05.2011	(11) 1 617 782 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) A61C 8/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 616 079 (84) GR 15.06.2012	(51) F01C 1/22	(11) 1 616 860 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C07D 209/20 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 617 791 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) A61F 2/84 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 616 193 (84) GR 22.06.2012	(51) G01N 33/68	(11) 1 616 866 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C07D 285/12 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 617 836 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A61K 31/351 (84) CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 616 284 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) G07C 11/00 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 617 010 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) E04F 17/06 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012		
(11) 1 616 427 (84) GR 29.06.2012	(51) H04L 29/06	(11) 1 617 098 (84) GB 29.09.2011	(51) F16F 7/12	(11) 1 617 867 (84) BE 26.10.2011 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A61K 39/39 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 1 616 584 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) A61L 31/06 (84) BG 18.04.2012	(11) 1 617 163 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) F41A 27/28 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011		
(11) 1 616 628 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B05B 1/16 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 617 263 (84) BE 31.10.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GB 01.10.2011 IE 25.05.2011 LI 31.10.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) G02B 21/00 (84) CH 31.10.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 MC 31.10.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 617 873 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) A61K 47/48 (84) BG 18.04.2012
(11) 1 616 632 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B05B 11/00 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011			(11) 1 617 884 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61M 25/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 616 721 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B60C 11/12 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 617 385 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G07F 11/58 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 617 916 (84) GR 02.05.2012	(51) A62C 2/06
(11) 1 616 722 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B60C 23/04 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 617 390 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) G08B 1/08 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 617 919 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A63B 69/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 616 753 (84) AT 04.05.2011 CH 31.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GB 04.08.2011 IE 04.05.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B60Q 1/04 (84) BE 31.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 617 448 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) H01H 71/02 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 618 092 (84) BE 31.05.2011 CY 03.05.2011 DK 31.05.2011 FI 03.05.2011 HU 04.05.2011 LI 31.05.2011 NL 01.12.2011 RO 22.09.2010 SK 03.05.2011	(51) C07D 231/18 (84) CH 31.05.2011 CZ 03.05.2011 EE 31.05.2011 GR 02.12.2011 IE 03.05.2011 MC 31.05.2011 PT 03.02.2012 SI 04.05.2011
(11) 1 616 821 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 NL 23.11.2011	(51) B65G 27/08 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012	(11) 1 617 761 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) A61B 5/103 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 618 172 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012	(51) C10M 133/00 (84) GR 12.04.2012
		(11) 1 617 764 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012	(51) A61B 6/03 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011	(11) 1 618 219 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) C22B 1/248 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011

(11) 1 618 275 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) E06B 9/90 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 619 228 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C09J 7/02 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 618 277 (84) GR 29.06.2012	(51) E21B 10/32	(11) 1 619 512 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(51) G01R 31/36 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 620 458 (84) GR 22.06.2012	(51) C07K 5/06
(11) 1 618 288 (84) GR 22.06.2012	(51) F01D 17/16	(11) 1 619 565 (84) GR 22.06.2012	(51) G05B 19/042 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 620 468 (84) GR 09.05.2012	(51) C07K 19/00
(11) 1 618 362 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) G01L 19/04 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 619 637 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) G07F 17/14 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 620 588 (84) GR 08.06.2012	(51) D03D 51/02 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 618 442 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) G05F 1/40 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 619 817 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H04L 1/06 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 620 939 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H01L 41/04 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 618 592 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) H01J 49/04 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 620 002 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) A61B 5/00 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 620 941 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H03D 7/14 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 618 723 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) H04L 29/06 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 620 025 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A61B 18/14 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 621 227 (84) GR 15.06.2012	(51) A61N 5/067
(11) 1 618 913 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A61M 21/02 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 620 200 (84) GR 15.06.2012	(51) B01J 37/02	(11) 1 621 483 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B65G 1/137 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 619 044 (84) BE 31.07.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 FR 01.08.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LI 31.07.2011 LV 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) B60B 7/00 (84) CH 31.07.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GB 25.08.2011 IE 25.05.2011 IT 25.05.2011 LT 25.05.2011 MC 31.07.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 620 215 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B21J 13/08 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 621 496 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) B65H 19/26 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 1 619 133 (84) DE 01.05.2012 IT 15.06.2011	(51) B65D 43/02 (84) GB 24.10.2011	(11) 1 620 238 (84) GR 15.06.2012	(51) B07B 9/02	(11) 1 621 673 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) E04F 15/02 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 619 219 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) C08L 71/02 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 620 251 (84) GR 15.06.2012	(51) B30B 5/06	(11) 1 621 690 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011	(51) E03D 9/05 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012
		(11) 1 620 309 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B63B 59/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011		
		(11) 1 620 455 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012	(51) C07J 13/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011		

RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	SI 14.12.2011	DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 621 716 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) E06B 3/263 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 622 485 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A47B 88/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 623 033 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) C12N 15/82 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 621 757 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) F02M 35/024 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 622 511 (84) GR 02.05.2012	(51) A61B 5/042 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 623 113 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(51) F03D 7/02 (84) GR 05.04.2012 SI 04.01.2012
(11) 1 621 885 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G01N 33/487 (84) IS 01.06.2012	(11) 1 622 518 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A61B 17/06 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 623 169 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) F25D 23/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 1 621 906 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G02B 6/42 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 622 525 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) A61B 17/70 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 623 262 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) G02B 26/02 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 621 937 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) G03G 15/08 (84) BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 622 529 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61B 17/86 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 623 344 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) G06F 17/30 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 622 052 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) G06F 17/30 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 622 597 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) A61K 31/00 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 623 403 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) G09B 23/28 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 622 126 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) G10C 3/12 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 622 632 (84) GR 15.06.2012	(51) A61K 36/889	(11) 1 623 534 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H04L 12/28 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 1 622 168 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 DE 01.02.2012 EE 22.06.2011 GB 22.09.2011 IE 28.07.2011 MC 31.07.2011 PL 22.06.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) G21C 1/00 (84) CH 31.07.2011 CZ 22.06.2011 DK 22.06.2011 FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 LI 31.07.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 622 817 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B65D 83/04 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 623 536 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) H04L 12/56 (84) BG 25.04.2012
(11) 1 622 211 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011	(51) H01L 51/52 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011	(11) 1 622 857 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C07C 68/06 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 623 564 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H04M 17/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 1 622 211 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011	(51) H01L 51/52 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011	(11) 1 622 860 (84) GR 30.05.2012	(51) C07C 217/64 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 623 591 (84) GR 08.06.2012	(51) H04W 24/08 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 622 211 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011	(51) H01L 51/52 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011	(11) 1 622 953 (84) GR 22.06.2012	(51) C08F 297/02	(11) 1 623 635 (84) GR 30.05.2012	(51) A24C 5/34
(11) 1 622 211 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011	(51) H01L 51/52 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011	(11) 1 622 954 (84) GR 22.06.2012	(51) C08F 297/02	(11) 1 623 636 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 PL 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A24D 1/02 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 SI 09.11.2011

(11) 1 623 967 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) C07C 13/72 (84) BG 18.04.2012	(11) 1 624 749 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A01K 67/033 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	SI 07.12.2011
(11) 1 623 984 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C07D 417/12 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 624 753 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) A01N 43/04 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 625 770 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H04R 25/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 624 034 (84) AT 15.06.2011 CH 30.06.2011 CZ 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 26.06.2011 PT 17.10.2011 SI 15.06.2011	(51) C09D 11/02 (84) BE 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LI 30.06.2011 RO 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 624 796 (84) GR 30.05.2012	(51) A61B 5/00 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 625 802 (84) AT 10.11.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GB 09.08.2011 IE 09.08.2011 LI 31.08.2011 LV 10.11.2010 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) A43B 7/24 (84) BE 10.11.2010 CH 31.08.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GR 11.02.2011 IS 10.03.2011 LT 10.11.2010 MC 31.08.2011 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010
(11) 1 624 086 (84) GR 09.05.2012	(51) C23C 14/00 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 624 804 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61B 6/03 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 625 810 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) A47B 88/04 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 624 124 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) E04B 7/04 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 624 820 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A61B 17/78 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 625 954 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B60C 25/138 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 624 125 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) E04B 7/20 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 1 624 847 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) C07K 14/61 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 625 958 (84) AT 27.04.2011 CH 31.08.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GB 08.08.2011 IE 27.04.2011 IT 27.04.2011 LT 27.04.2011 MC 31.08.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) B60J 7/00 (84) BE 31.08.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LI 31.08.2011 LV 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011
(11) 1 624 180 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) F02M 35/12 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 624 948 (84) GR 15.06.2012	(51) B01D 53/04 (84) GR 15.06.2012	(11) 1 626 040 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C04B 41/90 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 624 259 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) F24H 9/02 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 624 991 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B23H 7/04 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 626 052 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) C07F 9/50 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012
(11) 1 624 259 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) F24H 9/02 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 624 995 (84) GR 16.05.2012	(51) B24B 41/06 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 626 056 (84) GR 29.06.2012	(51) C07K 14/475 (84) GR 29.06.2012
(11) 1 624 625 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H04W 40/24 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 625 022 (84) GR 23.05.2012	(51) G09F 27/00 (84) GR 23.05.2012	(11) 1 626 207 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) F16H 61/12 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 624 632 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 625 415 (84) GR 23.05.2012	(51) G01S 5/14 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 626 207 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) F16H 61/12 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 625 509 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) H04N 5/44 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 625 569 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G10H 1/34 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 626 618 (84) GR 23.05.2012	(51) H01L 23/02 (84) GR 23.05.2012
(11) 1 625 618 (84) GR 23.05.2012	(51) H01L 23/02 (84) GR 23.05.2012	(11) 1 625 703 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011	(51) H04W 16/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011		

(11) 1 626 208 (84) GB 05.08.2011	(51) F16H 61/662	(11) 1 626 935 (84) GR 02.05.2012	(51) B01D 1/00 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 627 893 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) C08J 5/18 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 626 225 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) F16N 13/16 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 626 961 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) C07D 211/88 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011		
(11) 1 626 269 (84) GR 08.06.2012	(51) G01N 21/86 (84) NL 07.03.2012			(11) 1 628 039 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F16F 9/44 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 626 290 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) G01S 11/12 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 626 987 (84) GR 30.05.2012	(51) C07K 14/47 (84) NL 29.02.2012		
		(11) 1 627 004 (84) GR 23.05.2012	(51) C08G 18/80 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 628 521 (84) GR 30.05.2012	(51) A01G 17/02 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 626 483 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H02K 33/04 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 627 110 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) E01C 19/12 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 628 604 (84) GR 30.05.2012	(51) A61F 5/56 (84) NL 29.02.2012
				(11) 1 628 692 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61L 9/12 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 626 487 (84) GR 02.05.2012	(51) H02M 3/155 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 627 149 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) F04B 1/04 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 628 700 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A61M 25/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 626 521 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) H04L 1/24 (84) BG 25.04.2012				
(11) 1 626 539 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H04W 28/12 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 627 199 (84) GR 09.05.2012	(51) F41A 3/36 (84) NL 08.02.2012		
		(11) 1 627 213 (84) GR 15.06.2012	(51) F16C 19/52 (84) GR 15.06.2012	(11) 1 628 737 (84) GR 29.06.2012	(51) B01D 46/04 (84) GR 29.06.2012
		(11) 1 627 395 (84) GR 16.05.2012	(51) H01F 1/44 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 628 745 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B01D 53/86 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 626 581 (84) AT 05.08.2009 CH 30.09.2009 FI 05.08.2009 IE 04.09.2009 LU 04.09.2009 NL 05.08.2009 SE 05.08.2009	(51) H04N 7/16 (84) BE 05.08.2009 DK 05.08.2009 GR 06.11.2009 LI 30.09.2009 MC 30.09.2009 PT 05.12.2009	(11) 1 627 423 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) A61B 17/02 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012		
		(11) 1 627 658 (84) GR 22.06.2012	(51) A61M 39/22 (84) GR 22.06.2012		
(11) 1 626 660 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A61B 8/08 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 627 693 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B08B 9/02 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 628 823 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B29C 67/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 626 674 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61C 17/40 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011			(11) 1 628 867 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B61B 13/10 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 626 679 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) A61F 2/06 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 627 755 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LI 31.08.2011 LV 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) B60G 15/06 (84) BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GB 09.08.2011 IE 05.01.2011 IT 05.01.2011 LT 05.01.2011 MC 31.08.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(11) 1 628 889 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B65D 71/00 (84) CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 1 626 762 (84) GR 08.06.2012	(51) A61M 15/00 (84) NL 07.03.2012			(11) 1 628 911 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011	(51) C01B 11/02 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012

NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	IT 15.06.2011	LI 31.08.2011	SK 20.07.2011	
SK 07.12.2011		LT 15.06.2011	LV 15.06.2011		
(11) 1 629 009	(51) C07K 16/08	MC 31.08.2011	NL 15.06.2011	(11) 1 630 849	(51) H01J 37/32
(84) GR 15.06.2012		PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
		RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(11) 1 629 136	(51) C23C 18/02	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011			GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
CH 30.09.2011	CY 20.07.2011	(11) 1 630 004	(51) B60C 11/03	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
CZ 20.07.2011	DK 20.07.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
EE 20.07.2011	FI 20.07.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
GB 20.10.2011	GR 21.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
IE 25.09.2011	LI 30.09.2011	IE 02.11.2011	NL 02.11.2011	SK 02.11.2011	
MC 30.09.2011	LT 30.09.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012		
PT 21.11.2011	RO 20.07.2011	RO 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 1 630 858	(51) H01L 21/00
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SK 02.11.2011		(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012
SK 20.07.2011					
(11) 1 629 169	(51) E05D 15/06	(11) 1 630 029	(51) B60K 23/08	(11) 1 630 952	(51) H03F 3/08
(84) CY 05.10.2011	(84) CZ 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) GB 30.08.2011	
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011		
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(11) 1 631 041	(51) H04L 29/06
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
		LT 05.10.2011	NL 05.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(11) 1 629 307	(51) G02B 1/00	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	SK 05.10.2011		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011			NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
GR 01.03.2012	NL 30.11.2011	(11) 1 630 155	(51) C07C 209/72	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SK 02.11.2011	
SK 30.11.2011		DK 16.03.2011	EE 16.03.2011		
		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 631 099	(51) H04W 24/00
		GB 18.08.2011	GR 17.06.2011	(84) GR 22.06.2012	
(11) 1 629 336	(51) G05D 16/20	IE 18.08.2011	IS 16.07.2011		
(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	IT 16.03.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 631 249	(51) A61K 8/34
		LV 16.03.2011	MC 31.08.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
(11) 1 629 394	(51) G06F 13/42	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	GR 10.02.2012	NL 09.11.2011
(11) 1 629 441	(51) G07D 7/18			PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(11) 1 630 228	(51) C12N 15/10	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012		
IE 09.11.2011	NL 09.11.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(11) 1 631 345	(51) A61M 37/00
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	SI 11.01.2012		(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011			CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011			DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		(11) 1 630 320	(51) E04F 11/18	GR 20.01.2012	NL 19.10.2011
(11) 1 629 457	(51) G09G 5/00	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012			SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(11) 1 630 533	(51) G01K 17/10	SK 19.10.2011	
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011		
GR 24.02.2012	NL 23.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	(11) 1 631 375	(51) B01J 13/02
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
SK 23.11.2011		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
		NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	GR 03.02.2012	MC 31.12.2011
(11) 1 629 549	(51) H01M 8/10	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	NL 02.11.2011	PT 02.03.2012
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011			SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 1 630 690	(51) G06F 17/30		
GR 27.01.2012	NL 26.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(11) 1 631 402	(51) B21K 1/06
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	GR 05.04.2012	NL 04.01.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	SI 04.01.2012		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
		(11) 1 630 751	(51) G07D 7/00	GR 27.01.2012	NL 26.10.2011
(11) 1 629 611	(51) H04L 1/00	(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(84) GR 29.06.2012				RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
		(11) 1 630 823	(51) H01B 1/24	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
(11) 1 629 739	(51) A44B 11/00	(84) AT 20.07.2011	(84) CH 31.07.2011		
(84) GB 27.10.2011	(84) SE 27.07.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	(11) 1 631 411	(51) B23K 1/00
		DK 20.07.2011	EE 20.07.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
(11) 1 629 934	(51) B23K 26/34	FI 20.07.2011	GB 20.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(84) BE 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	GR 21.10.2011	IE 22.07.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	LI 31.07.2011	MC 31.07.2011	GR 27.01.2012	PL 26.10.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
GB 15.09.2011	GR 16.09.2011	PT 21.11.2011	RO 20.07.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011

(11) 1 631 427	(51) B29C 31/00	(11) 1 632 044	(51) H04J 3/16	LI 30.09.2011	MC 30.09.2011
(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	NL 13.04.2011	PL 13.04.2011
CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011
DK 01.06.2011	EE 01.06.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
FI 01.06.2011	GB 01.09.2011	GR 20.01.2012	NL 19.10.2011		
GR 02.09.2011	IE 08.08.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
MC 31.08.2011	NL 01.06.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
PT 03.10.2011	RO 01.06.2011			(11) 1 632 545	(51) C09K 11/59
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011			(84) FR 11.07.2011	(84) GB 11.08.2011
SK 01.06.2011					
(11) 1 631 435	(51) B29C 47/50	(11) 1 632 071	(51) H04L 25/02	(11) 1 632 607	(51) E01F 8/00
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011			CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	(11) 1 632 202	(51) A61F 7/00	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
SK 14.12.2011		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
		NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
		SK 14.12.2011			
(11) 1 631 459	(51) B41M 3/14	(11) 1 632 244	(51) A61K 38/10	(11) 1 632 653	(51) F01L 1/24
(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(84) GR 22.06.2012		(84) AT 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011
				BG 16.05.2011	CH 30.09.2011
(11) 1 631 591	(51) C07K 16/22	(11) 1 632 252	(51) A61L 24/10	CY 16.02.2011	CZ 16.02.2011
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	DK 16.02.2011	EE 16.02.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	LT 22.02.2012		FI 16.02.2011	GB 04.09.2011
GR 22.03.2012	RO 21.12.2011			GR 17.05.2011	IE 04.09.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011			LI 30.09.2011	MC 30.09.2011
				NL 16.02.2011	PL 16.02.2011
				PT 16.06.2011	RO 16.02.2011
				SE 16.02.2011	SI 16.02.2011
				SK 16.02.2011	
(11) 1 631 616	(51) C08G 77/38	(11) 1 632 361	(51) B43K 31/00	(11) 1 632 686	(51) F16C 35/04
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012
GR 06.01.2012	NL 05.10.2011	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012		
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	LT 02.11.2011	NL 02.11.2011		
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012		
SK 05.10.2011		RO 02.11.2011	SE 02.11.2011		
		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011		
(11) 1 631 684	(51) A61L 2/10	(11) 1 632 369	(51) B60C 23/04	(11) 1 632 694	(51) F16H 3/093
(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(11) 1 631 698	(51) C23C 18/14	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(84) GR 15.06.2012		GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
		NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
(11) 1 631 715	(51) D06L 3/12	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
GR 05.04.2012	NL 04.01.2012	SK 09.11.2011			
SI 04.01.2012					
(11) 1 631 787	(51) F42B 12/20	(11) 1 632 373	(51) B60H 1/32	(11) 1 632 695	(51) F16H 61/12
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	DK 15.06.2011	EE 15.06.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	FI 15.06.2011	GB 15.09.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	GB 25.08.2011	GR 26.08.2011
SK 21.12.2011		IS 15.10.2011	IT 15.06.2011	IE 25.05.2011	IS 25.09.2011
		LI 31.07.2011	LT 15.06.2011	IT 25.05.2011	LI 31.08.2011
		LV 15.06.2011	MC 31.07.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
		NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	MC 31.08.2011	NL 25.05.2011
		PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011
		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
		SK 15.06.2011		SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
(11) 1 631 817	(51) G01N 15/14				
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012				
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011				
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012				
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011				
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011				
(11) 1 631 844	(51) G01T 1/166	(11) 1 632 389	(51) B60N 2/22	(11) 1 632 696	(51) F16H 61/16
(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
		NL 07.03.2012		CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
				GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
				IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
				LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
				RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
				SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
(11) 1 631 861	(51) G03B 21/26	(11) 1 632 408	(51) B60R 22/22	(11) 1 632 732	(51) F25B 1/00
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) GB 06.10.2011	(84) SE 06.07.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011			GR 12.04.2012	NL 11.01.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011			SI 11.01.2012	
GR 01.03.2012	NL 30.11.2011				
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011				
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011				
SK 30.11.2011					
(11) 1 631 931	(51) G06T 7/00	(11) 1 632 464	(51) C04B 41/48	(11) 1 632 768	(51) G01N 21/21
(84) GR 15.06.2012		(84) AT 13.04.2011	(84) BE 13.04.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
		CH 30.09.2011	CY 13.04.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		CZ 13.04.2011	DE 03.04.2012		
		DK 13.04.2011	EE 13.04.2011		
		ES 24.07.2011	FI 13.04.2011		
		GB 02.09.2011	GR 14.07.2011		
		IE 02.09.2011	IT 13.04.2011		

DK 12.10.2011

GR 13.01.2012

PT 13.02.2012

SE 12.10.2011

SK 12.10.2011

(11) 1 632 867

(84) BE 12.10.2011

CY 12.10.2011

DK 12.10.2011

GR 13.01.2012

LT 12.10.2011

NL 12.10.2011

RO 12.10.2011

SI 12.10.2011

EE 12.10.2011

NL 12.10.2011

RO 12.10.2011

SI 12.10.2011

(51) G06F 15/173

(84) BG 12.01.2012

CZ 12.10.2011

EE 12.10.2011

IS 12.02.2012

LV 12.10.2011

PT 13.02.2012

SE 12.10.2011

SK 12.10.2011

(11) 1 632 969

(84) BE 09.11.2011

CY 09.11.2011

DK 09.11.2011

GR 10.02.2012

LT 09.11.2011

NL 09.11.2011

PT 09.03.2012

SE 09.11.2011

SK 09.11.2011

(51) H01H 31/32

(84) BG 09.02.2012

CZ 09.11.2011

EE 09.11.2011

IS 09.03.2012

LV 09.11.2011

PL 09.11.2011

RO 09.11.2011

SI 09.11.2011

(11) 1 633 170

(84) BG 12.01.2012

CZ 12.10.2011

EE 12.10.2011

IE 12.10.2011

LT 12.10.2011

NL 12.10.2011

RO 12.10.2011

SI 12.10.2011

(51) H05B 41/288

(84) CY 12.10.2011

DK 12.10.2011

GR 13.01.2012

IS 12.02.2012

LV 12.10.2011

PT 13.02.2012

SE 12.10.2011

SK 12.10.2011

(11) 1 633 195

(84) BG 21.03.2012

CZ 21.12.2011

GR 22.03.2012

SI 21.12.2011

(51) A21D 10/00

(84) CY 21.12.2011

EE 21.12.2011

RO 21.12.2011

SK 21.12.2011

(11) 1 633 201

(84) BE 05.10.2011

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51) A23K 1/18

(84) BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11) 1 633 223

(84) BE 09.11.2011

CY 09.11.2011

DK 09.11.2011

GR 10.02.2012

PT 09.03.2012

SE 09.11.2011

SK 09.11.2011

(51) A47F 3/04

(84) BG 09.02.2012

CZ 09.11.2011

EE 09.11.2011

NL 09.11.2011

RO 09.11.2011

SI 09.11.2011

(11) 1 633 230

(84) BE 14.12.2011

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

NL 14.12.2011

SE 14.12.2011

SK 14.12.2011

(51) A47L 13/22

(84) BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

RO 14.12.2011

SI 14.12.2011

(11) 1 633 278

(84) BE 16.11.2011

CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

PL 16.11.2011

RO 16.11.2011

SI 16.11.2011

(51) A61F 2/00

(84) BG 16.02.2012

CZ 16.11.2011

EE 16.11.2011

NL 16.11.2011

PT 16.03.2012

SE 16.11.2011

SK 16.11.2011

(11) 1 633 368

(84) BG 16.02.2012

CZ 16.11.2011

EE 16.11.2011

PT 16.03.2012

SI 16.11.2011

(11) 1 633 372

(84) BE 30.11.2011

CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

PT 30.03.2012

SE 30.11.2011

SK 30.11.2011

(11) 1 633 375

(84) BG 23.02.2012

CZ 23.11.2011

EE 23.11.2011

IE 23.11.2011

PT 23.03.2012

SE 23.11.2011

SK 23.11.2011

(11) 1 633 384

(84) GR 15.06.2012

(11) 1 633 387

(84) GR 23.05.2012

(11) 1 633 390

(84) BE 18.01.2012

GR 19.04.2012

(11) 1 633 391

(84) BE 19.10.2011

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

RO 19.10.2011

SK 19.10.2011

(11) 1 633 404

(84) GR 22.06.2012

(11) 1 633 409

(84) BE 30.11.2011

CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

PT 30.03.2012

SE 30.11.2011

SK 30.11.2011

(11) 1 633 428

(84) BE 23.11.2011

CY 23.11.2011

DK 23.11.2011

GR 24.02.2012

PT 23.03.2012

SE 23.11.2011

SK 23.11.2011

(11) 1 633 680

(84) BE 30.11.2011

CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

RO 30.11.2011

SI 30.11.2011

(11) 1 633 695

(84) GR 16.05.2012

(11) 1 633 735

(84) BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

(11) 1 633 735

(84) BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

(51) A61K 31/57

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) A61K 31/7084

(84) BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

EE 30.11.2011

NL 30.11.2011

RO 30.11.2011

SI 30.11.2011

(51) A61K 33/06

(84) CY 23.11.2011

DK 23.11.2011

GR 24.02.2012

NL 23.11.2011

RO 23.11.2011

SI 23.11.2011

(51) A61K 38/04

(51) A61K 38/17

(84) NL 22.02.2012

(51) A61K 38/26

(84) BG 18.04.2012

(51) A61K 38/26

(84) BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

PT 20.02.2012

SI 19.10.2011

(51) A61L 2/07

(51) A61L 24/00

(84) BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

EE 30.11.2011

NL 30.11.2011

RO 30.11.2011

SI 30.11.2011

(51) A61M 39/10

(84) BG 23.02.2012

CZ 23.11.2011

EE 23.11.2011

NL 23.11.2011

RO 23.11.2011

SI 23.11.2011

(51) C01G 31/00

(84) BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

EE 30.11.2011

PT 30.03.2012

SE 30.11.2011

SK 30.11.2011

(51) C07C 215/56

(84) NL 15.02.2012

(51) C07D 401/04

(84) CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

(51) C07D 401/04

(84) CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/00

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) E03D 1/0

GR 10.02.2012	NL 09.11.2011	(11) 1 634 839	(51) B65H 29/68	RO 09.11.2011	SI 09.11.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	SK 09.11.2011	
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	(11) 1 635 640	(51) A01N 43/56
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	DK 15.06.2011	EE 15.06.2011	(84) GR 22.06.2012	
(11) 1 634 451	(51) H04N 7/167	FI 15.06.2011	GB 15.09.2011	(11) 1 635 705	(51) A61B 5/103
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	IS 15.10.2011	IT 15.06.2011	GR 12.04.2012	NL 11.01.2012
(11) 1 634 479	(51) H04R 1/34	LI 31.08.2011	LT 15.06.2011	SI 11.01.2012	
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	LV 15.06.2011	MC 31.08.2011	(11) 1 635 729	(51) A61C 3/02
CY 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
LT 26.10.2011	NL 26.10.2011	SK 15.06.2011		IE 30.11.2011	NL 30.11.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(11) 1 634 851	(51) B68C 1/04	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	SK 30.11.2011	
(11) 1 634 535	(51) A61B 17/06	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 1 635 787	(51) A61K 9/10
(84) CH 30.09.2011	(84) GB 12.09.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
LI 30.09.2011		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(11) 1 634 563	(51) A61K 6/083	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	RO 14.12.2011	SI 14.12.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	SK 14.12.2011	
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 1 634 968	(51) C21B 13/10	(11) 1 635 867	(51) A61K 39/39
GR 17.02.2012	NL 16.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 09.05.2012	
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	GR 26.04.2012	NL 25.01.2012	(11) 1 635 881	(51) A61L 9/012
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	(11) 1 634 970	(51) C21D 9/62	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	(11) 1 635 905	(51) A61N 1/36
(11) 1 634 611	(51) A61M 1/18	BG 19.04.2011	CH 31.08.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011	IE 30.11.2011	NL 30.11.2011
GR 13.01.2012	NL 12.10.2011	GB 25.08.2011	GR 20.04.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	IE 25.08.2011	IS 19.05.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	IT 19.01.2011	LI 31.08.2011	SK 30.11.2011	
SK 12.10.2011		LT 19.01.2011	LV 19.01.2011		
(11) 1 634 644	(51) B01J 23/26	MC 31.08.2011	NL 19.01.2011	(11) 1 635 906	(51) A61N 1/36
(84) AT 26.01.2011	(84) BG 26.04.2011	PL 19.01.2011	PT 19.05.2011	(84) GR 29.06.2012	
CH 30.09.2011	CY 26.01.2011	RO 19.01.2011	SE 19.01.2011	(11) 1 635 912	(51) A62B 7/02
CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011	SI 19.01.2011	SK 19.01.2011	(84) GR 22.06.2012	
EE 26.01.2011	FI 26.01.2011	(11) 1 635 044	(51) F01L 1/34	(11) 1 635 914	(51) A62D 3/00
GB 01.09.2011	GR 27.04.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
IE 01.09.2011	IS 26.05.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CY 05.10.2011	DK 05.10.2011
IT 26.01.2011	LI 30.09.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
LT 26.01.2011	LV 26.01.2011	(11) 1 635 226	(51) G03G 15/08	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
MC 30.09.2011	PL 26.01.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
PT 26.05.2011	RO 26.01.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	SK 05.10.2011	
SE 26.01.2011	SI 26.01.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(11) 1 635 928	(51) B01D 45/12
SK 26.01.2011		SI 11.01.2012		(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
(11) 1 634 684	(51) B28B 19/00	(11) 1 635 399	(51) H01L 29/78	(11) 1 635 955	(51) B05B 1/20
(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011	(84) GB 08.09.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	(11) 1 635 458	(51) H03H 9/145	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	GR 01.03.2012	NL 30.11.2011
GB 14.09.2011	GR 21.07.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
IT 20.04.2011	LI 30.09.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SK 30.11.2011	
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	SK 14.12.2011		(11) 1 635 977	(51) B23C 5/22
MC 30.09.2011	NL 20.04.2011	(11) 1 635 482	(51) H04B 7/185	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	GR 26.04.2012	NL 25.01.2012
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 1 635 982	(51) F16H 25/20
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
(11) 1 634 714	(51) B41J 15/00	SI 11.01.2012		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(11) 1 635 637	(51) A01N 1/02	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
LT 15.02.2012		(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	GR 17.02.2012	NL 16.11.2011
(11) 1 634 716	(51) B41J 15/18	CZ 09.11.2011	(84) CY 09.11.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	EE 09.11.2011	DK 09.11.2011		
LT 15.02.2012		PL 09.11.2011	GR 10.02.2012		
			PT 09.03.2012		

RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	SI 26.10.2011	RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
(11) 1 635 995 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) G05B 19/418 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 636 898 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H01L 41/09 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 637 804 (84) AT 29.06.2011 CH 30.09.2011 CZ 29.06.2011 DK 29.06.2011 FI 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LT 29.06.2011 MC 30.09.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) F21V 21/092 (84) BE 29.06.2011 CY 29.06.2011 DE 03.04.2012 EE 29.06.2011 GB 29.09.2011 IE 09.09.2011 LI 30.09.2011 LV 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 636 041 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B41J 29/38 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 636 984 (84) GR 29.06.2012	(51) G01V 5/00		
(11) 1 636 132 (84) GR 09.05.2012	(51) C01B 3/38	(11) 1 637 122 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61K 8/41 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 637 806 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) F23Q 7/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 1 636 171 (84) GR 15.06.2012	(51) C07C 217/72	(11) 1 637 237 (84) GR 16.05.2012	(51) B08B 1/04 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 637 940 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 DK 20.07.2011 FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LT 20.07.2011 MC 31.08.2011 PL 20.07.2011 RO 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) G04B 17/34 (84) BE 31.08.2011 CZ 20.07.2011 EE 20.07.2011 GB 20.10.2011 IE 20.07.2011 IT 20.07.2011 LV 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 SK 20.07.2011
(11) 1 636 208 (84) GR 30.05.2012	(51) C07D 403/12	(11) 1 637 246 (84) GR 15.06.2012	(51) B21C 23/08		
(11) 1 636 288 (84) BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C08G 18/83 (84) CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011	(11) 1 637 248 (84) GR 08.06.2012	(51) B21D 53/14		
(11) 1 636 425 (84) GR 02.05.2012	(51) E01C 13/08 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 637 297 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) B26F 1/08 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012		
(11) 1 636 436 (84) GR 15.06.2012	(51) E03C 1/266	(11) 1 637 416 (84) GR 08.06.2012	(51) B60S 1/08 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 637 997 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) G06F 11/20 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 1 636 632 (84) GR 30.05.2012	(51) G02C 5/22	(11) 1 637 495 (84) BE 30.06.2011 CY 11.05.2011 DE 03.01.2012 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 GB 11.08.2011 IE 11.05.2011 LI 30.06.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B66D 5/16 (84) CH 30.06.2011 CZ 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 FR 11.07.2011 GR 12.08.2011 IT 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 638 160 (84) GR 16.05.2012	(51) H01M 10/04 (84) NL 15.02.2012
(11) 1 636 653 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) G03F 7/075 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011			(11) 1 638 161 (84) BE 30.09.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GB 16.09.2011 IE 19.01.2011 MC 30.09.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(51) H01M 10/10 (84) CH 30.09.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 LI 30.09.2011 NL 19.01.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011
(11) 1 636 776 (84) GR 29.06.2012	(51) G09F 3/10	(11) 1 637 539 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) C07H 17/02 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 638 286 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H04L 29/06 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 636 787 (84) GR 30.05.2012	(51) G06T 15/80 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 637 590 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C12N 5/074 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011		
(11) 1 636 802 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) G11C 11/56 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011			(11) 1 638 292 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H04L 29/06 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 636 837 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H01L 21/84 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 637 686 (84) BG 19.01.2012 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011	(51) E06B 3/30 (84) CY 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011		
(11) 1 636 856 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012	(51) H01L 31/0352 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011	(11) 1 637 763 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011	(51) F16F 1/12 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012	(11) 1 638 354 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011	(51) H04W 74/04 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012

RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	SI 09.11.2011	GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 1 638 437 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) A47K 10/24 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 638 978 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) C07D 491/147 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 639 415 (84) GR 22.06.2012	(51) H01M 10/44
(11) 1 638 445 (84) GR 09.05.2012	(51) A61B 17/42 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 639 021 (84) BG 25.04.2012	(51) C08F 4/00 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 639 608 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) H01B 3/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 638 458 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) A61B 5/0484 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 639 056 (84) GR 22.06.2012	(51) C09J 125/14 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 639 619 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) H01J 37/32 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 1 638 466 (84) GR 09.05.2012	(51) A61B 17/34 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 639 076 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) C11D 17/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 639 659 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) H01L 51/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 638 567 (84) GR 30.05.2012	(51) A61K 31/519 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 639 113 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) C12N 15/82 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 639 719 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H04L 25/03 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 638 577 (84) GR 16.05.2012	(51) A61K 31/655 (84) NL 15.02.2012	(11) 1 639 138 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 639 769 (84) GR 23.05.2012	(51) H04L 12/56 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 638 620 (84) GR 23.05.2012	(51) A61L 15/46 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 639 255 (84) GR 29.06.2012	(51) F02M 45/10 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 639 791 (84) GR 29.06.2012	(51) H04M 9/08
(11) 1 638 723 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) B23D 57/02 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 639 276 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) F03D 11/02 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 639 823 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) H04N 7/24 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 638 821 (84) GR 09.05.2012	(51) B60P 3/06 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 639 296 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) F23G 1/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 639 840 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) H04Q 1/14 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 638 839 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) B63H 20/12 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 639 325 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) G01N 27/333 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 639 858 (84) GR 22.06.2012	(51) H04R 1/02
(11) 1 638 864 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) H01L 21/68 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 639 368 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) G01N 33/53 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 639 913 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) A46B 11/00 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 638 868 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B65G 21/18 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 639 398 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012	(51) G02C 7/04 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012	(11) 1 639 948 (84) GR 30.05.2012	(51) A61M 25/00 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 638 887 (84) GR 15.06.2012	(51) C01B 21/26			(11) 1 639 975 (84) GR 15.06.2012	(51) A61F 13/15
(11) 1 638 915 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011	(51) C07C 51/215 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011				

(11) 1 640 022	(51) A61K 31/045	(11) 1 640 441	(51) C10M 169/04	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	SK 02.11.2011	
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011		
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	(11) 1 641 100	(51) H02J 7/00
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
				GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
(11) 1 640 075	(51) B07B 4/02	(11) 1 640 458	(51) A61K 39/00	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011		
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	SK 28.12.2011			
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011				
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011				
SK 02.11.2011					
		(11) 1 640 531	(51) E04F 21/18	(11) 1 641 182	(51) H04W 24/08
		(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		LT 14.12.2011	RO 14.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		SK 14.12.2011		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
				SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 1 640 281	(51) B65D 6/22	(11) 1 640 581	(51) F01N 3/30	(11) 1 641 183	(51) H04L 12/28
(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
DK 08.06.2011	EE 08.06.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
FR 08.08.2011	GB 08.09.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
IS 08.10.2011	IT 08.06.2011			SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
LI 31.07.2011	LT 08.06.2011				
LV 08.06.2011	MC 31.07.2011				
NL 08.06.2011	PL 08.06.2011				
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011				
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011				
SK 08.06.2011					
		(11) 1 640 669	(51) F24D 19/10	(11) 1 641 208	(51) H04L 29/06
		(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
		IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	GR 10.02.2012	NL 09.11.2011
		RO 21.12.2011	SI 21.12.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
				RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
				SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
(11) 1 640 284	(51) B65D 43/16	(11) 1 640 814	(51) G03G 15/08	(11) 1 641 403	(51) A61B 17/58
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012
SI 11.01.2012		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011		
		GR 06.01.2012	IS 05.02.2012		
		LT 05.10.2011	NL 05.10.2011		
		PT 06.02.2012	RO 05.10.2011		
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011		
		SK 05.10.2011			
(11) 1 640 338	(51) C01B 6/02	(11) 1 640 820	(51) G03G 21/18	(11) 1 641 468	(51) A61K 31/661
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
GR 03.02.2012	PL 02.11.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
SK 02.11.2011		SK 14.12.2011		SK 09.11.2011	
(11) 1 640 350	(51) C04B 35/00				
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012				
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011				
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011				
GR 24.02.2012	NL 23.11.2011				
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011				
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011				
SK 23.11.2011					
(11) 1 640 371	(51) C07D 311/32	(11) 1 641 068	(51) H01Q 1/32	(11) 1 641 492	(51) A61K 49/00
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011			CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011			EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
GR 20.01.2012	NL 19.10.2011			NL 14.12.2011	RO 14.12.2011
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011			SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011			SK 14.12.2011	
SK 19.10.2011					
(11) 1 640 427	(51) C09J 133/06	(11) 1 641 088	(51) H01R 13/703	(11) 1 641 507	(51) A61M 5/19
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) GR 22.06.2012	
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011		
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011		
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	SK 21.12.2011			
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011				
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011				
SK 16.11.2011					
		(11) 1 641 094	(51) H02B 1/26	(11) 1 641 552	(51) B01D 53/26
		(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	GR 20.01.2012	NL 19.10.2011
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
		NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	SK 19.10.2011	

(11) 1 641 571 (84) GR 08.06.2012	(51) B05D 1/00 (84) NL 07.03.2012	PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 641 587 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) B23K 11/25 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 641 888 (84) GR 30.05.2012	(51) C09D 5/04	(11) 1 642 529 (84) GB 08.09.2011	(51) A61B 6/00 (84) IT 23.02.2011
(11) 1 641 613 (84) AT 25.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GB 25.08.2011 IE 16.06.2011 LI 30.06.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B29D 23/00 (84) BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 FR 25.07.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 641 905 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) C11D 3/02 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 642 655 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B08B 7/02 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 1 641 678 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) B65D 33/25 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 641 955 (84) GR 08.06.2012	(51) C23C 14/28 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 642 771 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) B60R 1/06 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 641 697 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) B66B 1/30 (84) BG 18.04.2012	(11) 1 642 102 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) G01K 15/00 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 642 894 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) H01M 10/05 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 641 701 (84) GR 08.06.2012	(51) B66B 19/00	(11) 1 642 171 (84) FR 16.08.2011 NL 15.06.2011	(51) G03F 1/14 (84) GB 15.09.2011	(11) 1 642 932 (84) GR 22.06.2012	(51) C08L 33/06
(11) 1 641 783 (84) GR 29.06.2012	(51) C07D 405/12	(11) 1 642 258 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) G09G 3/34 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 643 123 (84) BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LI 31.10.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) F04B 17/00 (84) CH 31.10.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GB 04.10.2011 IE 23.02.2011 MC 31.10.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011
(11) 1 641 813 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) C07K 1/107 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 642 259 (84) GR 22.06.2012	(51) G06F 3/033	(11) 1 643 321 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G03G 21/16 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 641 831 (84) GR 23.05.2012	(51) C08B 37/00 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 642 329 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H01L 21/316 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 643 450 (84) GR 23.05.2012	(51) G06T 11/20 (84) LT 22.02.2012
(11) 1 641 837 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 GB 11.08.2011 IE 28.06.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) C08F 6/00 (84) CH 30.06.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FR 11.07.2011 GR 12.08.2011 LI 30.06.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 642 357 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) H01Q 3/36 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 643 573 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) H01M 4/86 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 641 859 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012	(51) C08G 18/80 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 642 433 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SK 02.11.2011	(51) H04L 27/26 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011	(11) 1 643 808 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) H05B 6/80 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 641 860 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011	(51) C08G 18/80 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011	(11) 1 642 503 (84) GR 15.06.2012	(51) A21C 3/02 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 643 841 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) A21D 2/26 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
		(11) 1 642 522 (84) BE 30.09.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GB 30.09.2011 IE 20.04.2011 LI 30.09.2011 LV 20.04.2011	(51) A47L 9/28 (84) CH 30.09.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 MC 30.09.2011	(11) 1 643 845 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011	(51) A23C 9/20 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012

RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 644 734 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) G01N 33/50 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 645 252 (84) GR 16.05.2012	(51) A61F 5/56 (84) NL 15.02.2012
(11) 1 643 847 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A23G 3/00 (84) CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 1 644 900 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) G06T 7/60 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 645 436 (84) GR 29.06.2012	(51) B44D 3/02 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 643 858 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012	(51) A23L 1/19 (84) GR 05.04.2012	(11) 1 644 938 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) G21F 1/10 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 645 762 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LI 31.10.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F16C 29/06 (84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GB 06.10.2011 IE 16.03.2011 IT 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.10.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 644 008 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A61K 31/635 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 644 941 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H01F 1/00 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 645 798 (84) GR 29.06.2012	(51) F21V 8/00
(11) 1 644 037 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61K 39/145 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 644 999 (84) GR 22.06.2012	(51) H01M 4/02	(11) 1 645 827 (84) BE 31.10.2011 CY 13.07.2011 DK 13.07.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 IT 13.07.2011 MC 31.10.2011 PL 13.07.2011 RO 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) F28D 1/02 (84) CH 31.10.2011 CZ 13.07.2011 EE 13.07.2011 GB 13.10.2011 IE 13.07.2011 LI 31.10.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SE 13.07.2011 SK 13.07.2011
(11) 1 644 044 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) A61K 47/48 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 645 011 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H01P 1/18 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 646 075 (84) AT 15.06.2011 CH 31.07.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 FR 16.08.2011 GR 16.09.2011 IT 15.06.2011 MC 31.07.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) H01L 21/027 (84) BE 15.06.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 08.07.2011 LI 31.07.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 644 088 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) A62C 99/00 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 645 023 (84) AT 15.06.2011 CH 30.06.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 FR 16.08.2011 GR 16.09.2011 IT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) H02M 1/00 (84) BE 15.06.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 17.06.2011 LI 30.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 646 235 (84) BE 05.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H04N 7/26 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 31.10.2011 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 644 120 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B03C 1/28 (84) CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 1 645 086 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H04L 12/56 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 646 285 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) A21B 1/48 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 644 254 (84) GR 08.06.2012	(51) B65D 25/08	(11) 1 645 220 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61B 1/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 646 295 (84) GR 22.06.2012	(51) B29D 35/00
(11) 1 644 255 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B65D 25/54 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 645 676 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) F25D 17/06 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 646 421 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011	(51) A61M 31/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011
(11) 1 644 556 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(51) C25B 9/04 (84) GR 12.04.2012 SI 11.01.2012				
(11) 1 644 625 (84) GR 23.05.2012	(51) F02B 37/18 (84) NL 22.02.2012				
(11) 1 644 642 (84) GR 30.05.2012	(51) F04D 29/04 (84) NL 29.02.2012				
(11) 1 644 649 (84) GR 30.05.2012	(51) F16C 19/18 (84) NL 29.02.2012				

GR 17.02.2012	NL 16.11.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	MC 31.10.2011	NL 20.07.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	SK 05.10.2011		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011			RO 20.07.2011	SE 20.07.2011
				SI 20.07.2011	SK 20.07.2011
(11) 1 646 432	(51) A63B 69/00	(11) 1 646 972	(51) G06K 19/073	(11) 1 647 792	(51) F28D 1/06
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CH 31.10.2011	CY 13.07.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	DK 13.07.2011	EE 13.07.2011
IE 30.11.2011	NL 30.11.2011	GR 10.02.2012	NL 09.11.2011	FI 13.07.2011	GB 13.10.2011
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	LI 31.10.2011	LT 13.07.2011
SK 30.11.2011		SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	LV 13.07.2011	MC 31.10.2011
				NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
				RO 13.07.2011	SE 13.07.2011
				SI 13.07.2011	SK 13.07.2011
(11) 1 646 442	(51) B01D 53/14	(11) 1 647 115	(51) H04L 12/56	(11) 1 647 846	(51) G02B 5/22
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	IE 02.11.2011
		GR 03.02.2012	PL 02.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
		SK 02.11.2011		RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
(11) 1 646 486	(51) B29C 33/52	(11) 1 647 205	(51) A47B 47/00	(11) 1 647 957	(51) H04M 11/00
(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) GR 29.06.2012	
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		
		EE 28.12.2011	GR 28.03.2012		
		NL 28.12.2011	RO 28.12.2011		
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
		SK 28.12.2011			
(11) 1 646 493	(51) B29C 67/00			(11) 1 648 021	(51) H01J 61/33
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011			(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011			CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012			EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011			IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011			LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011			NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
SK 16.11.2011				PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
				SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
				SK 02.11.2011	
(11) 1 646 575	(51) B66B 5/24	(11) 1 647 306	(51) H01Q 1/40		
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) GR 22.06.2012			
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011				
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012				
IE 09.11.2011	PL 09.11.2011				
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011				
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011				
SK 09.11.2011					
(11) 1 646 657	(51) C07K 16/28				
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012				
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011				
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011				
GR 17.02.2012	NL 16.11.2011				
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012				
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011				
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011				
(11) 1 646 676	(51) C08J 5/18	(11) 1 647 635	(51) E02F 9/12	(11) 1 648 053	(51) H01R 12/71
(84) GR 30.05.2012		(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CH 31.08.2011	CY 15.06.2011
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 15.06.2011	DK 15.06.2011
		GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
		LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	GB 15.09.2011	GR 16.09.2011
		NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	IE 26.08.2011	LI 31.08.2011
		RO 30.11.2011	SI 30.11.2011	MC 31.08.2011	PT 17.10.2011
		SK 30.11.2011		SE 15.06.2011	SK 15.06.2011
(11) 1 646 678	(51) C08J 11/08			(11) 1 648 061	(51) H01T 4/12
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011			(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011				
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012				
IE 23.11.2011	PT 23.03.2012				
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011				
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011				
(11) 1 646 682	(51) C08K 5/18	(11) 1 647 725	(51) F16C 11/06	(11) 1 648 255	(51) A43B 13/20
(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) GR 22.06.2012	
		LT 08.02.2012	NL 08.02.2012		
(11) 1 646 697	(51) C09J 11/00	(11) 1 647 756	(51) F16L 33/00	(11) 1 648 274	(51) A47J 31/40
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
SI 11.01.2012		CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011		
		GR 03.02.2012	IE 02.11.2011		
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
		LV 02.11.2011	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011		
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
		SK 02.11.2011			
(11) 1 646 820	(51) F16L 15/04			(11) 1 648 304	(51) A61B 6/03
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012			(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012			CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
				DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
				GR 20.01.2012	NL 19.10.2011
				PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
				SK 19.10.2011	
(11) 1 646 838	(51) F42D 1/055	(11) 1 647 787	(51) F26B 9/06	(11) 1 648 368	(51) A61G 7/10
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	CH 31.10.2011	CY 20.07.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
		CZ 20.07.2011	DK 20.07.2011		
		EE 20.07.2011	FI 20.07.2011		
		GB 20.10.2011	GR 21.10.2011		
		IS 20.11.2011	LI 31.10.2011		
(11) 1 646 853	(51) G01L 5/16			(11) 1 648 494	(51) A61K 38/18
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012			(84) GR 23.05.2012	
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011				
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011				
GR 06.01.2012	NL 05.10.2011				

(11) 1 648 496 (84) GR 23.05.2012	(51) A61K 38/36	(11) 1 648 870 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C07D 215/12 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 649 642 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) H04W 72/08 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 648 506 (84) GR 16.05.2012	(51) C07K 16/28				
(11) 1 648 562 (84) GR 08.06.2012	(51) A61N 5/067 (84) NL 07.03.2012				
(11) 1 648 593 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B01D 53/32 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 648 960 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(51) C08L 9/00 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 649 707 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) H04B 7/185 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 648 594 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A61L 9/22 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 648 987 (84) BE 31.07.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) C11B 1/00 (84) CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GB 25.08.2011 IE 25.05.2011 MC 31.07.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 649 781 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 GR 13.04.2011 IS 12.05.2011 LI 31.08.2011 LV 12.01.2011 NL 12.01.2011 PT 12.05.2011 SE 12.01.2011 SK 12.01.2011	(51) A47B 88/00 (84) BG 12.04.2011 CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 ES 23.04.2011 GB 02.08.2011 IE 12.01.2011 IT 12.01.2011 LT 12.01.2011 MC 31.08.2011 PL 12.01.2011 RO 12.01.2011 SI 12.01.2011
(11) 1 648 764 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B64C 1/14 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 648 996 (84) GR 15.06.2012	(51) C12N 9/26		
(11) 1 648 783 (84) AT 22.06.2011 CH 31.07.2011 CZ 22.06.2011 DK 22.06.2011 FI 22.06.2011 GB 22.09.2011 IE 26.07.2011 LI 31.07.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) B65D 19/00 (84) BE 22.06.2011 CY 22.06.2011 DE 01.02.2012 EE 22.06.2011 FR 22.06.2011 GR 23.09.2011 IT 22.06.2011 MC 31.07.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 649 025 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) C12P 21/02 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 649 786 (84) BG 23.05.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GB 14.10.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) A47C 23/06 (84) CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 MC 31.10.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 1 648 813 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) B67D 3/04 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 649 124 (84) BG 09.02.2012 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) E06B 1/62 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011		
(11) 1 648 833 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 RO 16.11.2011	(51) C02F 11/14 (84) CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 649 259 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) G01N 1/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 649 875 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A61L 27/38 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 648 851 (84) BG 31.07.2009 CZ 25.04.2007 GR 01.12.2011 LU 23.07.2009 RO 23.07.2011 SK 23.07.2011	(51) C07C 51/41 (84) CY 23.07.2008 EE 31.07.2008 IT 23.07.2010 MC 31.07.2009 SI 24.07.2011 TR 25.04.2007	(11) 1 649 297 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) G01R 27/32 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011		
(11) 1 648 860 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) C07C 253/34 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 649 393 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) G06F 17/30 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 650 004 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B29C 45/56 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
		(11) 1 649 523 (84) GR 23.05.2012	(51) H01L 41/04 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 650 260 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C08L 67/02 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
		(11) 1 649 581 (84) AT 11.05.2011 CH 31.07.2011 CZ 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GB 11.08.2011 IE 30.07.2011 MC 31.07.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) H02K 21/48 (84) BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 DE 01.02.2012 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LI 31.07.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 650 287 (84) GR 29.06.2012	(51) C10G 7/00
				(11) 1 650 300 (84) GR 09.05.2012	(51) C12N 15/09
				(11) 1 650 324 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011	(51) C23C 14/34 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 IS 28.04.2012

LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 1 651 140	(51) A61F 2/06	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	SK 09.11.2011	
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
(11) 1 650 336	(51) D04B 35/32	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 1 651 653	(51) C07D 513/04
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	GR 03.02.2012	NL 02.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
NL 25.01.2012		RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	IE 23.11.2011	NL 23.11.2011
				PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
(11) 1 650 353	(51) E01F 15/08	(11) 1 651 161	(51) A61K 38/22	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	SK 23.11.2011	
		CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011		
(11) 1 650 534	(51) G01C 23/00	GR 20.01.2012	PT 20.02.2012	(11) 1 651 667	(51) C07K 14/15
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	RO 19.10.2011	SI 19.10.2011	(84) GR 29.06.2012	
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SK 19.10.2011			
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012			(11) 1 651 732	(51) C08G 18/08
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	(11) 1 651 309	(51) A61N 1/30	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	NL 05.10.2011
		GR 06.01.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
(11) 1 650 630	(51) G06F 21/00	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(84) BE 31.10.2011	(84) BG 02.05.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	
CH 31.10.2011	CY 02.02.2011	SK 05.10.2011			
CZ 02.02.2011	DK 02.02.2011			(11) 1 651 790	(51) C23C 4/04
EE 02.02.2011	ES 13.05.2011	(11) 1 651 373	(51) B22D 11/06	(84) GR 22.06.2012	
FI 02.02.2011	GB 19.10.2011	(84) GR 29.06.2012			
GR 03.05.2011	IE 02.02.2011			(11) 1 651 794	(51) C23C 16/44
IT 02.02.2011	LI 31.10.2011	(11) 1 651 378	(51) B23K 1/00	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
LT 02.02.2011	LV 02.02.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	CH 31.07.2011	CY 11.05.2011
MC 31.10.2011	NL 02.02.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CZ 11.05.2011	DE 01.02.2012
PL 02.02.2011	PT 02.06.2011	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011
RO 02.02.2011	SE 02.02.2011	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
SI 02.02.2011	SK 02.02.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	FR 01.08.2011	GB 11.08.2011
				GR 12.08.2011	IE 26.07.2011
(11) 1 650 660	(51) G06F 11/36	(11) 1 651 432	(51) B32B 15/08	IT 11.05.2011	LI 31.07.2011
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) GR 29.06.2012		MC 31.07.2011	NL 11.05.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011			PL 11.05.2011	PT 12.09.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 1 651 452	(51) B60C 27/06	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(84) GR 15.06.2012		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011				
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(11) 1 651 545	(51) B05C 17/01	(11) 1 651 800	(51) C25B 9/10
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	SI 11.01.2012	
SK 09.11.2011		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
		NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	(11) 1 651 806	(51) D01F 1/10
(11) 1 650 722	(51) G08B 5/38	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	SK 14.12.2011		GR 19.04.2012	NL 18.01.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011				
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 1 651 548	(51) B65G 17/34	(11) 1 651 807	(51) D06B 7/08
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 31.07.2011
LT 05.10.2011	PT 06.02.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
RO 05.10.2011	SI 05.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	DK 13.07.2011	EE 13.07.2011
SK 05.10.2011		GR 20.01.2012	PT 20.02.2012	FI 13.07.2011	GB 13.10.2011
		RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	GR 14.10.2011	IE 13.07.2011
		SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	IT 13.07.2011	MC 31.07.2011
(11) 1 650 915	(51) H04W 12/06			NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(11) 1 651 566	(51) C01B 33/193	PT 14.11.2011	RO 13.07.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	SK 13.07.2011	
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	GR 15.03.2012	RO 14.12.2011		
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 1 651 843	(51) F01K 25/08
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	SK 14.12.2011		(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011			CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(11) 1 651 574	(51) C02F 3/00	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
		(84) GR 09.05.2012		PT 12.02.2012	RO 12.10.2011
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 1 650 988	(51) H04W 64/00	(11) 1 651 577	(51) C02F 11/14	SK 12.10.2011	
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011		
GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 1 651 846	(51) F02B 29/04
		GR 01.03.2012	IE 30.11.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011
(11) 1 651 011	(51) H05B 33/12	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	DK 13.07.2011	EE 13.07.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			FI 13.07.2011	GB 13.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 1 651 620	(51) C07D 239/42	GR 14.10.2011	IE 13.07.2011
GR 03.02.2012	NL 02.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	LI 31.07.2011	MC 31.07.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	EE 09.11.2011	RO 09.11.2011		
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011				

RO 13.07.2011 SK 13.07.2011	SI 13.07.2011	(11) 1 652 462 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A47J 47/18 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 652 939 (84) AT 16.02.2011 BG 16.05.2011 CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 ES 27.05.2011 GB 11.10.2011 IT 16.02.2011 LT 16.02.2011 MC 31.10.2011 PT 16.06.2011 SE 16.02.2011 SK 16.02.2011	(51) C21B 13/00 (84) BE 16.02.2011 CH 31.10.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 FI 16.02.2011 GR 17.05.2011 LI 31.10.2011 LV 16.02.2011 PL 16.02.2011 RO 16.02.2011 SI 16.02.2011
(11) 1 651 907 (84) BE 16.03.2011 CH 31.08.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GB 04.08.2011 IE 04.08.2011 LI 31.08.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) F24B 5/02 (84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 GR 17.06.2011 IT 16.03.2011 MC 31.08.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 652 500 (84) GR 23.05.2012	(51) A61F 13/15 (84) NL 22.02.2012		
(11) 1 651 917 (84) GR 22.06.2012	(51) F26B 15/10	(11) 1 652 517 (84) GR 23.05.2012	(51) A61K 9/51 (84) NL 22.02.2012		
(11) 1 651 940 (84) BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G01M 17/007 (84) CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 652 533 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A61K 45/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 653 024 (84) AT 25.05.2011 CH 31.08.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GB 25.08.2011 IE 05.08.2011 LI 31.08.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) E04F 10/00 (84) BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 MC 31.08.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 651 984 (84) GR 30.05.2012	(51) G01T 1/29 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 652 537 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) A61L 2/26 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 653 153 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(51) F23D 11/40 (84) GR 26.04.2012
(11) 1 652 005 (84) AT 22.06.2011 CH 31.07.2011 CZ 22.06.2011 EE 22.06.2011 FR 22.08.2011 GR 23.09.2011 IT 22.06.2011 MC 31.07.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) G03F 7/20 (84) BE 22.06.2011 CY 22.06.2011 DK 22.06.2011 FI 22.06.2011 GB 22.09.2011 IE 19.07.2011 LI 31.07.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 652 752 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B62D 6/00 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 653 172 (84) BE 30.09.2011 CZ 20.07.2011 EE 20.07.2011 GB 20.10.2011 IE 20.07.2011 LT 20.07.2011 MC 30.09.2011 PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 SK 20.07.2011	(51) F25C 3/04 (84) CY 20.07.2011 DK 20.07.2011 FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 RO 20.07.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 652 008 (84) DE 01.02.2012	(51) G03F 7/20 (84) GB 08.09.2011	(11) 1 652 803 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 GB 24.10.2011 IE 26.01.2011 LI 31.10.2011 LV 26.01.2011 NL 26.01.2011 PT 26.05.2011 SI 26.01.2011	(51) B65H 18/00 (84) BG 26.04.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 IS 26.05.2011 LT 26.01.2011 MC 31.10.2011 PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SK 26.01.2011	(11) 1 653 284 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 EE 02.11.2011 GR 02.03.2012 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) G03F 7/20 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 652 132 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G06K 19/077 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 652 848 (84) GR 02.05.2012	(51) C07D 417/12	(11) 1 653 390 (84) AT 04.05.2011 CH 30.09.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) G06K 7/00 (84) BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GB 01.09.2011 IE 01.09.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 MC 30.09.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 652 183 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) G11B 20/12 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 652 878 (84) GB 22.09.2011	(51) C08K 3/04		
(11) 1 652 216 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H01L 21/673 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 IE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011	(11) 1 652 896 (84) GB 27.10.2011	(51) C09D 11/00		
(11) 1 652 362 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) H04L 27/26 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 652 916 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C12N 15/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 653 499 (84) AT 04.05.2011 CH 31.08.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IT 04.05.2011 MC 31.08.2011 PL 04.05.2011	(51) H01J 65/00 (84) BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GB 06.08.2011 IE 06.08.2011 LI 31.08.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011
(11) 1 652 437 (84) GR 09.05.2012	(51) A24B 3/16	(11) 1 652 923 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) C12N 15/12 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011		

RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	RO 06.07.2011 SI 06.07.2011	SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 653 500 (84) AT 23.03.2011 GB 26.10.2011	(51) H01L 21/00 (84) DE 01.05.2012 SE 23.03.2011	(11) 1 654 040 (84) BE 31.08.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) A63B 27/00 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GB 18.08.2011 IE 18.05.2011 MC 31.08.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 654 752 (84) AT 29.06.2011 CH 31.08.2011 CZ 29.06.2011 EE 29.06.2011 GB 29.09.2011 IE 02.08.2011 MC 31.08.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) C23C 16/00 (84) BE 29.06.2011 CY 29.06.2011 DK 29.06.2011 FI 29.06.2011 GR 30.09.2011 LI 31.08.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 1 653 693 (84) GR 29.06.2012	(51) H04L 12/58 (84) LT 28.03.2012				
(11) 1 653 701 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) G06F 21/00 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012				
(11) 1 653 781 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H05B 6/80 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 654 084 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) B23B 51/02 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 654 759 (84) GR 30.05.2012	(51) H01L 23/373 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 653 861 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) A61B 8/12 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 654 183 (84) GR 22.06.2012	(51) B66B 1/42	(11) 1 654 857 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) H04L 29/06 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
(11) 1 653 875 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) A61B 18/20 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 654 231 (84) GR 02.05.2012	(51) C07D 213/02 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 654 865 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H04N 1/62 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 653 879 (84) GR 30.05.2012	(51) A61C 13/00	(11) 1 654 285 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) C07K 16/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011		
(11) 1 653 912 (84) BG 05.01.2012 EE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61K 39/39 (84) CY 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 654 301 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) C08G 77/448 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 654 907 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) H04R 7/14 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 1 653 927 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) A61K 9/16 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 654 485 (84) CY 05.10.2011 RO 05.10.2011	(51) F16K 31/122 (84) PT 06.02.2012	(11) 1 654 909 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H04S 1/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 653 928 (84) GR 08.06.2012	(51) A61K 9/16 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 654 560 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G01S 13/04 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 654 915 (84) GR 08.06.2012	(51) H05K 1/03
(11) 1 653 951 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61K 31/4184 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 654 572 (84) GR 15.06.2012	(51) G02B 6/12	(11) 1 654 946 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) A43B 17/14 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012
(11) 1 654 025 (84) GR 15.06.2012	(51) A61M 16/04	(11) 1 654 596 (84) GR 29.06.2012	(51) G03H 1/08	(11) 1 655 164 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B60K 17/34 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 654 027 (84) AT 06.07.2011 CH 31.07.2011 CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 GB 06.10.2011 IT 06.07.2011 MC 31.07.2011 PL 06.07.2011	(51) A61M 25/10 (84) BE 06.07.2011 CY 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 LI 31.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 654 620 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H04N 1/32 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 655 215 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) B62J 35/00 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012
		(11) 1 654 660 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012	(51) G06F 12/12 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011	(11) 1 655 226 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) B65B 13/18 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011

RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 656 694 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) H01L 21/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 657 167 (84) AT 01.06.2011 CH 30.06.2011 CZ 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LI 30.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(51) B65D 5/50 (84) BE 01.06.2011 CY 01.06.2011 DK 01.06.2011 ES 12.09.2011 GB 01.09.2011 IE 22.06.2011 IT 01.06.2011 LT 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 657 727 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) H01F 27/29 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 656 724 (84) BE 31.08.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LI 31.08.2011 NL 20.04.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) H02K 1/14 (84) CH 31.08.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GB 16.08.2011 IE 20.04.2011 MC 31.08.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011			(11) 1 657 833 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H04B 10/00 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 656 754 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) H04J 3/06 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 657 205 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B66B 11/02 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 657 873 (84) BE 19.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H04L 27/26 (84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LI 30.11.2011 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 656 858 (84) CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 GR 03.05.2012 IS 29.10.2011 LT 05.10.2011 NL 01.05.2012	(51) A47F 5/00 (84) CY 29.06.2011 EE 31.10.2011 HU 06.10.2011 LI 31.10.2011 MC 31.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 657 248 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) C07K 14/285 (84) BG 26.01.2012 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011		
(11) 1 656 904 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) A61C 8/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012	(11) 1 657 270 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011	(51) C08G 63/00 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 657 885 (84) DE 01.05.2012	(51) H04L 29/06 (84) GB 29.10.2011
(11) 1 656 989 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) B01J 8/24 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 657 390 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) E05D 7/10 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 657 918 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) H04N 5/44 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 657 012 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) B23B 27/08 (84) GR 12.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 657 424 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) F02M 25/07 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 658 009 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A61B 6/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 657 085 (84) BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) B60G 21/055 (84) CH 30.11.2011 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LI 30.11.2011 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 657 469 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) F16F 9/512 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011		
(11) 1 657 114 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 NL 04.01.2012	(51) B60R 11/02 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 657 472 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LI 31.10.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F16F 15/10 (84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GB 15.10.2011 IE 16.03.2011 IT 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.10.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 658 042 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A61K 8/25 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 657 119 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B60R 21/015 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012			(11) 1 658 043 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) A61K 8/64 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 657 150 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) B62J 15/00 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 657 671 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011	(51) G06F 17/30 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012	(11) 1 658 118 (84) GR 02.05.2012	(51) A63C 9/08 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 657 166 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012	(51) B65D 5/50 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011			(11) 1 658 119 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(51) A63F 13/02 (84) GR 26.04.2012
				(11) 1 658 387 (84) GR 22.06.2012	(51) C21D 1/76

(11) 1 658 399	(51) D06F 43/02	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 1 659 888	(51) A23L 3/3436
(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 31.08.2011
CH 31.08.2011	CY 27.04.2011			CH 31.08.2011	CY 06.04.2011
CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	(11) 1 658 900	(51) B03C 3/02	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
FI 27.04.2011	GB 24.08.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	GB 11.08.2011	GR 07.07.2011
GR 28.07.2011	IE 24.08.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	IE 11.08.2011	LI 31.08.2011
LI 31.08.2011	MC 31.08.2011	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	MC 31.08.2011	NL 01.03.2012
NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	SK 21.12.2011		RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011			SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
SK 27.04.2011					
(11) 1 658 449	(51) F16G 5/16	(11) 1 659 033	(51) B60R 19/18	(11) 1 659 896	(51) A44B 18/00
(84) GR 29.06.2012		(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011
		IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CY 01.06.2011	DK 01.06.2011
		SI 11.01.2012		EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
(11) 1 658 461	(51) G02B 6/00	(11) 1 659 328	(51) F01M 13/00	(84) FI 01.06.2011	GB 01.09.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 31.10.2011	(84) CH 31.10.2011	GR 02.09.2011	IE 01.06.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	IT 01.06.2011	LI 31.07.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	MC 31.07.2011	NL 01.06.2011
GR 06.01.2012	NL 05.10.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	PT 03.10.2011	RO 01.06.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	GB 12.10.2011	GR 07.07.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	SK 01.06.2011	
SK 05.10.2011		LI 31.10.2011	LT 06.04.2011		
		LV 06.04.2011	MC 31.10.2011	(11) 1 659 968	(51) A61B 18/14
(11) 1 658 462	(51) F22B 23/06	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	(84) GR 29.06.2012	
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 1 659 987	(51) A61F 2/90
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SK 06.04.2011		(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
GR 13.01.2012	NL 12.10.2011			CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011			DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			GR 06.01.2012	NL 05.10.2011
SK 12.10.2011				PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
				SK 05.10.2011	
(11) 1 658 494	(51) G01N 33/50	(11) 1 659 547	(51) G07F 13/06	(11) 1 660 152	(51) A61M 25/00
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
GR 13.01.2012	IE 12.10.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	GR 27.01.2012	NL 26.10.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	GB 04.10.2011	GR 17.06.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.20

842

SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 663 100 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(51) A61J 1/00 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 663 624 (84) AT 18.05.2011 CH 30.09.2011 CZ 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GB 10.09.2011 IE 10.09.2011 LI 30.09.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) B29D 35/12 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DE 03.04.2012 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IT 18.05.2011 MC 30.09.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 662 983 (84) AT 20.07.2011 CH 31.07.2011 CZ 20.07.2011 DK 20.07.2011 FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 IT 20.07.2011 MC 31.07.2011 PL 20.07.2011 RO 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) A61B 5/00 (84) BE 20.07.2011 CY 20.07.2011 DE 01.02.2012 EE 20.07.2011 GB 20.10.2011 IE 29.07.2011 LI 31.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 SK 20.07.2011	(11) 1 663 103 (84) BG 09.02.2012 EE 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) A61K 35/00 (84) CY 09.11.2011 GR 10.02.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011		
(11) 1 662 987 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61B 5/00 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 663 262 (84) GR 02.05.2012	(51) A61K 38/56		
(11) 1 662 988 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61B 5/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 663 263 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) A61K 35/12 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 1 663 632 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) B30B 9/16 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 1 662 988 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61B 5/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 663 320 (84) CY 01.09.2011 EE 30.09.2011 GR 03.04.2012 MC 30.09.2011 SK 01.09.2011	(51) A61K 51/10 (84) CZ 01.09.2011 FI 01.09.2011 HU 02.09.2011 SI 02.09.2011	(11) 1 663 650 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) B41F 27/12 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 663 042 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) A61B 18/14 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 663 337 (84) GR 22.06.2012	(51) A61L 31/04		
(11) 1 663 056 (84) GR 16.05.2012	(51) A61C 17/22	(11) 1 663 361 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) A61M 16/00 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 663 698 (84) BE 30.09.2011 CY 20.07.2011 DK 20.07.2011 FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 IT 20.07.2011 MC 30.09.2011 PL 20.07.2011 RO 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) B60N 2/02 (84) CH 30.09.2011 CZ 20.07.2011 EE 20.07.2011 GB 20.10.2011 IE 20.07.2011 LI 30.09.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 SK 20.07.2011
(11) 1 663 057 (84) AT 22.06.2011 CH 30.09.2011 CZ 22.06.2011 EE 22.06.2011 GB 22.09.2011 IE 09.09.2011 LI 30.09.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) A61C 17/22 (84) BE 22.06.2011 CY 22.06.2011 DK 22.06.2011 FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 IT 22.06.2011 MC 30.09.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 663 448 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) B01D 50/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 663 720 (84) AT 29.06.2011 CH 31.07.2011 CZ 29.06.2011 EE 29.06.2011 GB 29.09.2011 IE 19.07.2011 LI 31.07.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) B60R 16/02 (84) BE 29.06.2011 CY 29.06.2011 DK 29.06.2011 FI 29.06.2011 GR 30.09.2011 IT 29.06.2011 MC 31.07.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 663 058 (84) GR 15.06.2012	(51) A61C 17/22	(11) 1 663 470 (84) AT 05.01.2011 BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GB 15.09.2011 IE 05.01.2011 LI 30.09.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) B01J 13/00 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 GR 06.04.2011 IT 05.01.2011 MC 30.09.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011		
(11) 1 663 071 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) A61F 2/06 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 663 533 (84) BE 31.08.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 MC 31.08.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B08B 3/02 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 663 747 (84) AT 05.01.2011 BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GB 27.09.2011 IE 27.09.2011 LI 30.09.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) B60T 7/00 (84) BE 05.01.2011 CH 30.09.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 GR 06.04.2011 IT 05.01.2011 MC 30.09.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011
(11) 1 663 092 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) A61F 13/15 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 663 564 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(51) B23K 11/31 (84) GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 663 796 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) B65D 23/12 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012
		(11) 1 663 597 (84) GR 08.06.2012	(51) B28B 13/02 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 663 839 (84) GR 30.05.2012	(51) B66B 11/02 (84) NL 29.02.2012

(11) 1 663 843 (84) GR 22.06.2012	(51) B67B 7/02	(11) 1 664 287 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) C12N 9/12 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 664 521 (84) ES 07.05.2011	(51) F02M 37/04 (84) GB 02.08.2011
(11) 1 663 848 (84) GR 22.06.2012	(51) F25D 1/00			(11) 1 664 541 (84) GR 15.06.2012	(51) F04C 3/08
(11) 1 663 885 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) C03B 33/023 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 664 289 (84) BE 30.09.2011 CY 03.09.2011 DE 03.04.2012 FI 03.09.2011 GR 03.04.2012 IE 03.09.2011 LI 30.09.2011 NL 01.04.2012 SK 03.09.2011	(51) C12N 9/16 (84) CH 30.09.2011 CZ 03.09.2011 EE 30.09.2011 GB 03.09.2011 HU 04.09.2011 IT 03.09.2011 MC 30.09.2011 SI 04.09.2011	(11) 1 664 562 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) F16C 35/067 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SK 07.12.2011
(11) 1 663 918 (84) GR 09.05.2012	(51) C07C 5/02			(11) 1 664 647 (84) GB 24.09.2011	(51) F26B 21/08
(11) 1 663 994 (84) GR 08.06.2012	(51) C07D 239/94 (84) NL 07.03.2012			(11) 1 664 722 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) G01N 33/543 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 664 005 (84) AT 09.02.2011 BG 09.05.2011 CY 09.02.2011 DE 03.04.2012 EE 09.02.2011 FI 09.02.2011 GR 10.05.2011 IT 09.02.2011 MC 30.09.2011 PL 09.02.2011 RO 09.02.2011 SI 09.02.2011	(51) C07D 277/24 (84) BE 09.02.2011 CH 30.09.2011 CZ 09.02.2011 DK 09.02.2011 ES 20.05.2011 GB 20.09.2011 IE 20.09.2011 LI 30.09.2011 NL 09.02.2011 PT 09.06.2011 SE 09.02.2011 SK 09.02.2011	(11) 1 664 291 (84) GR 30.05.2012	(51) C12N 9/64 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 664 731 (84) GR 23.05.2012	(51) G01N 9/00
		(11) 1 664 321 (84) GR 22.06.2012	(51) C12P 21/06		
		(11) 1 664 327 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C12Q 1/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 664 789 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GB 07.09.2011 IE 23.02.2011 MC 30.09.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) G01N 33/574 (84) BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 LI 30.09.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011
(11) 1 664 102 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) C07K 14/435 (84) CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 664 338 (84) GR 23.05.2012	(51) C12Q 1/68 (84) NL 22.02.2012		
		(11) 1 664 353 (84) AT 17.09.2007 CY 17.01.2007 EE 17.01.2007 HU 18.07.2007 LI 30.09.2008 PT 20.02.2012 SI 17.01.2007	(51) C21B 3/08 (84) CH 30.09.2008 DK 17.01.2007 GR 18.04.2007 IE 17.01.2007 MC 30.09.2007 RO 17.09.2011	(11) 1 664 831 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) G01S 5/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
(11) 1 664 146 (84) GR 09.05.2012	(51) C08G 18/10 (84) NL 08.02.2012			(11) 1 664 927 (84) GB 22.09.2011	(51) G03F 7/004
(11) 1 664 148 (84) GR 08.06.2012	(51) C08J 5/00 (84) NL 07.03.2012				
(11) 1 664 152 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C08G 63/688 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 664 362 (84) GR 02.05.2012	(51) C22C 27/04	(11) 1 664 929 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G03F 7/09 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
		(11) 1 664 377 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) C23C 16/513 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011		
(11) 1 664 210 (84) GR 16.05.2012	(51) C09D 5/02			(11) 1 665 058 (84) GR 15.06.2012	(51) G06F 13/12
(11) 1 664 228 (84) BG 25.04.2012	(51) C09J 175/16 (84) GR 26.04.2012				
(11) 1 664 248 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C10L 1/04 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 664 446 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) E02F 9/28 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 665 066 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) H04M 1/64 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
		(11) 1 664 501 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) F02B 33/18 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 665 106 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PL 09.11.2011	(51) G06F 19/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011

SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	SI 09.11.2011	RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	CZ 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 IT 20.04.2011 MC 30.09.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	DE 03.04.2012 EE 20.04.2011 GB 15.09.2011 IE 15.09.2011 LI 30.09.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 665 116 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G06K 1/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 665 847 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) H04M 1/247 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 666 459 (84) BE 19.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 LI 31.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) C07D 207/12 (84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 MC 31.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 665 170 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) G07B 15/00 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 665 867 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) H04Q 11/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 666 530 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GB 12.08.2011 IE 12.08.2011 LI 31.08.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) C08L 23/10 (84) BE 02.03.2011 CH 31.08.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 GR 03.06.2011 IT 02.03.2011 MC 31.08.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 665 315 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) H01H 59/00 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 665 897 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H05B 33/14 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 666 588 (84) DE 03.04.2012	(51) C12N 15/00 (84) GB 08.09.2011
(11) 1 665 348 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) H01L 21/04 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 665 915 (84) AT 15.12.2010 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 IT 15.12.2010 MC 30.09.2011 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	(51) H05K 3/46 (84) BE 15.12.2010 CH 30.09.2011 CZ 15.12.2010 ES 26.03.2011 GB 02.09.2011 IE 02.09.2011 LI 30.09.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(11) 1 666 644 (84) GR 15.06.2012	(51) C30B 29/12
(11) 1 665 354 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H01L 21/316 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 665 952 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A46B 9/02 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 666 651 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) D03D 27/10 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012
(11) 1 665 422 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H01M 4/86 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 665 997 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61B 18/20 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 666 657 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) D06F 58/02 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 1 665 446 (84) GR 22.06.2012	(51) H01M 10/12	(11) 1 665 997 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61B 18/20 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 666 674 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) E03B 9/14 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 1 665 475 (84) GR 23.05.2012	(51) H01R 25/14	(11) 1 666 098 (84) BE 05.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 31.10.2011 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61Q 17/00 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DE 01.05.2012 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 666 677 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) E03F 5/14 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 1 665 524 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H03G 5/22 (84) BG 23.11.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 666 319 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B60S 1/38 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 666 695 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) E06B 11/00 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012
(11) 1 665 705 (84) GR 15.06.2012	(51) H04L 27/26	(11) 1 666 347 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) B62K 25/08 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 666 764 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) F16F 15/131 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
(11) 1 665 740 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 PL 16.11.2011	(51) H04M 1/04 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012	(11) 1 666 443 (84) AT 20.04.2011 CH 30.09.2011	(51) C07C 15/085 (84) BE 20.04.2011 CY 20.04.2011	(11) 1 666 796 (84) GR 29.06.2012	(51) F23N 5/10 (84) LT 28.03.2012

846

PL 05.01.2011

SI 05.01.2011

(11) 1 670 216 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) H04M 1/02 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 670 845 (84) AT 27.07.2011 CH 31.10.2011 CZ 27.07.2011 EE 27.07.2011 GB 27.10.2011 IT 27.07.2011 MC 31.10.2011 PL 27.07.2011 RO 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) C08G 61/12 (84) BE 27.07.2011 CY 27.07.2011 DK 27.07.2011 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 LI 31.10.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011 SK 27.07.2011	DK 27.07.2011 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 LI 31.10.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011 SK 27.07.2011	EE 27.07.2011 GB 27.10.2011 IT 27.07.2011 MC 31.10.2011 PL 27.07.2011 RO 27.07.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 670 224 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) H04M 1/03 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 MC 31.12.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 670 864 (84) GR 30.05.2012	(51) C09B 5/14 (84) NL 29.02.2012	(11) 1 671 167 (84) BE 31.10.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GB 08.10.2011 IE 25.05.2011 LI 31.10.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) G02B 6/12 (84) CH 31.10.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 MC 31.10.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 670 398 (84) GR 29.06.2012	(51) A61F 2/44	(11) 1 670 932 (84) AT 30.03.2011 CH 31.08.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 IT 30.03.2011 MC 31.08.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) C12N 15/10 (84) BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GB 26.08.2011 IE 26.08.2011 LI 31.08.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011		
(11) 1 670 410 (84) GR 22.06.2012	(51) A61L 2/07	(11) 1 670 975 (84) AT 25.05.2011 CH 30.09.2011 CZ 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GB 17.09.2011 IE 17.09.2011 LI 30.09.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) C30B 29/26 (84) BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 DE 03.04.2012 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 MC 30.09.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 671 211 (84) AT 18.05.2011 CH 31.10.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LI 31.10.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) G06F 15/16 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GB 06.10.2011 IT 18.05.2011 MC 31.10.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 670 433 (84) BG 23.02.2012 EE 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A61K 9/06 (84) CY 23.11.2011 RO 23.11.2011			(11) 1 671 233 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) G06F 13/16 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 670 535 (84) AT 20.04.2011 CH 30.09.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LI 30.09.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) A61M 25/00 (84) BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GB 16.09.2011 IT 20.04.2011 MC 30.09.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 670 987 (84) BG 11.04.2012 SI 11.01.2012	(51) D21F 1/00 (84) GR 12.04.2012		
(11) 1 670 543 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) A61N 1/05 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 670 044 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) F16D 3/224 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 671 382 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) H01M 2/08 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 670 545 (84) GR 23.05.2012	(51) A61M 25/10 (84) NL 22.02.2012			(11) 1 671 616 (84) GR 30.05.2012	(51) A61Q 7/00 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 670 546 (84) GR 08.06.2012	(51) A61N 1/34 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 671 076 (84) BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) F41C 33/02 (84) CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011		
(11) 1 670 623 (84) BE 30.09.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 MC 30.09.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B27N 1/00 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GB 25.09.2011 IE 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 671 094 (84) GR 29.06.2012	(51) G01N 21/35	(11) 1 671 618 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 GR 08.03.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) A61K 8/18 (84) BG 07.03.2012 EE 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 1 670 745 (84) GR 15.06.2012	(51) C07C 205/06	(11) 1 671 118 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) G01N 33/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 671 649 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) A61K 45/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 670 746 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(51) C07C 209/16 (84) GR 19.04.2012			(11) 1 671 657 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011	(51) A61L 9/015 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012
(11) 1 670 766 (84) GR 22.06.2012	(51) C07D 217/24	(11) 1 671 132 (84) AT 27.07.2011 CH 31.10.2011 CZ 27.07.2011	(51) G01N 33/68 (84) BE 27.07.2011 CY 27.07.2011 DE 01.05.2012		
(11) 1 670 826 (84) GR 30.05.2012	(51) C07K 16/28 (84) NL 29.02.2012				

RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 1 673 168	(51) B01L 3/00
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	GR 24.02.2012	PT 23.03.2012	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
(11) 1 671 690	(51) B01D 27/08	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	CH 31.10.2011	CY 30.03.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	CZ 30.03.2011	DE 01.05.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	(11) 1 672 702	(51) H01L 31/048	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
(11) 1 671 701	(51) B01L 3/14	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	GB 07.10.2011	GR 01.07.2011
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	EE 05.10.2011	IE 05.10.2011	IT 30.03.2011	LI 31.10.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	MC 31.10.2011	NL 30.03.2011
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	MC 31.12.2011	NL 05.10.2011	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SK 05.10.2011		(11) 1 673 226	(51) B41F 33/00
SK 21.12.2011		(11) 1 672 807	(51) H04B 1/707	(84) GR 15.06.2012	
(11) 1 671 734	(51) B23K 9/00	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(11) 1 673 236	(51) B01J 4/00
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
LT 08.02.2012		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012		
(11) 1 671 771	(51) B28D 1/14	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 1 673 242	(51) B60G 11/14
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	MC 31.12.2011	NL 07.12.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
GR 01.03.2012	NL 30.11.2011			IE 30.11.2011	NL 30.11.2011
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(11) 1 672 849	(51) H04L 12/46	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
SK 30.11.2011		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	SK 30.11.2011	
(11) 1 671 958	(51) C07D 285/24	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	(11) 1 673 302	(51) B66B 19/00
CH 30.09.2011	CY 13.07.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
CZ 13.07.2011	DK 13.07.2011	MC 31.12.2011	NL 19.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
EE 13.07.2011	FI 13.07.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
GB 13.10.2011	GR 14.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
IE 27.09.2011	IS 13.11.2011	SK 19.10.2011		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
IT 13.07.2011	LI 30.09.2011			SK 28.12.2011	
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(11) 1 672 874	(51) H04L 29/06		
MC 30.09.2011	NL 13.07.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(11) 1 673 334	(51) C07C 51/44
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 1 672 912	(51) H04N 5/217	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
RO 13.07.2011	SE 13.07.2011	(84) GR 15.06.2012		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
SI 13.07.2011	SK 13.07.2011	(11) 1 672 958	(51) H05B 3/06	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011
		(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011
(11) 1 671 959	(51) C07D 301/32	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	SK 14.12.2011	
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	(11) 1 673 337	(51) C07C 271/48
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
GR 17.02.2012	PL 16.11.2011	MC 31.12.2011	NL 16.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	IE 23.11.2011	NL 23.11.2011
SK 16.11.2011		SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
				SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 1 672 041	(51) C09D 175/06	(11) 1 673 006	(51) A61B 5/00	SK 23.11.2011	
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(11) 1 673 528	(51) F02D 41/34
		BG 16.06.2011	CH 30.09.2011	(84) GB 29.09.2011	
(11) 1 672 051	(51) C10M 171/00	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011		
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 673 544	(51) F16C 33/58
GR 26.04.2012	NL 25.01.2012	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 31.07.2011
		GB 02.09.2011	GR 17.06.2011	CH 31.07.2011	CY 22.06.2011
(11) 1 672 106	(51) D04B 15/36	IE 02.09.2011	IT 16.03.2011	CZ 22.06.2011	DK 22.06.2011
(84) GB 07.10.2011		LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
		NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	GB 22.09.2011	GR 23.09.2011
(11) 1 672 109	(51) D04B 15/56	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	IE 22.06.2011	IT 22.06.2011
(84) ES 03.06.2011	(84) GB 07.10.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LI 31.07.2011	MC 31.07.2011
		SK 16.03.2011		NL 22.06.2011	PL 22.06.2011
(11) 1 672 220	(51) F04D 13/08	(11) 1 673 008	(51) A61B 5/0215	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) GR 15.06.2012		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
				SK 22.06.2011	
(11) 1 672 336	(51) G01H 1/00	(11) 1 673 085	(51) C07D 417/12	(11) 1 673 589	(51) G01C 11/04
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(11) 1 672 542	(51) G06F 17/30	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	GR 10.02.2012	NL 09.11.2011	IE 02.11.2011	PL 02.11.2011
		PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
(11) 1 672 652	(51) H01G 9/058	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011		
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011				

(11) 1 673 594 (84) BG 29.02.2012 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) G01F 1/66 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 674 633 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) E04C 2/10 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 MC 31.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 675 697 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GB 20.10.2011 IT 09.03.2011 MC 31.10.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) B21J 5/08 (84) BE 09.03.2011 CH 31.10.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 GR 10.06.2011 LI 31.10.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 673 626 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G06F 19/16 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 674 648 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) E06B 1/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 675 724 (84) GR 29.06.2012	(51) B41J 2/14
(11) 1 673 910 (84) GR 22.06.2012	(51) H04L 12/66	(11) 1 674 714 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) F02M 37/22 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 675 768 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B63C 7/00 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 673 976 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A23C 19/05 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 674 956 (84) GR 29.06.2012	(51) G05B 19/05 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 675 791 (84) AT 06.07.2011 CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 GB 21.10.2011 IE 06.07.2011 PL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) B65G 9/00 (84) CY 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 MC 31.10.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011
(11) 1 674 032 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) A61B 1/00 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 674 960 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G06F 21/24 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 675 833 (84) AT 26.01.2011 BG 26.04.2011 CY 26.01.2011 DE 01.05.2012 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 GR 27.04.2011 LI 31.10.2011 NL 26.01.2011 PT 26.05.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011	(51) C07D 233/90 (84) BE 26.01.2011 CH 31.10.2011 CZ 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GB 19.10.2011 IT 26.01.2011 MC 31.10.2011 PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011
(11) 1 674 237 (84) BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 MC 31.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) B29C 47/92 (84) CH 31.10.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 LI 31.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 674 994 (84) GR 30.05.2012	(51) G06F 13/40	(11) 1 675 857 (84) AT 13.07.2011 CH 31.10.2011 CZ 13.07.2011 DK 13.07.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 LI 31.10.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SE 13.07.2011 SK 13.07.2011	(51) C07D 487/00 (84) BE 13.07.2011 CY 13.07.2011 DE 01.05.2012 EE 13.07.2011 GB 22.10.2011 IT 13.07.2011 MC 31.10.2011 PL 13.07.2011 RO 13.07.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 674 328 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B60W 10/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 675 155 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H01J 37/32 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 675 869 (84) GR 16.05.2012	(51) A61K 47/18
(11) 1 674 335 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B60N 2/64 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 675 164 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H01L 21/027 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 675 929 (84) BE 30.09.2011 CY 22.06.2011 DK 22.06.2011 FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 IT 22.06.2011 MC 30.09.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) C09K 11/06 (84) CH 30.09.2011 CZ 22.06.2011 EE 22.06.2011 GB 28.09.2011 IE 22.06.2011 LI 30.09.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011
(11) 1 674 378 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B62D 21/11 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 675 456 (84) GR 02.05.2012	(51) A01M 29/00		
(11) 1 674 424 (84) BG 23.02.2012 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C01B 5/00 (84) CY 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 MC 31.12.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 675 656 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A61K 8/20 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011		
(11) 1 674 547 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C09J 191/00 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 675 670 (84) BE 31.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B01D 71/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011		

(11) 1 675 957	(51) C12N 15/82	(11) 1 676 332	(51) H01M 8/02	RO 29.12.2010	SI 29.12.2010
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	SK 29.12.2010	
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011		
EE 07.12.2011	RO 07.12.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 1 676 852	(51) C07F 9/6574
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	GR 06.01.2012	NL 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
		PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
		SK 05.10.2011		GR 06.01.2012	NL 05.10.2011
				PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
				SK 05.10.2011	
(11) 1 676 012	(51) E05D 15/06	(11) 1 676 409	(51) H04L 29/06		
(84) BE 30.09.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012		
CH 30.09.2011	CY 23.02.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011		
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012		
FI 23.02.2011	GB 17.09.2011	RO 07.12.2011	SI 07.12.2011		
GR 24.05.2011	IE 23.02.2011	SK 07.12.2011			
IT 23.02.2011	LI 30.09.2011				
MC 30.09.2011	NL 23.02.2011				
PL 23.02.2011	PT 23.06.2011				
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011				
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011				
(11) 1 676 022	(51) F02D 11/00	(11) 1 676 439	(51) H04N 7/14		
(84) AT 04.05.2011	(84) GB 14.09.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012		
IT 04.05.2011	SE 04.05.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011		
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
		NL 21.12.2011	RO 21.12.2011		
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
		SK 21.12.2011			
(11) 1 676 039	(51) F16C 23/08	(11) 1 676 517	(51) A47L 9/16		
(84) SK 14.12.2011		(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012		
		CH 30.11.2011	CY 26.10.2011		
		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011		
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		
		IS 26.02.2012	LI 30.11.2011		
		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011		
		MC 30.11.2011	NL 26.10.2011		
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
		RO 26.10.2011	SE 26.10.2011		
		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011		
(11) 1 676 085	(51) F28D 1/04	(11) 1 676 546	(51) A61F 2/01		
(84) GR 22.06.2012		(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011		
		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011		
		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012		
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
		LV 30.11.2011	MC 31.12.2011		
		PT 30.03.2012	RO 30.11.2011		
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011		
		SK 30.11.2011			
(11) 1 676 093	(51) F42B 15/38	(11) 1 676 556	(51) A61K 8/89		
(84) GR 22.06.2012		(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012		
		GR 12.04.2012	IS 11.05.2012		
		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012		
		SI 11.01.2012			
(11) 1 676 135	(51) G01N 33/574	(11) 1 676 599	(51) A61M 27/00		
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012		
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011		
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
GR 17.02.2012	NL 16.11.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012		
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011		
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	MC 30.11.2011	NL 09.11.2011		
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012		
		RO 09.11.2011	SI 09.11.2011		
		SK 09.11.2011			
(11) 1 676 197	(51) G06F 7/544	(11) 1 676 626	(51) B01D 53/86		
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012		
GR 19.04.2012	NL 18.01.2012				
(11) 1 676 203	(51) G06F 12/02	(11) 1 676 778	(51) B65B 1/30		
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) AT 29.12.2010	(84) GB 21.09.2011		
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	BE 29.12.2010	BG 29.03.2011		
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	CH 30.09.2011	CY 29.12.2010		
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010		
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	EE 29.12.2010	ES 09.04.2011		
SK 21.12.2011		FI 29.12.2010	GR 30.03.2011		
		IE 21.09.2011	IT 29.12.2010		
		LI 30.09.2011	MC 30.09.2011		
		PL 29.12.2010	PT 29.04.2011		
(11) 1 676 212	(51) G06F 17/28				
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012				
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011				
EE 28.12.2011	SE 28.12.2011				
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011				
(11) 1 676 284	(51) H01F 21/08				
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012				
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011				
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011				
NL 30.11.2011	RO 30.11.2011				
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011				
(11) 1 676 285	(51) H01G 9/028				
(84) GR 15.06.2012					

(11) 1 677 690 (84) GR 23.05.2012	(51) A61B 17/56 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 678 060 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LI 31.10.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B65G 43/00 (84) GB 29.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IT 04.05.2011 MC 31.10.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	GR 22.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 677 695 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) A61B 8/08 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011			(11) 1 678 305 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C12N 15/30 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 IE 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 677 709 (84) GR 02.05.2012	(51) A61F 2/42 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 678 084 (84) GB 27.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 IE 20.04.2011 LI 31.10.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) C02F 1/12 (84) BE 31.10.2011 CY 20.04.2011 DE 01.05.2012 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IT 20.04.2011 MC 31.10.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 678 310 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C12N 15/82 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 677 766 (84) GR 15.06.2012	(51) A61K 9/16			(11) 1 678 335 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) C21D 8/10 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 677 775 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) A61K 31/095 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 678 096 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) C07F 9/113 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 678 413 (84) GB 06.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IT 15.06.2011 MC 31.10.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) F01P 11/02 (84) BE 31.10.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 LI 31.10.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 677 797 (84) GR 23.05.2012	(51) A61K 31/47	(11) 1 678 115 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) C07C 67/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011		
(11) 1 677 818 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) A61K 38/19 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011				
(11) 1 677 841 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) A61L 15/28 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 1 678 219 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CH 31.10.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IT 23.02.2011 MC 31.10.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) C08F 210/02 (84) GB 07.10.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LI 31.10.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 678 458 (84) GR 09.05.2012	(51) F41A 19/44 (84) NL 08.02.2012
(11) 1 677 861 (84) GR 02.05.2012	(51) A61M 5/178 (84) NL 01.02.2012			(11) 1 678 459 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) F41G 7/28 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 MC 31.10.2011 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 677 873 (84) GR 08.06.2012	(51) A61N 1/372 (84) NL 07.03.2012				
(11) 1 677 978 (84) BG 11.04.2012	(51) B32B 27/30 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 678 225 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) C08G 18/10 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 678 517 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) G01S 5/14 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 677 998 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B60G 21/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 678 230 (84) BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) C08G 18/12 (84) CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 678 704 (84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LI 31.10.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) G09G 5/00 (84) GB 08.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IT 11.05.2011 MC 31.10.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 678 004 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 CY 27.07.2011 EE 27.07.2011 GR 28.10.2011 LI 31.10.2011 NL 27.07.2011 RO 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) B60N 2/36 (84) GB 27.10.2011 CH 31.10.2011 DK 27.07.2011 FI 27.07.2011 IT 27.07.2011 MC 31.10.2011 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 678 234 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C08G 18/61 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 678 730 (84) BE 12.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 LI 31.10.2011 NL 12.10.2011	(51) H01H 9/00 (84) BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 MC 31.10.2011 PT 13.02.2012
(11) 1 678 019 (84) GR 23.05.2012	(51) B60T 8/17 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 678 267 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011	(51) C09D 183/10 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011		

RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 1 678 745 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B24B 1/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 679 305 (84) GR 09.05.2012	(51) C07C 237/26 (84) NL 08.02.2012	(11) 1 680 144 (84) BE 05.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 31.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61K 47/12 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 678 812 (84) GR 15.06.2012	(51) B26B 19/28	(11) 1 679 443 (84) GR 29.06.2012	(51) F16C 11/04		
(11) 1 678 816 (84) BE 05.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 31.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H02M 3/07 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 679 449 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) F16D 23/12 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 680 154 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) A61B 17/20 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 678 831 (84) BE 05.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 31.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H03M 1/16 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 679 469 (84) GR 15.06.2012	(51) F21S 8/00 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 680 170 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) A61F 2/84 (84) BG 25.04.2012
(11) 1 678 882 (84) BE 12.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 LI 31.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) H04W 48/16 (84) BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 MC 31.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 679 576 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G06F 1/32 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 MC 31.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 680 194 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A63B 41/08 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 679 086 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61L 15/58 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 679 580 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G06F 3/033 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 680 207 (84) GB 08.10.2011 CY 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 MC 31.10.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) B01D 53/04 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011
(11) 1 679 191 (84) AT 20.04.2011 BE 20.04.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LI 31.10.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) B41J 2/01 (84) GB 28.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IT 20.04.2011 MC 31.10.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 679 607 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G06F 13/16 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 680 326 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) G21C 19/07 (84) BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 679 288 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CH 31.10.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IT 23.03.2011 MC 31.10.2011 PL 23.03.2011	(51) C03B 5/225 (84) GB 19.10.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LI 31.10.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011	(11) 1 679 827 (84) GR 22.06.2012	(51) H04L 12/28 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 680 332 (84) BE 05.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 31.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B65D 51/24 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
		(11) 1 679 950 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) A01H 1/06 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012		
		(11) 1 680 030 (84) AT 26.01.2011 BE 26.01.2011 CH 31.10.2011 CZ 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 MC 31.10.2011 PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011	(51) A61B 17/12 (84) GB 08.10.2011 BG 26.04.2011 CY 26.01.2011 DE 01.05.2012 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 LI 31.10.2011 NL 26.01.2011 PT 26.05.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011	(11) 1 680 340 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B65F 1/06 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
		(11) 1 680 054 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012	(51) A61F 5/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011	(11) 1 680 369 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) C03B 17/04 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012
				(11) 1 680 451 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C08F 8/00 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011

(11) 1 680 484 (84) GR 22.06.2012	(51) C10G 11/18	(11) 1 680 715 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) G04B 37/04 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	FI 22.06.2011 IT 22.06.2011 MC 31.10.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	GR 23.09.2011 LI 31.10.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011
(11) 1 680 499 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C12N 1/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 680 720 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) G06F 21/20 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 681 302 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) C07K 14/47 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 680 504 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C12N 9/02 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 MC 30.11.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 680 789 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) G21K 1/02 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 681 443 (84) BG 25.04.2012	(51) F01N 3/08 (84) GR 26.04.2012
(11) 1 680 508 (84) AT 30.03.2011 CH 31.10.2011 CZ 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GB 28.10.2011 IT 30.03.2011 MC 31.10.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C12N 15/74 (84) BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 DE 01.05.2012 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 LI 31.10.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 680 827 (84) BE 05.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 31.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H01M 4/20 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 681 480 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) F16C 33/66 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 1 680 511 (84) GB 22.10.2011	(51) C12Q 1/00	(11) 1 680 844 (84) GB 20.10.2011	(51) H01T 13/39	(11) 1 681 774 (84) GR 29.06.2012	(51) H04J 13/10
(11) 1 680 513 (84) AT 01.12.2010 BE 01.12.2010 CH 31.08.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IE 09.08.2011 LI 31.08.2011 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) C12Q 1/68 (84) GB 09.08.2011 BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 MC 31.08.2011 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(11) 1 680 846 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) H02G 3/06 (84) BG 04.04.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 681 809 (84) GR 15.06.2012	(51) H04L 12/40 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 680 520 (84) GR 22.06.2012	(51) C14B 1/58	(11) 1 680 852 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012	(51) H02J 7/34 (84) GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 681 825 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) H04L 29/06 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 680 527 (84) GR 22.06.2012	(51) C23C 14/34	(11) 1 680 868 (84) GR 09.05.2012 NL 08.02.2012	(51) H04B 1/707 (84) IS 08.06.2012	(11) 1 681 849 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) H04N 5/21 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 680 603 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) F15B 11/072 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 31.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 681 014 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61B 1/31 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 681 943 (84) GR 22.06.2012	(51) A23J 1/20
(11) 1 680 656 (84) GR 02.05.2012	(51) G01M 3/04 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 681 035 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) A61F 2/06 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 681 965 (84) GR 16.05.2012	(51) A47F 5/08 (84) NL 15.02.2012
(11) 1 680 681 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G01N 33/68 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 681 106 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B08B 3/02 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 681 969 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A47J 31/40 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
		(11) 1 681 263 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CY 22.06.2011 DK 22.06.2011	(51) C01B 17/36 (84) GB 15.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 22.06.2011 EE 22.06.2011	(11) 1 682 021 (84) GB 29.10.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 IT 23.02.2011 MC 31.10.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) A61B 17/86 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 LI 31.10.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011

(11) 1 682 027 (84) GB 29.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IT 18.05.2011 MC 31.10.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) A61B 19/02 (84) BE 31.10.2011 CY 18.05.2011 DE 01.05.2012 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LI 31.10.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 682 801 (84) GB 21.10.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LI 31.10.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) F16K 1/30 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 MC 31.10.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 683 976 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A47B 96/14 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 682 030 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61K 6/02 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 683 062 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 NL 04.01.2012	(51) G06T 7/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 684 266 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G10L 19/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 682 074 (84) GR 09.05.2012	(51) A61K 38/00	(11) 1 683 081 (84) BE 26.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 LI 31.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G06K 19/077 (84) BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 MC 31.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 684 320 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) H01H 71/46 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 682 192 (84) GR 08.06.2012	(51) A61L 15/48 (84) NL 07.03.2012	(11) 1 683 121 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 NL 11.01.2012	(51) G08B 13/08 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 684 397 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H02J 7/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 682 213 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61N 5/10 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 683 400 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H05K 1/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 684 439 (84) BE 12.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 MC 30.11.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) H04B 1/44 (84) BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LI 30.11.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 682 231 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) A62C 13/62 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 683 417 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) A01N 43/40 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 684 447 (84) BG 12.01.2012 EE 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) H04B 10/12 (84) CY 12.10.2011 MC 31.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 682 364 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(51) B60D 1/06 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 683 426 (84) GR 15.06.2012	(51) A23G 1/00 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 684 641 (84) GR 16.05.2012	(51) A61B 17/128 (84) NL 15.02.2012
(11) 1 682 461 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) C03C 25/26 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 683 559 (84) GR 22.06.2012	(51) A63H 18/12 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 684 719 (84) BG 26.01.2012 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 RO 26.10.2011	(51) A61K 9/12 (84) CY 26.10.2011 GR 27.01.2012 MC 30.11.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 682 480 (84) GR 02.05.2012	(51) C07C 67/08	(11) 1 683 755 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 MC 31.12.2011 SK 19.10.2011	(51) B67D 1/08 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 684 818 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61L 27/34 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 682 586 (84) GR 15.06.2012	(51) C08F 2/22	(11) 1 683 827 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C08J 9/08 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 MC 31.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 684 845 (84) GR 23.05.2012	(51) A61M 1/36 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 682 621 (84) GR 02.05.2012	(51) C09C 1/00	(11) 1 683 828 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) C08J 9/18 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 684 852 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) A61N 1/362 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 682 676 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 683 858 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) C08J 9/18 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 684 858 (84) GR 22.06.2012	(51) A61N 1/372

(11) 1 684 862	(51) A61N 1/378	(11) 1 685 293	(51) D21F 1/48	MC 31.10.2011	NL 08.06.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) GB 22.09.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
BE 22.06.2011	CH 30.09.2011	NL 29.02.2012		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011			SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
DK 22.06.2011	EE 22.06.2011	(11) 1 685 336	(51) F16H 1/28	(11) 1 686 356	(51) G01L 1/22
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CH 30.11.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
IE 14.09.2011	IT 22.06.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	IS 19.02.2012	LI 30.11.2011	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	MC 30.11.2011	NL 19.10.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	SK 07.12.2011	
SK 22.06.2011		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
		SK 19.10.2011			
(11) 1 684 863	(51) A61N 1/39	(11) 1 685 605	(51) H01L 41/09	(11) 1 686 668	(51) H02G 3/08
(84) AT 13.04.2011	(84) GB 07.10.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
BE 13.04.2011	CH 31.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	IS 21.04.2012	NL 21.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
GR 14.07.2011	IT 13.04.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
LI 31.10.2011	MC 31.10.2011			SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
NL 13.04.2011	PL 13.04.2011				
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011				
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011				
SK 13.04.2011					
(11) 1 684 864	(51) A61N 1/39	(11) 1 685 615	(51) H01M 8/02	(11) 1 686 703	(51) H04B 7/06
(84) AT 16.03.2011	(84) GB 07.10.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) GB 21.08.2011	
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011		
CH 31.10.2011	CY 16.03.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	GR 24.02.2012	NL 23.11.2011		
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011		
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011		
IT 16.03.2011	LI 31.10.2011	SK 23.11.2011			
MC 31.10.2011	NL 16.03.2011				
PL 16.03.2011	PT 18.07.2011				
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011				
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011				
(11) 1 684 898	(51) B01J 20/24	(11) 1 685 638	(51) H02J 7/34	(11) 1 686 899	(51) A61B 8/08
(84) BE 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
IS 11.05.2012	SI 11.01.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CH 30.11.2011	CY 26.10.2011
		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011
(11) 1 684 908	(51) B02C 18/00	(84) EE 07.12.2011	NL 07.12.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	MC 31.12.2011	SI 07.12.2011	LI 30.11.2011	MC 30.11.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	RO 07.12.2011		NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
RO 28.12.2011	SI 28.12.2011	SK 07.12.2011		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
SK 28.12.2011				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
				SK 26.10.2011	
(11) 1 684 980	(51) B41J 2/14	(11) 1 685 655	(51) H04B 1/69	(11) 1 686 957	(51) A61K 8/64
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CH 30.11.2011	CY 12.10.2011		
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
GR 27.01.2012	PL 26.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012		
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	IS 12.02.2012	LI 30.11.2011		
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	MC 30.11.2011	NL 12.10.2011		
SK 26.10.2011		PT 13.02.2012	RO 12.10.2011		
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
		SK 12.10.2011			
(11) 1 684 995	(51) B60C 27/08	(11) 1 685 668	(51) H04H 20/67	(11) 1 687 018	(51) C07K 5/08
(84) GR 15.06.2012		(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
		GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	NL 25.01.2012	
		NL 14.12.2011	RO 14.12.2011		
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
		SK 14.12.2011			
(11) 1 685 059	(51) B66B 19/00	(11) 1 685 669	(51) H04L 1/00	(11) 1 687 024	(51) A61K 39/385
(84) GR 22.06.2012		(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
		IS 11.05.2012	SI 11.01.2012	CH 31.10.2011	CY 19.10.2011
				CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
				EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
				LI 31.10.2011	MC 31.10.2011
				NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
				RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
				SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(11) 1 685 112	(51) C07D 215/00	(11) 1 685 731	(51) H04W 24/00	(11) 1 687 062	(51) A61N 1/362
(84) GB 26.10.2011	(84) DE 01.05.2012	(84) GR 30.05.2012		(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
IT 20.07.2011				CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
				EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
				NL 21.12.2011	RO 21.12.2011
				SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
				SK 21.12.2011	
(11) 1 685 276	(51) C25B 1/04	(11) 1 685 787	(51) A61B 1/00	(11) 1 687 078	(51) B01D 65/02
(84) GR 23.05.2012		(84) GB 28.10.2011		(84) GR 15.06.2012	
(11) 1 685 292	(51) D21F 1/00	(11) 1 685 889	(51) B01D 35/027	(11) 1 687 177	(51) B60N 2/30
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 31.10.2011	(84) CH 31.10.2011	(84) GB 20.10.2011	(84) BE 31.10.2011
IS 11.05.2012	SI 11.01.2012	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	CH 31.10.2011	CY 20.07.2011
		DK 08.06.2011	EE 08.06.2011	DK 20.07.2011	EE 20.07.2011
		ES 19.09.2011	FI 08.06.2011		
		GB 13.10.2011	GR 09.09.2011		
		IE 08.06.2011	IS 08.10.2011		
		IT 08.06.2011	LI 31.10.2011		
		LT 08.06.2011	LV 08.06.2011		

FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 1 688 677	(51) F24F 13/14	(11) 1 689 304	(51) A61B 17/80
IE 20.07.2011	IT 20.07.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
RO 20.07.2011	SE 20.07.2011			NL 14.12.2011	RO 14.12.2011
SI 20.07.2011				SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
				SK 14.12.2011	
(11) 1 687 199	(51) B63C 3/06	(11) 1 688 715	(51) G01F 15/00	(11) 1 689 344	(51) G08B 25/00
(84) CZ 16.11.2011	(84) EE 16.11.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
SE 16.11.2011	SK 16.11.2011	CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
		IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011
		LV 05.10.2011	PT 06.02.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
		RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	SK 14.12.2011	
		SI 05.10.2011			
(11) 1 687 267	(51) C07C 381/04	(11) 1 688 727	(51) G01L 5/10		
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012		
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011				
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012				
IS 05.02.2012	MC 30.11.2011				
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011				
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011				
SK 05.10.2011					
(11) 1 687 283	(51) G01N 33/94	(11) 1 688 741	(51) G01N 33/497	(11) 1 689 405	(51) A61K 31/498
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012			EE 09.11.2011	IS 09.03.2012
				MC 30.11.2011	NL 09.11.2011
				PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
				RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
				SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
(11) 1 687 351	(51) C08J 5/16	(11) 1 688 894	(51) G07F 9/10	(11) 1 689 456	(51) A61L 26/00
(84) GR 16.05.2012		(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011		
		GR 17.02.2012	IS 16.03.2012		
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011		
		NL 16.11.2011	PL 16.11.2011		
		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011		
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
		SK 16.11.2011			
(11) 1 687 393	(51) C12M 1/00	(11) 1 689 169	(51) H04N 5/232	(11) 1 689 507	(51) B01D 27/10
(84) GR 08.06.2012		(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	NL 25.01.2012	
		GR 10.02.2012	IS 09.03.2012		
		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011		
		NL 09.11.2011	PL 09.11.2011		
		PT 09.03.2012	RO 09.11.2011		
		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
		SK 09.11.2011			
(11) 1 687 395	(51) C12M 1/22	(11) 1 689 219	(51) B60R 16/023	(11) 1 689 581	(51) B32B 27/30
(84) GR 15.06.2012		(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CH 31.10.2011	CY 19.10.2011
		DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011
		NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
		RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
		SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(11) 1 687 552	(51) F16H 3/00	(11) 1 689 260	(51) A44B 19/16	(11) 1 689 620	(51) B60R 21/2165
(84) BG 12.01.2012	(84) CH 30.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NL 29.02.2012	
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
GR 13.01.2012	IE 12.10.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012		
IS 12.02.2012	LI 30.11.2011	LT 09.11.2011	LV 23.11.2011		
MC 30.11.2011	NL 12.10.2011	NL 09.11.2011	PT 23.03.2012		
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011		
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011		
SK 12.10.2011					
(11) 1 687 703	(51) G06F 3/033	(11) 1 689 263	(51) A45C 3/00	(11) 1 689 856	(51) C12N 5/071
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011	CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011
NL 25.01.2012		GR 20.01.2012	MC 31.10.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
		LT 23.11.2011	MC 30.11.2011	MC 30.11.2011	PT 06.02.2012
		NL 23.11.2011	RO 05.10.2011	RO 05.10.2011	SI 05.10.2011
		RO 23.11.2011	SK 05.10.2011	SK 05.10.2011	
		SI 23.11.2011			
(11) 1 687 724	(51) G06F 3/06	(11) 1 689 264	(51) A47B 88/10	(11) 1 689 861	(51) C12N 9/88
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) CZ 09.11.2011
CH 30.11.2011	CY 23.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	GR 20.02.2012	MC 31.10.2011	MC 30.11.2011	PL 09.11.2011
IS 23.03.2012	LI 30.11.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
MC 30.11.2011	PT 23.03.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SE 09.11.2011	SK 09.11.2011
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011			SI 09.11.2011	
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011				
(11) 1 688 044	(51) A23D 7/00				
(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012				
(11) 1 688 221	(51) B23B 45/12				
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012				
(11) 1 688 232	(51) B29C 45/16				
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012				
(11) 1 688 393	(51) C01B 39/46				
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012				
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012				
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012				
(11) 1 688 554	(51) E04D 1/14				
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012				
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012				
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012				

(11) 1 689 963	(51) E06B 9/68	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(11) 1 691 836	(51) A61K 39/395
(84) GB 05.10.2011	(84) BE 31.10.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011			NL 22.02.2012	
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	(11) 1 691 059	(51) F02D 9/02	(11) 1 691 870	(51) A61M 15/00
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(84) GR 15.06.2012		(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011			NL 01.02.2012	
IE 09.03.2011	MC 31.10.2011	(11) 1 691 075	(51) F04B 27/18	(11) 1 691 888	(51) A61N 2/00
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	NL 01.02.2012	
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012		
		(11) 1 691 128	(51) F21L 13/04	(11) 1 691 894	(51) A62B 18/10
(11) 1 690 022	(51) F16H 1/18	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	LT 08.02.2012			
GR 12.04.2012	SI 11.01.2012				
		(11) 1 691 134	(51) F23D 11/10	(11) 1 691 957	(51) B26D 3/16
(11) 1 690 162	(51) G06K 7/10	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) AT 04.05.2011	(84) GB 15.10.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	CY 19.10.2011	DK 19.10.2011	BE 04.05.2011	CH 31.10.2011
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
NL 18.01.2012		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	DE 01.05.2012	DK 04.05.2011
		LV 19.10.2011	PT 20.02.2012	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
(11) 1 690 279	(51) C23C 14/00	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(84) GR 22.06.2012		SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	IT 04.05.2011	LI 31.10.2011
				MC 31.10.2011	NL 04.05.2011
(11) 1 690 397	(51) H04L 29/06	(11) 1 691 143	(51) F24H 9/00	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
NL 25.01.2012		SI 11.01.2012			
		(11) 1 691 217	(51) G01T 1/29	(11) 1 691 976	(51) B32B 5/06
(11) 1 690 437	(51) H04M 3/04	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
(84) AT 12.01.2011	(84) BG 08.10.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
BE 12.01.2011	GB 12.04.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
CH 31.10.2011	CY 12.01.2011	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011	LT 30.11.2011	NL 30.11.2011	MC 31.12.2011	PL 16.11.2011
EE 12.01.2011	ES 23.04.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
FI 12.01.2011	GR 13.04.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011		
IT 12.01.2011	LI 31.10.2011	SK 30.11.2011		(11) 1 692 076	(51) C01B 3/22
MC 31.10.2011	NL 12.01.2011			(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
PL 12.01.2011	PT 12.05.2011			NL 01.02.2012	
RO 12.01.2011	SE 12.01.2011	(11) 1 691 236	(51) G03B 37/00	(11) 1 692 158	(51) C07K 7/06
SI 12.01.2011	SK 12.01.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
(11) 1 690 572	(51) A63F 3/00	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	MC 30.11.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	IS 26.02.2012	PL 26.10.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	RO 26.10.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	SI 26.10.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	SK 26.10.2011			
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011				
		(11) 1 691 353	(51) G11B 7/0045	(11) 1 692 161	(51) C07K 14/00
(11) 1 690 578	(51) B01D 3/00	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	IS 21.04.2012	NL 21.12.2011
GR 10.02.2012	NL 09.11.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011		
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011			(11) 1 692 181	(51) C07K 16/28
				(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
(11) 1 690 739	(51) B60R 7/02	(11) 1 691 441	(51) H01M 10/0525	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	SI 11.01.2012	
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011				
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 1 691 454	(51) H01R 13/629	(11) 1 692 184	(51) C07K 16/28
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011		
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 1 692 203	(51) C08G 18/72
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	IS 11.05.2012	NL 11.01.2012
		NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	SI 11.01.2012	
(11) 1 690 870	(51) C07K 14/47	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011		
(84) GR 29.06.2012		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(11) 1 692 272	(51) C12N 5/00
				(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
(11) 1 690 944	(51) C12P 7/10	(11) 1 691 553	(51) H04N 7/173	CH 30.11.2011	CY 12.10.2011
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) GR 29.06.2012		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012			EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	(11) 1 691 693	(51) A61B 17/22	IS 12.02.2012	LI 30.11.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	MC 30.11.2011	PT 13.02.2012

RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 693 332 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B66B 23/22 (84) CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 RO 14.12.2011	GR 20.01.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	MC 30.11.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 692 289 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) C12N 15/82 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 693 451 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) C12N 15/09 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 MC 30.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 694 197 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) A61B 5/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 692 297 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 NL 04.01.2012	(51) C12Q 1/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 693 495 (84) BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) D03D 1/02 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 694 210 (84) GR 29.06.2012	(51) G06F 19/00 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 692 480 (84) GR 08.06.2012	(51) G01L 5/04 (84) LT 07.03.2012			(11) 1 694 269 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A61J 1/00 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 692 522 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 NL 18.01.2012	(51) G01N 33/96 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012			(11) 1 694 334 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) A61K 31/55 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 692 548 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 NL 04.01.2012	(51) G02B 1/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 693 591 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) F16D 69/02 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011		
(11) 1 692 592 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) G06F 1/00 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012			(11) 1 694 368 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A61L 2/08 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 692 600 (84) BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 30.11.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 693 654 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) G01F 1/84 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012		
(11) 1 692 719 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H01L 21/78 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 693 683 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) G01S 7/40 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012		
(11) 1 692 969 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A47B 88/00 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 693 746 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) G06F 9/44 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 694 467 (84) GR 22.06.2012	(51) B24D 11/00 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 692 975 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A47C 27/14 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 693 769 (84) GR 22.06.2012	(51) G06F 17/30 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011		
(11) 1 693 009 (84) DE 01.02.2012 FR 01.08.2011 IT 11.05.2011	(51) A61B 17/12 (84) ES 22.08.2011 GB 11.08.2011	(11) 1 694 032 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) H04L 29/08 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 694 574 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) A47K 5/00 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 MC 31.12.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 693 066 (84) GR 22.06.2012	(51) C12Q 1/68 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 694 110 (84) GR 29.06.2012	(51) A01C 21/00 (84) LT 28.03.2012		
(11) 1 693 319 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B65G 1/137 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 694 136 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A23K 1/175 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 694 614 (84) GR 15.06.2012	(51) C05F 1/00 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
		(11) 1 694 196 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011	(51) A61B 5/00 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011	(11) 1 694 622 (84) GR 15.06.2012	(51) C07C 49/543 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
				(11) 1 694 625 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C07C 51/215 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011

MC 31.12.2011

PT 02.03.2012

SE 02.11.2011

SK 02.11.2011

(11)

1 694 644

(84)

GR 08.06.2012

NL 07.03.2012

(11)

1 694 651

(84)

BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

LT 19.10.2011

NL 19.10.2011

SE 19.10.2011

SK 19.10.2011

(11)

1 694 731

(84)

GR 29.06.2012

(11)

1 694 735

(84)

BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IS 05.02.2012

MC 31.12.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11)

1 694 775

(84)

GR 29.06.2012

(11)

1 694 889

(84)

BE 14.12.2011

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

IS 14.04.2012

MC 31.12.2011

RO 14.12.2011

SI 14.12.2011

(11)

1 694 899

(84)

AT 11.05.2011

BE 11.05.2011

CY 11.05.2011

EE 11.05.2011

FI 11.05.2011

IT 11.05.2011

MC 31.10.2011

PL 11.05.2011

RO 11.05.2011

SI 11.05.2011

(11)

1 694 945

(84)

BE 02.11.2011

CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

LT 02.11.2011

PL 02.11.2011

RO 02.11.2011

SK 02.11.2011

(11)

1 695 019

(84)

BE 14.12.2011

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

IS 14.04.2012

MC 31.12.2011

RO 14.12.2011

SI 14.12.2011

(11)

1 695 046

(84)

BG 12.01.2012

CZ 12.10.2011

EE 12.10.2011

PL 02.11.2011

RO 02.11.2011

SI 02.11.2011

(51)

C07D 211/60

(84)

LT 07.03.2012

(51)

C07D 239/42

(84)

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

IS 19.02.2012

MC 31.12.2011

PT 20.02.2012

SI 19.10.2011

(51)

C08J 5/20

(84)

(51)

C08G 18/32

(84)

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

LT 05.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51)

C09B 11/12

(84)

LT 28.03.2012

(51)

D01F 6/30

(84)

BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

LT 14.12.2011

NL 14.12.2011

SE 14.12.2011

SK 14.12.2011

(51)

D04H 3/00

(84)

GB 20.10.2011

CH 31.10.2011

DK 11.05.2011

ES 22.08.2011

GR 12.08.2011

LI 31.10.2011

NL 11.05.2011

PT 12.09.2011

SE 11.05.2011

SK 11.05.2011

(51)

F01L 9/02

(84)

BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

IS 02.03.2012

MC 31.12.2011

PT 02.03.2012

SI 02.11.2011

(51)

F41H 5/04

(84)

BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

LT 14.12.2011

NL 14.12.2011

SE 14.12.2011

SK 14.12.2011

(51)

G01F 23/296

(84)

CY 12.10.2011

DK 12.10.2011

GR 13.01.2012

IE 12.10.2011

LT 12.10.2011

NL 12.10.2011

RO 12.10.2011

SI 12.10.2011

(11)

1 695 056

(84)

BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

IE 02.11.2011

LT 02.11.2011

NL 02.11.2011

PT 02.03.2012

SI 02.11.2011

(11)

1 695 162

(84)

BE 18.01.2012

GR 19.04.2012

LT 18.01.2012

(11)

1 695 237

(84)

BE 05.10.2011

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

LT 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11)

1 695 380

(84)

GR 16.05.2012

LT 15.02.2012

(11)

1 695 477

(84)

BE 26.10.2011

CY 26.10.2011

DK 26.10.2011

GR 27.01.2012

LT 26.10.2011

NL 26.10.2011

PT 27.02.2012

SE 26.10.2011

SK 26.10.2011

(11)

1 695 491

(84)

GR 08.06.2012

NL 07.03.2012

(11)

1 695 827

(84)

BE 02.11.2011

CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

LT 02.11.2011

NL 02.11.2011

PT 02.03.2012

SE 02.11.2011

SK 02.11.2011

(11)

1 695 838

(84)

BE 05.10.2011

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

LT 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11)

1 695 908

(84)

BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

EE 26.10.2011

IE 26.10.2011

LT 26.10.2011

IS 12.10.2012

MC 31.12.2011

PT 13.02.2012

SE 12.10.2011

SK 12.10.2011

(51)

G01L 1/14

(84)

CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

IS 02.03.2012

MC 31.12.2011

PL 02.11.2011

RO 02.11.2011

SK 02.11.2011

(51)

G05D 1/02

(84)

BG 18.04.2012

IS 18.05.2012

NL 18.01.2012

(51)

G06F 17/27

(84)

BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IS 05.02.2012

MC 31.12.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51)

H01L 21/8249

(84)

IS 15.06.2012

NL 15.02.2012

(51)

H04L 1/06

(84)

BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

EE 26.10.2011

IS 26.02.2012

MC 31.12.2011

PL 26.10.2011

RO 26.10.2011

SI 26.10.2011

(51)

H04W 74/06

(84)

LT 07.03.2012

(51)

B41J 2/045

(84)

BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

IS 02.03.2012

LV 02.11.2011

PL 02.11.2011

RO 02.11.2011

SI 02.11.2011

(51)

B41M 1/18

(84)

BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IS 05.02.2012

MC 31.12.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51)

B64D 9/00

(84)

CY 26.10.2011

DK 26.10.2011

GR 27.01.2012

IS 26.02.2012

LV 26.10.2011

NL 26.10.2011

PT 27.02.2012

SE 26.10.2011

SK 26.10.2011

(11)

1 695 955

(84)

BE 12.10.2011

CY 12.10.2011

DK 12.10.2011

GR 13.01.2012

LT 12.10.2011

NL 12.10.2011

RO 12.10.2011

SI 12.10.2011

(11)

1 696 139

(84)

GR 30.05.2012

LT 29.02.2012

(11)

1 696 184

(84)

BE 31.10.2011

CH 31.10.2011

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IE 05.10.2011

MC 31.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(11)

1 696 258

(84)

BE 25.01.2012

GR 26.04.2012

LT 25.01.2012

(11)

1 696 278

(84)

GR 29.06.2012

(11)

1 696 444

(84)

BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IE 05.10.2011

LT 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11)

1 696 654

(84)

GR 15.06.2012

(11)

1 696 783

(84)

BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IE 05.10.2011

LT 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11)

1 696 790

(84)

BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

GR 03.02.2012

MC 30.11.2011

PT 02.03.2012

SI 02.11.2011

(11)

1 696 819

(84)

BG 18.04.2012

IS 18.05.2012

(11)

1 696 904

(84)

BG 16.02.2012

CZ 16.11.2011

GR 17.02.2012

(51)

C07C 59/66

(84)

BG 12.01.2012

CZ 12.10.2011

EE 12.10.2011

IS 12.02.2012

MC 31.12.2011

PT 13.02.2012

SE 12.10.2011

SK 12.10.2011

(51)

F16B 19/10

(84)

IS 29.06.2012

NL 29.02.2012

(51)

F24F 11/00

(84)

BG 05.01.2012

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

LI 31.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(51)

G02F 1/1335

(84)

BG 25.04.2012

IS 25.05.2012

(51)

G03G 15/08

(84)

LT 28.03.2012

(51)

H01F 38/38

(84)

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

IS 05.02.2012

LV 05.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51)

H04N 1/00

(84)

(51)

A47L 15/48

(84)

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

IS 05.02.2012

MC 31.12.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51)

A61B 5/00

(84)

CY 02.11.2011

EE 02.11.2011

IS 02.03.2012

PL 02.11.2011

RO 02.11.2011

SK 02.11.2011

(51)

A61C 17/34

(84)

GR 19.04.2012

LT 18.01.2012

(51)

A61K 31/381

(84)

CY 16.11.2011

EE 16.11.2011

IS 16.03.2012

LT 16.11.2011	MC 31.12.2011	(11) 1 697 494	(51) F15D 1/00	(11) 1 698 677	(51) C09K 8/08
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012		
SK 16.11.2011					
(11) 1 696 945	(51) A61K 38/00	(11) 1 697 588	(51) D21H 19/68	(11) 1 698 702	(51) C12N 15/81
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
LT 18.01.2012					
(11) 1 696 990	(51) A61M 25/00	(11) 1 697 594	(51) E01F 13/00	(11) 1 698 880	(51) G01N 9/00
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		NL 25.01.2012		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
				IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
				NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
				RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
				SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
(11) 1 697 044	(51) B01J 31/38	(11) 1 697 612	(51) E06B 7/14	(11) 1 699 278	(51) H05K 3/46
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) FI 27.04.2011	(84) GB 28.09.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011			NL 27.04.2011	
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 1 697 746	(51) G01N 33/53		
GR 13.01.2012	NL 12.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012		
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	LT 22.02.2012			
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011				
SK 12.10.2011					
(11) 1 697 137	(51) B41F 13/08	(11) 1 697 874	(51) G06G 7/48	(11) 1 699 319	(51) A47C 7/40
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
GR 09.11.2011	GR 10.02.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
IE 09.11.2011	PT 09.03.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
RO 09.11.2011	SI 09.11.2011	GR 24.02.2012	NL 23.11.2011	IE 26.10.2011	MC 31.12.2011
SK 09.11.2011		PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
		SK 23.11.2011		SK 26.10.2011	
(11) 1 697 146	(51) B42D 15/10	(11) 1 697 931	(51) G10L 19/02	(11) 1 699 491	(51) A61K 47/48
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
		LT 02.11.2011	PL 02.11.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	LT 16.11.2011	MC 31.12.2011
		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
(11) 1 697 234	(51) B65D 88/36			PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(11) 1 698 060	(51) H04W 68/00	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	SK 16.11.2011	
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012				
(11) 1 697 311	(51) C07C 255/10	(11) 1 698 143	(51) H04L 29/06	(11) 1 699 501	(51) A61L 29/14
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	IS 28.04.2012	NL 28.12.2011	(11) 1 699 585	(51) B23B 51/02
LT 26.10.2011	MC 31.12.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	IS 11.05.2012	SI 11.01.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011				
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 1 698 301	(51) A61C 17/20	(11) 1 699 696	(51) B64D 13/08
SK 26.10.2011		(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	NL 07.03.2012	
		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012		
		IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	(11) 1 699 842	(51) C08G 18/50
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
		NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	GR 08.03.2012	IS 07.04.2012
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	LT 07.12.2011	MC 31.12.2011
				RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
				SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
(11) 1 697 348	(51) C07D 401/14	(11) 1 698 530	(51) B60R 25/02	(11) 1 699 925	(51) C12N 15/113
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011		
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012		
IS 28.04.2012	NL 28.12.2011	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012		
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LT 05.10.2011	NL 05.10.2011	(11) 1 699 954	(51) D01F 6/04
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
		SE 05.10.2011	SK 05.10.2011	CZ 30.11.2011	EE 30.11.2011
				GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
				LT 30.11.2011	MC 31.12.2011
				PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
				SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
(11) 1 697 391	(51) C12N 15/82	(11) 1 698 635	(51) C07H 19/052	(11) 1 699 962	(51) D04H 3/00
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011		
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011		
LT 05.10.2011	MC 31.12.2011	MC 31.12.2011	NL 14.12.2011		
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 1 699 987	(51) E04C 2/00
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
SK 05.10.2011				CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
				EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(11) 1 697 477	(51) C09J 7/00				
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011				
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012				
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012				
LT 16.11.2011	MC 31.12.2011				
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011				
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011				

NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	(11) 1 700 643	(51) B08B 9/20	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
SK 07.12.2011		LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
				SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
(11) 1 700 011	(51) F01L 1/14	(11) 1 700 696	(51) B41F 23/08	(11) 1 701 995	(51) C08J 7/00
(84) GR 29.06.2012		(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
(11) 1 700 061	(51) F16L 55/179	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012		
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	(11) 1 702 063	(51) C12N 9/16
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	CH 30.11.2011	CY 26.10.2011
NL 09.11.2011	PT 09.03.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011			IS 26.02.2012	LI 30.11.2011
		(11) 1 701 072	(51) F16K 5/06	MC 30.11.2011	NL 26.10.2011
(11) 1 700 085	(51) G01C 15/00	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011			RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	(11) 1 701 144	(51) G01G 21/24	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012		
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	(11) 1 702 071	(51) C12N 15/63
LT 26.10.2011	MC 31.12.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011			LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 1 701 205	(51) G02F 1/1337		
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(11) 1 702 076	(51) C12Q 1/00
SK 26.10.2011		LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
		(11) 1 701 225	(51) G04B 3/04	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
(11) 1 700 135	(51) G01S 13/74	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012		
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011			(11) 1 702 084	(51) C22F 1/18
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 1 701 423	(51) H02H 9/02	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
LT 23.11.2011	MC 31.12.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012			GR 01.03.2012	NL 30.11.2011
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	(11) 1 701 478	(51) H04W 8/24	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		LT 29.02.2012		SK 30.11.2011	
		(11) 1 701 653	(51) A61B 5/00	(11) 1 702 176	(51) F23C 6/04
(11) 1 700 183	(51) G06F 1/00	(84) AT 09.02.2011	(84) GB 28.10.2011	(84) GR 15.06.2012	
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	BE 09.02.2011	BG 09.05.2011		
		CH 31.10.2011	CY 09.02.2011	(11) 1 702 224	(51) G02B 1/00
(11) 1 700 246	(51) G06K 9/00	CZ 09.02.2011	DE 01.05.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CH 30.11.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	DK 09.02.2011	EE 09.02.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	FI 09.02.2011	GR 10.05.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	GR 13.01.2012	IE 12.10.2011
		NL 09.02.2011	PL 09.02.2011	IS 12.02.2012	LI 30.11.2011
(11) 1 700 257	(51) G06M 1/04	PT 09.06.2011	RO 09.02.2011	MC 30.11.2011	NL 12.10.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	SE 09.02.2011	SI 09.02.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
LT 08.02.2012		SK 09.02.2011		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
				SK 12.10.2011	
(11) 1 700 284	(51) G08C 13/00	(11) 1 701 751	(51) A61B 17/04	(11) 1 702 304	(51) G06T 3/40
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
LT 19.10.2011	MC 31.12.2011	IS 21.04.2012	NL 21.12.2011	(11) 1 702 377	(51) H01M 8/02
RO 19.10.2011	SI 19.10.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
SK 19.10.2011		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
(11) 1 700 420	(51) H04L 12/56	(11) 1 701 760	(51) A61M 25/00	(11) 1 702 420	(51) H04B 15/00
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 22.02.2012		CH 30.11.2011	CY 12.10.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011			CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
GR 20.01.2012	MC 31.12.2011	(11) 1 701 769	(51) A63B 31/00	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	IS 12.02.2012	LI 30.11.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	MC 30.11.2011	NL 12.10.2011
SK 19.10.2011				PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
		(11) 1 701 903	(51) B65H 23/18	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
		(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	SK 12.10.2011	
(11) 1 700 423	(51) H04L 12/26	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011		
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 1 702 481	(51) H04W 4/14
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011				
MC 31.12.2011	PL 16.11.2011	(11) 1 701 904	(51) B66B 5/00	(11) 1 702 507	(51) A01G 9/14
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
SK 16.11.2011					

(11) 1 702 515 (84) GR 15.06.2012	(51) A23D 9/007	LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	NL 11.01.2012	CH 31.10.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IT 16.03.2011 MC 31.10.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LI 31.10.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 702 626 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) C12Q 1/37 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 703 564 (84) GB 20.10.2011	(51) H01L 27/146 (84) IT 22.06.2011		
(11) 1 702 638 (84) GR 02.05.2012	(51) A61M 15/00 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 703 721 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04N 5/232 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012		
(11) 1 702 787 (84) AT 15.06.2011 BE 15.06.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 LI 31.10.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B60K 35/00 (84) GB 18.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 MC 31.10.2011 PT 17.10.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 703 807 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 MC 30.11.2011 SI 05.10.2011	(51) A23L 1/214 (84) CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 30.11.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 704 275 (84) BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) D06F 39/12 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 30.11.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 702 815 (84) BE 31.10.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GB 09.10.2011 IE 27.04.2011 LI 31.10.2011 NL 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) B60R 21/26 (84) CH 31.10.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 IT 27.04.2011 MC 31.10.2011 PT 29.08.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 703 835 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A47L 15/42 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012		
(11) 1 702 884 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B81B 3/00 (84) IS 08.06.2012	(11) 1 703 839 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A61B 5/00 (84) IS 08.06.2012		
(11) 1 702 903 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) C04B 35/38 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 703 867 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) A61F 2/38 (84) LT 07.03.2012		
(11) 1 703 071 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) E06B 9/60 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 703 869 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A61F 2/44 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 704 354 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) F16K 35/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 703 089 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) F01L 9/04 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 703 935 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61M 25/00 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012		
(11) 1 703 292 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) G01R 31/34 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 MC 31.12.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 704 029 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B28C 5/42 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012		
(11) 1 703 462 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) G06T 5/40 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012	(11) 1 704 055 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) B41J 31/05 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 704 491 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) H04L 29/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
		(11) 1 704 105 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) B65G 47/91 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 704 497 (84) GR 29.06.2012	(51) G06F 17/30 (84) LT 28.03.2012
		(11) 1 704 164 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) C07K 14/54 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 704 533 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G06T 11/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
				(11) 1 704 567 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) G11B 27/32 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012
				(11) 1 704 623 (84) BG 29.02.2012 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) H01R 12/70 (84) CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 MC 31.12.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011
				(11) 1 704 696 (84) GR 15.06.2012	(51) H04L 29/06
				(11) 1 704 716 (84) BE 05.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LI 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G11B 7/007 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 31.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011

(11) 1 704 816 (84) GB 22.10.2011	(51) G06T 7/00	(11) 1 706 043 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61B 17/064 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 706 350 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B66B 23/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 704 854 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61K 8/90 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 706 044 (84) BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61B 17/10 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 706 415 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C07J 51/00 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 704 895 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61N 2/02 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 706 045 (84) GR 22.06.2012	(51) A61B 17/11 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 706 427 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 MC 31.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) C07K 16/28 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 1 704 956 (84) AT 02.02.2011 BG 02.05.2011 CY 02.02.2011 DK 02.02.2011 ES 13.05.2011 GB 18.10.2011 IT 02.02.2011 LT 02.02.2011 MC 31.10.2011 PT 02.06.2011 SI 02.02.2011	(51) B23K 9/12 (84) BE 02.02.2011 CH 31.10.2011 CZ 02.02.2011 EE 02.02.2011 FI 02.02.2011 GR 03.05.2011 LI 31.10.2011 LV 02.02.2011 PL 02.02.2011 RO 02.02.2011 SK 02.02.2011	(11) 1 706 046 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A61B 17/11 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 706 457 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C08L 67/03 (84) IS 01.06.2012
(11) 1 705 022 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B41J 11/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 706 125 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) A61K 35/00 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 706 543 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) E01F 15/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012
(11) 1 705 167 (84) GR 12.04.2012	(51) C07B 41/00	(11) 1 706 259 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B31B 1/64 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 706 731 (84) GR 22.06.2012	(51) A61M 1/36 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 705 480 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G01N 27/327 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 706 266 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 MC 31.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B41J 2/14 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 706 795 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G04B 3/04 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 705 712 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) H01L 29/772 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 706 270 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 MC 31.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B41J 2/14 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 706 864 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 NL 11.01.2012	(51) G10L 21/02 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 705 712 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) H01L 29/772 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 706 271 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 MC 31.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B41J 2/14 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 706 908 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 MC 31.12.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H01L 31/18 (84) DK 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 705 855 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H04L 29/06 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 706 306 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B62D 1/12 (84) BG 05.01.2012 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 706 940 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 27.02.2012 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H03K 5/24 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 705 973 (84) FI 11.05.2011 NL 11.05.2011	(51) H05K 3/46 (84) GB 23.10.2011			(11) 1 706 941 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H03K 17/082 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011

865

- (11) **1 710 050** (51) **B25B 23/12** (11) **1 711 001** (51) **H04N 1/52** (11) **1 711 677** (51) **E06B 3/673**
(84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012 (84) BE 07.12.2011 (84) BG 07.03.2012 (84) BG 18.04.2012 (84) GR 19.04.2012
LT 01.02.2012 NL 01.02.2012 (84) CY 07.12.2011 (84) CZ 07.12.2011 IS 18.05.2012
- (11) **1 710 094** (51) **B41C 1/05** (11) **1 711 750** (51) **F24F 7/00**
(84) BE 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011 LT 07.12.2011 NL 25.01.2012
GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011
LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SK 07.12.2011
- (11) **1 710 180** (51) **B65G 69/00** (11) **1 711 067** (51) **A21D 2/02** (11) **1 711 806** (51) **G01N 30/60**
(84) BG 05.01.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
CZ 05.10.2011 DK 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
EE 05.10.2011 GR 01.03.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
IE 05.10.2011 IS 05.02.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
- (11) **1 710 376** (51) **E05B 27/00** (11) **1 711 148** (51) **D04H 1/70** (11) **1 711 841** (51) **G01S 19/24**
(84) BG 05.01.2012 (84) GR 09.05.2012 (84) BE 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012
CZ 05.10.2011 LT 08.02.2012 (84) GR 19.04.2012 (84) BG 18.04.2012
EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 (84) LT 18.01.2012 (84) IS 18.05.2012
IE 05.10.2011 RO 05.10.2011 (84) LT 18.01.2012 (84) IS 18.05.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011 (84) LT 18.01.2012 (84) IS 18.05.2012
PT 06.02.2012 SK 05.10.2011 (84) LT 18.01.2012 (84) IS 18.05.2012
SE 05.10.2011
- (11) **1 710 466** (51) **F16F 15/24** (11) **1 711 257** (51) **B01J 19/26** (11) **1 711 920** (51) **G07C 5/00**
(84) GR 08.06.2012 (84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012 (84) BG 29.02.2012
NL 07.03.2012 LT 22.02.2012 (84) NL 22.02.2012 (84) BG 29.02.2012
- (11) **1 710 474** (51) **F16H 61/24** (11) **1 711 318** (51) **B26B 21/22** (11) **1 711 948** (51) **G11C 16/00**
(84) BG 05.01.2012 (84) BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011 CY 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 05.01.2012
EE 05.10.2011 DK 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 05.01.2012
IE 05.10.2011 GR 03.02.2012 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 05.01.2012
LT 05.10.2011 LT 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 05.01.2012
NL 05.10.2011 PL 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 05.01.2012
RO 05.10.2011 RO 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 05.01.2012
SI 05.10.2011 SI 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 05.01.2012
- (11) **1 710 479** (51) **F16K 17/16** (11) **1 711 359** (51) **B60J 1/18** (11) **1 711 966** (51) **H01L 29/786**
(84) GR 09.05.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) NL 22.02.2012
- (11) **1 710 517** (51) **F24F 11/02** (11) **1 711 372** (51) **B60R 1/074** (11) **1 711 974** (51) **H01M 8/00**
(84) BE 26.10.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 12.10.2011
CY 26.10.2011 CY 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 12.10.2011
DK 26.10.2011 GR 03.02.2012 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 12.10.2011
GR 27.01.2012 LT 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 12.10.2011
LT 26.10.2011 PL 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 12.10.2011
PL 26.10.2011 RO 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 12.10.2011
RO 26.10.2011 SI 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 12.10.2011
SI 26.10.2012 SK 05.10.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 12.10.2011
- (11) **1 710 549** (51) **G01L 5/28** (11) **1 711 377** (51) **B60R 19/48** (11) **1 712 046** (51) **H04L 12/56**
(84) BG 29.02.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) GR 23.05.2012
CZ 30.11.2011 (84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) GR 23.05.2012
EE 30.11.2011 (84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) GR 23.05.2012
IE 30.11.2011 (84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) GR 23.05.2012
LT 30.11.2011 (84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) GR 23.05.2012
PT 30.03.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) GR 23.05.2012
SI 30.11.2011 (84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) GR 23.05.2012
- (11) **1 710 634** (51) **G03G 21/18** (11) **1 711 512** (51) **C07K 1/20** (11) **1 712 101** (51) **H04W 16/02**
(84) GR 23.05.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) BE 28.12.2011
LT 22.02.2012 (84) GR 12.04.2012 (84) NL 11.01.2012 (84) BG 28.12.2011
NL 22.02.2012 (84) GR 12.04.2012 (84) NL 11.01.2012 (84) BG 28.12.2011
- (11) **1 710 867** (51) **H01R 4/22** (11) **1 711 597** (51) **C12N 5/071** (11) **1 712 126** (51) **A01K 67/027**
(84) GR 30.05.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012 (84) BG 11.04.2012
LT 29.02.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012 (84) LT 11.01.2012 (84) GR 12.04.2012
NL 29.02.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012 (84) NL 11.01.2012 (84) GR 12.04.2012
- (11) **1 710 867** (51) **H01R 4/22** (11) **1 711 604** (51) **C12N 15/11** (11) **1 712 245** (51) **A61L 27/04**
(84) GR 30.05.2012 (84) BE 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) GR 02.05.2012
LT 29.02.2012 (84) CY 05.10.2011 (84) CZ 05.10.2011 (84) NL 01.02.2012
NL 29.02.2012 (84) DK 05.10.2011 (84) EE 05.10.2011 (84) NL 01.02.2012
NL 29.02.2012 (84) GR 06.01.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) NL 01.02.2012
NL 29.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) NL 05.10.2011 (84) NL 01.02.2012
NL 29.02.2012 (84) PT 06.02.2012 (84) RO 05.10.2011 (84) NL 01.02.2012
NL 29.02.2012 (84) SE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) NL 01.02.2012
NL 29.02.2012 (84) SK 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) NL 01.02.2012

(11) 1 712 288 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) B04B 5/00 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 712 995 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) G06F 9/44 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 714 069 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) F16L 41/02 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 712 318 (84) GR 22.06.2012	(51) B23D 59/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 713 036 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) G07C 9/00 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(11) 1 714 092 (84) BG 02.02.2012 EE 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) H05B 3/00 (84) CY 02.11.2011 RO 02.11.2011
(11) 1 712 340 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B29C 43/40 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 713 105 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H01H 3/14 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 714 105 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) F42B 5/15 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 1 712 359 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B41F 27/12 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 713 200 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H04L 12/18 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 714 148 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) G01N 33/487 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 712 503 (84) GR 22.06.2012	(51) B65H 39/065 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 713 263 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H04N 5/44 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 714 204 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) G06F 21/00 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 712 518 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C01B 3/34 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(11) 1 713 311 (84) GR 22.06.2012	(51) H05K 3/12 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 714 339 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H01M 6/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 712 598 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) C09C 1/42 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 713 359 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) A47J 31/06 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 714 429 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) H04L 12/28 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 MC 31.12.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 712 719 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) E06B 3/30 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 713 420 (84) GR 29.06.2012	(51) A61F 2/36 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 714 445 (84) GR 22.06.2012	(51) H04L 12/56 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 712 789 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) F04B 9/02 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 713 780 (84) BG 18.04.2012	(51) C07D 233/61 (84) GR 19.04.2012	(11) 1 714 520 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) H04W 68/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 712 880 (84) GR 29.06.2012	(51) G01D 4/00	(11) 1 713 901 (84) CY 12.10.2011 IS 12.02.2012 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) C12N 1/14 (84) EE 12.10.2011 LT 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 714 597 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) A47L 1/02 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012
(11) 1 712 948 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G02F 1/01 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 713 922 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) C12P 5/00 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 714 856 (84) GR 15.06.2012	(51) B62D 25/10 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 712 948 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G02F 1/01 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 713 935 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 714 896 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B65D 39/18 (84) LT 07.03.2012

(11) 1 715 032	(51) C12M 1/40	(11) 1 716 124	(51) C07D 251/30	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011		
LV 07.12.2011	RO 07.12.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 1 716 928	(51) B05B 1/04
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	SK 14.12.2011		(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
SK 07.12.2011				CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
				EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 1 715 086	(51) C30B 33/00	(11) 1 716 266	(51) C23C 4/08	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(84) GR 15.06.2012		(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 1 715 287	(51) F42B 1/024	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	(11) 1 717 251	(51) C07K 16/28
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SK 21.12.2011		NL 18.01.2012	
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011				
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	(11) 1 716 287	(51) D21F 3/06	(11) 1 717 297	(51) C10M 105/38
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
SK 21.12.2011		GR 12.04.2012	IS 11.05.2012		
		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(11) 1 717 385	(51) E04F 11/18
		SI 11.01.2012		(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
(11) 1 715 492	(51) G21H 3/02	(11) 1 716 457	(51) G03F 7/20	(11) 1 717 469	(51) F16C 33/20
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	GR 03.02.2012	IE 02.11.2011
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	PL 02.11.2011	RO 02.11.2011
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011			SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011			SK 02.11.2011	
(11) 1 715 521	(51) H01L 25/075	(11) 1 716 468	(51) G06F 21/20	(11) 1 717 470	(51) F16C 35/067
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CH 30.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
		CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
(11) 1 715 523	(51) H01L 25/075	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	IS 05.02.2012	LI 30.11.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
		MC 30.11.2011	NL 05.10.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
(11) 1 715 555	(51) H02G 3/12	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SK 05.10.2011		SK 26.10.2011	
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011				
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	(11) 1 716 498	(51) G06F 15/16	(11) 1 717 556	(51) G01C 21/32
LT 23.11.2011	NL 23.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
SK 23.11.2011		GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	(11) 1 717 628	(51) G02B 21/00
		LT 30.11.2011	NL 30.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
		PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
		SK 30.11.2011			
(11) 1 715 638	(51) H04L 12/56	(11) 1 716 544	(51) G07C 9/00	(11) 1 717 646	(51) G03G 21/18
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GB 24.09.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CH 30.09.2011	CY 25.05.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
		CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
		EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	SI 11.01.2012	
(11) 1 715 646	(51) H04L 29/06	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011		
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	IE 25.05.2011	IT 25.05.2011	(11) 1 717 777	(51) G08G 1/0967
		LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BG 21.12.2011
(11) 1 715 829	(51) A61L 27/10	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012
CH 30.11.2011	CY 26.10.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	SK 25.05.2011		RO 21.12.2011	SI 21.12.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012			SK 21.12.2011	
IS 26.02.2012	LI 30.11.2011				
MC 30.11.2011	NL 26.10.2011				
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012				
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011				
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011				
(11) 1 715 884	(51) A61K 38/16	(11) 1 716 636	(51) H03F 1/32	(11) 1 717 909	(51) H01R 13/641
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
NL 07.03.2012					
(11) 1 715 913	(51) A61M 25/10	(11) 1 716 726	(51) H05G 2/00	(11) 1 717 910	(51) H01R 29/00
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
CY 21.12.2011	EE 21.12.2011			CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012			EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
LT 21.12.2011	NL 21.12.2011	(11) 1 716 797	(51) A47J 31/44	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LV 14.12.2011	RO 14.12.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011			SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
		(11) 1 716 868	(51) A61K 45/08		
		(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011		
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011		

(11) 1 717 964	(51) H04B 5/02	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	RO 02.11.2011	SI 02.11.2011
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	SK 28.12.2011		SK 02.11.2011	
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011				
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 1 718 313	(51) A61K 31/557	(11) 1 719 294	(51) H04L 12/28
LV 12.10.2011	PT 13.02.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011			LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
(11) 1 718 113	(51) H04R 25/00	(11) 1 718 323	(51) C07K 7/08	(11) 1 719 345	(51) H04N 7/24
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012		
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011		
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011		
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011		
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	SK 07.12.2011			
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011				
(11) 1 718 147	(51) A61L 15/28	(11) 1 718 359	(51) A61M 31/00	(11) 1 719 451	(51) A61B 17/11
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
		DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
		GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
		LT 23.11.2011	NL 23.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
		PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
		SK 23.11.2011		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
				SK 02.11.2011	
(11) 1 718 171	(51) A23L 3/3418	(11) 1 718 426	(51) B22C 5/18	(11) 1 719 455	(51) A61B 17/11
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
MC 31.12.2011	RO 07.12.2011	LT 05.10.2011	NL 05.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
SK 07.12.2011		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
		SK 05.10.2011		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
				SK 16.11.2011	
(11) 1 718 177	(51) A43B 13/41	(11) 1 718 636	(51) C07D 401/12	(11) 1 719 457	(51) A61B 17/11
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012			GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
LT 02.11.2011	NL 02.11.2011			LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012			NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011			PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011			SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
				SK 09.11.2011	
(11) 1 718 178	(51) A43B 13/18	(11) 1 718 756	(51) C12Q 1/00	(11) 1 719 458	(51) A61B 17/11
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
LT 19.10.2011	NL 19.10.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	RO 16.11.2011	SI 16.11.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	SK 16.11.2011		RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
SK 19.10.2011				SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(11) 1 718 210	(51) A61B 6/03	(11) 1 718 757	(51) C12Q 1/02	(11) 1 719 476	(51) A61F 2/24
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011			CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011			DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012			GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
LT 12.10.2011	NL 12.10.2011			LT 23.11.2011	NL 23.11.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011			PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
SK 12.10.2011				SK 23.11.2011	
(11) 1 718 217	(51) A61B 17/064	(11) 1 718 960	(51) C07C 279/12	(11) 1 719 650	(51) B60H 1/32
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 07.03.2012		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			GR 15.03.2012	IE 14.12.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012			IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
LT 02.11.2011	PL 02.11.2011			LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011			RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011			SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
SK 02.11.2011					
(11) 1 718 256	(51) A61F 7/00	(11) 1 719 012	(51) B81C 1/00	(11) 1 719 725	(51) B65H 18/00
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011			CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012				
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011				
NL 28.12.2011	RO 28.12.2011				

EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	LT 23.11.2011	NL 23.11.2011	SK 23.11.2011	
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011		
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(11) 1 721 379	(51) H02K 3/52
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	SK 23.11.2011		(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011			DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
		(11) 1 720 761	(51) B62K 21/00	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011
(11) 1 719 754	(51) G07C 229/36	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	SK 05.10.2011	
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	LT 26.10.2011	NL 26.10.2011		
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(11) 1 721 415	(51) H04W 16/14
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
				DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(11) 1 720 010	(51) G01N 27/416	(11) 1 720 803	(51) C02F 3/12	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	LT 09.11.2011	PL 09.11.2011
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
(11) 1 720 122	(51) G06K 19/077	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	SK 09.11.2011	
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012			(11) 1 721 517	(51) A01F 25/14
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012			(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(11) 1 720 814	(51) C07B 63/00	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012		
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	(11) 1 721 552	(51) A47F 5/08
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011			(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
		(11) 1 720 919	(51) C08F 236/12		
(11) 1 720 134	(51) G07C 9/02	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(11) 1 721 574	(51) A61B 6/14
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
(11) 1 720 199	(51) H01L 21/027	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	(11) 1 721 729	(51) B30B 11/08
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	SK 21.12.2011		LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012				
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011			(11) 1 721 786	(51) B60R 19/24
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011			(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011				
		(11) 1 720 929	(51) C08G 63/81	(11) 1 722 026	(51) D06F 43/00
(11) 1 720 289	(51) H04W 24/00	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011		
(11) 1 720 429	(51) A47C 1/00	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(11) 1 722 048	(51) E05B 13/00
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LT 05.10.2011	PT 06.02.2012	(84) BE 31.10.2011	(84) BG 09.06.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	CH 31.10.2011	CY 09.03.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	CZ 09.03.2011	DE 01.05.2012
SI 04.01.2012				EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
		(11) 1 720 940	(51) C09D 5/36	GB 28.10.2011	GR 10.06.2011
(11) 1 720 505	(51) A61H 23/04	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	IE 09.03.2011	IT 09.03.2011
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	NL 09.03.2011	PL 09.03.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011		
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SK 05.10.2011		(11) 1 722 161	(51) F21V 14/08
SK 14.12.2011				(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
		(11) 1 720 949	(51) C09D 7/02	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
		(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012		
(11) 1 720 593	(51) A61M 16/00	(11) 1 720 988	(51) C12N 15/82	(11) 1 722 698	(51) A61B 17/34
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	NL 07.03.2012	
		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012		
(11) 1 720 625	(51) B01D 17/02	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 1 722 863	(51) A61Q 17/04
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011				
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	(11) 1 721 044	(51) E01B 11/50	(11) 1 722 895	(51) B01L 3/02
LT 16.11.2011	NL 16.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012			LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	(11) 1 721 207	(51) G02C 1/08		
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(11) 1 722 898	(51) B05C 1/00
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
(11) 1 720 694	(51) B29C 49/24	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	LT 23.11.2011	NL 23.11.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	LT 30.11.2011	NL 30.11.2011

PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	LT 09.11.2011	RO 09.11.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011		SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
SK 30.11.2011					
(11) 1 723 033	(51) B64D 11/00	(11) 1 724 125	(51) B60B 30/00	(11) 1 725 129	(51) A41D 13/012
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
LT 05.10.2011	NL 05.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 12.10.2011	NL 12.10.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
SK 05.10.2011		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	SK 12.10.2011	
(11) 1 723 052	(51) B65D 83/14	(11) 1 724 203	(51) B65D 47/36	(11) 1 725 177	(51) A61B 17/72
(84) BG 23.02.2012	(84) EE 23.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
RO 23.11.2011	SI 23.11.2011			EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
SK 23.11.2011		(11) 1 724 214	(51) B65D 90/04	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
		(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	LT 02.11.2011	NL 02.11.2011
(11) 1 723 575	(51) G06K 7/00	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
GR 20.01.2012	IE 19.10.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011		
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011			(11) 1 725 245	(51) A61K 33/26
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	(11) 1 724 412	(51) E04F 13/08	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
SK 19.10.2011		(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
(11) 1 723 614	(51) G07C 9/00	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012		
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(11) 1 725 268	(51) A61K 49/04
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
SI 04.01.2012		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		SK 02.11.2011		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(11) 1 723 690	(51) H01P 9/00	(11) 1 724 476	(51) F16C 7/02	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	LT 19.10.2011	NL 19.10.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
GR 03.02.2012	NL 02.11.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	SK 19.10.2011	
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011		
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	(11) 1 725 284	(51) B05B 12/08
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
(11) 1 723 788	(51) H04N 7/16	SK 02.11.2011		(11) 1 725 286	(51) A62B 23/06
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(11) 1 724 542	(51) F25J 3/02	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012			DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	(11) 1 724 888	(51) H02B 1/42	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
LT 02.11.2011	NL 02.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	LT 23.11.2011	NL 23.11.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011			SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(11) 1 724 977	(51) H04W 28/06	SK 23.11.2011	
		(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012		
(11) 1 723 848	(51) A01K 39/01	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(11) 1 725 325	(51) B01J 8/24
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LT 14.12.2011	RO 14.12.2011
LT 05.10.2011	NL 05.10.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SK 14.12.2011	
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011				
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(11) 1 724 997	(51) H04M 1/247	(11) 1 725 335	(51) B02C 4/08
		(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
(11) 1 723 931	(51) A61F 2/06	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) GR 05.04.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
NL 04.01.2012		GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LT 05.10.2011	NL 05.10.2011
(11) 1 723 980	(51) A61M 25/00	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
(84) GR 29.06.2012		PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
(11) 1 724 055	(51) B24B 13/06	SK 09.11.2011		(11) 1 725 366	(51) B23K 1/002
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(11) 1 725 118	(51) A23C 3/037	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
LT 30.11.2011	NL 30.11.2011			LT 16.11.2011	PL 16.11.2011
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011			PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
				SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
				SK 16.11.2011	

872

SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	SI 23.11.2011	(11) 1 728 036 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) F25D 25/02 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 728 982 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F01M 11/00 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 727 571 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61L 27/44 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 728 105 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) G02B 3/14 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 729 077 (84) GR 02.05.2012 NL 01.02.2012	(51) F25J 3/02 (84) IS 01.06.2012
(11) 1 727 663 (84) BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 IS 05.02.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B29C 67/00 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 LT 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 728 241 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) G10D 7/06 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 729 108 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G01N 15/06 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 727 757 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B65H 23/34 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 728 278 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H01L 23/473 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 729 130 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B01L 3/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 727 794 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) C07D 207/26 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 728 302 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) H02H 1/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 729 136 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G01N 35/02 (84) IS 22.06.2012
(11) 1 727 803 (84) GR 08.06.2012	(51) C07D 231/16	(11) 1 728 412 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) H05B 7/14 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 729 275 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) G09F 11/02 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 727 829 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C07K 14/40 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 728 412 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) H05B 7/14 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 729 345 (84) GB 15.09.2011	(51) H01L 27/08
(11) 1 727 843 (84) BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(51) C08G 18/10 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 RO 05.10.2011	(11) 1 728 594 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B25B 11/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 729 387 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H02G 3/32 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 727 883 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C11C 3/00 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 728 896 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) C25B 11/03 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 729 572 (84) GR 15.06.2012	(51) A01L 1/02 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 727 903 (84) BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C12N 15/56 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 728 901 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) D01H 3/02 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 729 609 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) A44B 18/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 727 904 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) C12N 15/63 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 728 917 (84) GR 29.06.2012	(51) D21B 1/12 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 729 689 (84) GR 29.06.2012	(51) A61F 2/30 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 727 906 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C12N 15/82 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 728 919 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) D21C 11/12 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 729 806 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011	(51) A61K 39/40 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 PL 26.10.2011

PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 1 730 126	(51) C07D 265/36	(11) 1 730 811	(51) H01Q 15/08
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
SK 26.10.2011		IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
		NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
				SI 11.01.2012	
(11) 1 729 836	(51) A61M 1/34	(11) 1 730 177	(51) C07K 14/21	(11) 1 730 825	(51) H02G 1/08
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012		
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			(11) 1 730 833	(51) H02K 7/09
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(11) 1 730 194	(51) C07K 16/28	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
LT 02.11.2011	NL 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 1 730 877	(51) H04L 9/00
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
		LT 02.11.2011	PL 02.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
				LT 05.10.2011	NL 05.10.2011
				PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
				SK 05.10.2011	
(11) 1 729 924	(51) B25C 1/06	(11) 1 730 197	(51) C07K 16/44	(11) 1 730 879	(51) H04L 9/08
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012			GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
LT 18.01.2012				LT 25.01.2012	
(11) 1 729 925	(51) B25C 1/06	(11) 1 730 209	(51) C08F 220/22	(11) 1 730 903	(51) H04L 12/56
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
RO 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	LT 26.10.2011	NL 26.10.2011
SK 28.12.2011		RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
(11) 1 729 927	(51) B25C 5/15	(11) 1 730 246	(51) C09G 1/02	(11) 1 730 993	(51) H04R 1/40
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	SI 04.01.2012		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
LT 26.10.2011	NL 26.10.2011			NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012			RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011			SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011				
(11) 1 729 928	(51) B25C 1/06	(11) 1 730 348	(51) D21C 9/16	(11) 1 731 067	(51) A47J 31/60
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011			GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012			IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
LT 16.11.2011	NL 16.11.2011			LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011			RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011			SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 1 729 929	(51) B25C 1/06	(11) 1 730 406	(51) F04C 28/12	(11) 1 731 107	(51) A61B 17/80
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011		
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012		
LT 02.11.2011	NL 02.11.2011	LT 23.11.2011	NL 23.11.2011		
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011		
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011		
		SK 23.11.2011			
(11) 1 729 939	(51) B25C 1/06	(11) 1 730 416	(51) F16F 1/373	(11) 1 731 148	(51) A61K 31/337
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	PT 16.03.2012	SK 16.11.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012		
LT 02.11.2011	NL 02.11.2011	LT 19.10.2011	NL 19.10.2011		
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
		SK 19.10.2011			
(11) 1 730 000	(51) B60Q 1/32	(11) 1 730 607	(51) G04B 47/04	(11) 1 731 231	(51) B08B 3/14
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
LT 26.10.2011	NL 26.10.2011	RO 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	SK 14.12.2011		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011			SK 14.12.2011	
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011				
(11) 1 730 105	(51) G06F 17/15	(11) 1 730 790	(51) H01L 33/00	(11) 1 731 277	(51) B26D 7/26
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
		GR 10.02.2012	IS 09.03.2012		
		LT 09.11.2011	NL 09.11.2011		
		PL 09.11.2011	PT 09.03.2012		
		RO 09.11.2011	SE 09.11.2011		
		SI 09.11.2011	SK 09.11.2011		

IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	(11) 1 732 028	(51) G06K 9/00	LT 02.11.2011	NL 02.11.2011
LT 02.11.2011	PL 02.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
SK 02.11.2011					
(11) 1 731 351	(51) B60N 2/06	(11) 1 732 069	(51) G11B 7/007	(11) 1 732 932	(51) C07D 495/04
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) GR 22.06.2012	
NL 07.03.2012		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011		
(11) 1 731 460	(51) B65H 20/02	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 1 733 016	(51) C11D 3/22
(84) GR 26.04.2012	(84) NL 25.01.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
(11) 1 731 577	(51) C09B 67/22	LT 09.11.2011	NL 09.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012		
(11) 1 731 631	(51) C25D 3/66	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	(11) 1 733 027	(51) C12N 5/00
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
(11) 1 731 637	(51) D01H 5/56			CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(11) 1 732 271	(51) H04L 12/56	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
GR 24.02.2012	IE 23.11.2011	LT 01.02.2012		NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(11) 1 732 424	(51) A47J 37/12	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	SK 28.12.2011	
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011		
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(11) 1 733 086	(51) D04H 1/56
SK 23.11.2011		IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
		LT 23.11.2011	NL 23.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
(11) 1 731 649	(51) D04B 15/88	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
NL 07.03.2012		SK 23.11.2011		RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
(11) 1 731 670	(51) D21G 3/04	(11) 1 732 437	(51) A61M 25/01	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(11) 1 733 157	(51) F16H 61/02
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	SI 04.01.2012		(11) 1 733 211	(51) G01N 21/75
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 1 732 480	(51) A61F 2/28	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	SI 11.01.2012	
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(11) 1 733 282	(51) C08F 6/00
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 1 732 633	(51) A61M 25/10	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
SK 09.11.2011		(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
		CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	SI 04.01.2012	
(11) 1 731 677	(51) E01H 10/00	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(11) 1 733 438	(51) H01L 33/00
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	SK 07.12.2011		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
LV 21.12.2011	RO 21.12.2011	(11) 1 732 679	(51) B01J 8/18	LT 02.11.2011	NL 02.11.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) GR 08.06.2012		PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
SK 21.12.2011				RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
(11) 1 731 766	(51) F04D 19/04	(11) 1 732 765	(51) B41J 29/38	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(11) 1 733 637	(51) A43B 13/20
(11) 1 731 883	(51) G01F 25/00	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	LT 19.10.2011	NL 19.10.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	LT 26.10.2011	MC 31.12.2011
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	SK 19.10.2011		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 1 732 787	(51) B60R 21/21	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
SK 02.11.2011		(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	SK 26.10.2011	
		LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	(11) 1 733 642	(51) A45D 1/04
(11) 1 731 976	(51) G05B 19/042	(11) 1 732 856	(51) C03C 3/23	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
(84) CY 01.06.2011	(84) DK 01.06.2011	(84) GR 02.05.2012		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
EE 01.06.2011	ES 12.09.2011			EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
FI 01.06.2011	FR 01.08.2011	(11) 1 732 871	(51) C10G 3/00	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
GB 01.09.2011	GR 02.09.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
IE 01.06.2011	IS 01.10.2011	NL 07.03.2012		NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
IT 01.06.2011	LT 01.06.2011	(11) 1 732 901	(51) C07D 233/90	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
LV 01.06.2011	NL 01.06.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
PL 01.06.2011	PT 03.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SK 26.10.2011	
RO 01.06.2011	SI 01.06.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 1 733 678	(51) A61B 5/145
SK 01.06.2011		IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
				LT 29.02.2012	NL 29.02.2012

(11) 1 733 756 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61M 39/02 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 MC 31.12.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 734 007 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C01G 39/06 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 735 042 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A61M 25/10 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 733 784 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) B01D 71/44 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 734 200 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) E04C 2/12 (84) CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 735 045 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(51) A61M 39/10 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 733 846 (84) BE 30.06.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 FR 11.07.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LI 30.06.2011 LV 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B25B 27/02 (84) CH 30.06.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 GB 11.08.2011 IE 11.05.2011 IT 11.05.2011 LT 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 734 211 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) E05D 7/04 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 735 277 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C07C 401/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 733 857 (84) GR 29.06.2012	(51) B28B 7/16 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 734 731 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H04M 3/42 (84) BG 26.10.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 735 327 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 FR 04.07.2011 IE 20.05.2011 LI 31.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) C07H 1/06 (84) GB 04.08.2011 CH 31.05.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IT 04.05.2011 MC 31.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 733 863 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) B29C 45/17 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 734 732 (84) GR 22.06.2012	(51) H04M 15/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 735 372 (84) BG 18.04.2012 LT 18.01.2012	(51) C07K 14/705 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 733 879 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B41F 27/00 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 734 782 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) H04W 36/28 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 735 332 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C07J 71/00 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 733 909 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) B60J 10/02 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 734 792 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H05B 33/02 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 735 344 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C07K 14/705 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 733 910 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) B60K 6/12 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(11) 1 734 862 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 IS 28.04.2012 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61B 5/053 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 LT 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 735 372 (84) BG 18.04.2012 LT 18.01.2012	(51) C08J 7/04 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 733 976 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B65D 35/08 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 734 900 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) A61F 2/06 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 735 372 (84) BG 18.04.2012 LT 18.01.2012	(51) C08J 9/12 (84) IS 01.06.2012
(11) 1 733 976 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B65D 35/08 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 734 923 (84) GR 22.06.2012	(51) A61K 9/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 735 409 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PT 16.03.2012	(51) C10G 11/18 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011

SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	SI 16.11.2011	(11) 1 736 206 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) A61K 36/07 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 736 607 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) E04B 5/26 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 735 412 (84) GR 15.06.2012	(51) C10M 141/06 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 736 217 (84) CH 30.06.2011 IT 15.06.2011 NL 15.06.2011	(51) B01D 19/00 (84) GB 15.09.2011 LI 30.06.2011	(11) 1 736 665 (84) GR 22.06.2012	(51) F03D 11/00 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 735 439 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) C12N 9/64 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 LT 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 736 232 (84) GR 29.06.2012	(51) B01D 53/94 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 737 195 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H04L 29/06 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
(11) 1 735 459 (84) BG 25.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C12Q 1/68 (84) GR 26.04.2012	(11) 1 736 296 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) B29C 45/73 (84) CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 737 268 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04R 5/027 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 735 579 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) F28G 1/16 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 1 736 438 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) C01B 3/38 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 737 362 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) A61B 17/32 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 735 816 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) C09K 11/59 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 736 463 (84) BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C07C 209/50 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 737 398 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A61F 5/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 1 735 838 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G02F 1/017 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 736 486 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C08F 20/24 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 737 477 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61K 35/74 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012
(11) 1 735 843 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H01L 31/0236 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 736 491 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C08G 18/10 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 737 489 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A61K 39/395 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 736 081 (84) AT 01.06.2011 CH 30.06.2011 CZ 01.06.2011 DK 01.06.2011 FI 01.06.2011 GB 01.09.2011 IE 14.06.2011 IT 01.06.2011 LT 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SI 01.06.2011	(51) A47G 29/126 (84) BE 01.06.2011 CY 01.06.2011 DE 03.01.2012 ES 12.09.2011 FR 01.08.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LI 30.06.2011 LV 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SK 01.06.2011	(11) 1 736 494 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) C08G 59/18 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 737 534 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61N 1/362 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 736 179 (84) BG 02.02.2012 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) A61L 24/06 (84) CY 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 736 510 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) C08L 67/04 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 737 590 (84) GR 22.06.2012	(51) B21D 17/02 (84) LT 21.03.2012
		(11) 1 736 543 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) C12N 15/09 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 737 616 (84) BG 07.03.2012 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) B24B 45/00 (84) CY 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 RO 07.12.2011 SK 07.12.2011
				(11) 1 737 627 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B26D 1/14 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
				(11) 1 737 639 (84) BG 09.02.2012 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011	(51) B29C 45/26 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011
				(11) 1 737 651 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B32B 9/04 (84) IS 29.06.2012

(11) 1 737 667 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B41J 2/05 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 738 266 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) G06F 13/10 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 1 737 678 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) B43L 7/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 738 426 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) H01M 4/68 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 738 679 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H05K 7/20 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
(11) 1 737 741 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) B01F 5/02 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 738 436 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H01R 4/24 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 738 816 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B01D 46/24 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 1 737 758 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B67D 7/02 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 738 470 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) H03M 13/03 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 739 068 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) C07B 41/06 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 737 832 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) C07D 239/94 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 738 476 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) H04B 1/40 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 739 143 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C09D 133/16 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 737 901 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) C08J 5/18 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 738 496 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H04W 4/06 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 739 320 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) F16C 41/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 737 972 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G06F 19/00 (84) IS 01.06.2012	(11) 1 738 498 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) H04B 7/26 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 739 328 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) F16H 48/30 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 738 013 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) D06F 39/00 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 738 591 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H04W 16/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 739 432 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) G01N 35/00 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 738 024 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) D21H 23/50 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 738 617 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) H05B 37/02 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 739 444 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) G01R 33/09 (84) IS 29.06.2012
(11) 1 738 070 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) F03B 1/00 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 738 667 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012	(51) A45D 20/12 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011	(11) 1 739 489 (84) GB 11.08.2011 NL 11.05.2011	(51) G03F 7/20 (84) IT 11.05.2011
(11) 1 738 096 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) F16J 15/32 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012			(11) 1 739 775 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) H01M 8/04 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 738 127 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) F28D 15/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011			(11) 1 739 885 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011	(51) H04L 12/28 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012

[illegible]

(11) 1 742 009 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) F42B 3/113 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 742 839 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) B63H 20/12 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 743 307 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) G08B 25/04 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 742 131 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G05B 19/404 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012			(11) 1 743 309 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) G09B 23/28 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 742 169 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G06T 7/20 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 742 847 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B65D 19/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011		
(11) 1 742 326 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) H02K 1/16 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011			(11) 1 743 339 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G11C 11/39 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 742 533 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A01N 37/18 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 742 964 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C07K 14/47 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011		
(11) 1 742 542 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) C09J 151/00 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 742 989 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) C08G 79/02 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011		
(11) 1 742 597 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61F 2/38 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 743 016 (84) GR 29.06.2012	(51) C11D 1/835 (84) LT 28.03.2012		
(11) 1 742 638 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) A61K 31/549 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 743 033 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C12Q 1/34 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011		
(11) 1 742 639 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61K 31/55 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 743 149 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) G01J 3/42 (84) LT 07.03.2012		
(11) 1 742 665 (84) BE 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) A61K 47/34 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 743 155 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) G01L 19/00 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011		
(11) 1 742 771 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) B25C 1/06 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 743 271 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) G06K 7/00 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012		
(11) 1 742 797 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) B41F 27/00 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 743 273 (84) GR 29.06.2012	(51) G06K 7/08 (84) LT 28.03.2012		
(11) 1 742 835 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) B63H 5/08 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 743 278 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) G06K 9/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012		
				(11) 1 743 714 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) B08B 3/00 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
				(11) 1 743 652 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61K 39/295 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
				(11) 1 743 742 (84) GR 22.06.2012	(51) B25B 21/00 (84) LT 21.03.2012
				(11) 1 743 858 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B65H 9/10 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
				(11) 1 743 940 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) C12N 15/11 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
				(11) 1 743 947 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) C12Q 1/68 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012
				(11) 1 743 995 (84) AT 22.06.2011 CH 31.07.2011 CZ 22.06.2011 DK 22.06.2011	(51) E05C 9/00 (84) BE 31.07.2011 CY 22.06.2011 DE 01.02.2012 EE 22.06.2011

FI 22.06.2011	GB 22.09.2011	(11) 1 744 300	(51) G09G 3/36	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	SI 04.01.2012	
IS 22.10.2011	IT 22.06.2011	(11) 1 744 345	(51) H01J 37/32	(11) 1 745 240	(51) F16M 13/00
LI 31.07.2011	LT 22.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
LV 22.06.2011	MC 31.07.2011	CH 31.07.2011	CY 15.06.2011		
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	CZ 15.06.2011	DK 15.06.2011	(11) 1 745 255	(51) F28D 1/053
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	FR 16.08.2011	GB 15.09.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
SK 22.06.2011		GR 16.09.2011	IE 26.07.2011	NL 25.01.2012	
(11) 1 743 997	(51) E05D 5/02	IS 15.10.2011	IT 15.06.2011	(11) 1 745 332	(51) G03C 9/08
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	LI 31.07.2011	LT 15.06.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	LV 15.06.2011	MC 31.07.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
EE 12.10.2011	IE 12.10.2011	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	LT 05.10.2011	NL 05.10.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	SK 15.06.2011		PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
SK 12.10.2011		(11) 1 744 432	(51) H02J 7/00	SK 05.10.2011	
(11) 1 744 062	(51) F15B 15/22	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012		
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 1 745 513	(51) H01L 21/00
CZ 23.11.2011	EE 23.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
GR 24.02.2012	IE 23.11.2011	RO 28.12.2011	SI 28.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011			DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
LV 23.11.2011	PT 23.03.2012	(11) 1 744 668	(51) A61B 5/00	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
RO 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	LT 16.11.2011	PL 16.11.2011
SK 23.11.2011		GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
		LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
(11) 1 744 088	(51) F16L 3/137	(11) 1 744 672	(51) A61B 5/087	SK 16.11.2011	
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	(11) 1 745 516	(51) H01L 29/772
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 1 744 695	(51) A61B 18/16	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(11) 1 744 718	(51) A61J 15/00	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	IS 23.03.2012	NL 23.11.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011			PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 1 744 842	(51) B21F 9/00	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
SK 26.10.2011		(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	SK 23.11.2011	
(11) 1 744 094	(51) F17C 13/08	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 1 745 576	(51) H04L 1/00
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
CH 30.06.2011	CY 04.05.2011	RO 21.12.2011	SI 21.12.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
CZ 04.05.2011	DE 03.01.2012	SK 21.12.2011		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011			IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 744 860	(51) B26F 1/28	RO 07.12.2011	SI 07.12.2011
FR 04.07.2011	GB 04.08.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	SK 07.12.2011	
GR 05.08.2011	IE 05.06.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(11) 1 745 584	(51) H04L 1/24
IS 04.09.2011	IT 04.05.2011	(11) 1 745 086	(51) C08G 73/00	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
LI 30.06.2011	LT 04.05.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	LT 09.11.2011	NL 09.11.2011
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
(11) 1 744 128	(51) G01D 5/347	SK 28.12.2011		SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(11) 1 745 104	(51) C08L 63/00		
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(11) 1 745 656	(51) H04N 9/31
		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
(11) 1 744 196	(51) G02B 23/18	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
(11) 1 744 212	(51) G03F 7/004	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	LT 30.11.2011	NL 30.11.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012			SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(11) 1 745 171	(51) D04H 1/54	SK 30.11.2011	
SI 11.01.2012		(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(11) 1 745 660	(51) H04W 8/24
		GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
(11) 1 744 223	(51) G03G 9/097	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(11) 1 745 207	(51) F02K 1/00	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	SI 11.01.2012	
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	(11) 1 745 690	(51) A01F 12/16
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011			(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
LV 21.12.2011	RO 21.12.2011				
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011				
SK 21.12.2011					

(11) 1 745 704 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A23L 1/00 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 746 156 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 746 716 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H02P 9/14 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 745 868 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B21C 23/14 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 746 227 (84) BE 30.06.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GB 04.08.2011 IE 04.05.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) E05B 19/02 (84) CH 30.06.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.06.2011 LV 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 746 774 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) H04L 12/28 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 745 962 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) B60J 7/185 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 746 351 (84) AT 11.05.2011 CH 31.07.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GB 11.08.2011 IE 11.05.2011 LI 31.07.2011 LV 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) F24C 15/20 (84) BE 31.07.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 MC 31.07.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 746 875 (84) GR 15.06.2012	(51) A01B 41/06 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 745 964 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B60J 7/20 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 746 404 (84) GR 12.04.2012	(51) G01M 13/04	(11) 1 746 922 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A47K 10/38 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 745 972 (84) AT 22.12.2010 BE 22.12.2010 CH 31.08.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IE 20.08.2011 MC 31.08.2011 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) B60K 17/08 (84) GB 20.08.2011 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 LI 31.08.2011 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 1 746 442 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) G01T 1/29 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 746 928 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61B 5/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012
(11) 1 745 980 (84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LT 15.06.2011 MC 31.07.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B60P 3/00 (84) CH 31.07.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 21.07.2011 LI 31.07.2011 LV 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 746 447 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G02B 6/44 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 746 941 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61B 17/11 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 1 745 982 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B60R 5/04 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 746 697 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) H02G 3/04 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 746 949 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61B 18/14 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 745 986 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) B60R 21/015 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 746 701 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SK 09.11.2011	(51) H02J 7/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 1 747 152 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) B65D 59/04 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 746 000 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B60T 8/17 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 746 701 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SK 09.11.2011	(51) H02J 7/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 1 747 295 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C12Q 1/68 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 746 065 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) B66F 7/02 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012			(11) 1 747 326 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) E03D 9/052 (84) IS 22.06.2012
				(11) 1 747 439 (84) GR 22.06.2012	(51) G01L 5/16
				(11) 1 747 451 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011	(51) G01N 27/333 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011

DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	(11) 1 748 738	(51) A61B 17/58
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
LT 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 02.11.2011	PT 02.03.2012	CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	LT 05.10.2011	PT 06.02.2012
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011			RO 05.10.2011	SI 05.10.2011
		(11) 1 747 750	(51) A61B 3/113		
(11) 1 747 457	(51) G01N 30/78	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012		
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012		
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011			(11) 1 748 767	(51) A61K 31/015
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 1 747 821	(51) B07C 5/12	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	LT 28.12.2011	RO 28.12.2011
SK 30.11.2011		IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011		
(11) 1 747 484	(51) G01V 8/24	NL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(11) 1 748 849	(51) B05B 1/04
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
NL 25.01.2012				NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
		(11) 1 748 040	(51) C07C 45/39	(11) 1 748 893	(51) B41F 33/00
(11) 1 747 526	(51) G06K 9/00	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	SI 11.01.2012		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
				NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
(11) 1 747 558	(51) G11C 13/00	(11) 1 748 074	(51) C12N 15/54	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) CZ 16.11.2011	SK 28.12.2011	
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	EE 16.11.2011	RO 16.11.2011		
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(11) 1 748 897	(51) B41J 2/175
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	SK 16.11.2011		(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
NL 28.12.2011	RO 28.12.2011			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(11) 1 748 088	(51) G22C 21/06	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
SK 28.12.2011		(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
		IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	LT 26.10.2011	NL 26.10.2011
		SI 04.01.2012		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(11) 1 747 584	(51) H01L 23/58	(11) 1 748 093	(51) B01D 61/44	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011				
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 1 748 104	(51) D07B 1/16	(11) 1 748 899	(51) B41M 5/52
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
LT 26.10.2011	PL 26.10.2011			LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 1 748 166	(51) F02B 19/10		
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(11) 1 748 965	(51) C03C 17/23
SK 26.10.2011		NL 07.03.2012		(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
				EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
(11) 1 747 599	(51) H01M 8/04	(11) 1 748 333	(51) G04G 9/00	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	LT 02.11.2011	RO 02.11.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011		
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(11) 1 749 026	(51) C07K 14/575
LT 16.11.2011	NL 16.11.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
				PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
(11) 1 747 696	(51) H04W 48/18	(11) 1 748 464	(51) H01J 35/10	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	SK 23.11.2011	
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 1 749 080	(51) C11C 5/00
GR 10.02.2012	NL 09.11.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(11) 1 749 097	(51) C12N 15/113
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
		SK 12.10.2011		CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 1 747 725	(51) A21C 11/16	(11) 1 748 679	(51) H05B 3/04	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	LT 05.10.2011	PT 06.02.2012
CZ 23.11.2011	EE 23.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	RO 05.10.2011	SI 05.10.2011
GR 24.02.2012	IE 23.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	SK 05.10.2011	
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012		
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 1 749 168	(51) F16L 55/46
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
SK 23.11.2011		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
		SK 09.11.2011		IE 05.10.2011	PT 06.02.2012
(11) 1 747 727	(51) A23B 4/28			RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011			SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011				

(11) 1 749 269 (84) GR 15.06.2012	(51) G06F 17/30 (84) LT 14.03.2012	LI 30.06.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 749 468 (84) GR 15.06.2012	(51) A47L 11/03 (84) LT 14.03.2012				
(11) 1 749 482 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A61B 17/04 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 749 733 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 GB 07.08.2011 IE 17.11.2010 LI 31.08.2011 LV 17.11.2010 PT 17.03.2011 SI 17.11.2010	(51) B62D 31/02 (84) BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LT 17.11.2010 MC 31.08.2011 RO 17.11.2010 SK 17.11.2010	(11) 1 749 964 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) E06B 9/70 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 749 484 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61B 17/064 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012				
(11) 1 749 493 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61B 18/14 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 749 755 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B65D 71/22 (84) CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 750 103 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G01F 11/28 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 749 537 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) A61K 39/395 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 749 789 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B66C 23/693 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 750 187 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) G05B 19/042 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 749 605 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B23G 7/02 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 749 867 (84) AT 25.05.2011 CH 31.08.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LI 31.08.2011 LV 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) C09D 183/06 (84) BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GB 25.08.2011 IE 02.08.2011 IT 25.05.2011 LT 25.05.2011 MC 31.08.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 750 204 (84) GB 15.09.2011	(51) G06F 13/42 (84) IT 15.06.2011
(11) 1 749 667 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) B41J 29/393 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012			(11) 1 750 208 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G06F 17/28 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 749 670 (84) GR 22.06.2012	(51) B41J 11/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 749 939 (84) BG 17.02.2011 DK 17.11.2010 FI 17.11.2010 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LT 17.11.2010 MC 31.08.2011 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(51) E02F 3/36 (84) CY 17.11.2010 EE 17.11.2010 GB 03.08.2011 IE 17.11.2010 IT 17.11.2010 LV 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010		
(11) 1 749 679 (84) GB 18.08.2011	(51) B60C 1/00				
(11) 1 749 694 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) B60N 2/30 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011			(11) 1 750 215 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) G06F 19/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
		(11) 1 749 946 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) E04B 1/21 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 750 253 (84) GR 22.06.2012	(51) G10L 15/28 (84) LT 21.03.2012
				(11) 1 750 271 (84) FR 01.08.2011 IT 11.05.2011	(51) G11C 5/14 (84) GB 11.08.2011
				(11) 1 750 281 (84) GB 06.10.2011	(51) G11C 16/28 (84) IT 06.07.2011
(11) 1 749 718 (84) BE 30.06.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 FR 18.07.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011	(51) B60S 1/34 (84) CH 30.06.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GB 18.08.2011 IE 18.05.2011 IT 18.05.2011	(11) 1 749 947 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011	(51) E04B 1/41 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011	(11) 1 750 340 (84) BE 31.07.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GB 04.08.2011 IE 04.05.2011	(51) H02G 3/38 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 FR 01.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011

IT 04.05.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 751 037	(51) B65G 17/08	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
LV 04.05.2011	MC 31.07.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LT 12.10.2011	NL 12.10.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
SK 04.05.2011		LT 16.11.2011	PL 16.11.2011	SK 12.10.2011	
		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011		
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
		SK 16.11.2011			
(11) 1 750 445	(51) H04N 7/173	(11) 1 751 038	(51) B65G 17/40	(11) 1 751 535	(51) G01N 29/22
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	LT 18.01.2012		GR 20.01.2012	IE 19.10.2011
SI 11.01.2012				IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
				PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
				SK 19.10.2011	
(11) 1 750 525	(51) A23L 1/226	(11) 1 751 069	(51) C03B 5/00	(11) 1 751 574	(51) G01S 3/74
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
		LT 12.10.2011	NL 12.10.2011	LT 19.10.2011	NL 19.10.2011
		PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
		SK 12.10.2011		SK 19.10.2011	
(11) 1 750 572	(51) A61B 5/00	(11) 1 751 192	(51) C07K 16/46	(11) 1 751 580	(51) G01S 13/87
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 02.11.2011	DK 02.11.2011
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
		GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
		LT 30.11.2011	NL 30.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
		PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
		SK 30.11.2011			
(11) 1 750 605	(51) A61B 18/14	(11) 1 751 232	(51) C08L 33/08	(11) 1 751 598	(51) G02B 6/44
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
NL 07.03.2012		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
		PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	LT 19.10.2011	NL 19.10.2011
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
		SK 19.10.2011		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
				SK 19.10.2011	
(11) 1 750 750	(51) A61K 38/21	(11) 1 751 302	(51) C12Q 1/00	(11) 1 751 602	(51) G02B 21/26
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
LT 01.02.2012				CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
				EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
				IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
				NL 14.12.2011	RO 14.12.2011
				SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
				SK 14.12.2011	
(11) 1 750 770	(51) A61K 47/48	(11) 1 751 361	(51) E04B 1/38	(11) 1 751 625	(51) G03F 7/32
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
EE 21.12.2011	IS 21.04.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	EE 09.11.2011	RO 09.11.2011
LT 21.12.2011	RO 21.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012		
SK 21.12.2011		LT 26.10.2011	PL 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011		
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
		SK 26.10.2011			
(11) 1 750 833	(51) B01F 3/04	(11) 1 751 407	(51) F01N 3/20	(11) 1 751 708	(51) G06K 9/32
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	SI 04.01.2012		GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
LT 26.10.2011	NL 26.10.2011			LT 12.10.2011	NL 12.10.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012			PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011			SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011			SK 12.10.2011	
(11) 1 750 869	(51) B21J 15/28	(11) 1 751 431	(51) F04D 17/16	(11) 1 751 769	(51) G11C 11/406
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GB 19.08.2011		(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011			CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011			DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012			GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
LT 12.10.2011	NL 12.10.2011			LT 23.11.2011	NL 23.11.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011			PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011				
SK 12.10.2011					
(11) 1 750 908	(51) B25C 5/11	(11) 1 751 437	(51) F16B 41/00		
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012		
		LT 22.02.2012	NL 22.02.2012		
(11) 1 750 928	(51) B29D 30/60	(11) 1 751 487	(51) F28B 9/06		
(84) GR 22.06.2012		(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012		
		LT 29.02.2012	NL 29.02.2012		
(11) 1 751 017	(51) B65D 25/08	(11) 1 751 503	(51) G01F 1/74		
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012		
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012				
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011				
NL 28.12.2011	RO 28.12.2011				
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011				
SK 28.12.2011					

SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	SI 23.11.2011	(11) 1 752 460 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C07D 501/60 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 753 319 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A47C 1/03 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 751 893 (84) GR 29.06.2012	(51) H04W 74/08 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 752 541 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) C12N 15/867 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 753 337 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A47L 13/59 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 752 049 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A23K 1/02 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 752 597 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GB 07.08.2011 IE 22.12.2010 LI 31.08.2011 LV 22.12.2010 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) E04F 10/06 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 GR 23.03.2011 IS 22.04.2011 LT 22.12.2010 MC 31.08.2011 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 1 753 344 (84) BG 28.03.2012 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61B 17/00 (84) CY 28.12.2011 IS 28.04.2012 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 752 099 (84) BE 26.10.2011 CH 30.11.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 30.11.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) A61B 6/14 (84) BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 GR 27.01.2012 LI 30.11.2011 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 752 708 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) F23N 5/24 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 753 355 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) A61B 17/86 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
(11) 1 752 100 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61B 6/14 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 753 033 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H01L 27/142 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 753 414 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61K 31/165 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 752 135 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) A61K 8/85 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 753 061 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H01M 8/04 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 753 418 (84) AT 18.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 FR 18.07.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LI 30.06.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) A61K 31/352 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DE 03.01.2012 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GB 18.08.2011 IE 01.06.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 752 185 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61M 5/32 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 753 067 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H01M 10/48 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 753 482 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) A61M 1/06 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012
(11) 1 752 277 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B29C 73/16 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 753 156 (84) AT 04.05.2011 CH 31.07.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 MC 31.07.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) H04B 7/08 (84) BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GB 04.08.2011 IE 05.07.2011 LI 31.07.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 753 484 (84) GR 15.06.2012	(51) A61M 1/16 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 752 367 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) B62J 17/04 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 753 195 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) H04L 29/06 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 753 504 (84) GR 08.06.2012	(51) A61N 1/372 (84) NL 07.03.2012
(11) 1 752 371 (84) DK 24.11.2010	(51) B62K 21/12 (84) GB 08.08.2011	(11) 1 753 313 (84) GR 15.06.2012	(51) A43B 3/24 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 753 605 (84) GB 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LI 31.08.2011 NL 20.04.2011	(51) B31F 1/07 (84) BE 31.08.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 IT 20.04.2011 MC 31.08.2011 PL 20.04.2011
(11) 1 752 425 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 NL 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) C03B 33/03 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 SE 07.12.2011				

PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	(11) 1 754 362	(51) H04L 29/06	(11) 1 754 929	(51) F16M 13/02
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
SK 20.04.2011		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012		
		NL 25.01.2012		(11) 1 755 167	(51) H01L 27/148
(11) 1 753 631	(51) B62K 25/04			(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
(84) GB 09.09.2011	(84) BE 30.09.2011	(11) 1 754 465	(51) A61K 6/083	(84) NL 07.03.2012	
BG 23.05.2011	CH 30.09.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011		
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	(11) 1 755 170	(51) H01L 31/048
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
GR 24.05.2011	IE 23.02.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
IT 23.02.2011	LI 30.09.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
MC 30.09.2011	NL 23.02.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	GB 14.08.2011	GR 21.07.2011
PL 23.02.2011	PT 23.06.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011			IT 14.08.2011	LI 31.08.2011
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	(11) 1 754 507	(51) A61N 1/05	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
		(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	MC 31.08.2011	NL 20.04.2011
(11) 1 753 703	(51) C03C 17/36	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	NL 18.01.2012		RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
				SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
(11) 1 753 827	(51) C09C 1/02	(11) 1 754 670	(51) B65D 77/06	(11) 1 755 176	(51) H01L 41/09
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 19.10.2011	IE 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
GR 13.01.2012	PT 13.02.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
		SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
(11) 1 753 838	(51) C07D 311/92	(11) 1 754 677	(51) B65H 19/29	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(11) 1 755 278	(51) H04L 12/28
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 29.06.2011
(11) 1 753 887	(51) C22C 33/02	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CH 30.09.2011	CY 29.06.2011
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	CZ 29.06.2011	DK 29.06.2011
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	SK 28.12.2011		GB 29.09.2011	GR 30.09.2011
IE 05.10.2011	IS 05.02.2012			IE 12.09.2011	IS 29.10.2011
LT 05.10.2011	NL 05.10.2011			IT 29.06.2011	LI 30.09.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011			LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011			MC 30.09.2011	NL 29.06.2011
				PL 29.06.2011	PT 31.10.2011
(11) 1 753 968	(51) F16D 65/092	(11) 1 754 702	(51) C07D 311/62	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
(84) GR 29.06.2012		(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
(11) 1 753 972	(51) F16G 5/16	(11) 1 754 787	(51) C12N 15/10		
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) GR 26.04.2012		
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	NL 25.01.2012			
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011				
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011				
NL 28.12.2011	RO 28.12.2011				
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011				
SK 28.12.2011					
(11) 1 754 191	(51) G06T 5/00	(11) 1 754 865	(51) F01L 13/00	(11) 1 755 355	(51) H04L 7/00
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) ES 03.06.2011	(84) GB 08.08.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	IT 23.02.2011		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012			EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
				IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
				LV 21.12.2011	RO 21.12.2011
				SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(11) 1 754 224	(51) G11B 20/18	(11) 1 754 906	(51) F16D 25/08	(11) 1 755 433	(51) A47L 15/44
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
		LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LT 12.10.2011	NL 12.10.2011
		NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
		RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
		SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	SK 12.10.2011	
(11) 1 754 256	(51) H01L 23/485	(11) 1 754 911	(51) F16F 9/53	(11) 1 755 434	(51) A47L 15/44
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
SI 11.01.2012		IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 12.10.2011	NL 12.10.2011
		NL 26.10.2011	RO 26.10.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
		SK 26.10.2011		SK 12.10.2011	
(11) 1 754 313	(51) H04B 1/69	(11) 1 754 927	(51) F16M 11/04	(11) 1 755 468	(51) A61B 17/22
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011		
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	GR 20.01.2012	NL 19.10.2011		
LT 23.11.2011	NL 23.11.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SK 19.10.2011			
SK 23.11.2011					

888

(11) 1 756 499	(51) F26B 5/06	(11) 1 756 963	(51) H04B 3/32	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	LV 19.10.2011	PT 20.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	SI 04.01.2012		SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012				
LT 02.11.2011	NL 02.11.2011	(11) 1 757 000	(51) H04L 1/06	(11) 1 757 227	(51) A61B 5/06
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(84) AT 11.05.2011	(84) GB 11.08.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	BE 11.05.2011	CH 30.06.2011		
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	(11) 1 757 234	(51) A61B 17/04
		DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
		ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		FR 11.07.2011	GR 12.08.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
		IE 18.06.2011	IT 11.05.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
		LI 30.06.2011	PL 11.05.2011	LV 14.12.2011	RO 14.12.2011
		PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SK 14.12.2011	
		SK 11.05.2011			
(11) 1 756 545	(51) G01N 1/36	(11) 1 757 016	(51) H04L 12/18	(11) 1 757 331	(51) A62C 13/64
(84) CY 05.10.2011	(84) EE 05.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
		GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(11) 1 757 332	(51) A62C 13/66
		LT 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
		RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012
		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
				RO 14.12.2011	SI 14.12.2011
				SK 14.12.2011	
(11) 1 756 555	(51) G01N 24/08	(11) 1 757 032	(51) H04W 40/24	(11) 1 757 370	(51) B05B 7/14
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
		GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
		LT 05.10.2011	NL 05.10.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
		PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
		SK 05.10.2011		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
				SK 09.11.2011	
(11) 1 756 577	(51) G01N 33/574	(11) 1 757 048	(51) H04L 12/56	(11) 1 757 528	(51) B65D 41/34
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
		CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	EE 28.12.2011	IE 28.12.2011
		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
		GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		LT 19.10.2011	NL 19.10.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
		PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
		SK 19.10.2011			
(11) 1 756 737	(51) G06F 17/30	(11) 1 757 068	(51) H04L 29/06	(11) 1 757 561	(51) C02F 3/12
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012		
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011				
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012				
LT 23.11.2011	NL 23.11.2011				
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011				
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011				
SK 23.11.2011					
(11) 1 756 769	(51) G06T 1/20	(11) 1 757 125	(51) H04L 29/08	(11) 1 757 669	(51) C09K 11/02
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) AT 25.05.2011	(84) GB 25.08.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	BE 25.05.2011	CH 30.06.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
LT 19.10.2011	NL 19.10.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	FR 25.07.2011	IT 25.05.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LI 30.06.2011	PL 25.05.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
SK 19.10.2011		PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
		SK 25.05.2011			
(11) 1 756 770	(51) G06T 3/40	(11) 1 757 165	(51) G10L 19/00	(11) 1 757 672	(51) C10C 3/00
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	LT 15.02.2012	
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 1 757 677	(51) C11D 7/02
LT 05.10.2011	NL 05.10.2011	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SK 28.12.2011		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
SK 05.10.2011				IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
				LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
				NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
				PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
				SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
(11) 1 756 901	(51) H01M 8/10	(11) 1 757 209	(51) A47C 27/14		
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) CZ 19.10.2011		
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011		
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 20.01.2012	IE 19.10.2011		
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012				
LT 05.10.2011	NL 05.10.2011				
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011				
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011				

(11) 1 757 742 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) E03F 1/00 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 758 263 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) H04W 52/16 (84) LT 07.03.2012	DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 757 862 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) F24C 7/08 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 758 265 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H04W 52/32 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 1 758 912 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C07F 7/18 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 757 886 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) F27B 9/24 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 758 421 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) H04W 36/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 1 758 947 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) C08G 18/10 (84) CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 757 887 (84) BG 12.01.2012 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) F28F 3/04 (84) CY 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 1 758 427 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H04R 25/00 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 759 006 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) G01N 33/53 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 1 757 906 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) G01C 23/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 758 475 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) A41D 13/02 (84) BG 25.04.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 759 017 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C12Q 1/68 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 758 106 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G11B 7/09 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 758 624 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A61M 3/02 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 759 021 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) C13B 10/08 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 758 135 (84) BE 31.07.2011 CY 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LI 31.07.2011 LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	(51) H01H 3/16 (84) CH 31.07.2011 CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 GB 06.10.2011 IE 06.07.2011 IT 06.07.2011 LT 06.07.2011 MC 31.07.2011 PL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 758 685 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B05C 17/005 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 759 051 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) D06F 58/28 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 1 758 167 (84) GB 11.08.2011	(51) H01L 27/105	(11) 1 758 697 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B21D 28/20 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 759 135 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) F16K 3/08 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 758 236 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H02M 3/335 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 758 733 (84) BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) B32B 3/28 (84) CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 RO 12.10.2011	(11) 1 759 144 (84) AT 18.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GB 18.08.2011 IE 09.06.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) F17C 5/02 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 FR 18.07.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LI 30.06.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 758 262 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H04W 52/16 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 758 778 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B60D 1/62 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 759 190 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) G01N 27/12 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
		(11) 1 758 883 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011	(51) C07D 401/04 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011	(11) 1 759 369 (84) GR 15.06.2012	(51) G08C 17/04 (84) LT 14.03.2012

(11) 1 759 380	(51) G09G 5/37	(11) 1 759 912	(51) B60K 37/06	FI 29.06.2011	GB 29.09.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	IS 29.10.2011	LI 31.08.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	NL 25.01.2012		LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012			MC 31.08.2011	PT 31.10.2011
LT 16.11.2011	NL 16.11.2011	(11) 1 759 913	(51) G01R 31/12	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011		
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	(11) 1 760 424	(51) G01B 11/16
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	EE 05.10.2011	IE 05.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012
		IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(11) 1 760 502	(51) G02B 6/12
		LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
		PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
		SK 05.10.2011		SI 11.01.2012	
(11) 1 759 386	(51) G11B 7/006	(11) 1 759 923	(51) B60Q 3/02	(11) 1 760 506	(51) G02B 6/44
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
LT 02.11.2011	NL 02.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
		SK 16.11.2011		SK 09.11.2011	
(11) 1 759 403	(51) H01J 61/36	(11) 1 760 050	(51) C03C 10/00	(11) 1 760 526	(51) G03F 7/00
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	CY 12.10.2011	DK 12.10.2011	CH 30.09.2011	CY 15.06.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	CZ 15.06.2011	DK 15.06.2011
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
		LV 12.10.2011	RO 12.10.2011	GB 15.09.2011	GR 16.09.2011
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	IE 05.09.2011	IS 15.10.2011
				LI 30.09.2011	LT 15.06.2011
				LV 15.06.2011	MC 30.09.2011
				PL 15.06.2011	PT 17.10.2011
				RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
				SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
(11) 1 759 412	(51) H01L 23/10	(11) 1 760 093	(51) C08C 19/08	(11) 1 760 562	(51) G05B 19/416
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
LT 30.11.2011	NL 30.11.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011		
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011		
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011		
SK 30.11.2011					
(11) 1 759 683	(51) A61K 8/97	(11) 1 760 151	(51) C12N 15/12	(11) 1 760 738	(51) H01H 3/02
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 22.06.2012		(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011			DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012			GR 20.01.2012	IE 19.10.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011			LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011			PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
				SK 19.10.2011	
(11) 1 759 738	(51) A63C 5/03	(11) 1 760 180	(51) D06C 29/00	(11) 1 760 819	(51) H01M 10/0562
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	DK 13.07.2011	EE 13.07.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	GB 13.10.2011	GR 14.10.2011	SI 11.01.2012	
GB 30.08.2011	GR 01.07.2011	IE 13.07.2011	IS 13.11.2011		
IE 30.08.2011	IS 30.07.2011	LI 31.07.2011	LT 13.07.2011		
IT 30.03.2011	LT 30.03.2011	LV 13.07.2011	MC 31.07.2011		
LV 30.03.2011	MC 31.08.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011		
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	RO 13.07.2011	SE 13.07.2011		
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	SI 13.07.2011	SK 13.07.2011		
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011				
SK 30.03.2011					
(11) 1 759 794	(51) B23B 31/18	(11) 1 760 343	(51) F16C 33/10	(11) 1 760 844	(51) H01R 13/703
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CY 08.06.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CZ 08.06.2011	DK 08.06.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	FI 08.06.2011	GB 08.09.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	IS 08.10.2011	IT 08.06.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	MC 31.08.2011	NL 08.06.2011
		SK 09.11.2011		PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
				RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
				SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 1 759 880	(51) B60B 5/02	(11) 1 760 358	(51) F16F 15/134	(11) 1 760 859	(51) H02K 1/14
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012		
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012				
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011				
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012				
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011				
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011				

	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	ES 07.05.2012	FI 26.01.2011
	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	GB 07.09.2011	GR 27.04.2011
	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	SK 05.10.2011		IE 26.01.2011	IS 26.05.2011
	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012			LI 30.09.2011	LT 26.01.2011
	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(11) 1 761 501	(51) C07D 231/44	LV 26.01.2011	MC 30.09.2011
	SI 12.10.2011		(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	NL 26.01.2011	PL 26.01.2011
			CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	PT 26.05.2011	RO 26.01.2011
			DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	SE 26.01.2011	SI 26.01.2011
			GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	SK 26.01.2011	
			LT 19.10.2011	NL 19.10.2011		
			PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
			SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
			SK 19.10.2011			
(11) 1 760 904	(51) H04B 3/46				(11) 1 762 339	(51) B25B 1/24
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012				(84) BE 30.09.2011	(84) CY 06.04.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011				CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011				EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012				FI 06.04.2011	GB 07.09.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011				GR 07.07.2011	IE 06.04.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012				IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011				LV 06.04.2011	MC 30.09.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011				NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
					PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
					SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
(11) 1 760 937	(51) H04L 12/24					
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012					
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012					
LT 11.01.2012	SI 11.01.2012					
(11) 1 760 952	(51) H04L 12/403				(11) 1 762 362	(51) B29C 47/08
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012				(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012				CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
NL 18.01.2012					EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
					IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
					LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
					NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
					PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
					SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
					SK 09.11.2011	
(11) 1 761 007	(51) H04M 1/725					
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011					
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011					
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012					
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011					
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011					
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011					
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011					
SK 05.10.2011						
(11) 1 761 124	(51) A01D 34/416					
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012					
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012					
(11) 1 761 132	(51) A23G 4/00					
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012					
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011					
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012					
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012					
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011					
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011					
(11) 1 761 133	(51) A23K 1/00					
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012					
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011					
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012					
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011					
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011					
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011					
SK 21.12.2011						
(11) 1 761 161	(51) A61N 1/39					
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012					
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011					
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011					
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012					
LT 19.10.2011	NL 19.10.2011					
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011					
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011					
SK 19.10.2011						
(11) 1 761 195	(51) A61C 7/20					
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012					
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012					
(11) 1 761 229	(51) A61F 13/56					
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011					
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011					
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012					
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011					

(11) 1 762 586 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) C08J 5/02 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 762 833 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G01M 13/02 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	IE 30.06.2011 LI 30.06.2011 NL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 762 622 (84) CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) C12N 15/54 (84) CZ 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 763 118 (84) AT 11.05.2011 CH 30.09.2011 CZ 11.05.2011 ES 22.08.2011 GB 07.09.2011 IE 07.09.2011 IT 11.05.2011 MC 30.09.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) H02B 1/28 (84) BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LI 30.09.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 763 445 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B60J 7/14 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 1 762 638 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C23C 30/00 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 763 183 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) H04L 12/56 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 763 448 (84) GR 29.06.2012	(51) B60K 17/04 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 762 644 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GB 01.09.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 MC 30.09.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) D01D 5/092 (84) CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 763 216 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) H04N 1/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 763 451 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B60L 11/18 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 762 646 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) D06B 23/18 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 763 350 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A61K 31/496 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 763 518 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) C07D 239/90 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 762 657 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) E01D 15/12 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 763 378 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61F 13/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 763 652 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) F28F 9/00 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012
(11) 1 762 682 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GB 03.08.2011 IE 03.08.2011 LI 31.08.2011 LV 24.11.2010 NL 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(51) E05F 17/00 (84) BE 24.11.2010 CH 31.08.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 IS 24.03.2011 LT 24.11.2010 MC 31.08.2011 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(11) 1 763 402 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) B04B 5/12 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 IE 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 763 707 (84) BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) G03F 7/20 (84) CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 762 710 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) F01N 3/02 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 763 405 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B05C 17/005 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 763 862 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G08G 1/0967 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 762 754 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) F16H 48/30 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 763 423 (84) AT 04.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FR 04.07.2011	(51) B26F 1/14 (84) BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 GB 04.08.2011	(11) 1 763 908 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H01Q 3/26 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 762 774 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) F21S 8/10 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 763 921 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H03F 1/07 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 763 942 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H04W 28/18 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011

(11) 1 764 022 (84) BE 30.09.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GB 18.09.2011 IE 27.04.2011 IT 27.04.2011 LT 27.04.2011 MC 30.09.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) A47L 11/40 (84) CH 30.09.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LI 30.09.2011 LV 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 764 221 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011 (11) 1 764 228 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) G06K 15/10 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011 (51) B41J 13/12 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 764 471 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011 (11) 1 764 544 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) E06B 3/48 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011 (51) F16N 7/12 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 764 043 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A61B 17/072 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 764 252 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) F28F 9/00 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 764 550 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) F21V 14/08 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 764 092 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 SK 30.11.2011 (11) 1 764 131 (84) BE 30.09.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) A61K 31/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 PT 30.03.2012 (51) A61N 5/00 (84) CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GB 05.09.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 MC 30.09.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 764 273 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) B60S 1/34 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 764 564 (84) GR 22.06.2012	(51) F24D 17/00 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 764 145 (84) CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GB 12.09.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 MC 30.09.2011 SE 30.03.2011	(51) B01D 53/50 (84) DK 30.03.2011 FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 764 300 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) B63B 21/22 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 764 575 (84) BE 30.09.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LT 08.06.2011 MC 30.09.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) F41A 3/48 (84) CH 30.09.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 GB 14.09.2011 IE 08.06.2011 LI 30.09.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 764 163 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B07B 1/15 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 764 313 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B65D 71/08 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 764 653 (84) GB 14.09.2011 NL 04.05.2011	(51) G03F 7/20 (84) IT 04.05.2011
(11) 1 764 170 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) B22C 9/04 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 764 333 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B65H 54/80 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GB 11.09.2011 IE 11.09.2011 LT 09.03.2011 MC 30.09.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 764 820 (84) GB 30.08.2011	(51) H01J 35/10
(11) 1 764 211 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LI 30.09.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B32B 1/08 (84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GB 16.09.2011 IE 16.03.2011 IT 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 30.09.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 764 354 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C07C 31/28 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 764 830 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H01L 21/768 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
				(11) 1 764 951 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H04L 12/26 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
				(11) 1 765 045 (84) GB 27.10.2011	(51) H05H 1/34 (84) IT 27.07.2011
				(11) 1 765 050 (84) CH 31.08.2011 IT 18.05.2011 NL 18.05.2011	(51) H05K 13/00 (84) GB 30.08.2011 LI 31.08.2011

(11) 1 765 060 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 IS 16.03.2012 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A01H 5/02 (84) CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 LT 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 765 453 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A61B 17/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 765 861 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C07K 14/705 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 765 122 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A47C 20/04 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 IE 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 765 456 (84) CY 16.11.2011 GR 17.02.2012 SI 16.11.2011	(51) A61M 39/02 (84) EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 SK 16.11.2011	(11) 1 765 863 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) C07K 14/705 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 765 220 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A61F 2/06 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 765 510 (84) GR 29.06.2012	(51) B05B 3/04 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 765 894 (84) GR 29.06.2012	(51) C08F 220/56 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 765 241 (84) BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 IS 26.02.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A61F 13/15 (84) CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 LT 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 1 765 586 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A41D 13/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 765 899 (84) BE 30.06.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) C08G 18/10 (84) CH 30.06.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GB 04.08.2011 IE 04.05.2011 LI 30.06.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 765 254 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61J 1/14 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 765 590 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B32B 27/34 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 765 922 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C08J 7/12 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 1 765 328 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) A61K 31/401 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 765 651 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B60T 15/02 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 765 957 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) C10G 9/16 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 765 362 (84) GR 29.06.2012	(51) A61K 31/70 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 765 667 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) B63H 20/00 (84) BG 11.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 766 001 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C12N 9/52 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 765 366 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) A61K 31/737 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 765 668 (84) GR 15.06.2012	(51) B63H 20/08	(11) 1 766 007 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C12N 15/04 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011
(11) 1 765 414 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C12N 15/113 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 765 708 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B65H 75/40 (84) IS 08.06.2012	(11) 1 766 035 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) C12N 15/88 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 1 765 418 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C12P 23/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 765 715 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B66C 1/02 (84) CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 766 049 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 765 420 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61L 2/16 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 765 778 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C07D 211/48 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 766 077 (84) GR 29.06.2012	(51) C12Q 1/68 (84) LT 28.03.2012
		(11) 1 765 851 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) C07K 7/08 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 766 083 (84) BE 04.05.2011 CZ 04.05.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 04.05.2011 DK 04.05.2011

EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	(11) 1 766 728	(51) H01R 9/03	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011
FI 04.05.2011	FR 01.08.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
GB 04.08.2011	GR 05.08.2011			SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
IE 14.07.2011	IS 04.09.2011	(11) 1 766 740	(51) H01S 5/34	(11) 1 767 238	(51) A61M 25/00
IT 04.05.2011	LT 04.05.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010
LV 04.05.2011	MC 31.07.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	BG 22.03.2011	CH 30.09.2011
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	DK 22.12.2010	EE 22.12.2010
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	LT 12.10.2011	NL 12.10.2011	ES 02.04.2011	FI 22.12.2010
SK 04.05.2011		PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	GB 20.09.2011	GR 23.03.2011
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	IE 20.09.2011	IS 22.04.2011
		SK 12.10.2011		IT 22.12.2010	LI 30.09.2011
(11) 1 766 121	(51) D04H 5/02	(11) 1 766 783	(51) H03M 7/40	LT 22.12.2010	LV 22.12.2010
(84) GR 22.06.2012		(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	MC 30.09.2011	NL 22.12.2010
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	PL 22.12.2010	PT 22.04.2011
(11) 1 766 150	(51) E04B 5/19	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	RO 22.12.2010	SE 22.12.2010
(84) AT 25.05.2011	(84) BE 25.05.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	SI 22.12.2010	SK 22.12.2010
CH 30.06.2011	CY 25.05.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011		
CZ 25.05.2011	DE 03.01.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	(11) 1 767 321	(51) B28B 23/02
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
FR 25.07.2011	GB 25.08.2011	SK 02.11.2011			
GR 26.08.2011	IE 09.06.2011			(11) 1 767 367	(51) B41J 2/165
IS 25.09.2011	LI 30.06.2011			(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
LT 25.05.2011	NL 25.05.2011			LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011				
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011			(11) 1 767 384	(51) B60C 23/04
		(11) 1 766 818	(51) H04J 11/00	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
		(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
		NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
				SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
		(11) 1 766 859	(51) H04W 24/08	SK 09.11.2011	
		(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012		
		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 1 767 478	(51) B65H 5/32
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011
		GR 01.03.2012	NL 30.11.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
		PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
		SK 30.11.2011		GB 06.09.2011	GR 21.07.2011
				IE 20.04.2011	IS 20.08.2011
		(11) 1 766 870	(51) H04L 12/28	IT 20.04.2011	LI 30.09.2011
		(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	MC 30.09.2011	NL 20.04.2011
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
		NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
		SK 28.12.2011			
		(11) 1 766 897	(51) H04L 12/56	(11) 1 767 520	(51) C07C 209/72
		(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
		GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	CZ 08.06.2011	DK 08.06.2011
		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
				FI 08.06.2011	GB 18.09.2011
		(11) 1 767 128	(51) A47J 27/21	GR 09.09.2011	IE 18.09.2011
		(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	IS 08.10.2011	IT 08.06.2011
				LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
		(11) 1 767 130	(51) A47J 37/07	MC 30.09.2011	PL 08.06.2011
		(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	SK 08.06.2011	
		IE 23.11.2011	MC 31.12.2011		
		PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(11) 1 767 553	(51) C08F 220/36
		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
		SK 23.11.2011		CZ 21.12.2011	GR 22.03.2012
				IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
		(11) 1 767 166	(51) A61B 18/14	LV 21.12.2011	RO 21.12.2011
		(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
		LT 15.02.2012			
		(11) 1 767 226	(51) A61L 2/07	(11) 1 767 581	(51) C08L 95/00
		(84) BE 31.10.2011	(84) CH 31.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
		CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
		EE 30.03.2011	ES 11.07.2011		
		FI 30.03.2011	GB 18.10.2011		
		GR 01.07.2011	IE 30.03.2011		
		LI 31.10.2011	MC 31.10.2011		

(11) 1 767 590 (84) GR 29.06.2012	(51) C09D 11/00 (84) LT 28.03.2012	IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 768 795 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B08B 9/34 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 767 639 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C12N 15/30 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 768 194 (84) AT 27.07.2011 CH 30.09.2011 CZ 27.07.2011 EE 27.07.2011 GB 27.10.2011 IE 22.09.2011 IT 27.07.2011 LT 27.07.2011 MC 30.09.2011 PL 27.07.2011 RO 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) H01L 33/00 (84) BE 27.07.2011 CY 27.07.2011 DK 27.07.2011 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LI 30.09.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011 SK 27.07.2011	(11) 1 768 810 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B23C 5/22 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 767 691 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) D21F 1/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 768 214 (84) GR 15.06.2012	(51) H01R 11/01 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 768 816 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B23K 37/04 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 767 736 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) E05D 15/52 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 768 390 (84) GR 29.06.2012	(51) H04N 5/33 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 768 853 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B41M 5/26 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 767 802 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) F16D 13/38 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 768 469 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) H05B 41/292 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 768 878 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B60R 21/01 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 767 818 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) F16H 55/17 (84) CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 768 515 (84) GR 22.06.2012	(51) A47B 96/06 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 768 928 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C01F 5/30 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 767 831 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) F16H 63/18 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 768 537 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A47L 5/32 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 768 989 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) C07F 15/00 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 767 913 (84) AT 18.05.2011 CH 30.09.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LI 30.09.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) G01J 5/12 (84) BE 30.09.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GB 22.09.2011 IE 18.05.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 MC 30.09.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 768 571 (84) GR 22.06.2012	(51) A61B 10/02 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 769 148 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) F02D 13/02 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 767 999 (84) GR 22.06.2012	(51) G03G 15/08 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 768 584 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A61B 17/58 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 769 153 (84) GR 15.06.2012	(51) F02D 41/40 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 768 179 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011	(51) H01L 23/473 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012	(11) 1 768 605 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61F 2/01 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 769 156 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) F03D 3/06 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 1 768 179 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011	(51) H01L 23/473 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012	(11) 1 768 615 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) A61F 2/44 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(11) 1 769 178 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011	(51) F16K 31/122 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011

DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(11) 1 770 190	(51) C30B 29/22
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 1 770 209	(51) D21F 11/14
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	SK 02.11.2011		(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011			CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(11) 1 769 202	(51) F25D 23/02	(11) 1 769 720	(51) A61B 1/00	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) FR 16.08.2011	(84) GB 15.09.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 1 769 776	(51) A61F 2/40	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	RO 14.12.2011	SI 14.12.2011
SI 11.01.2012		CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011	SK 14.12.2011	
(11) 1 769 239	(51) G01N 27/87	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012		
(84) CZ 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 1 770 210	(51) D21F 11/14
SK 30.11.2011		PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
		RO 09.11.2011	SI 09.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
(11) 1 769 240	(51) C12Q 1/37	SK 09.11.2011		GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(11) 1 769 835	(51) B01D 29/11	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	RO 21.12.2011	SI 21.12.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	SK 21.12.2011	
LT 09.11.2011	PL 09.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011		
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(11) 1 770 231	(51) E04G 1/15
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 30.09.2011
SK 09.11.2011		SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	BG 23.06.2011	CH 30.09.2011
(11) 1 769 272	(51) G02B 3/14	(11) 1 769 860	(51) B22C 5/04	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	DE 03.04.2012	DK 23.03.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 21.12.2011	EE 21.12.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	FI 23.03.2011	GB 28.09.2011
GR 24.02.2012	NL 23.11.2011	LT 21.12.2011	NL 21.12.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	IS 23.07.2011	IT 23.03.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	LI 30.09.2011	LT 23.03.2011
SK 23.11.2011				LV 23.03.2011	MC 30.09.2011
(11) 1 769 301	(51) G05F 3/30	(11) 1 769 894	(51) B27N 3/18	NL 23.03.2011	PL 23.03.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	IE 16.11.2011	SK 23.03.2011	
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
LT 16.11.2011	NL 16.11.2011	NL 16.11.2011	PT 16.03.2012	(11) 1 770 365	(51) G01C 21/20
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011			CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(11) 1 769 917	(51) B41J 2/05	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
		(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
(11) 1 769 476	(51) G08B 17/10	(11) 1 770 043	(51) B65H 45/18	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 30.09.2011	(84) BG 29.03.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	ES 09.04.2011	FI 29.12.2010	SK 16.11.2011	
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	GB 28.09.2011	GR 30.03.2011		
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	IE 29.12.2010	IS 29.04.2011	(11) 1 770 453	(51) G04B 21/12
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	IT 29.12.2010	LT 29.12.2010	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	LV 29.12.2010	MC 30.09.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
SK 09.11.2011		NL 29.12.2010	PL 29.12.2010	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
		RO 29.12.2010	SE 29.12.2010	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
(11) 1 769 542	(51) H01L 39/14	SI 29.12.2010	SK 29.12.2010	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(11) 1 770 106	(51) C08G 12/40	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011		
MC 31.12.2011	PT 06.02.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	(11) 1 770 683	(51) G10C 3/16
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	NL 16.11.2011	PT 16.03.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
		RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	(11) 1 770 762	(51) H01L 21/00
(11) 1 769 669	(51) A01D 61/04	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(84) GB 18.10.2011	
(84) GB 22.09.2011					
(11) 1 769 670	(51) A01D 61/04	(11) 1 770 165	(51) C12N 15/52	(11) 1 770 838	(51) H02B 1/01
(84) GB 22.09.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BE 30.09.2011	(84) BG 02.06.2011
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(11) 1 769 675	(51) A01G 9/10	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	GB 25.09.2011	GR 03.06.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
				MC 30.09.2011	PT 04.07.2011
				RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	SK 02.03.2011

- (11) **1 770 856** (51) **H03G 3/20** RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(84) AT 29.12.2010 (84) BE 29.12.2010 SK 12.10.2011
BG 29.03.2011 CH 31.08.2011
CY 29.12.2010 CZ 29.12.2010
DK 29.12.2010 EE 29.12.2010
ES 09.04.2011 FI 29.12.2010
GB 25.08.2011 GR 30.03.2011
IE 25.08.2011 IS 29.04.2011
IT 29.12.2010 LI 31.08.2011
LT 29.12.2010 LV 29.12.2010
MC 31.08.2011 NL 29.12.2010
PL 29.12.2010 PT 29.04.2011
RO 29.12.2010 SE 29.12.2010
SI 29.12.2010 SK 29.12.2010
- (11) **1 770 946** (51) **H04L 29/06**
(84) BG 23.02.2012 (84) CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
IE 23.11.2011 IS 23.03.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 771 005** (51) **H04N 7/18**
(84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 NL 29.02.2012
- (11) **1 771 013** (51) **H04N 9/64**
(84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 771 027** (51) **H04L 12/413**
(84) AT 12.01.2011 (84) BE 12.01.2011
BG 12.04.2011 CH 30.09.2011
CY 12.01.2011 CZ 12.01.2011
DE 03.04.2012 DK 12.01.2011
EE 12.01.2011 ES 23.04.2011
FI 12.01.2011 GB 26.09.2011
GR 13.04.2011 IE 26.09.2011
IS 12.05.2011 IT 26.09.2011
LI 30.09.2011 LT 12.01.2011
LV 12.01.2011 MC 30.09.2011
NL 12.01.2011 PL 12.01.2011
PT 12.05.2011 RO 12.01.2011
SE 12.01.2011 SI 12.01.2011
SK 12.01.2011
- (11) **1 771 049** (51) **H05B 41/36**
(84) AT 19.01.2011 (84) BE 19.01.2011
BG 19.04.2011 CY 19.01.2011
CZ 19.01.2011 DK 19.01.2011
EE 19.01.2011 ES 30.04.2011
GB 02.10.2011 GR 20.04.2011
IS 19.05.2011 LT 19.01.2011
LV 19.01.2011 MC 31.10.2011
NL 19.01.2011 PL 19.01.2011
PT 19.05.2011 RO 19.01.2011
SE 19.01.2011 SI 19.01.2011
SK 19.01.2011
- (11) **1 771 100** (51) **A47C 5/10**
(84) BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 IE 12.10.2011
IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 PT 13.02.2012
- (11) **1 771 108** (51) **A61B 3/13**
(84) BE 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 NL 21.12.2011
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 771 196** (51) **A61K 38/19**
(84) GR 29.06.2012 (84) LT 28.03.2012
- (11) **1 771 211** (51) **A61L 2/14**
(84) BG 04.04.2012 (84) GR 05.04.2012
IS 04.05.2012 LT 04.01.2012
NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
- (11) **1 771 252** (51) **B02C 21/02**
(84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012
- (11) **1 771 280** (51) **B26B 19/04**
(84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 771 306** (51) **B41M 5/035**
(84) GB 25.08.2011 (84) IT 25.05.2011
- (11) **1 771 391** (51) **C03B 3/02**
(84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 NL 29.02.2012
- (11) **1 771 402** (51) **C05G 3/00**
(84) BG 11.04.2012 (84) GR 12.04.2012
IS 11.05.2012 LT 11.01.2012
NL 11.01.2012 SI 11.01.2012
- (11) **1 771 624** (51) **D21H 23/48**
(84) BE 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 NL 21.12.2011
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 771 700** (51) **F42B 10/66**
(84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 IE 28.12.2011
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 NL 28.12.2011
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 771 713** (51) **G01M 1/36**
(84) BG 29.02.2012 (84) CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IE 30.11.2011 IS 30.03.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
NL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 771 744** (51) **G01R 33/28**
(84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 NL 01.02.2012
- (11) **1 771 791** (51) **G06F 15/173**
(84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
LT 22.02.2012
- (11) **1 771 830** (51) **G08B 13/24**
(84) BG 21.03.2012 (84) CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 771 885** (51) **H01L 21/331**
(84) BE 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 NL 28.12.2011
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 771 954** (51) **H04B 7/185**
(84) BE 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012
GR 19.04.2012 IS 18.05.2012
LT 18.01.2012 NL 18.01.2012
- (11) **1 771 979** (51) **H04L 12/56**
(84) BE 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
NL 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **1 771 993** (51) **H04L 29/06**
(84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 NL 29.02.2012
- (11) **1 772 039** (51) **H04R 9/06**
(84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
- (11) **1 772 063** (51) **A23L 1/164**
(84) BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
IE 12.10.2011 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **1 772 099** (51) **A61B 5/15**
(84) BE 31.10.2011 (84) CH 31.10.2011
CY 22.06.2011 CZ 22.06.2011
DK 22.06.2011 EE 22.06.2011
FI 22.06.2011 GB 08.10.2011
GR 23.09.2011 IE 22.06.2011
IS 22.10.2011 IT 22.06.2011
LI 31.10.2011 LT 22.06.2011
LV 22.06.2011 MC 31.10.2011
NL 22.06.2011 PL 22.06.2011
PT 22.10.2011 RO 22.06.2011
SE 22.06.2011 SI 22.06.2011
SK 22.06.2011
- (11) **1 772 180** (51) **B01D 46/52**
(84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 NL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) 1 772 335	(51) B60T 13/74	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	SK 02.03.2011		IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(11) 1 772 604	(51) F01N 13/14	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(11) 1 772 617	(51) F02M 37/22	(11) 1 773 196	(51) A61B 5/151
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(11) 1 773 218	(51) A61B 17/56
(11) 1 772 423	(51) B67B 7/04	(11) 1 772 639	(51) F16C 13/02	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) GB 18.09.2011	(84) IT 18.09.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 1 772 646	(51) F16D 48/06	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
LT 30.11.2011	NL 30.11.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	SK 28.12.2011	
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 1 773 247	(51) A61F 2/84
SK 30.11.2011		NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
(11) 1 772 441	(51) C04B 35/486	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 1 772 726	(51) G01N 21/64	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	LV 23.11.2011	PT 23.03.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	(11) 1 773 248	(51) A61F 2/90
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
(11) 1 772 450	(51) C07D 213/64	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
(84) GR 30.05.2012		RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
(11) 1 772 505	(51) C09J 7/02	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(11) 1 773 310	(51) A61K 31/18
(84) BG 05.01.2012	(84) CH 31.10.2011	(11) 1 772 773	(51) G03F 7/00	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) GB 06.10.2011	(84) IT 29.06.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 1 772 779	(51) G03G 9/097	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
LI 31.10.2011	LT 05.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LT 19.10.2011	NL 19.10.2011
LV 05.10.2011	MC 31.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	SK 19.10.2011	
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 1 773 362	(51) A61K 36/18
(11) 1 772 551	(51) D06F 75/24	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(11) 1 772 796	(51) G06F 1/16	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
EE 12.10.2011	IE 12.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
LV 12.10.2011	PT 13.02.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	SK 28.12.2011	
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(11) 1 773 452	(51) A61K 9/50
(11) 1 772 562	(51) E01H 1/08	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(11) 1 772 828	(51) G06T 7/00	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	LV 09.11.2011	SK 09.11.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 1 773 457	(51) A62B 17/00
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
(11) 1 772 569	(51) E04D 13/17	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	SI 11.01.2012	
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 1 773 487	(51) B01J 23/44
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	SK 09.11.2011		(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
(11) 1 772 599	(51) F01N 3/20	(11) 1 772 979	(51) H04B 10/08	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
BG 02.06.2011	CH 31.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 773 009	(51) H04W 36/30	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
GB 03.10.2011	GR 03.06.2011	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	SK 02.11.2011	
IS 02.07.2011	IT 02.03.2011	(11) 1 773 095	(51) H04R 9/04	(11) 1 773 497	(51) B01L 3/00
LI 31.10.2011	LT 02.03.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
LV 02.03.2011	MC 31.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
NL 02.03.2011	PL 02.03.2011			EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011				

IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(11) 1 774 397	(51) G02C 1/02
LT 02.11.2011	NL 02.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011			IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
(11) 1 773 500	(51) B05B 7/04	(11) 1 773 884	(51) C07K 16/28	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	(11) 1 773 897	(51) C08F 10/00	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
(11) 1 773 526	(51) B22F 1/00	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	LT 08.02.2012		(11) 1 774 424	(51) H04W 12/04
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(11) 1 773 917	(51) C08G 77/24	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
NL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LT 21.12.2011	NL 21.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	RO 21.12.2011	SI 21.12.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
		SK 21.12.2011		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
(11) 1 773 527	(51) B23B 5/38	(11) 1 773 926	(51) C08K 3/34	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	SK 02.11.2011	
CZ 15.06.2011	DK 15.06.2011	GR 26.04.2012	NL 25.01.2012	(11) 1 774 453	(51) H04N 5/225
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011			(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
GB 15.09.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 773 997	(51) C12N 15/11	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(11) 1 774 494	(51) G09B 21/00
MC 31.07.2011	PL 15.06.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
SK 15.06.2011		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
(11) 1 773 578	(51) B32B 3/24	SK 23.11.2011		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(11) 1 774 019	(51) C12N 15/10	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SK 05.10.2011	
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 1 774 495	(51) G09F 3/00
LT 16.11.2011	NL 16.11.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 01.02.2012	
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(11) 1 774 562	(51) H01J 37/32
		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
(11) 1 773 581	(51) B32B 5/14	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	LT 22.02.2012	
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012			(11) 1 774 968	(51) A61K 31/472
(11) 1 773 703	(51) B65H 54/72	(11) 1 774 041	(51) C12N 1/06	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(11) 1 773 711	(51) B01F 3/08	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	LV 21.12.2011	RO 21.12.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	SK 21.12.2011	
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011		
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(11) 1 775 011	(51) B01D 53/047
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011			(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010
SK 21.12.2011		(11) 1 774 053	(51) C23C 14/06	BG 22.03.2011	CH 30.09.2011
(11) 1 773 713	(51) B68B 1/06	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(11) 1 774 180	(51) F04D 29/28	DK 22.12.2010	EE 22.12.2010
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	ES 02.04.2011	FI 22.12.2010
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	LT 08.02.2012		GB 19.09.2011	GR 23.03.2011
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	(11) 1 774 193	(51) F16D 21/06	IE 19.09.2011	IS 22.04.2011
LT 30.11.2011	PT 30.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	LI 30.09.2011	LT 22.12.2010
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(11) 1 774 231	(51) F25D 11/02	LV 22.12.2010	MC 30.09.2011
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	NL 22.12.2010	PL 22.12.2010
		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010
(11) 1 773 721	(51) C02F 1/44	NL 18.01.2012		SE 22.12.2010	SI 22.12.2010
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(11) 1 774 394	(51) G02B 27/48	SK 22.12.2010	
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(11) 1 775 060	(51) B23K 35/30
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	GR 03.02.2012	IE 02.11.2011
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
(11) 1 773 722	(51) C02F 1/461			SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011			SK 02.11.2011	
CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011				

(11) 1 775 074	(51) B25B 23/14	FI 25.05.2011	GB 13.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	IS 25.09.2011	LI 31.10.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
(11) 1 775 148	(51) B60C 25/02	MC 31.10.2011	NL 25.05.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011		
NL 18.01.2012		SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	(11) 1 775 878	(51) H04L 9/08
				(84) GR 29.06.2012	
(11) 1 775 216	(51) B64D 11/00	(11) 1 775 474	(51) F04C 2/16	(11) 1 776 002	(51) H05K 1/18
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
		CH 31.10.2011	CY 18.05.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(11) 1 775 243	(51) B65G 47/91	CZ 18.05.2011	DE 01.05.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	GB 13.10.2011	GR 19.08.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	IS 18.09.2011	IT 18.05.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	LI 31.10.2011	LT 18.05.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	LV 18.05.2011	MC 31.10.2011		
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011		
		PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	(11) 1 776 019	(51) A61K 36/06
(11) 1 775 264	(51) C01F 7/06	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) GB 12.08.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011			BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
CH 30.09.2011	CY 23.03.2011	(11) 1 775 488	(51) F16C 33/44	CH 31.08.2011	CY 23.03.2011
DE 03.04.2012	DK 23.03.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
FI 23.03.2011	GB 13.09.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
NL 23.03.2011	PT 25.07.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	IE 12.08.2011	LI 31.08.2011
SE 23.03.2011		RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	MC 31.08.2011	NL 23.03.2011
		SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
(11) 1 775 339	(51) C11D 11/00			RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(11) 1 775 595	(51) G01R 31/3183	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 31.10.2011		
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	CH 31.10.2011	CY 06.07.2011	(11) 1 776 027	(51) A47J 31/46
GR 17.02.2012	ES 16.03.2012	CZ 06.07.2011	DK 06.07.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	EE 06.07.2011	FI 06.07.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	GB 11.10.2011	GR 07.10.2011	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	IE 06.07.2011	IS 06.11.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	IT 06.07.2011	LI 31.10.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
SK 16.11.2011		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
		MC 31.10.2011	NL 06.07.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
(11) 1 775 374	(51) D06N 3/00	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	RO 06.07.2011	SE 06.07.2011	(11) 1 776 030	(51) A47L 13/58
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	SI 06.07.2011	SK 06.07.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011			IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(11) 1 775 636	(51) G02B 7/00	SI 04.01.2012	
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) GB 28.09.2011	(84) IT 16.03.2011		
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	NL 16.03.2011		(11) 1 776 055	(51) A61B 17/80
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011			(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
				LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
(11) 1 775 378	(51) D21G 9/00	(11) 1 775 713	(51) G10G 7/02	(11) 1 776 066	(51) A61F 2/06
(84) BE 31.10.2011	(84) BG 12.04.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
CH 31.10.2011	CY 12.01.2011	CH 31.10.2011	CY 05.10.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011		
EE 12.01.2011	ES 23.04.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(11) 1 776 119	(51) A61K 31/47
GB 04.10.2011	GR 13.04.2011	IS 05.02.2012	LI 31.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
IE 12.01.2011	IS 12.05.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
LI 31.10.2011	LT 12.01.2011	MC 31.10.2011	NL 05.10.2011		
LV 12.01.2011	MC 31.10.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	(11) 1 776 162	(51) A61K 8/04
NL 12.01.2011	PL 12.01.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
PT 12.05.2011	RO 12.01.2011	SK 05.10.2011		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
SE 12.01.2011	SI 12.01.2011			DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
SK 12.01.2011		(11) 1 775 778	(51) H01L 31/072	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
		(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(11) 1 775 380	(51) D21H 27/00	(11) 1 775 789	(51) H01M 6/18	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
(11) 1 775 399	(51) E04F 13/08	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 1 776 163	(51) A62B 18/08
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	NL 25.01.2012	
(11) 1 775 415	(51) E06B 9/17	(11) 1 775 814	(51) H02G 3/12	(11) 1 776 178	(51) B01F 3/04
(84) BE 31.10.2011	(84) CH 31.10.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011				

IE 07.12.2011 SK 07.12.2011	RO 07.12.2011	RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 776 228 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B32B 7/06 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 776 618 (84) GR 22.06.2012	(51) G05B 11/01 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 777 024 (84) BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GB 17.10.2011 IS 30.07.2011 LI 31.10.2011 LV 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C22C 1/04 (84) CH 31.10.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 IT 30.03.2011 LT 30.03.2011 MC 31.10.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 776 242 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B42D 15/10 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 776 623 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) G05D 1/02 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011		
(11) 1 776 258 (84) GB 10.08.2011	(51) B60R 21/20 (84) SE 12.01.2011	(11) 1 776 628 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) H05B 33/08 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 777 072 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B41F 27/00 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 776 289 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B65D 71/38 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 776 632 (84) GR 22.06.2012	(51) G06F 13/40 (84) LT 21.03.2012		
(11) 1 776 326 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) C07C 37/86 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 776 657 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G06K 9/22 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 777 090 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B60J 3/02 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 776 406 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) C08G 64/02 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(11) 1 776 742 (84) AT 22.06.2011 CH 31.08.2011 CZ 22.06.2011 EE 22.06.2011 GB 22.09.2011 IE 15.08.2011 IT 22.06.2011 LT 22.06.2011 MC 31.08.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) H01R 13/62 (84) BE 22.06.2011 CY 22.06.2011 DK 22.06.2011 FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LI 31.08.2011 LV 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 777 129 (84) AT 01.06.2011 CH 31.10.2011 CZ 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LT 01.06.2011 MC 31.10.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) B60R 25/10 (84) BE 31.10.2011 CY 01.06.2011 DK 01.06.2011 ES 12.09.2011 GB 19.10.2011 IE 01.06.2011 LI 31.10.2011 LV 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011
(11) 1 776 413 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) C08K 5/00 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012				
(11) 1 776 484 (84) GR 15.06.2012	(51) C22B 1/16 (84) LT 14.03.2012				
(11) 1 776 495 (84) AT 18.05.2011 CH 31.08.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 MC 31.08.2011 PL 18.05.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) D04B 15/56 (84) BE 31.08.2011 CY 18.05.2011 EE 18.05.2011 GB 18.08.2011 IE 18.05.2011 LI 31.08.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011				
(11) 1 776 559 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) G01C 15/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 776 762 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H03K 19/173 (84) IS 01.06.2012	(11) 1 777 266 (84) BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) C09B 41/00 (84) CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
		(11) 1 776 860 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A01F 15/07 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012		
		(11) 1 776 902 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A47C 27/14 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 777 277 (84) BE 31.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) C09J 175/04 (84) BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011
(11) 1 776 560 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011	(51) G01C 21/32 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012	(11) 1 776 943 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011	(51) A61K 6/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(11) 1 777 285 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GB 14.09.2011	(51) C10M 161/00 (84) BE 23.03.2011 CH 30.09.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 GR 24.06.2011

IE 14.09.2011	IS 23.07.2011	(11) 1 778 020	(51) A23G 3/52	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
IT 23.03.2011	LI 30.09.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 1 778 024	(51) A23J 1/14	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
MC 30.09.2011	NL 23.03.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(11) 1 778 042	(51) A45C 13/00	(11) 1 778 453	(51) B29C 47/12
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(84) LT 01.02.2012	(84) NL 01.02.2012	BG 26.04.2011	CH 31.08.2011
(11) 1 777 306	(51) C22C 9/00	(11) 1 778 131	(51) A61F 2/06	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	ES 07.05.2011	FI 26.01.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	GB 10.08.2011	GR 27.04.2011
SI 04.01.2012		SI 11.01.2012		IE 10.08.2011	IS 26.05.2011
(11) 1 777 307	(51) C22C 9/00	(11) 1 778 186	(51) A61K 9/127	IT 26.01.2011	LI 31.08.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	LT 26.01.2011	LV 26.01.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	MC 31.01.2011	NL 26.01.2011
(11) 1 777 308	(51) C22C 9/00	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011
EE 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 1 778 343	(51) A61N 1/362	(11) 1 778 483	(51) B32B 27/12
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
SK 14.12.2011		GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
(11) 1 777 311	(51) C22C 9/00	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LV 09.11.2011	PT 09.03.2012
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	RO 09.11.2011	SI 09.11.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 1 778 563	(51) B65D 71/36
EE 21.12.2011	IS 21.04.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 1 778 345	(51) A61N 1/375	LT 29.02.2012	
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(11) 1 778 565	(51) B65D 83/14
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CH 31.07.2011	CY 04.05.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
SK 21.12.2011		CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(11) 1 777 487	(51) G01B 11/25	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	FI 04.05.2011	GB 04.08.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	GR 05.08.2011	IE 12.07.2011	(11) 1 778 576	(51) B66B 15/04
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	IS 04.09.2011	IT 04.05.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	LI 31.07.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 778 578	(51) B66B 13/12
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	LV 04.05.2011	MC 31.07.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
(11) 1 777 504	(51) G01K 13/00	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 11.01.2012	
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	SK 04.05.2011		(11) 1 778 629	(51) C07C 303/38
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 1 778 399	(51) B01J 31/04	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	CH 31.08.2011	CY 20.07.2011
SI 11.01.2012		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CZ 20.07.2011	DK 20.07.2011
(11) 1 777 528	(51) G01P 15/12	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	EE 20.07.2011	FI 20.07.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	GB 20.10.2011	GR 21.10.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	LV 23.11.2011	PT 23.03.2012	IE 18.08.2011	IS 20.11.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	IT 20.07.2011	LI 31.08.2011
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 1 778 426	(51) B22D 19/16	MC 31.08.2011	NL 20.07.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	RO 20.07.2011	SE 20.07.2011
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	SI 20.07.2011	SK 20.07.2011
(11) 1 777 627	(51) G06F 12/02	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 1 778 671	(51) C07D 401/12
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010
(11) 1 777 842	(51) H04B 7/26	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	BG 17.02.2011	CH 31.08.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010
(11) 1 777 887	(51) H04L 12/46	(11) 1 778 432	(51) B23K 35/02	DK 17.11.2010	EE 17.11.2010
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	ES 28.02.2011	FI 17.11.2010
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	GB 09.08.2011	GR 18.02.2011
GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	(11) 1 778 446	(51) B28C 5/42	IE 09.08.2011	IS 17.03.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	IT 17.11.2010	LI 31.08.2011
RO 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 1 778 451	(51) B29C 45/16	LT 17.11.2010	LV 17.11.2010
SK 14.12.2011		(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	MC 31.08.2011	NL 17.11.2010
(11) 1 778 015	(51) A21C 11/00	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011
(84) GB 01.09.2011		GR 13.01.2012	IE 12.10.2011	RO 17.11.2010	SE 17.11.2010
				SI 17.11.2010	SK 17.11.2010

(11) 1 778 695 (84) GR 22.06.2012	(51) C07D 495/04 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 778 866 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 779 001 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F16H 7/08 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 778 707 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C07F 17/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 778 874 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 779 050 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) F26B 3/28 (84) IS 22.06.2012
(11) 1 778 729 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C07K 19/00 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 778 900 (84) AT 06.07.2011 CH 31.08.2011 CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 GB 06.10.2011 IE 04.08.2011 LI 31.08.2011 LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	(51) D01G 15/02 (84) BE 06.07.2011 CY 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 MC 31.08.2011 PL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 779 056 (84) GR 16.05.2012 NL 15.02.2012	(51) G01B 7/00 (84) IS 15.06.2012
(11) 1 778 747 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) C08F 110/10 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 778 903 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) D01D 5/04 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 779 060 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) G01C 11/02 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 778 748 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) C08F 10/02 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 778 914 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) D21F 9/00 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 779 109 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) G01N 33/487 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 778 766 (84) AT 30.03.2011 CH 31.08.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LI 31.08.2011 LV 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C08J 3/22 (84) BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GB 09.08.2011 IE 09.08.2011 IT 30.03.2011 LT 30.03.2011 MC 31.08.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 778 926 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A47L 13/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 779 180 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G02B 23/12 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 778 768 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) C08J 5/12 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 778 928 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) E04C 2/04 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 779 194 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G03B 21/58 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 778 770 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C08F 292/00 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 778 944 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) E06B 5/18 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(11) 1 779 286 (84) GR 22.06.2012	(51) B23K 26/40 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 778 842 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C07K 14/53 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 778 987 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F16B 39/28 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 779 353 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G08G 1/09 (84) BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
				(11) 1 779 396 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H01H 1/58 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
				(11) 1 779 435 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H01L 27/08 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
				(11) 1 779 437 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011	(51) H01L 29/778 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012

RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 779 787 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A61B 8/12 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 780 079 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B60Q 1/08 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 779 470 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H01R 9/05 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 779 810 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61F 2/06 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 780 080 (84) AT 20.07.2011 CH 31.10.2011 CZ 20.07.2011 DK 20.07.2011 FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LI 31.10.2011 LV 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 SK 20.07.2011	(51) B60Q 1/08 (84) BE 31.10.2011 CY 20.07.2011 DE 01.05.2012 EE 20.07.2011 GB 20.10.2011 IE 20.07.2011 IT 20.07.2011 LT 20.07.2011 MC 31.10.2011 PL 20.07.2011 RO 20.07.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 779 513 (84) GR 15.06.2012	(51) H03K 19/177 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 779 872 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61L 9/12 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012		
(11) 1 779 517 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H03L 7/081 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 779 921 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B01D 61/38 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011		
(11) 1 779 545 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) H04B 7/005 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 779 935 (84) BE 31.10.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 MC 31.10.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B05C 9/06 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 GB 26.10.2011 IE 02.03.2011 IT 02.03.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 780 087 (84) BE 31.10.2011 CY 27.07.2011 DK 27.07.2011 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LT 27.07.2011 MC 31.10.2011 PL 27.07.2011 RO 27.07.2011 SK 27.07.2011	(51) B60T 8/32 (84) CH 31.10.2011 CZ 27.07.2011 EE 27.07.2011 GB 27.10.2011 IE 27.07.2011 LI 31.10.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 779 568 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H04L 12/56 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012			(11) 1 780 100 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) B62D 7/18 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 779 581 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H04L 9/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012			(11) 1 780 103 (84) BE 30.09.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GB 21.09.2011 IE 13.04.2011 IT 21.09.2011 LT 13.04.2011 MC 30.09.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) B62D 25/20 (84) CH 30.09.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LI 30.09.2011 LV 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
(11) 1 779 590 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) H04L 12/56 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 779 974 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B25B 13/48 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011		
(11) 1 779 641 (84) AT 30.03.2011 CH 31.08.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LI 31.08.2011 LV 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) H04M 1/02 (84) BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GB 02.08.2011 IE 02.08.2011 IT 30.03.2011 LT 30.03.2011 MC 31.08.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 780 076 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B60N 2/72 (84) BG 28.03.2012 BE 28.12.2011 CZ 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 780 155 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) B65H 5/06 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 779 723 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 LT 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A01K 61/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 IS 05.02.2012 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 780 078 (84) AT 20.04.2011 CH 30.09.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GB 15.09.2011 IE 20.04.2011 MC 30.09.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) B60Q 1/04 (84) BE 30.09.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LI 30.09.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 780 310 (84) CH 30.09.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 MC 30.09.2011 PT 26.09.2011	(51) C23F 14/02 (84) CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 GB 30.09.2011 IE 25.05.2011 LI 30.09.2011 LV 25.05.2011 NL 25.05.2011 SE 25.05.2011

907

PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 1 781 499	(51) B60R 16/02	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	GB 17.08.2011	GR 16.03.2011
SK 16.11.2011		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	IE 17.08.2011	IS 15.04.2011
(11) 1 781 345	(51) A61L 27/38	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	IT 15.12.2010	LI 31.08.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	MC 31.08.2011	NL 01.03.2012
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	PL 15.12.2010	PT 15.04.2011
SI 11.01.2012		RO 12.10.2011	SI 12.10.2011	RO 15.12.2010	SI 15.12.2010
		SK 12.10.2011		SK 15.12.2010	
(11) 1 781 347	(51) A61L 27/52	(11) 1 781 550	(51) B65D 55/06	(11) 1 781 887	(51) E06B 11/02
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 1 781 560	(51) B65G 49/06	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011			SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(11) 1 781 352	(51) A61M 1/00	(11) 1 781 587	(51) C07C 41/06	(11) 1 781 894	(51) E21B 17/10
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BG 02.06.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
NL 07.03.2012		CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011		
(11) 1 781 365	(51) A61M 25/06	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 1 781 962	(51) F16H 3/66
(84) AT 01.12.2010	(84) BE 01.12.2010	FI 02.03.2011	GB 23.08.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
BG 01.03.2011	CH 31.08.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	IS 02.07.2011	IT 02.03.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	LI 31.08.2011	LT 02.03.2011	IE 30.11.2011	NL 30.11.2011
ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	LV 02.03.2011	MC 31.08.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
GB 05.08.2011	GR 02.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
IE 05.08.2011	IS 01.04.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SK 30.11.2011	
IT 01.12.2010	LI 31.08.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
LT 01.12.2010	LV 01.12.2010	(11) 1 781 593	(51) C12N 15/88	(11) 1 782 016	(51) F41H 5/04
MC 31.08.2011	NL 01.12.2010	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
		NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	LT 30.11.2011	NL 30.11.2011
(11) 1 781 396	(51) B01D 35/153	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	SK 14.12.2011		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011			SK 30.11.2011	
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 1 781 622	(51) C07D 239/14	(11) 1 782 028	(51) G01K 1/14
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
LT 05.10.2011	NL 05.10.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
SK 05.10.2011		GB 18.08.2011	GR 19.08.2011	LV 02.11.2011	PL 02.11.2011
		IS 18.09.2011	IT 18.05.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
(11) 1 781 401	(51) B01D 61/00	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	MC 31.08.2011	NL 18.05.2011	SK 02.11.2011	
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011		
EE 23.11.2011	IS 23.03.2012	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 782 064	(51) G01N 33/50
LT 23.11.2011	NL 23.11.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011			GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(11) 1 781 712	(51) C08F 8/00	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
SK 23.11.2011		(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011		
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 1 782 107	(51) G02B 3/00
(11) 1 781 409	(51) B01L 3/00	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	LT 26.10.2011	NL 26.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(11) 1 781 431	(51) B21D 28/34	(11) 1 781 834	(51) C23C 2/40	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	SK 12.10.2011	
NL 18.01.2012		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(11) 1 782 206	(51) G11C 15/00
		IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
(11) 1 781 434	(51) B22C 9/10	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	NL 07.03.2012	
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011		
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	(11) 1 782 223	(51) G06F 13/38
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012			(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	(11) 1 781 845	(51) D01D 5/247	LT 29.02.2012	
LT 12.10.2011	NL 12.10.2011	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 31.08.2011		
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	BG 15.03.2011	CH 31.08.2011	(11) 1 782 543	(51) H03M 13/41
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
SK 12.10.2011		DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

LT 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11) 1 782 582

(84) BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IE 05.10.2011

LT 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11) 1 782 660

(84) BE 12.10.2011

CY 12.10.2011

DK 12.10.2011

GR 13.01.2012

LT 12.10.2011

NL 12.10.2011

RO 12.10.2011

SI 12.10.2011

(11) 1 782 672

(84) GR 15.06.2012

(11) 1 782 756

(84) BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

EE 30.11.2011

IE 30.11.2011

LT 30.11.2011

PT 30.03.2012

SE 30.11.2011

SK 30.11.2011

(11) 1 782 804

(84) BE 28.12.2011

CY 28.12.2011

EE 28.12.2011

IS 28.04.2012

LV 28.12.2011

RO 28.12.2011

SI 28.12.2011

(11) 1 782 816

(84) BE 19.10.2011

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

LT 19.10.2011

NL 19.10.2011

RO 19.10.2011

SI 19.10.2011

(11) 1 782 831

(84) BE 19.10.2011

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

LT 19.10.2011

NL 19.10.2011

RO 19.10.2011

SI 19.10.2011

(11) 1 782 889

(84) BG 18.04.2012

IS 18.05.2012

NL 18.01.2012

(11) 1 782 942

(84) BE 04.01.2012

GR 05.04.2012

EE 05.10.2011

IS 05.02.2012

LV 05.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51) H04L 12/42

(84) CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

IS 05.02.2012

LV 05.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51) H05B 33/08

(84) BG 12.01.2012

CZ 12.10.2011

EE 12.10.2011

IS 12.02.2012

LV 12.10.2011

PT 13.02.2012

SE 12.10.2011

SK 12.10.2011

(51) A01D 34/68

(51) A61C 13/08

(84) CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

IS 30.03.2012

NL 30.11.2011

RO 30.11.2011

SI 30.11.2011

(51) A61K 31/133

(84) BG 28.03.2012

CZ 28.12.2011

GR 29.03.2012

LT 28.12.2011

NL 28.12.2011

SE 28.12.2011

SK 28.12.2011

(51) A61K 31/7052

(84) BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

PT 20.02.2012

SE 19.10.2011

SK 19.10.2011

(51) A61K 45/06

(84) BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

PT 20.02.2012

SE 19.10.2011

SK 19.10.2011

(51) B05B 12/14

(84) GR 19.04.2012

LT 18.01.2012

(51) B29C 73/10

(84) BG 04.04.2012

IS 04.05.2012

LT 04.01.2012

SI 04.01.2012

(11) 1 782 955

(84) BG 25.04.2012

IS 25.05.2012

(11) 1 782 969

(84) GR 30.05.2012

LT 29.02.2012

(11) 1 782 992

(84) BE 23.11.2011

CY 23.11.2011

DK 23.11.2011

GR 24.02.2012

LT 23.11.2011

NL 23.11.2011

RO 23.11.2011

SI 23.11.2011

(11) 1 783 017

(84) BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

IS 14.04.2012

LV 14.12.2011

RO 14.12.2011

SI 14.12.2011

(11) 1 783 112

(84) AT 13.07.2011

CH 31.08.2011

CZ 13.07.2011

EE 13.07.2011

GB 13.10.2011

IE 24.08.2011

IT 13.07.2011

LT 13.07.2011

MC 31.08.2011

PL 13.07.2011

RO 13.07.2011

SI 13.07.2011

(11) 1 783 165

(84) BE 19.10.2011

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

LT 19.10.2011

NL 19.10.2011

RO 19.10.2011

SI 19.10.2011

(11) 1 783 172

(84) BG 14.03.2012

EE 14.12.2011

IE 14.12.2011

LT 14.12.2011

RO 14.12.2011

SI 14.12.2011

(11) 1 783 174

(84) GR 08.06.2012

(11) 1 783 192

(84) GR 22.06.2012

(11) 1 783 274

(84) BE 31.08.2011

CY 05.01.2011

DK 05.01.2011

ES 16.04.2011

GB 15.08.2011

IE 05.01.2011

IT 05.01.2011

LV 05.01.2011

NL 04.01.2012

(51) B41J 2/165

(84) GR 26.04.2012

LT 25.01.2012

(51) B60C 9/20

(84) IS 29.06.2012

NL 29.02.2012

(51) B60K 15/035

(84) BG 23.02.2012

CZ 23.11.2011

EE 23.11.2011

IS 23.03.2012

LV 23.11.2011

PT 23.03.2012

SE 23.11.2011

SK 23.11.2011

(51) B60S 1/08

(84) CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

IE 14.12.2011

LT 14.12.2011

NL 14.12.2011

SE 14.12.2011

SK 14.12.2011

(51) C07C 68/06

(84) BE 13.07.2011

CY 13.07.2011

DK 13.07.2011

FI 13.07.2011

GR 14.10.2011

IS 13.11.2011

LI 31.08.2011

LV 13.07.2011

NL 13.07.2011

PT 14.11.2011

SE 13.07.2011

SK 13.07.2011

(51) C08L 9/00

(84) BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

PT 20.02.2012

SE 19.10.2011

SK 19.10.2011

(51) C08L 77/00

(84) CY 14.12.2011

GR 15.03.2012

IS 14.04.2012

LV 14.12.2011

SE 14.12.2011

SK 14.12.2011

(51) C08L 95/00

(84) LT 07.03.2012

(51) C09K 11/77

(84) LT 21.03.2012

(51) E01B 3/32

(84) BG 05.04.2011

CZ 05.01.2011

EE 05.01.2011

FI 05.01.2011

GR 06.04.2011

IS 05.05.2011

LT 05.01.2011

MC 31.08.2011

NL 05.01.2011

PT 05.05.2011

SE 05.01.2011

SK 05.01.2011

(11) 1 783 312

(84) BG 04.04.2012

IS 04.05.2012

NL 04.01.2012

(11) 1 783 317

(84) GR 23.05.2012

LT 22.02.2012

(11) 1 783 321

(84) BG 23.02.2012

CZ 23.11.2011

GR 24.02.2012

LT 23.11.2011

PT 23.03.2012

SE 23.11.2011

SK 23.11.2011

(11) 1 783 413

(84) BE 31.10.2011

CY 12.10.2011

EE 12.10.2011

IE 12.10.2011

LT 12.10.2011

MC 31.10.2011

PT 13.02.2012

SE 12.10.2011

SK 12.10.2011

(11) 1 783 465

(84) BE 11.01.2012

GR 12.04.2012

LT 11.01.2012

SI 11.01.2012

(11) 1 783 496

(84) BE 21.12.2011

CY 21.12.2011

EE 21.12.2011

IS 21.04.2012

LV 21.12.2011

RO 21.12.2011

SI 21.12.2011

(11) 1 783 547

(84) AT 20.04.2011

CH 31.10.2011

CZ 20.04.2011

EE 20.04.2011

FI 20.04.2011

GR 21.07.2011

IT 20.04.2011

LT 20.04.2011

MC 31.10.2011

PL 20.04.2011

RO 20.04.2011

SI 20.04.2011

(11) 1 783 689

(84) BE 05.10.2011

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

LT 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11) 1 783 744

(84) BE 26.10.2011

CH 30.11.2011

CZ 26.10.2011

PL 05.01.2011

RO 05.01.2011

SI 05.01.2011

(51) E06B 1/04

(84) GR 05.04.2012

LT 04.01.2012

SI 04.01.2012

(51) E06B 9/323

(84) IS 22.06.2012

(51) E06B 9/80

(84) CY 23.11.2011

EE 23.11.2011

IS 23.03.2012

LV 23.11.2011

RO 23.11.2011

SI 23.11.2011

(51) F16L 25/00

(84) BG 12.01.2012

CZ 12.10.2011

GR 13.01.2012

IS 12.02.2012

LV 12.10.2011

NL 12.10.2011

RO 12.10.2011

SI 12.10.2011

(51) G01F 1/66

(84) BG 11.04.2012

IS 11.05.2012

NL 11.01.2012

(51) G01N 33/566

(84) BG 21.03.2012

CZ 21.12.2011

GR 22.03.2012

LT 21.12.2011

NL 21.12.2011

SE 21.12.2011

SK 21.12.2011

(51) G03F 7/00

(84) BE 20.04.2011

CY 20.04.2011

DK 20.04.2011

ES 31.07.2011

GB 21.10.2011

IS 20.08.2011

LI 31.10.2011

LV 20.04.2011

NL 20.04.2011

PT 22.08.2011

SE 20.04.2011

SK 20.04.2011

(51) G06T 3/00

(84) BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IS 05.02.2012

LV 05.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51) G10L 15/18

(84) BG 26.01.2012

CY 26.10.2011

DK 26.10.2011

EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(11) 1 784 347	(51) B65D 88/10
IS 26.02.2012	LI 30.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011			LT 15.02.2012	
MC 30.11.2011	NL 26.10.2011	(11) 1 784 144	(51) A61F 2/06	(11) 1 784 351	(51) B65H 31/30
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 1 784 404	(51) C07D 471/04
		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	EE 16.11.2011	IS 16.03.2012
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
				SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
(11) 1 783 952	(51) H04L 12/24	(11) 1 784 156	(51) A61K 8/34	(11) 1 784 416	(51) C07K 14/16
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
SI 11.01.2012		IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
		LV 07.12.2011	RO 07.12.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
		SK 07.12.2011		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 1 783 985	(51) H04M 1/02	(11) 1 784 173	(51) A61K 31/192	(11) 1 784 441	(51) C08G 65/333
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
NL 07.03.2012		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	BG 09.06.2011	CH 31.08.2011
				CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(11) 1 784 014	(51) H04N 5/92	(11) 1 784 227	(51) G01R 33/485	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
CY 12.10.2011	DK 12.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	GB 26.08.2011	GR 10.06.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	IE 26.08.2011	IS 09.07.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	IT 09.03.2011	LI 31.08.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	MC 31.08.2011	NL 09.03.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
		SK 05.10.2011		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
(11) 1 784 094	(51) A42B 3/04	(11) 1 784 271	(51) B23B 31/107	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(84) AT 15.12.2010	(84) BE 15.12.2010	(84) BE 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011		
BG 15.03.2011	CH 31.08.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 1 784 447	(51) C08K 3/08
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	(84) GR 29.06.2012	
DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011		
ES 26.03.2011	GB 04.08.2011	NL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(11) 1 784 454	(51) C08L 67/00
GR 16.03.2011	IE 04.08.2011	RO 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	SK 02.11.2011		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
LI 31.08.2011	LT 15.12.2010			EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
LV 15.12.2010	MC 31.08.2011	(11) 1 784 295	(51) B29C 45/16	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	(84) BE 31.08.2011	(84) BG 15.03.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		ES 26.03.2011	FI 15.12.2010		
(11) 1 784 105	(51) A47L 9/00	GB 19.08.2011	GR 16.03.2011	(11) 1 784 486	(51) C12N 15/00
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	IE 15.12.2010	IS 15.04.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	MC 31.08.2011	PL 15.12.2010	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012			SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(11) 1 784 314	(51) B60N 2/22	(11) 1 784 515	(51) C22B 1/216
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
		GR 17.02.2012	IE 16.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
		LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(11) 1 784 584	(51) F16F 15/32
		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(11) 1 784 140	(51) A61F 2/00	(11) 1 784 346	(51) B65D 85/804	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
		GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
		PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011		
		SK 05.10.2011			
(11) 1 784 141	(51) A61F 2/00				
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012				
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011				
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011				
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012				
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011				
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012				

(11) 1 784 629	(51) G01N 1/22	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(11) 1 785 211	(51) B23D 45/04
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(11) 1 785 300	(51) B60J 1/00
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 1 784 918	(51) H03M 3/02	(11) 1 785 342	(51) B62J 6/18
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(84) AT 09.02.2011	(84) BE 09.02.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	BG 09.05.2011	CH 31.08.2011	(11) 1 785 344	(51) B62J 17/02
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
(11) 1 784 633	(51) G01N 21/64	DK 09.02.2011	EE 09.02.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	ES 20.05.2011	FI 09.02.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	GB 10.08.2011	GR 10.05.2011	SI 11.01.2012	
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	IE 10.08.2011	IT 09.02.2011	(11) 1 785 387	(51) B66C 1/06
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	LI 31.08.2011	LT 09.02.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LV 09.02.2011	MC 31.08.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	PL 09.02.2011	PT 09.06.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	RO 09.02.2011	SE 09.02.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SI 09.02.2011	SK 09.02.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
SK 09.11.2011		(11) 1 784 948	(51) H04L 12/24	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
(11) 1 784 677	(51) G02B 26/06	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
CH 31.08.2011	CY 04.05.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 1 785 401	(51) C03B 19/09
CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	NL 07.03.2012	
FI 04.05.2011	GB 30.08.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(11) 1 785 448	(51) C08J 5/18
GR 05.08.2011	IE 30.08.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
IS 04.09.2011	IT 04.05.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	BG 02.06.2011	CH 31.08.2011
LI 31.08.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 784 999	(51) H04W 36/14	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
LV 04.05.2011	MC 31.08.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GB 31.08.2011	GR 03.06.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	IE 31.08.2011	IS 02.07.2011
SK 04.05.2011		LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	IT 31.08.2011	LI 31.08.2011
(11) 1 784 692	(51) G04B 45/00	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	MC 31.08.2011	NL 02.03.2011
(11) 1 784 693	(51) G05B 19/18	(11) 1 785 024	(51) A01C 11/02	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	SK 02.03.2011	
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 1 785 025	(51) A01D 34/68	(11) 1 785 567	(51) E05D 15/46
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(84) GR 15.06.2012		(84) BE 31.10.2011	(84) BG 05.01.2012
LT 05.10.2011	NL 05.10.2011	(11) 1 785 036	(51) A23B 4/16	CH 31.10.2011	CY 05.10.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
SK 05.10.2011		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
(11) 1 784 815	(51) G10K 11/16	SI 11.01.2012		LI 31.10.2011	LT 05.10.2011
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(11) 1 785 063	(51) A47B 88/04	LV 05.10.2011	MC 31.10.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 1 785 102	(51) A61B 17/072	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 1 785 572	(51) E05G 1/04
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SI 11.01.2012		CY 28.12.2011	EE 28.12.2011
SK 12.10.2011		(11) 1 784 853	(51) H01L 21/00	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(11) 1 784 875	(51) H01L 41/18	(11) 1 785 120	(51) A61G 13/04	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 1 785 121	(51) A61G 13/04	(11) 1 785 609	(51) F02B 29/04
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	LV 05.10.2011	MC 30.11.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
SK 16.11.2011		RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(11) 1 784 892	(51) H01Q 15/00	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(11) 1 785 696	(51) G01C 21/32
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(11) 1 785 176	(51) B01D 3/20	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	CH 30.11.2011	CY 05.10.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	NL 07.03.2012		CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012				

EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(11) 1 786 341	(51) A61B 17/60	(11) 1 786 656	(51) B60P 7/15
IS 05.02.2012	LI 30.11.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BE 30.09.2011	(84) BG 09.06.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 09.03.2011	CZ 06.09.2011
MC 30.11.2011	NL 05.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	FI 09.03.2011	GB 06.09.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	LV 14.12.2011	RO 14.12.2011	GR 10.06.2011	HU 07.09.2011
SK 05.10.2011		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	IE 06.09.2011	IS 09.07.2011
		SK 14.12.2011		IT 06.09.2011	LT 09.03.2011
(11) 1 785 703	(51) G01G 21/30	(11) 1 786 346	(51) A61B 18/14	LV 09.03.2011	MC 30.09.2011
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011			SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	(11) 1 786 355	(51) A61C 13/30	(11) 1 786 683	(51) B65B 5/10
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(11) 1 785 743	(51) G01S 13/78	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
CH 30.11.2011	CY 05.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SK 12.10.2011	
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	SK 16.11.2011			
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012				
IS 05.02.2012	LI 30.11.2011	(11) 1 786 405	(51) A61P 25/32	(11) 1 786 688	(51) B65D 5/74
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
MC 30.11.2011	NL 05.10.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011			EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 1 786 490	(51) A61M 5/00	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
SK 05.10.2011		(84) GR 09.05.2012	(84) LT 08.02.2012	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011
		NL 08.02.2012		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(11) 1 785 783	(51) G04B 19/253	(11) 1 786 517	(51) A61N 5/10	SK 07.12.2011	
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(11) 1 786 693	(51) B65D 41/06
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
MC 30.11.2011	NL 12.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	LT 23.11.2011	PT 23.03.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
SK 12.10.2011					
(11) 1 785 901	(51) G06F 21/00	(11) 1 786 555	(51) B01J 19/24	(11) 1 786 719	(51) B67B 5/00
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
		IS 11.05.2012	SI 11.01.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
(11) 1 786 094	(51) H02P 23/06	(11) 1 786 598	(51) G01N 3/06	SI 04.01.2012	
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(11) 1 786 828	(51) C07K 1/13
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	BG 09.06.2011	CH 30.09.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
(11) 1 786 104	(51) H03K 5/15	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	FI 09.03.2011	GB 09.09.2011		
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	GR 10.06.2011	IE 09.09.2011	(11) 1 786 855	(51) C08J 9/00
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	IS 09.07.2011	LI 30.09.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
(11) 1 786 157	(51) H04L 12/56	MC 30.09.2011	NL 09.03.2011	(11) 1 786 857	(51) C08J 9/32
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
CH 30.11.2011	CY 19.10.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012			IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
IS 19.02.2012	LI 30.11.2011	(11) 1 786 605	(51) B27N 3/00	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
MC 30.11.2011	NL 19.10.2011	CY 07.12.2011	EE 07.12.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	GR 08.03.2012	IS 07.04.2012		
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(11) 1 786 859	(51) C08K 5/00
SK 19.10.2011		RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011
		SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	CH 31.08.2011	CY 08.06.2011
(11) 1 786 170	(51) H04L 29/06			CZ 08.06.2011	DK 08.06.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(11) 1 786 640	(51) B60H 1/08	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011
		(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	GB 08.09.2011	GR 09.09.2011
(11) 1 786 255	(51) H05K 13/08	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	IE 22.08.2011	IS 08.10.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	LI 31.08.2011	LT 08.06.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	LV 08.06.2011	MC 31.08.2011
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	LT 30.11.2011	NL 30.11.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011
		PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
(11) 1 786 263	(51) A01L 7/02	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	SK 30.11.2011		SK 08.06.2011	
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012				
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012				

(11) 1 786 885 (84) AT 18.05.2011 CH 31.08.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LI 31.08.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) C09K 11/06 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GB 18.08.2011 IE 12.08.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 MC 31.08.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 786 981 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) E02B 3/10 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 786 886 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GB 01.09.2011 IE 01.09.2011 LI 30.09.2011 LV 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) C09K 11/06 (84) BE 23.02.2011 CH 30.09.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 IT 23.02.2011 LT 23.02.2011 MC 30.09.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 786 987 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) E04B 5/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 787 411 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H04W 28/20 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 786 930 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 787 069 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) F25B 13/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 787 437 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H04L 12/56 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 786 935 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) C21D 1/19 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 787 079 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) F27B 21/06 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 787 507 (84) GB 20.10.2011	(51) A01G 3/053 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 786 936 (84) BE 31.08.2011 CY 13.07.2011 DK 13.07.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LI 31.08.2011 LV 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C21D 1/673 (84) CH 31.08.2011 CZ 13.07.2011 EE 13.07.2011 GB 13.10.2011 IE 13.07.2011 IT 13.07.2011 LT 13.07.2011 MC 31.08.2011 PL 13.07.2011 RO 13.07.2011 SK 13.07.2011	(11) 1 787 369 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H02G 1/08 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 787 544 (84) BE 26.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 LI 30.11.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) A45D 8/20 (84) BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 MC 30.11.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 786 941 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 EE 01.12.2010 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 MC 31.08.2011 PL 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) C22C 38/38 (84) BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 GB 18.08.2011 IE 01.12.2010 LI 31.08.2011 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SK 01.12.2010	(11) 1 787 374 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) H02H 9/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 787 578 (84) GB 22.09.2011	(51) A61B 1/04 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 786 941 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 EE 01.12.2010 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 MC 31.08.2011 PL 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) C22C 38/38 (84) BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 GB 18.08.2011 IE 01.12.2010 LI 31.08.2011 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SK 01.12.2010	(11) 1 787 377 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H02J 13/00 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 787 583 (84) GR 02.05.2012	(51) A61B 5/151 (84) NL 01.02.2012
(11) 1 786 941 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 EE 01.12.2010 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 MC 31.08.2011 PL 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) C22C 38/38 (84) BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 GB 18.08.2011 IE 01.12.2010 LI 31.08.2011 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SK 01.12.2010	(11) 1 787 388 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H03F 3/28 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 787 700 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B01J 20/286 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 786 941 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 EE 01.12.2010 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 MC 31.08.2011 PL 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) C22C 38/38 (84) BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 GB 18.08.2011 IE 01.12.2010 LI 31.08.2011 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SK 01.12.2010	(11) 1 787 398 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011	(51) H04B 1/06 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011	(11) 1 787 793 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B31B 1/46 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 786 941 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 EE 01.12.2010 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 MC 31.08.2011 PL 01.12.2010 SI 01.12.2010	(51) C22C 38/38 (84) BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 GB 18.08.2011 IE 01.12.2010 LI 31.08.2011 LV 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SK 01.12.2010	(11) 1 787 398 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011	(51) H04B 1/06 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011	(11) 1 787 804 (84) GB 05.09.2011	(51) B32B 27/30

(11) 1 787 805	(51) B32B 27/32	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	LV 07.12.2011	RO 07.12.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	SK 02.11.2011	
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011				
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	(11) 1 788 306	(51) F23G 5/50	(11) 1 788 984	(51) A61F 2/24
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	LT 29.02.2012		LT 15.02.2012	
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011				
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	(11) 1 788 328	(51) F25D 21/04	(11) 1 789 003	(51) A61F 13/512
		(84) CY 09.11.2011	(84) DK 09.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
(11) 1 787 818	(51) B41J 2/175	EE 09.11.2011	IE 09.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	LV 09.11.2011	RO 09.11.2011	SI 11.01.2012	
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	SE 09.11.2011			
GR 27.01.2012	NL 26.10.2011				
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 1 788 380	(51) G01N 21/65	(11) 1 789 039	(51) A61K 31/4196
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
SK 26.10.2011		NL 07.03.2012		GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
				LT 11.01.2012	SI 11.01.2012
(11) 1 787 941	(51) B67B 7/04	(11) 1 788 492	(51) G06F 17/30	(11) 1 789 063	(51) A23L 1/31
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CH 30.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	GR 15.03.2012	RO 14.12.2011
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IS 19.02.2012	LI 30.11.2011		
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(11) 1 789 068	(51) A61K 38/06
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	MC 30.11.2011	NL 19.10.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	CH 30.09.2011	CY 13.07.2011
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	CZ 13.07.2011	DE 03.04.2012
(11) 1 788 074	(51) C12N 1/20	SK 19.10.2011		DK 13.07.2011	EE 13.07.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012			FI 13.07.2011	GB 13.10.2011
LT 22.02.2012				GR 14.10.2011	IE 02.09.2011
		(11) 1 788 592	(51) H01F 17/04	IS 13.11.2011	LI 30.09.2011
(11) 1 788 078	(51) C12N 5/0784	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	MC 30.09.2011	NL 13.07.2011
LT 08.02.2012		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
		SI 11.01.2012		RO 13.07.2011	SE 13.07.2011
(11) 1 788 143	(51) D06F 65/10	(11) 1 788 643	(51) H01L 41/09	SI 13.07.2011	SK 13.07.2011
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(11) 1 789 139	(51) A61P 31/18
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(84) GR 22.06.2012	
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(11) 1 789 167	(51) B01D 71/16
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
MC 30.11.2011	NL 02.11.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SI 11.01.2012	
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SK 09.11.2011			
(11) 1 788 165	(51) E04D 13/17	(11) 1 788 681	(51) H02G 3/06	(11) 1 789 222	(51) B23B 29/034
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
LT 01.02.2012		GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	NL 07.03.2012	
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012		
(11) 1 788 248	(51) F04B 43/12	(11) 1 788 862	(51) A01J 5/08	(11) 1 789 241	(51) B28C 5/42
(84) BG 12.01.2012	(84) CH 30.11.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 28.12.2011	EE 28.12.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
GR 13.01.2012	IE 12.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
IS 12.02.2012	LI 30.11.2011	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	NL 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
MC 30.11.2011	NL 12.10.2011	SE 28.12.2011		RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	SK 28.12.2011		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011				
SK 12.10.2011					
(11) 1 788 275	(51) F16F 9/04	(11) 1 788 934	(51) A61B 5/04	(11) 1 789 262	(51) B41J 3/407
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	NL 07.03.2012		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011			DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011			GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(11) 1 788 944	(51) A61B 17/20	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011			PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
		(11) 1 788 963	(51) A61B 18/12	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
		(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	SK 16.11.2011	
		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012		
		IE 02.11.2011	IS 02.03.2012		
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011		
		NL 02.11.2011	PL 02.11.2011		
(11) 1 788 296	(51) F16L 41/06			(11) 1 789 343	(51) B65D 83/14
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012			(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011			CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012			GR 24.02.2012	IS 23.03.2012

LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 1 789 636	(51) E03C 1/084	(11) 1 789 793	(51) G01N 33/558
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
SK 23.11.2011		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
		NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
		SK 26.10.2011			
(11) 1 789 352	(51) B65H 18/04	(11) 1 789 669	(51) F02D 41/34	(11) 1 789 815	(51) G01S 15/89
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CH 31.08.2011	CY 22.06.2011
GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	CZ 22.06.2011	DK 22.06.2011
LT 14.12.2011	RO 14.12.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	GB 22.09.2011	GR 23.09.2011
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	IE 15.08.2011	IS 22.10.2011
		SK 07.12.2011		LI 31.08.2011	LT 22.06.2011
				LV 22.06.2011	MC 31.08.2011
				NL 22.06.2011	PL 22.06.2011
				PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
				SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
				SK 22.06.2011	
(11) 1 789 371	(51) C06B 31/00	(11) 1 789 703	(51) F16H 61/00	(11) 1 789 876	(51) G06F 9/46
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
		IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	SI 11.01.2012	
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
		NL 12.10.2011	PT 13.02.2012		
		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011		
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011		
(11) 1 789 374	(51) C07C 45/62	(11) 1 789 704	(51) F16H 61/14	(11) 1 789 883	(51) G06F 12/08
(84) AT 29.12.2010	(84) BE 29.12.2010	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
BG 29.03.2011	CY 29.12.2010	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
EE 29.12.2010	ES 09.04.2011	SI 04.01.2012		NL 07.12.2011	RO 07.12.2011
FI 29.12.2010	GB 14.09.2011			SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
GR 30.03.2011	IE 14.09.2011			SK 07.12.2011	
IS 29.04.2011	IT 29.12.2010				
LT 29.12.2010	LV 29.12.2010				
MC 30.09.2011	NL 29.12.2010				
PL 29.12.2010	PT 29.04.2011				
RO 29.12.2010	SE 29.12.2010				
SI 29.12.2010	SK 29.12.2010				
(11) 1 789 466	(51) C08G 18/79	(11) 1 789 705	(51) F16H 61/32	(11) 1 789 885	(51) G06F 13/40
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	GB 07.09.2011	GR 28.07.2011
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	IE 27.04.2011	IS 27.08.2011
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	IT 27.04.2011	LI 30.09.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
SK 09.11.2011		SK 09.11.2011		MC 30.09.2011	NL 27.04.2011
				PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
				RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
				SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
(11) 1 789 525	(51) C11D 3/37	(11) 1 789 708	(51) F16K 1/00	(11) 1 790 233	(51) A23J 3/22
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BE 30.09.2011	(84) BG 12.04.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CH 30.09.2011	CY 12.01.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	GR 20.01.2012	GR 20.02.2012	EE 12.01.2011	ES 23.04.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	FI 12.01.2011	GB 27.09.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	GR 13.04.2011	IE 12.01.2011
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011			IS 12.05.2011	IT 12.01.2011
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011			LI 30.09.2011	LT 12.01.2011
				LV 12.01.2011	MC 30.09.2011
				NL 12.01.2011	PL 12.01.2011
				PT 12.05.2011	RO 12.01.2011
				SE 12.01.2011	SI 12.01.2011
				SK 12.01.2011	
(11) 1 789 563	(51) C12N 15/82	(11) 1 789 714	(51) F16L 21/035	(11) 1 790 278	(51) A61B 1/04
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) AT 06.10.2010	(84) BG 06.01.2011	(84) GB 07.09.2011	
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	CH 31.08.2011	ES 17.01.2011		
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 07.01.2011	IS 06.02.2011		
LV 14.12.2011	RO 14.12.2011	LI 31.08.2011	MC 31.08.2011		
		PT 07.02.2011	RO 06.10.2010		
		SI 06.10.2010	SK 10.08.2011		
(11) 1 789 564	(51) C12N 15/82	(11) 1 789 724	(51) F21V 17/10	(11) 1 790 406	(51) B01D 39/16
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011		
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
SI 04.01.2012		IE 16.11.2011	IS 16.03.2012		
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011		
		NL 16.11.2011	PL 16.11.2011		
		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011		
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
		SK 16.11.2011			
(11) 1 789 589	(51) C07H 21/04	(11) 1 789 740	(51) F26B 9/10	(11) 1 790 422	(51) B21D 28/00
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
BG 24.02.2011	CH 31.08.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	LT 22.02.2012	
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010				
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010				
ES 07.03.2011	FI 24.11.2010				
GB 23.08.2011	GR 25.02.2011				
IE 23.08.2011	IS 24.03.2011				
IT 24.11.2010	LI 31.08.2011				
LT 24.11.2010	LV 24.11.2010				
MC 31.08.2011	NL 24.11.2010				
PL 24.11.2010	PT 24.03.2011				
RO 24.11.2010	SE 24.11.2010				
SI 24.11.2010	SK 24.11.2010				

(11) 1 790 455	(51) B29C 45/28	FI 06.04.2011	GB 19.10.2011	(11) 1 791 299	(51) H04L 12/28
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	IS 06.08.2011	LI 31.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	MC 31.10.2011	NL 06.04.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	PL 06.04.2011	RO 06.04.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011			RO 12.10.2011	SI 12.10.2011
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011			SK 12.10.2011	
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011				
SK 16.11.2011					
(11) 1 790 527	(51) B60P 3/22	(11) 1 790 807	(51) E05C 9/00	(11) 1 791 339	(51) H04M 15/00
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
CH 30.11.2011	CY 19.10.2011	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011		
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011		
IS 19.02.2012	LI 30.11.2011	GB 25.08.2011	GR 26.08.2011	(11) 1 791 367	(51) H04N 7/24
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	IE 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
MC 30.11.2011	NL 19.10.2011	IT 25.05.2011	LI 31.08.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	MC 31.08.2011	NL 25.05.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
SK 19.10.2011		PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
		RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
		SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
(11) 1 790 535	(51) B60R 21/16	(11) 1 790 809	(51) E05C 17/04	(11) 1 791 390	(51) H04R 1/32
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012		
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	(11) 1 791 394	(51) H04S 7/00
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
				LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
				NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
				PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
				SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
				SK 09.11.2011	
(11) 1 790 601	(51) B65H 23/188	(11) 1 790 810	(51) E05C 17/04	(11) 1 791 418	(51) A01H 4/00
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012			EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	(11) 1 790 811	(51) E05C 17/04	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012		
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
		NL 12.10.2011	PT 13.02.2012		
		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011		
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011		
(11) 1 790 690	(51) C08L 45/00	(11) 1 790 867	(51) F16C 33/44	(11) 1 791 420	(51) A01K 1/015
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) GB 06.10.2011	(84) IT 06.07.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011			CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012			DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
IE 30.03.2012	LT 30.11.2011			GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
LV 30.11.2011	PT 30.03.2012			LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011			NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011			RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
				SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
(11) 1 790 697	(51) C09B 67/22	(11) 1 791 116	(51) G10L 19/12	(11) 1 791 431	(51) A01N 57/20
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
NL 25.01.2012		DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
		GR 24.02.2012	IS 23.03.2012		
		LT 23.11.2011	LV 23.11.2011		
		NL 23.11.2011	PT 23.03.2012		
		RO 23.11.2011	SE 23.11.2011		
		SI 23.11.2011	SK 23.11.2011		
(11) 1 790 788	(51) E04B 1/94	(11) 1 791 126	(51) G11B 20/18	(11) 1 791 440	(51) A23G 3/00
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
SI 04.01.2012				IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
				LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
				NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
				RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
				SI 12.10.2011	
(11) 1 790 796	(51) E04F 15/024	(11) 1 791 178	(51) H01L 23/48	(11) 1 791 453	(51) A47G 25/90
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
CH 30.11.2011	CY 19.10.2011			CZ 12.10.2011	DK 26.10.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011			EE 12.10.2011	GR 27.01.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012			IE 12.10.2011	IS 26.02.2012
IS 19.02.2012	LI 30.11.2011			LT 26.10.2011	PL 26.10.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011			PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
MC 30.11.2011	NL 19.10.2011				
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011				
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011				
SK 19.10.2011					
(11) 1 790 799	(51) E05B 9/08	(11) 1 791 209	(51) H01M 8/04		
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012		
CH 31.10.2011	CZ 06.04.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
		GR 13.01.2012	NL 12.10.2011		
		PT 13.02.2012	RO 12.10.2011		
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
		SK 12.10.2011			

SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	SI 26.10.2011	RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 792 087 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SK 26.10.2011	(51) F04F 1/06 (84) BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 791 609 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) A63C 17/12 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 791 910 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C08L 77/06 (84) IS 22.06.2012		
(11) 1 791 614 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SK 16.11.2011	(51) B01D 29/39 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 NL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 791 936 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C11D 3/37 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012		
(11) 1 791 618 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B01D 45/00 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 791 938 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 12.01.2011 DK 12.01.2011 FI 12.01.2011 GR 13.04.2011 IS 12.05.2011 LI 30.09.2011 LV 12.01.2011 NL 01.04.2012 RO 12.01.2011 SK 12.01.2011	(51) C11D 3/37 (84) BG 12.04.2011 CY 12.01.2011 DE 03.04.2012 EE 12.01.2011 GB 12.09.2011 IE 12.01.2011 IT 12.09.2011 LT 12.01.2011 MC 30.09.2011 PT 12.05.2011 SI 12.01.2011	(11) 1 792 103 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F16H 21/22 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 791 717 (84) BE 31.08.2011 CY 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LI 31.08.2011 LV 25.05.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B60N 2/06 (84) CH 31.08.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GB 25.08.2011 IE 25.05.2011 IT 25.05.2011 LT 25.05.2011 MC 31.08.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 791 948 (84) GR 15.06.2012	(51) C12N 5/00 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 792 119 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) F21V 11/02 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 1 791 785 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) C01B 13/34 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 791 958 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C12N 15/63 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 792 140 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) G01C 21/34 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 791 805 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SK 12.10.2011	(51) C07C 213/10 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 791 982 (84) AT 05.01.2011 BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DE 03.04.2012 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LI 30.09.2011 LV 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 05.01.2011 CH 30.09.2011 CZ 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GB 21.09.2011 IE 21.09.2011 IT 05.01.2011 LT 05.01.2011 MC 30.09.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(11) 1 792 153 (84) GR 05.04.2012 SI 04.01.2012	(51) G01K 7/22 (84) NL 04.01.2012
(11) 1 791 849 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C07F 7/18 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 792 034 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LI 31.08.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) E05B 65/20 (84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GB 30.08.2011 IE 16.03.2011 IT 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.08.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 792 239 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) G05B 19/05 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 791 871 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C08B 37/00 (84) IS 15.06.2012	(11) 1 792 066 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 09.09.2011 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 GR 23.03.2011 IS 22.04.2011 LI 30.09.2011 LV 22.12.2010 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(51) F02B 29/04 (84) BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GB 09.09.2011 IE 22.12.2010 IT 22.12.2010 LT 22.12.2010 MC 30.09.2011 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(11) 1 792 273 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) G06K 19/077 (84) IS 29.06.2012
(11) 1 791 902 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011	(51) C08K 5/00 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011			(11) 1 792 273 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) G06K 19/077 (84) IS 29.06.2012
				(11) 1 792 371 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) H01R 13/658 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SK 09.11.2011
				(11) 1 792 421 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H04B 17/00 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
				(11) 1 792 431 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) H04L 7/033 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
				(11) 1 792 443 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H04L 12/56 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
				(11) 1 792 448 (84) AT 26.01.2011 BG 26.04.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GB 29.08.2011 IE 29.08.2011 IT 26.01.2011 LT 26.01.2011 MC 31.08.2011	(51) H04L 12/58 (84) BE 26.01.2011 CH 31.08.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 GR 27.04.2011 IS 26.05.2011 LI 31.08.2011 LV 26.01.2011 NL 26.01.2011

PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011	PT 26.05.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011	(11) 1 793 080 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) F01C 21/08 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 1 792 533 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) A01G 3/053 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 793 155 (84) GR 22.06.2012	(51) F16L 41/12 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 793 664 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) A01K 63/04 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 792 541 (84) GR 23.05.2012	(51) A22C 21/00	(11) 1 793 187 (84) BG 23.02.2012 EE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) F26B 3/30 (84) CY 23.11.2011 SI 23.11.2011		
(11) 1 792 560 (84) GB 30.08.2011	(51) A61B 1/00	(11) 1 793 356 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) G08B 13/24 (84) IS 29.06.2012		
(11) 1 792 591 (84) GR 12.04.2012	(51) A61F 7/12	(11) 1 793 372 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G10L 19/02 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011		
(11) 1 792 594 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61F 13/15 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 793 401 (84) BE 26.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 30.11.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H01H 13/02 (84) BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LI 30.11.2011 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011		
(11) 1 792 648 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B01F 7/16 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011			(11) 1 793 730 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61B 5/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 792 656 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) B01L 3/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 793 477 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) H02K 7/06 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012		
(11) 1 792 900 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C07D 317/12 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 793 538 (84) BE 23.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LT 23.11.2011 MC 30.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H04L 12/56 (84) BG 23.02.2012 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LI 30.11.2011 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011		
(11) 1 792 951 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C09B 69/10 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 793 562 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H04L 29/08 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012		
(11) 1 793 071 (84) BE 09.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) E05D 15/52 (84) BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LI 30.11.2011 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 793 600 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H04N 5/74 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 793 768 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61F 2/34 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
				(11) 1 793 792 (84) GR 30.05.2012	(51) A61K 36/185 (84) NL 29.02.2012
				(11) 1 793 794 (84) GR 29.06.2012	(51) C04B 35/488 (84) LT 28.03.2012
				(11) 1 793 816 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61K 31/403 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012
				(11) 1 793 891 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011	(51) A61B 5/117 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012

IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 1 794 128	(51) C07D 217/22	GB 27.10.2011	GR 28.10.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	IS 27.11.2011	IT 27.07.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	LI 30.09.2011	LT 27.07.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	LV 27.07.2011	MC 30.09.2011
SK 09.11.2011				NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
				PT 28.11.2011	RO 27.07.2011
				SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
				SK 27.07.2011	
(11) 1 793 901	(51) A63B 69/00	(11) 1 794 133	(51) C07D 239/10	(11) 1 794 257	(51) C09K 11/06
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) GB 23.09.2011	(84) NL 19.01.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011		
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011		
LT 05.10.2011	NL 05.10.2011	LV 14.12.2011	RO 14.12.2011		
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SK 14.12.2011			
SK 05.10.2011					
(11) 1 793 915	(51) B01D 65/10	(11) 1 794 141	(51) C07D 311/58	(11) 1 794 295	(51) C12N 9/54
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LV 16.11.2011	PL 16.11.2011
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	RO 09.11.2011	SI 09.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SK 09.11.2011		SK 16.11.2011	
SK 02.11.2011					
(11) 1 793 951	(51) B23B 27/04	(11) 1 794 202	(51) C08G 12/42	(11) 1 794 339	(51) C23C 2/20
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011
CY 09.11.2011	DK 09.11.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	DK 06.07.2011	EE 06.07.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011			GB 06.10.2011	GR 07.10.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011			IE 06.07.2011	IS 06.11.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012			LI 31.08.2011	LT 06.07.2011
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011			LV 06.07.2011	MC 31.08.2011
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011			PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				RO 06.07.2011	SI 06.07.2011
				SK 06.07.2011	
(11) 1 793 959	(51) B23K 3/06	(11) 1 794 203	(51) C08F 222/20	(11) 1 794 344	(51) C23C 14/24
(84) BE 02.03.2011	(84) BG 02.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
BG 02.06.2011	CH 30.09.2011	CH 30.09.2011	CY 08.06.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CZ 08.06.2011	DK 08.06.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	FI 08.06.2011	GB 16.09.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
GB 14.09.2011	GR 03.06.2011	GR 09.09.2011	IE 16.09.2011	LT 19.10.2011	PT 20.02.2012
IE 14.09.2011	IS 02.07.2011	IS 08.10.2011	IT 08.06.2011	NL 19.10.2011	SE 19.10.2011
IT 02.03.2011	LI 30.09.2011	LI 30.09.2011	LT 08.06.2011	RO 19.10.2011	SK 19.10.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LV 08.06.2011	MC 30.09.2011	SI 19.10.2011	
MC 30.09.2011	NL 02.03.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011		
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011		
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011		
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SK 08.06.2011			
(11) 1 793 966	(51) B24B 23/02	(11) 1 794 213	(51) C08G 83/00	(11) 1 794 361	(51) D06N 7/00
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CH 30.09.2011	CY 04.05.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
		CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
		EE 04.05.2011	FI 04.05.2011	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012
		GB 01.09.2011	GR 05.08.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
		IE 01.09.2011	IS 04.09.2011	PL 16.11.2011	PL 16.11.2011
		IT 04.05.2011	LI 30.09.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
		MC 30.09.2011	NL 04.05.2011	SK 16.11.2011	
		PL 04.05.2011	RO 04.05.2011		
		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
		SK 04.05.2011			
(11) 1 794 030	(51) B60R 9/04	(11) 1 794 231	(51) C08K 13/02	(11) 1 794 363	(51) D21C 11/00
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
GR 10.02.2012	IE 09.11.2011	DK 29.06.2011	EE 29.06.2011		
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	FI 29.06.2011	GB 29.09.2011		
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011		
PL 09.11.2011	RO 09.11.2011	IS 29.10.2011	LI 30.09.2011		
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011		
		MC 30.09.2011	NL 29.06.2011		
		PL 29.06.2011	PT 31.10.2011		
		RO 29.06.2011	SE 29.06.2011		
		SI 29.06.2011	SK 29.06.2011		
(11) 1 794 123	(51) C07D 209/96	(11) 1 794 248	(51) C08J 5/12	(11) 1 794 462	(51) F16B 13/14
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CH 30.09.2011	CY 27.07.2011	LT 22.02.2012	
GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	CZ 27.07.2011	DK 27.07.2011		
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	EE 27.07.2011	FI 27.07.2011		
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011				
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011				
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011				

(11) 1 794 493 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) F21V 7/22 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 794 858 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) H02G 13/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 795 168 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61H 33/04 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 794 510 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) F25B 1/10 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 794 910 (84) AT 06.07.2011 CH 30.09.2011 CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 GB 06.10.2011 IE 29.09.2011 IT 06.07.2011 LT 06.07.2011 MC 30.09.2011 PL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) H04J 3/16 (84) BE 06.07.2011 CY 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LI 30.09.2011 LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	(11) 1 795 281 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B22D 11/055 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012
(11) 1 794 524 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) F26B 5/06 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(11) 1 794 911 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04M 7/12 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 795 336 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B32B 15/04 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 1 794 526 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F27D 17/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 MC 30.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 794 953 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) H04L 12/56 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 795 408 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B60S 3/06 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 794 539 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) G01B 7/16 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 795 014 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H04N 7/26 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 795 411 (84) GB 25.09.2011	(51) B60T 7/08 (84) IT 01.06.2011
(11) 1 794 552 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) G01F 25/00 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 795 084 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) A43B 23/24 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 795 497 (84) GR 15.06.2012	(51) B81C 1/00 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 794 638 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) G02B 21/24 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 795 779 (84) CH 31.10.2011 IT 06.07.2011 NL 06.07.2011	(51) H05K 13/04 (84) GB 06.10.2011 LI 31.10.2011	(11) 1 795 614 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) C12Q 1/68 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 794 655 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) G03F 7/075 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 795 885 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G01N 9/36 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 794 770 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H01H 85/20 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
(11) 1 794 823 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H01M 2/00 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 795 888 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A47B 88/16 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 795 885 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H01L 21/68 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 1 794 856 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) H01J 63/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 795 114 (84) GB 27.10.2011	(51) A61B 1/00	(11) 1 796 143 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H04L 12/56 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012
		(11) 1 795 152 (84) BE 12.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) A61F 2/06 (84) BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LI 30.11.2011 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 796 326 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) H04L 12/56 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012
				(11) 1 796 346 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H04L 29/08 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012

(11) 1 796 457	(51) A01N 1/02	GB 02.09.2011	GR 19.08.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	IE 02.09.2011	IS 18.09.2011	SK 06.07.2011	
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	IT 18.05.2011	LI 30.09.2011		
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(11) 1 796 812	(51) B01D 46/00
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	MC 30.09.2011	NL 18.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	CH 31.08.2011	CY 11.05.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011			FI 11.05.2011	GB 18.08.2011
		(11) 1 796 698	(51) A61K 35/74	GR 12.08.2011	IE 18.08.2011
(11) 1 796 480	(51) A23C 9/123	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	IS 11.09.2011	IT 11.05.2011
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	LI 31.08.2011	LT 11.05.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LV 11.05.2011	MC 31.08.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	LV 02.11.2011	RO 02.11.2011	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011			SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	(11) 1 796 707	(51) A61K 38/00	SK 11.05.2011	
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012		
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 1 796 830	(51) B01J 19/12
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
(11) 1 796 506	(51) A46B 1/00	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
(84) RO 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
GR 06.01.2012	IE 05.10.2011			MC 31.12.2011	NL 05.10.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(11) 1 796 717	(51) A61K 39/12	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	SK 05.10.2011	
SK 05.10.2011					
(11) 1 796 536	(51) A61B 5/053	(11) 1 796 766	(51) A61M 16/00	(11) 1 796 842	(51) B02C 19/00
(84) RO 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
GR 08.03.2012	IS 07.04.2012	GR 27.01.2012	IE 26.10.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
LT 07.12.2011	NL 07.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	GR 17.02.2012	LV 16.11.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	LT 16.11.2011	PL 16.11.2011
SK 07.12.2011		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	NL 16.11.2011	RO 16.11.2011
		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	PT 16.03.2012	SI 16.11.2011
				SE 16.11.2011	
(11) 1 796 553	(51) A61B 17/122	(11) 1 796 767	(51) A61M 16/00	SK 16.11.2011	
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) RO 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011		
		BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	(11) 1 796 935	(51) B60N 2/235
(11) 1 796 585	(51) A61F 2/06	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011
(84) AT 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	CY 20.04.2011	DK 20.04.2011
BG 24.02.2011	CH 31.08.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	NL 14.12.2011	SE 14.12.2011	FI 20.04.2011	GB 22.09.2011
DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011
ES 07.03.2011	FI 24.11.2010			IS 20.08.2011	IT 20.04.2011
GB 02.08.2011	GR 25.02.2011	(11) 1 796 782	(51) A61N 1/00	LI 30.09.2011	LT 20.04.2011
IE 02.08.2011	IS 24.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	LV 20.04.2011	MC 30.09.2011
IT 24.11.2010	LI 31.08.2011	CH 31.08.2011	CY 04.05.2011	NL 20.04.2011	PT 22.08.2011
LT 24.11.2010	LV 24.11.2010	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
MC 31.08.2011	NL 24.11.2010	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	SI 20.04.2011	
PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	FI 04.05.2011	GB 10.08.2011		
RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	GR 05.08.2011	IE 10.08.2011	(11) 1 796 940	(51) B60Q 3/02
SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	IS 04.09.2011	IT 04.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 30.09.2011
		LI 31.08.2011	LT 04.05.2011	CH 30.09.2011	CY 27.04.2011
(11) 1 796 587	(51) A61F 2/06	LV 04.05.2011	MC 31.08.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	GB 05.09.2011	GR 28.07.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	IE 27.04.2011	IS 27.08.2011
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	SK 04.05.2011		LI 30.09.2011	LT 27.04.2011
LT 05.10.2011	NL 05.10.2011			LV 27.04.2011	MC 30.09.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011			NL 27.04.2011	PL 27.04.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011			PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
SK 05.10.2011				SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
				SK 27.04.2011	
(11) 1 796 596	(51) A61F 2/14	(11) 1 796 787	(51) A61N 1/372		
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012		
GR 19.04.2012	NL 18.01.2012				
		(11) 1 796 788	(51) A61N 1/372		
(11) 1 796 688	(51) A61K 31/704	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011		
(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	CH 31.08.2011	CY 06.07.2011	(11) 1 796 970	(51) B65D 1/34
CH 30.09.2011	CY 18.05.2011	CZ 06.07.2011	DK 06.07.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
CZ 18.05.2011	DE 03.04.2012	EE 06.07.2011	FI 06.07.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	GB 06.10.2011	GR 07.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	IE 08.08.2011	IS 06.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
		LI 31.08.2011	LT 06.07.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
		LV 06.07.2011	MC 31.08.2011	RO 07.12.2011	SI 07.12.2011
		NL 06.07.2011	PL 06.07.2011		
		PT 07.11.2011	RO 06.07.2011		

(11) 1 796 988 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B65D 81/34 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 798 067 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) B60C 11/13 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 797 028 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C07C 67/307 (84) IS 15.06.2012	(11) 1 797 335 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 GR 13.04.2011 IS 12.05.2011 LI 31.10.2011 LV 12.01.2011 NL 12.01.2011 PT 12.05.2011 SE 12.01.2011 SK 12.01.2011	(51) F04D 29/66 (84) BG 12.04.2011 CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 ES 23.04.2011 GB 06.10.2011 IE 12.01.2011 IT 12.01.2011 LT 12.01.2011 MC 31.10.2011 PL 12.01.2011 RO 12.01.2011 SI 12.01.2011	(11) 1 798 094 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B60K 15/04 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 1 797 047 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) C07D 239/48 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012			(11) 1 798 272 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) C09K 19/38 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 797 077 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C07D 405/06 (84) IS 15.06.2012			(11) 1 798 324 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) D06F 39/02 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 1 797 105 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) C07F 9/6561 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 797 380 (84) GR 29.06.2012	(51) F25D 11/00 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 798 342 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 MC 31.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) E02B 17/08 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 797 110 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 GB 15.09.2011 IE 12.01.2011 IT 15.09.2011 LT 12.01.2011 MC 30.09.2011 PL 12.01.2011 RO 12.01.2011 SI 12.01.2011	(51) C07K 5/08 (84) BG 12.04.2011 CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 FI 12.01.2011 GR 13.04.2011 IS 12.05.2011 LI 30.09.2011 LV 12.01.2011 NL 12.01.2011 PT 12.05.2011 SE 12.01.2011 SK 12.01.2011	(11) 1 797 492 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H02M 3/156 (84) IS 01.06.2012	(11) 1 798 397 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) F02C 7/264 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 797 151 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C09G 1/02 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 797 581 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H01L 21/02 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 798 413 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) F03D 7/04 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 797 236 (84) BE 15.06.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 GB 03.10.2011 IS 15.10.2011 LI 31.10.2011 LV 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) D21C 11/00 (84) CH 31.10.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IT 15.06.2011 LT 15.06.2011 MC 31.10.2011 PL 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 797 650 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) H04B 7/06 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 798 422 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) F15B 15/28 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 797 263 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) E05C 1/06 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 797 676 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H04L 12/56 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 798 478 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) F24C 7/06 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 797 297 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011	(51) F02B 29/00 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011	(11) 1 798 029 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B32B 27/36 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 798 634 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) G06F 3/043 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
		(11) 1 798 044 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 MC 31.08.2011 SK 27.07.2011	(51) B41J 2/175 (84) EE 27.07.2011 GB 27.10.2011 IE 06.08.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 798 786 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) H01L 51/52 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012

LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	NL 11.01.2012	RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 19.01.2011 MC 31.10.2011 PT 19.05.2011 SI 19.01.2011	LV 19.01.2011 NL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SK 19.01.2011
(11) 1 798 834 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) H02J 1/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 799 194 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61K 9/14 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 799 474 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 GB 26.08.2011 IE 08.12.2010 IT 08.12.2010 LT 08.12.2010 MC 31.08.2011 PL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) B60G 17/052 (84) BG 08.03.2011 CY 08.12.2010 DE 29.02.2012 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 GR 09.03.2011 IS 08.04.2011 LI 31.08.2011 LV 08.12.2010 NL 08.12.2010 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010
(11) 1 798 871 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H04B 7/08 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 799 225 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) A61K 31/55 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 799 500 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B60N 2/28 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 798 912 (84) GR 15.06.2012	(51) H04L 12/56 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 799 268 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61K 49/18 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 799 517 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B60R 21/34 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 799 007 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04W 12/06 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 799 274 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61K 51/04 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 799 529 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B60T 8/1764 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 1 799 045 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) A23G 9/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 799 323 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) B01D 46/24 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 799 624 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) C04B 24/30 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
(11) 1 799 136 (84) AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DE 03.04.2012 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 GR 23.03.2011 IS 22.04.2011 LI 30.09.2011 LV 22.12.2010 NL 01.04.2012 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(51) A61F 2/00 (84) BE 22.12.2010 CH 30.09.2011 CZ 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GB 20.09.2011 IE 20.09.2011 IT 20.09.2011 LT 22.12.2010 MC 30.09.2011 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(11) 1 799 369 (84) AT 15.06.2011 CH 31.07.2011 CZ 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 25.07.2011 LI 31.07.2011 LV 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B21C 47/30 (84) BE 15.06.2011 CY 15.06.2011 DE 01.02.2012 EE 15.06.2011 FR 16.08.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LT 15.06.2011 MC 31.07.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 799 626 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) C04B 40/04 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 799 143 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61C 17/02 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 799 403 (84) AT 29.12.2010 CH 30.09.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LI 30.09.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) B25B 21/00 (84) BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GB 28.09.2011 IE 29.12.2010 IT 29.12.2010 LT 29.12.2010 MC 30.09.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(11) 1 799 655 (84) GR 29.06.2012	(51) C07D 251/54 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 799 147 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61F 2/01 (84) IS 15.06.2012	(11) 1 799 412 (84) BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GB 12.10.2011 IS 19.05.2011	(51) B27N 1/00 (84) CH 31.10.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 LI 31.10.2011	(11) 1 799 685 (84) GR 29.06.2012	(51) C07D 487/06 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 799 161 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011	(51) A61G 15/00 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012			(11) 1 799 691 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C07D 519/00 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
				(11) 1 799 697 (84) GR 15.06.2012	(51) C07F 9/6574 (84) LT 14.03.2012
				(11) 1 799 701 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011	(51) C07K 7/06 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011

RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(11) 1 799 719	(51) C08B 30/18	LV 14.12.2011	RO 14.12.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	(11) 1 799 926	(51) E04B 1/76	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
(11) 1 799 721	(51) C08F 2/01	(84) BE 31.10.2011	(84) BG 26.04.2011	(11) 1 800 186	(51) G03F 7/00
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	CH 31.10.2011	CY 26.01.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) GB 15.09.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011	BE 11.05.2011	CH 30.09.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	FI 26.01.2011	GB 14.10.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	GR 27.04.2011	IE 26.01.2011	DE 03.04.2012	DK 11.05.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	IS 26.05.2011	IT 26.01.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	LI 31.10.2011	LT 26.01.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	LV 26.01.2011	MC 31.10.2011	IE 15.09.2011	IT 11.05.2011
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	NL 26.01.2011	PT 26.05.2011	LI 30.09.2011	MC 30.09.2011
(11) 1 799 773	(51) C09B 67/08	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	(11) 1 799 960	(51) C09K 8/508	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 799 792	(51) C10B 53/02	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(11) 1 800 245	(51) G06K 9/32
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
CH 31.08.2011	CY 06.04.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 05.04.2012	NL 04.01.2012
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	SI 04.01.2012	
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(11) 1 800 280	(51) G09F 9/00
FI 06.04.2011	GB 18.08.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
GR 07.07.2011	IE 18.08.2011	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
IS 06.08.2011	LI 31.08.2011	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(11) 1 800 018	(51) F16D 65/097	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
MC 31.08.2011	NL 06.04.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	LV 28.12.2011	RO 28.12.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	(11) 1 800 019	(51) F16F 1/06	SK 28.12.2011	
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(11) 1 800 322	(51) H01H 1/58
(11) 1 799 808	(51) C12N 1/20	NL 07.03.2012	(11) 1 800 042	(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011
(84) GR 22.06.2012	(11) 1 799 815	(51) C12N 9/02	(84) BG 18.04.2012	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
(11) 1 799 815	(84) IS 29.06.2012	(84) IS 18.05.2012	IS 18.05.2012	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	NL 18.01.2012	(11) 1 800 044	FI 06.04.2011	GB 20.09.2011
LT 29.02.2012	(51) C12N 15/62	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011
(11) 1 799 829	(84) BG 18.04.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	IS 06.08.2011	LI 30.09.2011
(84) BE 18.01.2012	IS 18.05.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	MC 30.09.2011	NL 06.04.2011
LT 18.01.2012	(51) G01N 33/576	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011
(11) 1 799 868	(84) GR 19.04.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	RO 06.04.2011	SI 06.04.2011
(84) BG 18.04.2012	LT 18.01.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	SK 06.04.2011	
IS 18.05.2012	(11) 1 799 877	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	(11) 1 800 323	(51) H01H 37/76
NL 18.01.2012	(51) C23C 16/30	(11) 1 800 076	(51) F25D 23/00	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
(11) 1 799 877	(84) BG 28.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(84) BE 28.12.2011	CZ 28.12.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
CY 28.12.2011	GR 29.03.2012	(11) 1 800 124	(51) C07K 16/28	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
EE 28.12.2011	LT 28.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
IS 28.04.2012	NL 28.12.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
LV 28.12.2011	SE 28.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
RO 28.12.2011	SK 28.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
SI 28.12.2011	(11) 1 799 896	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	SK 16.11.2011	
(11) 1 799 896	(51) D03D 47/27	NL 21.12.2011	SE 21.12.2011	(11) 1 800 346	(51) H01L 29/778
(84) CH 31.10.2011	(84) CY 08.06.2011	SI 21.12.2011	(11) 1 800 136	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
CZ 08.06.2011	DK 08.06.2011	(11) 1 800 136	(51) G01N 33/68	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
FI 08.06.2011	GB 05.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(11) 1 800 382	(51) H02J 9/06
GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
IS 08.10.2011	LI 31.10.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LV 07.12.2011	RO 07.12.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
MC 31.10.2011	NL 08.06.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	SK 07.12.2011	(11) 1 800 157	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 800 157	(51) G02B 26/00	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 1 799 905	(51) D21H 11/20	CY 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	SK 05.10.2011	
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	DK 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 1 800 392	(51) H02P 1/02
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	EE 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
				CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
				DK 12.10.2011	EE 12.10.2011

GR 13.01.2012	IE 12.10.2011	(11) 1 801 022	(51) B65D 5/78	(11) 1 801 354	(51) F01D 5/28
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 1 801 426	(51) F15B 13/06
(11) 1 800 403	(51) H03K 17/785	LV 16.11.2011	MC 31.12.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
NL 18.01.2012				IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
		(11) 1 801 055	(51) B65H 18/28	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(11) 1 800 473	(51) H04N 5/74	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	MC 31.12.2011	NL 02.11.2011
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011		
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	MC 31.12.2011	NL 16.11.2011	(11) 1 801 512	(51) F24F 11/02
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
		SI 16.11.2011		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
				DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 1 800 536	(51) A01K 1/00	(11) 1 801 058	(51) B65H 19/18	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
(84) AT 10.11.2010	(84) BE 31.08.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
BG 10.02.2011	CH 31.08.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010			SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
DK 10.11.2010	EE 10.11.2010	(11) 1 801 099	(51) C07C 323/19		
ES 21.02.2011	FI 10.11.2010	(84) BE 30.09.2011	(84) BG 09.06.2011	(11) 1 801 525	(51) F25D 23/02
GB 09.08.2011	GR 11.02.2011	CH 30.09.2011	CY 09.03.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
IE 10.11.2010	IS 10.03.2011	CZ 09.03.2011	DE 03.04.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
IT 10.11.2010	LI 31.08.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
LT 10.11.2010	LV 10.11.2010	FI 09.03.2011	GB 10.09.2011	SI 11.01.2012	
MC 31.08.2011	NL 10.11.2010	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011		
PL 10.11.2010	PT 10.03.2011	IT 10.09.2011	LI 30.09.2011	(11) 1 801 634	(51) G02B 23/14
RO 10.11.2010	SE 10.11.2010	MC 30.09.2011	NL 01.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
SI 10.11.2010	SK 10.11.2010	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	NL 07.03.2012	
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011		
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(11) 1 801 667	(51) G04B 13/02
(11) 1 800 564	(51) A47B 96/20	(11) 1 801 220	(51) C12N 15/32	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012				
NL 25.01.2012		(11) 1 801 223	(51) C12N 15/82	(11) 1 801 696	(51) G06F 9/46
		(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
(11) 1 800 767	(51) B08B 9/093	(11) 1 801 226	(51) C12P 7/64	(11) 1 801 724	(51) G06F 21/00
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) GB 21.01.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011		(51) C12Q 1/02	(11) 1 801 898	(51) C23C 14/18
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 1 801 231	(84) BE 30.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(84) SK 30.11.2011	CY 30.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	BG 29.02.2012	DK 30.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
MC 31.12.2011	NL 05.10.2011	CZ 30.11.2011	GR 01.03.2012	GR 20.01.2012	NL 19.10.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	EE 30.11.2011	LT 30.11.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	IS 30.03.2012	NL 30.11.2011	SK 19.10.2011	
SK 05.10.2011		LV 30.11.2011	RO 30.11.2011		
		PT 30.03.2012	SI 30.11.2011	(11) 1 802 024	(51) H04L 9/06
		SE 30.11.2011		(84) GR 08.06.2012	
(11) 1 800 789	(51) B23K 26/04	(11) 1 801 232	(51) C12N 9/64	(11) 1 802 043	(51) H04L 12/42
(84) CH 31.10.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011			CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	(11) 1 801 265	(51) C25D 1/22	DK 08.06.2011	EE 08.06.2011
FI 11.05.2011	GB 31.10.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	CH 30.09.2011	CY 18.05.2011	GB 28.09.2011	GR 09.09.2011
IS 11.09.2011	IT 11.05.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011
LI 31.10.2011	LT 11.05.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	IT 08.06.2011	LI 30.09.2011
LV 11.05.2011	MC 31.10.2011	FI 18.05.2011	GB 14.09.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	GR 19.08.2011	IE 14.09.2011	MC 30.09.2011	NL 08.06.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	IS 18.09.2011	LI 30.09.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
		MC 30.09.2011	NL 18.05.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
		PL 18.05.2011	PT 19.09.2011		
		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 802 053	(51) H04L 12/56
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
(11) 1 800 989	(51) B62B 3/18	(11) 1 801 294	(51) E02F 9/22	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	GR 05.04.2012	NL 04.01.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	SI 04.01.2012		LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012				
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011				
MC 31.12.2011	NL 23.11.2011				
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011				
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011				
SK 23.11.2011					

RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(11) 1 802 377	(51) A62D 3/00	(11) 1 802 650	(51) C07K 7/64
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
		CY 09.11.2011	DK 09.11.2011	RO 26.10.2011	
(11) 1 802 216	(51) A47B 91/02	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(11) 1 802 654	(51) C07K 14/47
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	RO 09.11.2011	SI 09.11.2011	LV 28.12.2011	RO 28.12.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011			SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 1 802 409	(51) B22C 1/18	(11) 1 802 669	(51) C08F 10/08
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	BG 09.06.2011	CH 30.09.2011
(11) 1 802 263	(51) A61G 5/14	(11) 1 802 419	(51) B23K 20/00	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
(11) 1 802 289	(51) A61K 9/50	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	GB 29.09.2011	GR 10.06.2011
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	IE 29.09.2011	IS 09.07.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	IT 09.03.2011	LI 30.09.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	NO 16.11.2011	PT 16.03.2012	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	MC 30.09.2011	NL 09.03.2011
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011			RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	(11) 1 802 441	(51) B29C 45/32	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 1 802 291	(51) A61K 31/015	(84) BE 30.09.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 1 802 681	(51) C08G 63/02
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	FI 18.05.2011	GB 29.09.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
RO 07.12.2011	SI 07.12.2011	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
SK 07.12.2011		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(11) 1 802 303	(51) A61K 31/425	LV 18.05.2011	MC 30.09.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SK 02.11.2011	
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	SK 18.05.2011			
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(11) 1 802 447	(51) B29C 65/20	(11) 1 802 689	(51) C08J 9/14
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	(84) AT 26.01.2011	(84) BE 26.01.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	BG 26.04.2011	CH 30.09.2011		
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	(11) 1 802 699	(51) C08L 23/16
SK 02.11.2011		DE 03.04.2012	DK 26.01.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
(11) 1 802 316	(51) A61K 31/70	EE 26.01.2011	ES 07.05.2011	CH 30.09.2011	CY 27.07.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	FI 26.01.2011	GB 15.09.2011	CZ 27.07.2011	DK 27.07.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	GR 27.04.2011	IE 15.09.2011	EE 27.07.2011	FI 27.07.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	IS 26.05.2011	IT 26.01.2011	GB 27.10.2011	GR 28.10.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	LI 30.09.2011	LT 26.01.2011	IE 28.09.2011	IS 27.11.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LV 26.01.2011	MC 30.09.2011	IT 27.07.2011	LI 30.09.2011
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	NL 26.01.2011	PL 26.01.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	PT 26.05.2011	RO 26.01.2011	MC 30.09.2011	PL 27.07.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SE 26.01.2011	SI 26.01.2011	PT 28.11.2011	RO 27.07.2011
SK 02.11.2011		SK 26.01.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
				SK 27.07.2011	
(11) 1 802 355	(51) A61L 9/12	(11) 1 802 557	(51) C03C 17/00	(11) 1 802 701	(51) C08G 59/18
(84) AT 08.06.2011	(84) GB 21.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
BE 08.06.2011	CH 31.10.2011			CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	(11) 1 802 591	(51) C07D 239/88	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
DK 08.06.2011	EE 08.06.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
NL 08.06.2011	PL 08.06.2011			PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	(11) 1 802 606	(51) C07D 401/12	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	SK 09.11.2011	
SK 08.06.2011		BG 16.06.2011	CH 31.10.2011		
(11) 1 802 356	(51) A61L 9/14	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	(11) 1 802 709	(51) C09B 62/515
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	DE 01.05.2012	DK 16.03.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	FI 16.03.2011	GB 18.10.2011	SI 11.01.2012	
SI 04.01.2012		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011		
(11) 1 802 359	(51) A61L 27/34	IT 16.03.2011	LI 31.10.2011	(11) 1 802 726	(51) C09K 9/02
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	MC 31.10.2011	NL 16.03.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
SI 11.01.2012		RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
				NL 30.11.2011	PT 30.03.2012

	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(11)	1 802 757	(51) C12N 15/11				
(84)	BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012			(11) 1 803 151	(51) H01L 21/677
	CH 31.10.2011	CY 05.10.2011	(11) 1 802 874	(51) F16C 1/22	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
	IS 05.02.2012	LI 31.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
	MC 31.10.2011	NL 05.10.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
	SK 05.10.2011		SK 12.10.2011			
(11)	1 802 774	(51) C12Q 1/68	(11) 1 802 890	(51) F16F 7/00	(11) 1 803 164	(51) H01L 33/00
(84)	BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
	SI 11.01.2012		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
(11)	1 802 778	(51) G01N 33/576			LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
(84)	BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(11) 1 802 916	(51) F23D 14/02	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012		
	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	LT 25.01.2012		(11) 1 803 203	(51) H02J 7/35
	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011			(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(11) 1 802 933	(51) F28F 3/08	EE 07.12.2011	CZ 07.12.2011
	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	IS 07.04.2012	GR 08.03.2012
	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	LV 07.12.2011	LT 07.12.2011
(11)	1 802 780	(51) C21B 13/00	(84) CH 31.10.2011	(84) BG 07.03.2012	RO 07.12.2011	NL 07.12.2011
(84)	BE 22.06.2011	(84) CH 31.10.2011	CZ 22.06.2011	CZ 07.12.2011	SI 07.12.2011	SE 07.12.2011
	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	GR 08.03.2012		SK 07.12.2011
	DK 22.06.2011	EE 22.06.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 1 803 207	(51) H02K 3/52
	FI 22.06.2011	GB 18.10.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
	GR 23.09.2011	IS 22.10.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
	IT 22.06.2011	LI 31.10.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
	MC 31.10.2011	NL 22.06.2011	(11) 1 802 978	(51) G01N 33/574	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
			GR 24.02.2012	NL 23.11.2011	SI 26.10.2011	
(11)	1 802 783	(51) C23C 4/12	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(11) 1 803 330	(51) H05B 33/04
(84)	GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
(11)	1 802 784	(51) C23C 10/02	(11) 1 802 991	(51) G01S 19/05	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(84)	GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) GR 29.06.2012		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012			GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
(11)	1 802 802	(51) D06F 57/04	(11) 1 803 001	(51) E21B 47/10	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(84)	BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	LT 08.02.2012		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
	NL 18.01.2012				SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
					SK 16.11.2011	
(11)	1 802 815	(51) E03C 1/04	(11) 1 803 002	(51) G02B 1/04	(11) 1 803 341	(51) H05K 9/00
(84)	BE 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	(11) 1 803 020	(51) G02B 26/00	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
	GB 23.08.2011	GR 14.07.2011	(11) 1 803 066	(51) G06F 11/34	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
	IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
	IT 13.04.2011	LI 31.08.2011	GR 05.04.2012	NL 04.01.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	SI 04.01.2012		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
	MC 31.08.2011	NL 13.04.2011			SK 16.11.2011	
	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011	(11) 1 803 083	(51) G06K 7/00		
	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012		
	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012		
(11)	1 802 827	(51) E04F 15/02	(11) 1 803 111	(51) G09F 7/00	(11) 1 803 732	(51) C07K 14/47
(84)	GR 26.04.2012	(84) IS 25.05.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
			CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	LT 22.02.2012	
(11)	1 802 845	(51) F16D 43/20	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 1 803 774	(51) C08L 67/00
(84)	BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	(84) AT 01.06.2011	(84) BE 01.06.2011
	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	CH 30.09.2011	CY 01.06.2011
	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011		

CZ 01.06.2011	DK 01.06.2011	(11) 1 804 604	(51) A44B 19/32	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	NL 21.12.2011	SE 21.12.2011
FI 01.06.2011	GB 15.09.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	SI 21.12.2011	
GR 02.09.2011	IE 15.09.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012		
IS 01.10.2011	IT 01.06.2011	SI 11.01.2012		(11) 1 804 839	(51) A61K 48/00
LI 30.09.2011	LT 01.06.2011			(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
LV 01.06.2011	MC 30.09.2011	(11) 1 804 616	(51) A47C 21/04	(11) 1 804 855	(51) A61M 5/142
PL 01.06.2011	PT 03.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	LT 08.02.2012		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011			CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		(11) 1 804 650	(51) A61B 5/1473	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(11) 1 803 821	(51) G01N 33/574	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012			LT 12.10.2011	NL 12.10.2011
(11) 1 803 892	(51) E21B 7/20	(11) 1 804 720	(51) A61F 2/88	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) AT 12.01.2011	(84) BE 12.01.2011	SI 12.10.2011	
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	BG 12.04.2011	CH 30.09.2011		
		CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011	(11) 1 804 862	(51) A61M 5/28
(11) 1 803 952	(51) F16C 33/46	DK 12.01.2011	EE 12.01.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	ES 23.04.2011	FI 12.01.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	GB 22.09.2011	GR 13.04.2011	NL 18.01.2012	
		IS 12.05.2011	IT 12.01.2011		
(11) 1 803 970	(51) F16F 15/027	LI 30.09.2011	LT 12.01.2011	(11) 1 804 882	(51) A61M 25/00
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	LV 12.01.2011	MC 30.09.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 18.05.2011
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	NL 12.01.2011	PL 12.01.2011	CH 31.10.2011	CY 18.05.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	PT 12.05.2011	RO 12.01.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	SE 12.01.2011	SI 12.01.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	SK 12.01.2011		FI 18.05.2011	GB 19.10.2011
MC 31.12.2011	PT 06.02.2012			GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(11) 1 804 736	(51) A61F 2/44	LI 31.10.2011	LT 18.05.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	LV 18.05.2011	MC 31.10.2011
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011
(11) 1 804 079	(51) G01S 15/89	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	RO 14.12.2011	SI 14.12.2011	SK 18.05.2011	
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	SK 14.12.2011			
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(11) 1 804 748	(51) A61F 6/06	(11) 1 804 911	(51) A61B 5/0488
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
MC 31.12.2011	NL 09.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	SI 04.01.2012	
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011		
		NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(11) 1 804 913	(51) A61N 1/362
(11) 1 804 089	(51) G06K 7/10	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) GB 27.10.2011
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	BE 27.07.2011	CH 30.09.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	SK 09.11.2011		CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012			DK 27.07.2011	EE 27.07.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 1 804 772	(51) A61K 9/16	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LV 07.12.2011	MC 31.12.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	IE 30.09.2011	IS 27.11.2011
NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	CY 05.10.2011	DK 05.10.2011	LI 30.09.2011	LT 27.07.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	EE 05.10.2011	IS 05.02.2012	LV 27.07.2011	MC 30.09.2011
SK 07.12.2011		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
		RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	PT 28.11.2011	RO 27.07.2011
		SI 05.10.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 804 091	(51) G02F 1/13357	(11) 1 804 780	(51) A61K 31/045	SK 27.07.2011	
(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011		
		CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 1 804 967	(51) B01J 21/12
(11) 1 804 137	(51) G03G 15/08	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	(84) AT 29.06.2011	(84) GB 29.09.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	CH 30.09.2011	CY 29.06.2011
		PL 16.11.2011	RO 16.11.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
(11) 1 804 419	(51) H04L 12/14	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012			IE 29.06.2011	IS 29.10.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 1 804 789	(51) A61K 31/353	IT 29.06.2011	LI 30.09.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
SI 11.01.2012		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	MC 30.09.2011	PL 29.06.2011
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
(11) 1 804 594	(51) A23L 1/00	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	SK 29.06.2011	
CH 31.10.2011	CY 05.10.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011		
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(11) 1 805 065	(51) B60R 21/01
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012			(84) GB 18.08.2011	(84) ES 29.08.2011
IS 05.02.2012	LI 31.10.2011	(11) 1 804 816	(51) A61K 38/00		
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(11) 1 805 086	(51) B65D 41/22
MC 31.10.2011	NL 05.10.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
SK 05.10.2011					

IS 09.03.2012

LV 09.11.2011

(11)

1 805 100

(84)

BE 31.10.2011

CH 31.10.2011

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IE 05.10.2011

LI 31.10.2011

LV 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(51)

B81B 3/00

(84)

BG 05.01.2012

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

IS 05.02.2012

LT 05.10.2011

MC 31.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(11)

1 805 108

(84)

BE 14.12.2011

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

IS 14.04.2012

LV 14.12.2011

RO 14.12.2011

SI 14.12.2011

(51)

C02F 1/40

(84)

BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

LT 14.12.2011

NL 14.12.2011

SE 14.12.2011

SK 14.12.2011

(11)

1 805 191

(84)

RO 14.12.2011

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

SE 14.12.2011

SK 14.12.2011

(51)

C07F 9/12

(84)

BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

SI 14.12.2011

(11)

1 805 200

(84)

BE 04.01.2012

GR 05.04.2012

LT 04.01.2012

SI 04.01.2012

(51)

C07H 21/04

(84)

BG 04.04.2012

IS 04.05.2012

NL 04.01.2012

(11)

1 805 235

(84)

BE 31.10.2011

CH 31.10.2011

CZ 12.10.2011

EE 12.10.2011

IE 12.10.2011

LI 31.10.2011

LV 12.10.2011

NL 12.10.2011

RO 12.10.2011

SI 12.10.2011

(51)

C08F 220/18

(84)

BG 12.01.2012

CY 12.10.2011

DK 12.10.2011

GR 13.01.2012

IS 12.02.2012

LT 12.10.2011

MC 31.10.2011

PT 13.02.2012

SE 12.10.2011

SK 12.10.2011

(11)

1 805 238

(84)

AT 04.05.2011

BE 04.05.2011

CY 04.05.2011

DK 04.05.2011

ES 15.08.2011

GR 05.08.2011

LI 31.10.2011

LV 04.05.2011

PL 04.05.2011

RO 04.05.2011

SI 04.05.2011

(51)

C08F 8/46

(84)

GB 14.10.2011

CH 31.10.2011

CZ 04.05.2011

EE 04.05.2011

FI 04.05.2011

IS 04.09.2011

LT 04.05.2011

MC 31.10.2011

PT 05.09.2011

SE 04.05.2011

SK 04.05.2011

(11)

1 805 280

(84)

AT 09.02.2011

BE 09.02.2011

CH 30.09.2011

CZ 09.02.2011

EE 09.02.2011

FI 09.02.2011

IE 15.09.2011

LI 30.09.2011

LV 09.02.2011

NL 09.02.2011

PT 09.06.2011

SE 09.02.2011

SK 09.02.2011

(51)

C09K 11/06

(84)

GB 15.09.2011

BG 09.05.2011

CY 09.02.2011

DK 09.02.2011

ES 20.05.2011

GR 10.05.2011

IT 09.02.2011

LT 09.02.2011

MC 30.09.2011

PL 09.02.2011

RO 09.02.2011

SI 09.02.2011

(11)

1 805 324

(84)

BE 05.10.2011

CH 31.10.2011

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IS 05.02.2012

LT 05.10.2011

MC 31.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(11)

1 805 353

(84)

BG 18.04.2012

IS 18.05.2012

NL 18.01.2012

(11)

1 805 358

(84)

GB 07.10.2011

BG 23.06.2011

CZ 23.03.2011

EE 23.03.2011

FI 23.03.2011

IE 23.03.2011

LT 23.03.2011

MC 31.10.2011

PL 23.03.2011

RO 23.03.2011

SI 23.03.2011

(11)

1 805 362

(84)

GR 08.06.2012

NL 07.03.2012

(11)

1 805 440

(84)

BE 23.11.2011

CY 23.11.2011

DK 23.11.2011

GR 24.02.2012

LT 23.11.2011

NL 23.11.2011

RO 23.11.2011

SI 23.11.2011

(11)

1 805 442

(84)

AT 20.04.2011

BE 20.04.2011

CY 20.04.2011

DK 20.04.2011

ES 31.07.2011

GR 21.07.2011

IT 20.04.2011

LT 20.04.2011

MC 31.10.2011

PL 20.04.2011

RO 20.04.2011

SI 20.04.2011

(11)

1 805 474

(84)

GR 16.05.2012

LT 15.02.2012

(11)

1 805 475

(84)

AT 09.02.2011

BE 09.02.2011

CH 31.08.2011

CZ 09.02.2011

EE 09.02.2011

FI 09.02.2011

IE 04.08.2011

LI 31.08.2011

LV 09.02.2011

NL 09.02.2011

PT 09.06.2011

SE 09.02.2011

SK 09.02.2011

(51)

C12Q 1/68

(84)

BG 05.01.2012

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

LI 31.10.2011

LV 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(51)

C30B 23/00

(84)

GR 19.04.2012

LT 18.01.2012

(51)

D02J 13/00

(84)

BE 31.10.2011

CY 23.03.2011

DK 23.03.2011

ES 04.07.2011

GR 24.06.2011

IS 23.07.2011

LV 23.03.2011

NL 23.03.2011

PT 25.07.2011

SE 23.03.2011

SK 23.03.2011

(51)

D21H 23/32

(84)

LT 07.03.2012

(51)

F16K 11/07

(84)

BG 23.02.2012

CZ 23.11.2011

EE 23.11.2011

IS 23.03.2012

LV 23.11.2011

PT 23.03.2012

SE 23.11.2011

SK 23.11.2011

(51)

F16L 11/00

(84)

GB 27.10.2011

CH 31.10.2011

CZ 20.04.2011

EE 20.04.2011

FI 20.04.2011

IS 20.08.2011

LI 31.10.2011

LV 20.04.2011

NL 20.04.2011

PT 22.08.2011

SE 20.04.2011

SK 20.04.2011

(51)

F42B 3/12

(84)

IS 15.06.2012

NL 15.02.2012

(51)

F42B 3/182

(84)

GB 04.08.2011

BG 09.05.2011

CY 09.02.2011

DK 09.02.2011

ES 20.05.2011

GR 10.05.2011

IT 09.02.2011

LT 09.02.2011

MC 31.08.2011

PL 09.02.2011

RO 09.02.2011

SI 09.02.2011

(11)

1 805 721

(84)

SK 02.11.2011

BE 02.11.2011

CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

LT 02.11.2011

NL 02.11.2011

PT 02.03.2012

SI 02.11.2011

(11)

1 805 818

(84)

BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

IS 14.04.2012

LV 14.12.2011

RO 14.12.2011

SI 14.12.2011

(11)

1 805 833

(84)

AT 23.02.2011

BE 23.02.2011

CH 31.10.2011

CZ 23.02.2011

EE 23.02.2011

FI 23.02.2011

IT 23.02.2011

LT 23.02.2011

MC 31.10.2011

PL 23.02.2011

RO 23.02.2011

SI 23.02.2011

(11)

1 805 858

(84)

GR 16.05.2012

(11)

1 805 860

(84)

BE 28.12.2011

CY 28.12.2011

EE 28.12.2011

IS 28.04.2012

LV 28.12.2011

RO 28.12.2011

SI 28.12.2011

(11)

1 805 881

(84)

BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

IS 14.04.2012

LV 14.12.2011

SE 14.12.2011

SK 14.12.2011

(11)

1 805 907

(84)

BE 26.10.2011

CY 26.10.2011

DK 26.10.2011

GR 27.01.2012

LT 26.10.2011

MC 31.10.2011

PL 26.10.2011

RO 26.10.2011

SI 26.10.2011

(11)

1 805 948

(84)

BE 07.12.2011

CY 07.12.2011

EE 07.12.2011

RO 07.12.2011

SI 07.12.2011

(11)

1 805 965

(84)

BG 16.02.2012

CZ 16.11.2011

EE 16.11.2011

(51)

G07C 9/00

(84)

RO 02.11.2011

BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

IS 02.03.2012

LV 02.11.2011

PL 02.11.2011

SE 02.11.2011

(51)

H01L 41/04

(84)

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

IE 14.12.2011

LT 14.12.2011

NL 14.12.2011

SE 14.12.2011

SK 14.12.2011

(51)

H01M 4/48

(84)

GB 27.10.2011

BG 23.05.2011

CY 23.02.2011

DK 23.02.2011

ES 03.06.2011

GR 24.05.2011

LI 31.10.2011

LV 23.02.2011

NL 23.02.2011

PT 23.06.2011

SE 23.02.2011

SK 23.02.2011

(51)

H02G 15/18

(84)

GR 16.05.2012

(51)

H02H 3/00

(84)

BG 28.03.2012

CZ 28.12.2011

GR 29.03.2012

LT 28.12.2011

NL 28.12.2011

SE 28.12.2011

SK 28.12.2011

(51)

H02M 3/335

(84)

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

IE 14.12.2011

LT 14.12.2011

RO 14.12.2011

SI 14.12.2011

(51)

H04B 3/54

(84)

BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

EE 26.10.2011

IS 26.02.2012

LV 26.10.2011

NL 26.10.2011

PT 27.02.2012

SE 26.10.2011

SK 26.10.2011

(51)

H04L 12/56

(84)

BG 07.03.2012

CZ 07.12.2011

GR 08.03.2012

SE 07.12.2011

SK 07.12.2011

(51)

H04L 29/06

(84)

CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	(11) 1 807 065	(51) A61K 31/10
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(11) 1 807 094	(51) A61K 31/7088
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
SK 16.11.2011				LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
				SI 11.01.2012	
(11) 1 806 049	(51) A01G 25/16	(11) 1 806 610	(51) G02B 7/02	(11) 1 807 149	(51) A61F 9/00
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
SI 11.01.2012		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
		LV 21.12.2011	RO 21.12.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
		SK 21.12.2011		SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
(11) 1 806 101	(51) A61B 17/00	(11) 1 806 660	(51) G06F 13/40	(11) 1 807 167	(51) B01D 35/18
(84) AT 22.06.2011	(84) GB 22.09.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) RO 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
BE 22.06.2011	CH 30.09.2011	LT 01.02.2012		CZ 23.11.2011	EE 23.11.2011
CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011			SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
DK 22.06.2011	EE 22.06.2011				
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011			(11) 1 807 175	(51) B01D 61/36
IE 22.09.2011	IS 22.10.2011			(84) SK 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
IT 22.06.2011	LI 30.09.2011			CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011			EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
MC 30.09.2011	NL 22.06.2011			IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011			LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011			RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011			SI 14.12.2011	
(11) 1 806 110	(51) A61C 13/30	(11) 1 806 805	(51) H01M 8/12	(11) 1 807 179	(51) B01D 63/10
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011			CY 23.11.2011	EE 23.11.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012			GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012			LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011			PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011			SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011			SK 23.11.2011	
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011				
SK 09.11.2011				(11) 1 807 357	(51) C02F 1/467
(11) 1 806 115	(51) A61F 5/445	(11) 1 806 901	(51) H04L 29/06	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
CY 26.10.2011	EE 26.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
RO 26.10.2011	SI 26.10.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
SK 26.10.2011		RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	SK 30.11.2011	
(11) 1 806 163	(51) A61Q 5/04	(11) 1 806 978	(51) A23L 1/23	(11) 1 807 358	(51) C02F 1/50
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	SI 11.01.2012	
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	LV 14.12.2011	SI 14.12.2011		
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	SK 14.12.2011		(11) 1 807 360	(51) C02F 1/52
MC 31.12.2011	PT 06.02.2012			(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011			CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011			EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
				IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
				LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
				NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
				SK 26.10.2011	
(11) 1 806 167	(51) B01D 29/00	(11) 1 807 020	(51) A61F 2/06	(11) 1 807 383	(51) C07C 59/105
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) AT 27.04.2011	(84) GB 08.08.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
LT 01.02.2012		BE 27.04.2011	CH 31.08.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
		ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
		GR 28.07.2011	IE 08.08.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
		IS 27.08.2011	IT 27.04.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		LI 31.08.2011	LT 27.04.2011		
		LV 27.04.2011	MC 31.08.2011		
		NL 27.04.2011	PL 27.04.2011		
		PT 29.08.2011	RO 27.04.2011		
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011		
		SK 27.04.2011			
(11) 1 806 230	(51) B41J 2/175	(11) 1 807 064	(51) A61K 31/085		
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012		
		CH 30.11.2011	CY 12.10.2011		
		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012		
		IS 12.02.2012	LI 30.11.2011		
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
		MC 30.11.2011	NL 12.10.2011		
		PT 13.02.2012	RO 12.10.2011		
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
		SK 12.10.2011			
(11) 1 806 300	(51) B65G 1/04				
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011				
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011				
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012				
IE 05.10.2011	IS 05.02.2012				
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011				
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012				
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011				
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011				
(11) 1 806 301	(51) B65G 1/04				
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011				
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011				
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012				

- (11) **1 807 503** (51) **C12M 3/00**
(84) BG 04.04.2012 (84) GR 05.04.2012
IS 04.05.2012 LT 04.01.2012
NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
- (11) **1 807 517** (51) **C12N 15/63**
(84) SK 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 NL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (11) **1 807 549** (51) **C23C 18/16**
(84) AT 12.01.2011 (84) GB 25.08.2011
BE 12.01.2011 BG 12.04.2011
CH 31.08.2011 CY 12.01.2011
CZ 12.01.2011 DK 12.01.2011
EE 12.01.2011 ES 23.04.2011
FI 12.01.2011 GR 13.04.2011
IE 25.08.2011 IS 12.05.2011
IT 12.01.2011 LI 31.08.2011
LT 12.01.2011 LV 12.01.2011
MC 31.08.2011 NL 12.01.2011
PL 12.01.2011 PT 12.05.2011
RO 12.01.2011 SE 12.01.2011
SI 12.01.2011 SK 12.01.2011
- (11) **1 807 592** (51) **E05C 3/06**
(84) BG 04.04.2012 (84) GR 05.04.2012
IS 04.05.2012 LT 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (11) **1 807 665** (51) **F25D 23/06**
(84) GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012
LT 08.02.2012 NL 08.02.2012
- (11) **1 807 683** (51) **G01N 25/72**
(84) BE 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012
CH 31.10.2011 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
LI 31.10.2011 MC 31.10.2011
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **1 807 723** (51) **G02B 6/44**
(84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 NL 29.02.2012
- (11) **1 807 734** (51) **G03F 7/00**
(84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 807 743** (51) **G05D 1/02**
(84) GR 22.06.2012 (84) LT 21.03.2012
- (11) **1 807 759** (51) **H04L 12/56**
(84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
PL 09.11.2011 PT 09.03.2012
RO 09.11.2011 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011
- (11) **1 807 835** (51) **G11B 20/00**
(84) BE 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012
GR 05.04.2012 IS 04.05.2012
LT 04.01.2012 NL 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (11) **1 807 850** (51) **H01H 1/58**
(84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
- (11) **1 807 856** (51) **H01H 59/00**
(84) BE 07.12.2011 (84) BG 07.03.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011 GR 08.03.2012
IS 07.04.2012 LT 07.12.2011
LV 07.12.2011 NL 07.12.2011
RO 07.12.2011 SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011
- (11) **1 807 877** (51) **H01L 33/50**
(84) SK 16.11.2011 (84) RO 16.11.2011
BG 16.02.2012 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
IE 16.11.2011 IS 16.03.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
NL 16.11.2011 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (11) **1 807 900** (51) **H01M 10/48**
(84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
- (11) **1 807 957** (51) **H04L 1/06**
(84) BG 07.03.2012 (84) CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 IE 07.12.2011
IS 07.04.2012 LT 07.12.2011
LV 07.12.2011 NL 07.12.2011
RO 07.12.2011 SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011
- (11) **1 808 017** (51) **H04N 7/167**
(84) GR 22.06.2012
- (11) **1 808 199** (51) **A61N 5/06**
(84) BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 IS 26.02.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 808 221** (51) **B01D 69/12**
(84) AT 30.03.2011 (84) GB 17.10.2011
BE 30.03.2011 CH 31.10.2011
CY 30.03.2011 CZ 30.03.2011
DK 30.03.2011 EE 30.03.2011
FI 30.03.2011 GR 01.07.2011
IS 30.07.2011 IT 30.03.2011
LI 31.10.2011 LT 30.03.2011
LV 30.03.2011 MC 31.10.2011
NL 30.03.2011 PL 30.03.2011
PT 01.08.2011 RO 30.03.2011
SE 30.03.2011 SI 30.03.2011
SK 30.03.2011
- (11) **1 808 235** (51) **B05B 7/24**
(84) GR 30.05.2012
- (11) **1 808 326** (51) **B60L 3/00**
(84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 NL 01.02.2012
- (11) **1 808 377** (51) **B65D 30/02**
(84) GR 16.05.2012 (84) IS 15.06.2012
LT 15.02.2012 NL 15.02.2012
- (11) **1 808 512** (51) **C25B 11/04**
(84) SK 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
NL 21.12.2011 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
- (11) **1 808 600** (51) **F03D 11/04**
(84) SK 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
NL 21.12.2011 RO 21.12.2011
SI 21.12.2011 SE 21.12.2011
- (11) **1 808 612** (51) **F16D 23/14**
(84) GR 29.06.2012 (84) LT 28.03.2012
- (11) **1 808 671** (51) **G01C 3/06**
(84) AT 06.04.2011 (84) GB 30.09.2011
BE 06.04.2011 CY 06.04.2011
CZ 06.04.2011 DK 06.04.2011
EE 06.04.2011 ES 17.07.2011
FI 06.04.2011 GR 07.07.2011
IE 30.09.2011 IS 06.08.2011
LT 06.04.2011 LV 06.04.2011
MC 30.09.2011 NL 06.04.2011
PL 06.04.2011 PT 08.08.2011
RO 06.04.2011 SI 06.04.2011
SK 06.04.2011
- (11) **1 808 724** (51) **G02C 5/16**
(84) SK 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
BG 16.02.2012 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 NL 16.11.2011
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (11) **1 808 726** (51) **G02C 7/02**
(84) BE 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
NL 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **1 808 874** (51) **H01G 9/02**
(84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
- (11) **1 808 933** (51) **H01R 4/28**
(84) AT 06.04.2011 (84) GB 24.09.2011
BE 06.04.2011 CH 30.09.2011
CY 06.04.2011 CZ 06.04.2011
DK 06.04.2011 EE 06.04.2011
ES 17.07.2011 FI 06.04.2011
GR 07.07.2011 IE 24.09.2011
LI 30.09.2011 MC 30.09.2011
NL 06.04.2011 PL 06.04.2011
PT 08.08.2011 RO 06.04.2011
SE 06.04.2011 SI 06.04.2011
SK 06.04.2011

(11) 1 809 123 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A23K 1/00 (84) IS 01.06.2012	RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 809 848 (84) BG 29.02.2012 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) E06B 7/10 (84) CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 LV 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 809 131 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) A41D 13/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 809 440 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) B24B 45/00 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(11) 1 809 850 (84) GR 15.06.2012	(51) E06B 9/50 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 809 164 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A61B 5/00 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 809 449 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) B26B 21/22 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 809 895 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LI 31.10.2011 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) F02M 57/02 (84) BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 809 234 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A61K 8/03 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 809 477 (84) GR 29.06.2012	(51) B41C 1/14 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 809 900 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F04B 17/00 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 809 321 (84) GR 15.06.2012	(51) C12N 5/0783 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 809 576 (84) GB 27.10.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 IT 23.03.2011 LV 23.03.2011 PL 23.03.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) C01B 39/48 (84) BE 31.10.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LT 23.03.2011 MC 31.10.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 809 960 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) F25B 43/02 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 809 332 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61K 47/48 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 809 597 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C07C 311/29 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 809 965 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) F28D 1/04 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 809 376 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61N 1/372 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 809 676 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) C08F 10/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 809 989 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) G01D 5/48 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012
(11) 1 809 379 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) A61P 29/00 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 809 688 (84) AT 29.12.2010 BE 29.12.2010 CH 31.08.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 09.08.2011 IT 29.12.2010 LT 29.12.2010 MC 31.08.2011 PL 29.12.2010 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) C08G 77/06 (84) GB 09.08.2011 BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LI 31.08.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(11) 1 810 096 (84) GB 19.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LI 31.10.2011 LV 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) G05B 19/418 (84) BE 31.10.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 IT 15.06.2011 LT 15.06.2011 MC 31.10.2011 PL 15.06.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011
(11) 1 809 388 (84) GR 29.06.2012	(51) A62B 31/00 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 809 750 (84) GR 22.06.2012	(51) C12N 15/67 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 810 112 (84) BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011	(51) G06F 1/00 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 RO 19.10.2011
(11) 1 809 405 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) F15B 21/04 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 809 776 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C21D 1/673 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 810 130 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011	(51) G06F 9/38 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011
(11) 1 809 408 (84) GR 22.06.2012	(51) B01D 61/02 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 809 818 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) E02D 27/52 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011		

RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	EE 16.02.2011	FI 16.02.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	GR 17.05.2011	IE 02.08.2011	IS 02.03.2012	LI 30.11.2011
(11) 1 810 216	(51) G06K 9/00	LI 31.08.2011	LT 16.02.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	LV 16.02.2011	MC 31.08.2011	MC 30.11.2011	NL 02.11.2011
(11) 1 810 302	(51) H01C 7/00	NL 16.02.2011	PL 16.02.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	RO 16.02.2011	SE 16.02.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
(11) 1 810 418	(51) H04W 52/12	SI 16.02.2011	SK 16.02.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
(84) GR 15.06.2012					
(11) 1 810 463	(51) H04L 12/56	(11) 1 811 146	(51) F01N 3/08	(11) 1 811 942	(51) A61K 6/00
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
SI 04.01.2012		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 1 810 466	(51) H04L 12/56	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	LV 12.10.2011	RO 12.10.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	MC 30.11.2011	NL 05.10.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012			PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
(11) 1 810 481	(51) H04L 29/06	(11) 1 811 281	(51) G01N 1/31	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	SK 05.10.2011	
(11) 1 810 543	(51) H04W 72/12	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 1 812 015	(51) A61K 31/70
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	PL 02.11.2011	RO 02.11.2011	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
NL 30.11.2011	RO 30.11.2011	SK 02.11.2011		(11) 1 812 067	(51) A61K 39/42
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011			(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
(11) 1 810 556	(51) H05K 7/20	(11) 1 811 306	(51) G01P 3/487	(11) 1 812 130	(51) A63H 1/26
(84) RO 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) GB 31.10.2011		(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011			CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(11) 1 811 335	(51) G03F 1/08	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	(84) GB 10.08.2011		GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
LT 21.12.2011	NL 21.12.2011			LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 1 811 353	(51) G05B 19/4065	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
SK 21.12.2011		(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
		LT 08.02.2012		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
(11) 1 810 690	(51) A61K 39/395	(11) 1 811 394	(51) G06F 13/26	SK 09.11.2011	
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012		
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	(11) 1 812 132	(51) B01D 15/00
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012			(84) AT 27.04.2011	(84) GB 28.10.2011
(11) 1 810 832	(51) B41J 11/00	(11) 1 811 623	(51) H02G 3/14	CH 31.10.2011	CY 27.04.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BE 31.10.2011	(84) CH 31.10.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	DK 08.06.2011	EE 08.06.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
SI 04.01.2012		FI 08.06.2011	GB 19.10.2011	LI 31.10.2011	LT 27.04.2011
		GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	LV 27.04.2011	MC 31.10.2011
		IS 08.10.2011	LI 31.10.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
		LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
		MC 31.10.2011	NL 08.06.2011		
		PL 08.06.2011	RO 08.06.2011	(11) 1 812 148	(51) B01D 69/08
		SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
		SK 08.06.2011		IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
				NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
(11) 1 810 834	(51) B41J 15/04	(11) 1 811 738	(51) H04L 29/06		
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(11) 1 812 172	(51) B05C 1/00
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011			CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(11) 1 811 881	(51) A47J 31/44	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011			LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	(11) 1 811 886	(51) A47L 9/00	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) GB 06.10.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
		CH 31.10.2011	CY 06.07.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
		CZ 06.07.2011	DK 06.07.2011		
		EE 06.07.2011	FI 06.07.2011	(11) 1 812 218	(51) B29C 45/76
		GR 07.10.2011	IE 06.07.2011	(84) GB 06.10.2011	(84) BE 31.10.2011
		IS 06.11.2011	LI 31.10.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
		MC 31.10.2011	NL 06.07.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011
		RO 06.07.2011	SI 06.07.2011	IS 04.09.2011	IT 04.05.2011
		SK 06.07.2011		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
				MC 31.10.2011	NL 04.05.2011
				PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
				RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
				SI 04.05.2011	
(11) 1 811 038	(51) C12P 19/14	(11) 1 811 918	(51) A61D 1/02		
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012		
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	CH 30.11.2011	CY 02.11.2011		
		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
(11) 1 811 087	(51) E01F 7/00				
(84) AT 16.02.2011	(84) GB 02.08.2011				
BE 16.02.2011	BG 16.05.2011				
CH 31.08.2011	CY 16.02.2011				
CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011				

(11) 1 813 212 (84) GR 15.06.2012	(51) A61B 17/072 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 813 730 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) E02F 9/22 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	LI 31.10.2011 LV 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SK 13.04.2011	LT 13.04.2011 MC 31.10.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 813 225 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) A61F 2/08 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 813 757 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) E05F 15/10 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 814 435 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) A61B 1/31 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 813 235 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61F 13/15 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 813 784 (84) BE 19.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) F01M 1/06 (84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LI 30.11.2011 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 814 465 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A61B 17/04 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 813 338 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) B01D 39/14 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 1 813 849 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LI 30.09.2011 LV 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) F16L 3/10 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GB 11.09.2011 IE 23.03.2011 IT 23.03.2011 LT 23.03.2011 MC 30.09.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 814 470 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61B 17/56 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 813 459 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) B60K 5/08 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 813 851 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) F16L 37/20 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 814 532 (84) BE 18.01.2012	(51) A61K 31/00 (84) GR 19.04.2012
(11) 1 813 469 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B60N 2/28 (84) BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 813 919 (84) GR 08.06.2012	(51) F16L 37/20 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 814 596 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C12N 15/113 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 813 477 (84) GB 28.10.2011	(51) B60R 11/02	(11) 1 813 919 (84) GR 08.06.2012	(51) G01F 23/26 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 814 665 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B01L 3/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 813 619 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 RO 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) C07D 499/04 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 814 102 (84) BE 16.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LT 16.11.2011 MC 30.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) G10F 1/02 (84) BG 16.02.2012 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LI 30.11.2011 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 814 684 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B23C 5/22 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 813 623 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) C07H 19/167 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011	(11) 1 814 107 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) G10L 21/02 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 814 831 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) C05G 3/00 (84) CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 813 680 (84) BE 09.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) C12Q 1/00 (84) BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LI 30.11.2011 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 814 405 (84) GB 18.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011	(51) A23L 1/19 (84) BE 31.10.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011	(11) 1 814 878 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(51) C07D 413/12 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012
(11) 1 813 707 (84) GR 08.06.2012	(51) D06F 37/26 (84) LT 07.03.2012				

(11) 1 814 953 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) C08L 101/00 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 815 584 (84) BE 19.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H02M 5/293 (84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LI 30.11.2011 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 816 157 (84) BE 12.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) C08L 23/04 (84) BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LI 30.11.2011 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 814 954 (84) GR 15.06.2012	(51) C09C 3/08 (84) LT 14.03.2012				
(11) 1 814 955 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) C09D 163/00 (84) LT 07.03.2012				
(11) 1 815 003 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C12P 13/00 (84) IS 01.06.2012	(11) 1 815 636 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H04L 9/30 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 816 232 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) C23C 14/24 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012
(11) 1 815 028 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 30.11.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 815 657 (84) BG 16.02.2012 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LT 16.11.2011 MC 30.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) H04L 27/26 (84) CH 30.11.2011 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LI 30.11.2011 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 816 275 (84) GR 22.06.2012	(51) E04B 1/98 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 815 160 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 SI 11.01.2012	(51) F16G 5/16 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012			(11) 1 816 278 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) E04F 10/08 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 815 165 (84) GR 22.06.2012	(51) F16H 15/28 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 815 819 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A61C 5/12 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 816 279 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) E04F 10/08 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 815 197 (84) BG 09.02.2012 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011	(51) F26B 1/00 (84) CY 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011				
(11) 1 815 269 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) G01T 1/208 (84) GR 12.04.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 815 826 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61F 2/84 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 816 319 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) F01L 1/18 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 815 460 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G10K 11/172 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 815 871 (84) GR 29.06.2012	(51) A61K 49/04 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 816 405 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) F24F 1/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 815 486 (84) GR 15.06.2012	(51) H01G 2/04 (84) LT 14.03.2012				
(11) 1 815 518 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H01L 27/112 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 815 871 (84) GR 29.06.2012	(51) A61K 49/04 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 816 405 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) F24F 1/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 815 535 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H01L 33/00 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 815 871 (84) GR 29.06.2012	(51) A61K 49/04 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 816 405 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) F24F 1/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 815 537 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H01L 41/09 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 815 871 (84) GR 29.06.2012	(51) A61K 49/04 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 816 405 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) F24F 1/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 815 569 (84) GR 22.06.2012	(51) H01T 1/14 (84) LT 21.03.2012				

RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(11) 1 819 420	(51) B01D 53/02
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
(11) 1 818 201	(51) B60J 7/06	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	SK 09.11.2011		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 1 818 891	(51) G08G 5/02	(11) 1 819 623	(51) B66B 5/00
GR 20.01.2012	IE 19.10.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
LV 19.10.2011	PT 20.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 1 819 627	(51) B66C 13/06
RO 19.10.2011	SI 19.10.2011	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	(84) BE 31.10.2011	(84) BG 05.01.2012
SK 19.10.2011		LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	CH 31.10.2011	CY 05.10.2011
(11) 1 818 334	(51) C07D 417/14	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 1 818 911	(51) G10L 19/14	LI 31.10.2011	LT 05.10.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	LV 05.10.2011	MC 31.10.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	(11) 1 819 176	(51) H04Q 1/14	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(11) 1 819 649	(51) C07C 7/152
SK 02.11.2011		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
(11) 1 818 375	(51) C09D 11/00	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	LT 29.02.2012	
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 1 819 674	(51) C07D 471/04
(11) 1 818 393	(51) C12N 9/16	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	SK 09.11.2011		GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(11) 1 819 210	(51) H05K 9/00	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	MC 30.11.2011	PT 06.02.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
(11) 1 818 463	(51) E03F 1/00	(11) 1 819 232	(51) A21D 8/04	(11) 1 819 680	(51) C07D 223/12
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) GB 27.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	BE 27.07.2011	CH 30.09.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	(11) 1 819 708	(51) C07D 475/08
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	DK 27.07.2011	EE 27.07.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
SK 02.11.2011		IS 27.11.2011	LI 30.09.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
(11) 1 818 479	(51) E04G 17/04	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(11) 1 819 842	(51) C23C 14/34
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	MC 30.09.2011	NL 27.07.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
EE 14.12.2011	IE 14.12.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	CH 30.11.2011	CY 05.10.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	RO 27.07.2011	SE 27.07.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	SI 27.07.2011	SK 27.07.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 1 819 255	(51) A47B 57/42	IS 05.02.2012	LI 30.11.2011
SK 14.12.2011		(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
(11) 1 818 579	(51) F16J 15/32	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	MC 30.11.2011	NL 05.10.2011
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(11) 1 819 263	(51) A47L 15/42	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	SK 05.10.2011	
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	(11) 1 819 870	(51) D06M 15/568
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 1 819 294	(51) A61C 17/06	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(84) GR 02.05.2012		IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	(11) 1 819 308	(51) A61G 7/00	(11) 1 819 872	(51) D21F 5/18
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) GB 03.08.2011	(84) BE 31.08.2011
(11) 1 818 580	(51) F16J 15/32	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CH 31.08.2011	CY 20.04.2011
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	MC 31.12.2011	PL 26.10.2011	IS 20.08.2011	IT 20.04.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	LI 31.08.2011	LT 20.04.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	LV 20.04.2011	MC 31.08.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	SK 26.10.2011		NL 20.04.2011	PL 20.04.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	(11) 1 819 368	(51) A61L 2/20	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
(11) 1 818 637	(51) F26B 21/08	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(11) 1 819 412	(51) B01D 35/30	(11) 1 819 881	(51) E02F 9/28
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	LT 29.02.2012	
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012				
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011				

(11) 1 819 882	(51) E02F 9/28	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(11) 1 820 821	(51) C08L 23/10
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
		LV 28.12.2011	RO 28.12.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
(11) 1 819 913	(51) F02C 3/20	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(11) 1 820 851	(51) C12N 1/20
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	SK 28.12.2011		(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011			NL 07.03.2012	
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 1 820 533	(51) A61N 1/30	(11) 1 820 865	(51) C12Q 1/68
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
SK 12.10.2011		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
		MC 31.12.2011	NL 02.11.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
		PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
		RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011		
(11) 1 820 003	(51) G01N 19/02			(11) 1 820 877	(51) C23C 14/06
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(11) 1 820 536	(51) A61Q 5/06	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
(11) 1 820 252	(51) H02K 15/04	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	RO 30.11.2011	SI 30.11.2011
		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	SK 30.11.2011	
(11) 1 820 259	(51) H02P 1/26				
(84) SK 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(11) 1 820 626	(51) B29C 70/38	(11) 1 820 975	(51) F15B 21/04
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	SK 21.12.2011		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
SI 09.11.2011					
(11) 1 820 370	(51) H05B 33/08				
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(11) 1 820 644	(51) B41F 7/10	(11) 1 820 977	(51) F16B 12/20
		(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	EE 12.10.2011	IE 12.10.2011
		GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	IS 12.02.2012	LV 12.10.2011
		IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	NL 12.02.2011	PT 13.02.2012
		NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	SK 12.10.2011	
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
		SK 14.12.2011			
(11) 1 820 395	(51) A01N 1/00				
(84) AT 15.06.2011	(84) GB 18.10.2011	(11) 1 820 703	(51) B60R 21/34	(11) 1 821 061	(51) F41H 7/04
BE 15.06.2011	CH 31.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	CH 30.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
DK 15.06.2011	EE 15.06.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012
IT 15.06.2011	LI 31.10.2011	IS 26.02.2012	LI 30.11.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
MC 31.10.2011	NL 15.06.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	MC 30.11.2011	NL 26.10.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011		
		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011		
(11) 1 820 460	(51) A61B 17/32				
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(11) 1 820 707	(51) B60T 7/12	(11) 1 821 107	(51) G01P 1/02
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	MC 31.12.2011	NL 12.10.2011	MC 31.12.2011	NL 05.10.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
		SK 12.10.2011		SK 05.10.2011	
(11) 1 820 486	(51) A61J 3/00				
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(11) 1 820 712	(51) B61D 39/00	(11) 1 821 158	(51) G03G 15/08
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012		
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	MC 31.12.2011	NL 12.10.2011		
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011		
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
		SK 12.10.2011			
(11) 1 820 496	(51) A61K 9/20				
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(11) 1 820 792	(51) C07C 209/62	(11) 1 821 162	(51) G03G 21/18
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
LV 12.10.2011	RO 12.10.2011	NL 25.01.2012		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011			GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
				LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
				NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
				RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
				SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
(11) 1 820 521	(51) A61L 29/04				
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012				
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011				

940

(11) 1 826 961 (84) GR 15.06.2012	(51) H04L 12/56 (84) LT 14.03.2012	SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	SI 12.10.2011	(11) 1 828 150 (84) GR 15.06.2012	(51) C07C 271/58 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 827 101 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(51) C12N 15/87 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 827 673 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B01J 8/18 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 828 202 (84) GR 15.06.2012	(51) C07D 498/18 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 827 169 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A46B 15/00 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 827 699 (84) GB 15.09.2011 CH 31.08.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LI 31.08.2011 LV 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B03D 1/02 (84) BE 31.08.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 IT 15.06.2011 LT 15.06.2011 MC 31.08.2011 PT 17.10.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 828 286 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 MC 30.09.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) C08J 3/24 (84) GB 27.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 27.09.2011 LI 30.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 827 204 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61B 5/00 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(11) 1 827 708 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B05B 7/24 (84) IS 15.06.2012	(11) 1 828 333 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C09G 1/02 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 827 214 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61B 5/00 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 827 796 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B29C 49/06 (84) IS 01.06.2012		
(11) 1 827 253 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61B 17/17 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 827 849 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B41J 2/51 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012		
(11) 1 827 305 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A61F 2/06 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 827 925 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B60R 22/48 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LI 31.10.2011 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 828 389 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C12N 15/85 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 827 318 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61F 2/40 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 828 044 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) B66B 11/00 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 828 475 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) D21F 11/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 1 827 403 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) A61K 31/00 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 828 058 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) C01G 53/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 828 515 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) E05D 7/00 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 1 827 543 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) A61M 15/00 (84) LT 07.03.2012			(11) 1 828 654 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) F16K 47/08 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 MC 31.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 1 827 548 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) A61M 25/00 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012			(11) 1 828 657 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) F16L 11/127 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 827 598 (84) GR 22.06.2012	(51) A61B 5/0452 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 828 095 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C07C 51/377 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 828 662 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) F16L 37/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 827 648 (84) BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LI 30.11.2011 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011	(51) B01D 35/28 (84) CH 30.11.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 PT 13.02.2012			(11) 1 828 722 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011	(51) G01D 5/20 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011

PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 1 828 948	(51) G06F 21/00	(11) 1 829 442	(51) A01C 17/00
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
		LT 08.02.2012		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
(11) 1 828 733	(51) G01L 1/22	(11) 1 829 054	(51) H01B 3/42	(11) 1 829 506	(51) A61F 5/00
(84) AT 20.07.2011	(84) GB 27.10.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
BE 20.07.2011	CH 31.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
DK 20.07.2011	EE 20.07.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
IS 20.11.2011	IT 20.07.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
LI 31.10.2011	LT 20.07.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
LV 20.07.2011	MC 31.10.2011			SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011				
PT 21.11.2011	RO 20.07.2011	(11) 1 829 110	(51) H01L 27/24	(11) 1 829 517	(51) A61G 7/057
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
SK 20.07.2011		LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
				GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
				RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
				SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
(11) 1 828 737	(51) G01M 1/00	(11) 1 829 235	(51) H04B 1/707		
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012		
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012		
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012		
(11) 1 828 739	(51) G01M 5/00	(11) 1 829 247	(51) H04B 7/185	(11) 1 829 594	(51) B01D 1/00
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) RO 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
		LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	BG 16.02.2012	CH 30.11.2011
(11) 1 828 769	(51) G01N 33/487	(11) 1 829 252	(51) H04B 10/00	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	LI 30.11.2011	LT 16.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	LV 16.11.2011	MC 30.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	NL 16.11.2011	PT 16.03.2012
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	MC 31.12.2011	NL 12.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011		
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
SK 26.10.2011		SK 12.10.2011			
(11) 1 828 780	(51) G01N 33/68	(11) 1 829 311	(51) H04L 27/26	(11) 1 829 622	(51) B08B 3/02
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LT 02.11.2011	MC 31.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
MC 31.12.2011	NL 23.11.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
SK 23.11.2011		SK 02.11.2011			
(11) 1 828 785	(51) G01R 1/067	(11) 1 829 339	(51) H04M 1/247	(11) 1 829 710	(51) B60B 11/02
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
NL 07.03.2012		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
		LT 02.11.2011	MC 31.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
		NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
		SK 02.11.2011			
(11) 1 828 788	(51) G01R 23/00				
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012				
(11) 1 828 869	(51) G06F 1/26			(11) 1 829 751	(51) B60R 16/02
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012			(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012			CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
				DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
				GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
				LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
				NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
				PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
				SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
(11) 1 828 877	(51) G06F 3/041	(11) 1 829 400	(51) H04M 1/2745		
(84) RO 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011		
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BG 09.02.2012	CH 30.11.2011		
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011		
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012		
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LI 30.11.2011	LT 09.11.2011		
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LV 09.11.2011	MC 30.11.2011		
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011		
SK 02.11.2011		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		
		SI 09.11.2011	SK 09.11.2011		
(11) 1 828 878	(51) G06F 3/048	(11) 1 829 419	(51) H04R 25/00	(11) 1 829 815	(51) B66F 9/075
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012			CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
LT 18.01.2012				DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
				GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
				LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
(11) 1 828 938	(51) G06F 17/30	(11) 1 829 426	(51) H05B 6/06		
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012		
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	NL 07.03.2012			

	PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011		RO 19.10.2011 SI 19.10.2011		(11) 1 830 698 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011		(51) A61B 5/0205 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011		NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SK 02.11.2011		PL 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 830 005 (84) GR 08.06.2012	(51) E02B 13/02 (84) NL 07.03.2012							(11) 1 831 267 (84) GR 29.06.2012	(51) B29C 47/54 (84) LT 28.03.2012		
(11) 1 830 125 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) G01N 21/88 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012							(11) 1 831 344 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) C12G 3/08 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011		
(11) 1 830 146 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) F26B 13/10 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012				(11) 1 830 702 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61B 5/05 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012		(11) 1 831 353 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C12N 5/09 (84) IS 29.06.2012		
(11) 1 830 153 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) F41A 9/37 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011				(11) 1 830 753 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61B 17/70 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011		(11) 1 831 361 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C12N 9/48 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012		
(11) 1 830 199 (84) GR 02.05.2012	(51) G01S 1/00				(11) 1 830 785 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61K 8/00 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011		(11) 1 831 362 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) C12N 9/58 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011		
(11) 1 830 238 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G05F 1/575 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011				(11) 1 830 801 (84) GB 10.08.2011 CY 15.12.2010 EE 15.12.2010 IE 10.08.2011 LT 15.12.2010 MC 31.08.2011 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) A61K 9/20 (84) BG 15.03.2011 DK 15.12.2010 FI 15.12.2010 IS 15.04.2011 LV 15.12.2010 NL 15.12.2010 SE 15.12.2010		(11) 1 831 554 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) F04B 35/04 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012		
(11) 1 830 267 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) G11B 20/24 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011				(11) 1 830 829 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(51) A61K 31/133 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012		(11) 1 831 664 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) G01M 3/18 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012		
(11) 1 830 349 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) G10L 21/02 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011				(11) 1 831 026 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B41J 2/175 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012		(11) 1 831 682 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) G01N 33/18 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011		
(11) 1 830 427 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H01M 8/04 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012				(11) 1 831 085 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B65D 81/32 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011		(11) 1 831 691 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) G01N 33/543 (84) IS 29.06.2012		
(11) 1 830 695 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) A61B 5/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011				(11) 1 831 199 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C07D 401/14 (84) IS 15.06.2012		(11) 1 831 710 (84) GR 29.06.2012	(51) G01R 33/36 (84) LT 28.03.2012		
					(11) 1 831 261 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011	(51) C08F 2/18 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011		(11) 1 831 716 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) G01S 5/14 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011		
								(11) 1 831 981 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H02J 3/18 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012		

(11) 1 832 030 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04L 1/00 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 832 578 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SK 05.10.2011	(51) C07D 213/75 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 833 422 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A61F 2/16 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 832 093 (84) BG 19.01.2012 EE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 SI 19.10.2011	(51) H04M 1/24 (84) CY 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 832 584 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) C07D 413/04 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 MC 31.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 833 443 (84) BG 23.02.2012 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 RO 23.11.2011	(51) A61F 13/00 (84) CY 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 832 129 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) H04W 88/18 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 832 613 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C08F 283/12 (84) IS 15.06.2012	(11) 1 833 523 (84) GR 15.06.2012	(51) A61L 27/30 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 832 161 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) A01G 25/16 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 832 625 (84) BE 23.02.2011 CY 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LI 31.10.2011 NL 01.05.2012 SE 23.02.2011	(51) C08L 67/02 (84) CH 31.10.2011 DK 23.02.2011 GB 31.10.2011 IT 23.02.2011 MC 31.10.2011 PT 23.06.2011	(11) 1 833 526 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61L 31/10 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 832 210 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A47J 31/40 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 832 843 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G01C 21/34 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 833 558 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61N 1/36 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 832 263 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61F 13/15 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 833 005 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) G06K 17/00 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 833 561 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 LT 25.05.2011 MC 31.10.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) A61N 1/37 (84) GB 25.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LI 31.10.2011 LV 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(11) 1 832 473 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) B60R 1/08 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 833 126 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H01R 13/639 (84) IS 01.06.2012	(11) 1 833 584 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LI 30.11.2011 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) A63G 27/04 (84) BE 02.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 832 475 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) B60R 21/20 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 833 223 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) H04L 29/06 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 833 584 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LI 30.11.2011 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) A63G 27/04 (84) BE 02.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 832 509 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) B64C 11/30 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 833 401 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A61C 1/00 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 833 655 (84) BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) B29C 47/32 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 832 573 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C07C 275/62 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 833 415 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A61F 2/01 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 833 655 (84) BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) B29C 47/32 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 832 573 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C07C 275/62 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 833 417 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A61F 2/90 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 833 655 (84) BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) B29C 47/32 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011

(11) 1 833 679	(51) B41J 2/165	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011			(11) 1 834 358	(51) H01L 27/00
MC 31.12.2011	NL 12.10.2011	(11) 1 834 025	(51) D06F 37/26	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
SK 12.10.2011				SI 11.01.2012	
(11) 1 833 690	(51) B60G 17/00	(11) 1 834 043	(51) E01B 29/24	(11) 1 834 433	(51) H04L 1/18
(84) GB 05.10.2011	(84) ES 27.06.2011	(84) GB 11.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
IT 16.03.2011		BG 24.02.2011	CY 24.11.2010	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
(11) 1 833 691	(51) B60G 17/017	CZ 24.11.2010	DK 24.11.2010	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	EE 24.11.2010	FI 24.11.2010	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
(11) 1 833 693	(51) B60J 7/14	GR 25.02.2011	IE 24.11.2010	MC 31.12.2011	RO 21.12.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	IS 24.03.2011	IT 24.11.2010	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	LT 24.11.2010	LV 24.11.2010		
(11) 1 833 709	(51) B60T 17/22	MC 31.08.2011	NL 24.11.2010	(11) 1 834 461	(51) H04B 1/69
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	PL 24.11.2010	RO 24.11.2010	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
(11) 1 833 794	(51) C07D 213/75	SK 24.11.2010		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012			GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
LT 01.02.2012				LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
(11) 1 833 836	(51) C07D 513/14	(11) 1 834 113	(51) F16H 59/36	MC 31.12.2011	NL 19.10.2011
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) RO 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SK 19.10.2011	
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012		
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 1 834 469	(51) H04L 29/06
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(11) 1 833 880	(51) C08G 77/06	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	SK 02.11.2011		IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
(11) 1 833 897	(51) C08K 3/00	(11) 1 834 150	(51) F27D 11/02	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011		
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(11) 1 834 471	(51) H04M 3/533
MC 31.12.2011	PT 13.02.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	SI 19.10.2011		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(11) 1 833 932	(51) C09D 11/00	(11) 1 834 154	(51) F42B 19/00	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) RO 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
(11) 1 833 965	(51) C12N 15/10	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	SK 02.11.2011	
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	LV 05.10.2011	MC 31.12.2011		
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	(11) 1 834 540	(51) A45D 4/10
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
RO 21.12.2011	SI 21.12.2011			GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
SK 21.12.2011				LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
(11) 1 833 971	(51) C12N 15/82	(11) 1 834 192	(51) G01V 1/00	(11) 1 834 567	(51) A47L 15/48
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(11) 1 834 221	(51) G05B 19/418	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	GR 27.01.2012	IE 26.10.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LV 26.10.2011	PT 27.02.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	RO 26.10.2011	SI 26.10.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	SK 26.10.2011	
		MC 31.12.2011	NL 26.10.2011		
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(11) 1 834 741	(51) B26B 27/00
		RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
(11) 1 833 984	(51) H04L 12/58	(11) 1 834 222	(51) G05D 1/00	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(84) RO 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	(11) 1 834 288	(51) G06K 19/067	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 1 834 775	(51) B41F 31/00
		GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
				LT 01.02.2012	NL 01.02.2012

- (11) **1 834 850** (51) **B60R 25/10**
(84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
IE 05.10.2011 IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
NL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 834 904** (51) **B65G 15/62**
(84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011
CY 15.06.2011 CZ 15.06.2011
DE 01.02.2012 DK 15.06.2011
EE 15.06.2011 FI 15.06.2011
GB 15.09.2011 GR 16.09.2011
IE 15.06.2011 IS 15.10.2011
IT 15.06.2011 LI 31.07.2011
LT 15.06.2011 LV 15.06.2011
MC 31.07.2011 NL 15.06.2011
PL 15.06.2011 PT 17.10.2011
RO 15.06.2011 SE 15.06.2011
SI 15.06.2011 SK 15.06.2011
- (11) **1 834 928** (51) **C02F 1/72**
(84) SK 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012 CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
IS 05.02.2012 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 MC 31.12.2011
NL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 834 976** (51) **C08G 73/02**
(84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
NL 22.02.2012
- (11) **1 835 028** (51) **C12N 15/29**
(84) SK 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011
BG 12.01.2012 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 MC 31.12.2011
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
- (11) **1 835 046** (51) **C23C 4/12**
(84) BE 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012
GR 05.04.2012 IS 04.05.2012
LT 04.01.2012 NL 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (11) **1 835 068** (51) **D06N 3/00**
(84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012
- (11) **1 835 110** (51) **E05F 1/10**
(84) CY 16.11.2011 (84) CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
IE 16.11.2011 IS 16.03.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
NL 16.11.2011 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **1 835 199** (51) **F16F 9/32**
(84) BG 09.02.2012 (84) CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
IE 09.11.2011 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 835 216** (51) **F16L 9/12**
(84) BG 14.03.2012 (84) CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 IE 14.12.2011
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 NL 14.12.2011
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **1 835 251** (51) **F28D 1/03**
(84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 IE 28.12.2011
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 NL 28.12.2011
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 835 401** (51) **G06F 9/50**
(84) BE 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
NL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 835 519** (51) **H01H 23/06**
(84) BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012
CY 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
IS 26.02.2012 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 NL 26.10.2011
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012
RO 26.10.2011 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011 SK 26.10.2011
- (11) **1 835 528** (51) **H01L 21/28**
(84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012
- (11) **1 835 591** (51) **H02G 15/18**
(84) BG 14.03.2012 (84) CY 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 835 628** (51) **H03J 1/00**
(84) GR 29.06.2012 (84) LT 28.03.2012
- (11) **1 835 641** (51) **H04Q 11/00**
(84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 NL 22.02.2012
- (11) **1 835 706** (51) **H04M 1/60**
(84) GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012
LT 08.02.2012 NL 08.02.2012
- (11) **1 835 790** (51) **H05K 1/02**
(84) SK 02.11.2011 (84) RO 02.11.2011
BE 02.11.2011 BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 IS 02.03.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 31.12.2011 NL 02.11.2011
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
- (11) **1 835 792** (51) **H05K 3/46**
(84) GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012
LT 08.02.2012 NL 08.02.2012
- (11) **1 835 836** (51) **A47L 13/20**
(84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
LT 22.02.2012
- (11) **1 835 873** (51) **A61F 9/007**
(84) GR 16.05.2012 (84) IS 15.06.2012
LT 15.02.2012 NL 15.02.2012
- (11) **1 835 983** (51) **B01D 61/00**
(84) SK 05.10.2011 (84) RO 05.10.2011
BG 05.01.2012 CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
IE 05.10.2011 IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
MC 31.12.2011 NL 05.10.2011
PT 06.02.2012 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 835 985** (51) **B01D 65/02**
(84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012
- (11) **1 836 029** (51) **B26B 21/40**
(84) SK 16.11.2011 (84) RO 16.11.2011
BE 16.11.2011 BG 16.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 NL 16.11.2011
PT 16.03.2012 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (11) **1 836 082** (51) **B62D 1/184**
(84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 NL 29.02.2012
- (11) **1 836 087** (51) **B62M 27/02**
(84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011
- (11) **1 836 117** (51) **B65H 81/00**
(84) SK 02.11.2011 (84) RO 02.11.2011
BE 02.11.2011 BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 IS 02.11.2011
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
NL 02.11.2011 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **1 836 158** (51) **C07C 235/66**
(84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 NL 01.02.2012
- (11) **1 836 223** (51) **C07K 14/47**
(84) BE 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
NL 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **1 836 298** (51) **C12N 15/52**
(84) BG 18.04.2012 (84) GR 19.04.2012
IS 18.05.2012 LT 18.01.2012
NL 18.01.2012

(11) 1 836 301	(51) C12N 15/10	CY 16.02.2011	CZ 24.10.2011	(11) 1 837 165	(51) B29D 11/00
(84) SK 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	DK 16.02.2011	EE 16.02.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	ES 27.05.2011	FI 16.02.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	GR 17.05.2011	IE 16.02.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	LI 31.10.2011	LT 16.02.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LV 16.02.2011	MC 31.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
MC 31.12.2011	NL 14.12.2011	NL 16.02.2011	PT 16.06.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	RO 16.02.2011	SE 16.02.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
SI 14.12.2011		SI 16.02.2011	SK 16.02.2011	SK 19.10.2011	
(11) 1 836 312	(51) C12Q 1/68	(11) 1 836 755	(51) H02H 3/06	(11) 1 837 315	(51) C04B 11/028
(84) BG 12.01.2012	(84) CZ 12.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
GR 13.01.2012	LT 12.10.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
LV 12.10.2011	MC 30.11.2011	CH 30.11.2011	CY 16.11.2011		
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	(11) 1 837 324	(51) C07B 39/00
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
		IS 16.03.2012	LI 30.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
(11) 1 836 314	(51) C12Q 1/68	(11) 1 836 868	(51) H04W 68/02	(11) 1 837 465	(51) E05B 19/06
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	MC 30.11.2011	CZ 05.10.2011	LT 01.02.2012	
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	PL 16.11.2011	EE 05.10.2011		
		SE 16.11.2011	IS 05.02.2012	(11) 1 837 489	(51) F01N 3/02
(11) 1 836 340	(51) D06F 37/30	(11) 1 836 892	(51) A01K 15/02	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CY 05.10.2011			
(11) 1 836 431	(51) F16L 41/00	(11) 1 836 986	(51) A61B 19/00	(11) 1 837 578	(51) F16L 27/02
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
GR 08.03.2012	IS 07.04.2012	DK 05.10.2011	EE 16.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	GR 06.01.2012	IS 16.03.2012	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
RO 07.12.2011	SI 07.12.2011	LT 05.10.2011	LV 16.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
SK 07.12.2011		MC 31.12.2011	PL 16.11.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
		PT 06.02.2012	RO 16.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
		SE 05.10.2011	SI 16.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
		SK 05.10.2011		SK 02.11.2011	
(11) 1 836 485	(51) G01N 27/447	(11) 1 837 083	(51) B05B 11/00	(11) 1 837 611	(51) F25B 47/02
(84) SK 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NL 07.03.2012	EE 21.12.2011	NL 07.03.2012	
EE 12.10.2011	IS 12.02.2012		IE 21.12.2011		
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(11) 1 837 098	(51) B21K 21/06	(11) 1 837 634	(51) G01F 23/16
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
SI 12.10.2011		CY 16.11.2011	CZ 30.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
		DK 16.11.2011	EE 30.11.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
		GR 17.02.2012	IS 30.03.2012	SI 11.01.2012	
		LT 16.11.2011	LV 30.11.2011		
		NL 16.11.2011	PT 30.03.2012	(11) 1 837 638	(51) G01L 9/00
		PT 16.03.2012	SE 30.11.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
		SE 16.11.2011	SK 30.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		SK 16.11.2011		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
				IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
				LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
				RO 28.12.2011	SI 28.12.2011
				SK 28.12.2011	
(11) 1 836 541	(51) G05B 23/02	(11) 1 837 160	(51) B29C 61/00	(11) 1 837 716	(51) G03G 21/18
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 07.12.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 30.11.2011	GR 08.03.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	GR 01.03.2012	LT 07.12.2011	SI 04.01.2012	
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 30.11.2011	NL 07.12.2011		
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	NL 30.11.2011	EE 19.10.2011	(11) 1 837 828	(51) G06T 7/00
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	RO 30.11.2011	IE 19.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SI 30.11.2011	IS 19.10.2011	LT 22.02.2012	
SK 26.10.2011			LT 19.10.2011		
(11) 1 836 614	(51) G06F 21/00			(11) 1 837 841	(51) G09F 3/00
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012			(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
				GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
(11) 1 836 738	(51) H01M 8/02			LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012			SI 11.01.2012	
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011				
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011				
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012				
LT 05.10.2011	MC 31.12.2011				
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012				
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011				
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011				
(11) 1 836 748	(51) E06B 3/08				
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011				
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011				
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012				
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011				
RO 23.11.2011	SI 23.11.2011				
SK 23.11.2011					
(11) 1 836 752	(51) H01T 4/14				
(84) GB 24.10.2011	(84) BE 31.10.2011				
BG 16.05.2011	CH 31.10.2011				

PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
SK 19.10.2011		IS 05.02.2012	LI 31.10.2011	SK 16.11.2011	
(11) 1 837 872	(51) G11B 7/007	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(11) 1 838 709	(51) C07D 471/16
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	MC 31.10.2011	NL 05.10.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
NL 07.03.2012		PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(11) 1 837 890	(51) H01H 50/02	SK 05.10.2011		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(11) 1 838 414	(51) B01D 46/52	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	NL 07.03.2012		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012				
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 1 838 489	(51) B23K 26/38	(11) 1 838 721	(51) C07F 9/50
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011			CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	(11) 1 838 537	(51) B43K 3/04	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
		(84) SK 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(11) 1 837 920	(51) H01L 31/0216	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
		IS 05.02.2012	LT 05.10.2011		
(11) 1 837 941	(51) H01M 8/04	LV 05.10.2011	MC 31.12.2011	(11) 1 838 802	(51) C09K 5/06
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
EE 30.11.2011	IE 30.11.2011	SI 05.10.2011		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011			SI 11.01.2012	
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	(11) 1 838 552	(51) B60K 37/02	(11) 1 838 881	(51) C12Q 1/70
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	CY 16.11.2011	DK 16.11.2011	LT 22.02.2012	
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
(11) 1 838 044	(51) H04W 36/00	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 1 838 923	(51) D21H 21/18
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012
(11) 1 838 060	(51) H04L 12/64	(11) 1 838 569	(51) B62D 29/00	(11) 1 838 987	(51) F16L 37/091
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
		IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
(11) 1 838 112	(51) H04Q 3/00	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
(11) 1 838 204	(51) A47L 15/48			PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(11) 1 838 571	(51) B63C 11/46	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
		(84) CY 05.10.2011	(84) CZ 05.10.2011		
(11) 1 838 222	(51) A61B 17/00	EE 05.10.2011	IE 05.10.2011	(11) 1 839 074	(51) G01V 1/28
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	LV 05.10.2011	RO 05.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(11) 1 838 231	(51) A61B 17/70			GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
(84) SK 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(11) 1 838 621	(51) C01G 25/00	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	SK 16.11.2011	
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	MC 31.12.2011	NL 28.12.2011		
		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011		
(11) 1 838 249	(51) A61F 2/42	SI 28.12.2011		(11) 1 839 269	(51) G07B 15/02
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012			(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
		(11) 1 838 643	(51) C04B 24/30	(11) 1 839 317	(51) H01B 3/42
(11) 1 838 286	(51) A61K 9/16	(84) SK 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
LT 15.02.2012		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
		IE 09.11.2011	IS 09.03.2012		
(11) 1 838 329	(51) A61K 35/74	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 1 839 363	(51) H01M 8/12
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	NL 09.11.2011	PT 09.03.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011			GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012			LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011			MC 31.12.2011	NL 26.10.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012			PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011			RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
(11) 1 838 376	(51) A61M 25/00				
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012				
CH 31.10.2011	CY 05.10.2011				

(11) 1 839 438	(51) H04N 5/74	(11) 1 839 870	(51) B41J 2/165	LV 12.10.2011	PT 13.02.2012
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011		
(11) 1 839 493	(51) A23D 9/00	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(11) 1 840 528	(51) G01F 1/66
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	LV 05.10.2011	MC 31.12.2011		
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(11) 1 840 560	(51) G01N 21/95
LV 28.12.2011	SE 28.12.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	SI 05.10.2011		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
				GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
				IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
				LV 28.12.2011	RO 28.12.2011
				SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
				SK 28.12.2011	
(11) 1 839 524	(51) A45D 40/26	(11) 1 839 965	(51) B60R 22/26		
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012		
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012		
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012				
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	(11) 1 840 021	(51) B62K 25/04		
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) GR 22.06.2012			
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011				
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 1 840 066	(51) B65H 45/16		
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011		
SK 16.11.2011		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011		
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		
		IE 26.10.2011	IS 26.02.2012		
		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011		
		NL 26.10.2011	PL 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011		
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
		SK 26.10.2011			
(11) 1 839 586	(51) A61B 17/04	(11) 1 840 080	(51) B81B 3/00		
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012		
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012		
		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012		
		SI 11.01.2012			
(11) 1 839 589	(51) A61B 17/04				
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012				
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012				
(11) 1 839 592	(51) A61B 17/04				
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012				
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011				
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012				
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011				
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011				
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011				
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011				
(11) 1 839 685	(51) A61L 27/16				
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012				
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011				
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011				
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012				
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011				
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012				
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011				
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011				
(11) 1 839 728	(51) B01D 53/26				
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012				
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011				
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011				
GR 20.01.2012	PT 20.02.2012				
RO 19.10.2011	SI 19.10.2011				
SK 19.10.2011					
(11) 1 839 729	(51) B01D 69/00				
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012				
(11) 1 839 770	(51) B21D 53/74				
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011				
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011				
EE 05.10.2011	IE 05.10.2011				
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011				
LV 05.10.2011	MC 31.12.2011				
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012				
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011				
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011				
(11) 1 839 807	(51) B23Q 5/32				
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012				
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012				
(11) 1 839 861	(51) B41F 19/06				
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012				

RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 1 843 630	(51) H04R 9/02
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
				LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
(11) 1 842 818	(51) B65H 45/14	(11) 1 843 187	(51) G02B 15/173	(11) 1 843 665	(51) A23D 9/007
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) AT 18.05.2011	(84) GB 18.08.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CH 31.07.2011	CY 18.05.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CZ 18.05.2011	EE 18.05.2011
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	FR 01.08.2011	GR 19.08.2011
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	IE 13.07.2011	IS 18.09.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	IT 18.05.2011	LI 31.07.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
		SK 02.11.2011		MC 31.07.2011	PL 18.05.2011
				PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
				SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
(11) 1 842 837	(51) C04B 35/26	(11) 1 843 191	(51) G02B 27/09	(11) 1 843 690	(51) A47L 5/28
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012			EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	(11) 1 843 273	(51) G06F 21/00	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	LV 14.12.2011	MC 31.12.2011
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011
RO 16.11.2011	SI 16.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
SK 16.11.2011				SK 14.12.2011	
(11) 1 842 847	(51) C07D 213/69	(11) 1 843 373	(51) H01H 25/04	(11) 1 843 694	(51) A47L 15/24
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) AT 09.02.2011	(84) GB 25.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
		BE 09.02.2011	BG 09.05.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(11) 1 842 889	(51) C09J 161/06	CH 31.10.2011	CY 09.02.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	CZ 09.02.2011	DE 01.05.2012	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	DK 09.02.2011	EE 09.02.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	ES 20.05.2011	FI 09.02.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	GR 10.05.2011	IT 09.02.2011	RO 12.10.2011	SI 12.10.2011
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LI 31.10.2011	LT 09.02.2011	SK 12.10.2011	
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LV 09.02.2011	MC 31.10.2011		
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	NL 09.02.2011	PL 09.02.2011		
		PT 09.06.2011	RO 09.02.2011		
		SE 09.02.2011	SI 09.02.2011		
		SK 09.02.2011			
(11) 1 842 974	(51) E03F 11/00	(11) 1 843 402	(51) F21K 99/00	(11) 1 843 697	(51) A61B 5/00
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011		
(11) 1 842 980	(51) E04F 10/06	(11) 1 843 447	(51) H02K 1/14	(11) 1 843 705	(51) A61B 10/00
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
LV 28.12.2011	RO 28.12.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
SK 28.12.2011		NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
		SK 16.11.2011			
(11) 1 843 014	(51) F01L 13/00	(11) 1 843 550	(51) H04L 29/08	(11) 1 843 725	(51) A61F 9/008
(84) ES 07.08.2011	(84) GB 08.08.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
IT 27.04.2011		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
(11) 1 843 015	(51) F01L 13/00	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012
(84) ES 11.07.2011	(84) GB 08.08.2011	LV 21.12.2011	RO 21.12.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
IT 30.03.2011		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
		SK 21.12.2011		RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
				SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
(11) 1 843 077	(51) F16M 11/04	(11) 1 843 606	(51) H04W 4/10	(11) 1 843 728	(51) A61F 13/15
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 16.11.2011	DK 16.11.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	SI 04.01.2012	
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	MC 31.12.2011	NL 16.11.2011		
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011		
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011		
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011				
(11) 1 843 142	(51) G01M 7/00			(11) 1 843 787	(51) A61K 39/39
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011			(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011			CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011
GR 15.03.2012	IE 14.12.2011			GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011			LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011			PL 02.11.2011	PT 02.03.2012

RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 1 844 152 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C07K 14/59 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 844 462 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) G09G 3/20 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 843 821 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61Q 1/10 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 844 183 (84) GR 08.06.2012	(51) C25B 9/08 (84) LT 07.03.2012		
(11) 1 843 855 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B04B 5/04 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 844 260 (84) GR 15.06.2012	(51) F16M 13/02 (84) LT 14.03.2012		
(11) 1 843 888 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) B29C 47/76 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 844 279 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) F25C 5/18 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 844 465 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G10L 19/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 843 897 (84) GR 22.06.2012	(51) B32B 38/04 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 844 288 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) F28F 9/02 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 844 472 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) G11C 11/16 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 843 964 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B66C 1/42 (84) CY 09.11.2011 IS 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 844 292 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) F28F 9/04 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 844 498 (84) GR 15.06.2012	(51) H01L 29/78 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 843 987 (84) BE 02.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) H01L 41/187 (84) BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LI 30.11.2011 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 844 299 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G01D 5/48 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 844 732 (84) GR 15.06.2012	(51) A61C 17/22
(11) 1 844 077 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61K 39/395 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 844 309 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) G01M 13/02 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 844 846 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B01D 61/18 (84) IS 22.06.2012
(11) 1 844 123 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 MC 31.10.2011 SE 19.10.2011	(51) C09K 11/55 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LI 31.10.2011 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 844 357 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) G02B 6/44 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 844 908 (84) GB 29.09.2011	(51) B25J 5/00
(11) 1 844 150 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C12N 15/70 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 844 438 (84) GR 15.06.2012	(51) G06T 5/00 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 844 919 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 IT 30.03.2011 LT 30.03.2011 MC 31.10.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) B29C 49/20 (84) GB 19.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LI 31.10.2011 LV 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011
		(11) 1 844 439 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) G06T 5/00 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 844 928 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) B32B 37/14 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
		(11) 1 844 449 (84) BE 26.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 30.11.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) G07B 17/00 (84) BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LI 30.11.2011 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 844 990 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B60R 21/13 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012

(11) 1 845 056 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) B66C 13/54 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	NL 11.01.2012
(11) 1 845 222 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) E05B 9/08 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 845 577 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H01M 8/04 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 846 083 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) A61M 31/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 845 274 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) F16D 3/227 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 845 581 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H01P 5/10 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 846 137 (84) GR 22.06.2012	(51) B01D 46/10 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 845 298 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) F16L 37/098 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(11) 1 845 657 (84) GR 15.06.2012	(51) H04L 12/22 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 846 179 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) B21D 22/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 845 312 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) F24D 3/14 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 845 669 (84) AT 15.06.2011 CH 30.09.2011 DK 15.06.2011 GB 22.09.2011 IE 22.09.2011 LI 30.09.2011 NL 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) H04W 72/12 (84) BE 15.06.2011 CY 15.06.2011 FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 IT 15.06.2011 MC 30.09.2011 PT 17.10.2011	(11) 1 846 194 (84) BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) B24B 55/04 (84) CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 845 329 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) F41A 15/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 845 745 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H04W 36/00 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 846 246 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B41J 2/36 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 845 339 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) G01C 21/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 845 768 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A01C 1/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 846 264 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B60Q 1/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 845 394 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) G02B 5/02 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 845 799 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A23G 3/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 846 269 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B60R 21/01 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 1 845 417 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) G03F 7/20 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 845 843 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) A61B 5/022 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 846 303 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B65D 41/56 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 845 484 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011	(51) G06K 19/077 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012	(11) 1 845 851 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A61B 5/20 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 846 349 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) C07C 17/21 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
		(11) 1 845 918 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) A61F 9/01 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012		

(11) 1 846 394	(51) C07D 401/14	(11) 1 847 037	(51) H04B 7/02	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
(84) BG 26.01.2012	(84) EE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012
IS 26.02.2012	SK 26.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
(11) 1 846 450	(51) C07K 16/28	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
		NL 26.10.2011	PL 26.10.2011		
(11) 1 846 504	(51) C08L 69/00	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 1 847 813	(51) G01F 1/58
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
LT 22.02.2012					
		(11) 1 847 075	(51) H04L 12/56	(11) 1 847 969	(51) G07B 15/00
(11) 1 846 535	(51) C09K 5/04	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011			DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011			GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	(11) 1 847 076	(51) H04L 12/56	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011			SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011				
		(11) 1 847 153	(51) H04R 25/00	(11) 1 847 984	(51) G09G 3/36
(11) 1 846 707	(51) F25D 17/06	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	SK 05.10.2011		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011			SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011			SK 02.11.2011	
SK 02.11.2011					
		(11) 1 847 240	(51) A61F 2/44	(11) 1 848 060	(51) H01Q 1/08
(11) 1 846 816	(51) G06F 19/00	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
SI 04.01.2012		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
		NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
		SK 16.11.2011			
		(11) 1 847 470	(51) B65D 47/08	(11) 1 848 072	(51) H01G 9/012
(11) 1 846 869	(51) G06K 9/00	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012				
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011				
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 1 847 504	(51) B66C 1/66	(11) 1 848 078	(51) H02G 3/04
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011			EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(11) 1 847 513	(51) C02F 1/467	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011			RO 21.12.2011	SI 21.12.2011
		(11) 1 847 579	(51) C09J 123/00	SK 21.12.2011	
		(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012		
		GR 05.04.2012	IS 04.05.2012		
		LT 04.01.2012	SI 04.01.2012		
		(11) 1 847 711	(51) F04B 43/00	(11) 1 848 125	(51) H04B 7/26
(11) 1 846 879	(51) G06Q 10/00	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	NL 18.01.2012	
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011		
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012		
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011		
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012		
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011		
MC 31.12.2011	NL 16.11.2011	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011		
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012				
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011				
		(11) 1 847 785	(51) F24H 3/00	(11) 1 848 135	(51) H04J 3/06
(11) 1 846 975	(51) H01M 8/10	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	LT 22.02.2012	
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012		
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011		
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011				
		(11) 1 847 786	(51) F24H 3/00	(11) 1 848 244	(51) H04R 25/00
(11) 1 847 024	(51) H04H 60/33	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SI 11.01.2012		GR 20.01.2012	IE 19.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011			IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012			LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011			PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012			SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011			SK 19.10.2011	
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011				
		(11) 1 847 810	(51) G01D 5/16	(11) 1 848 295	(51) A44B 18/00
		(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012

LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	RO 07.12.2011	SI 07.12.2011
SI 04.01.2012		IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	SK 07.12.2011	
(11) 1 848 300	(51) A45F 3/08	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(11) 1 848 967	(51) G01M 3/34
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	MC 31.12.2011	NL 05.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012				
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 1 848 719	(51) C07D 487/04	(11) 1 848 975	(51) G01L 25/00
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011			CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
		(11) 1 848 766	(51) C09D 5/00	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(11) 1 848 330	(51) A61B 5/029	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LV 12.10.2011	MC 31.12.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	SI 11.01.2012		RO 12.10.2011	SI 12.10.2011
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012				
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(11) 1 848 804	(51) C07K 16/30	(11) 1 849 013	(51) G01P 3/44
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
(11) 1 848 346	(51) A61B 17/072	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012				
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(11) 1 848 829	(51) C12Q 1/68	(11) 1 849 167	(51) H01C 1/012
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	NL 07.03.2012		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011			EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
		(11) 1 848 839	(51) C23C 18/12	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(11) 1 848 374	(51) A61F 2/16	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
		EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(11) 1 848 462	(51) A61K 47/48	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	(11) 1 849 217	(51) H01R 13/629
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011			LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(11) 1 848 875	(51) E21B 43/16	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012		
SK 26.10.2011		LT 18.01.2012		(11) 1 849 244	(51) H04B 7/10
		(11) 1 848 893	(51) F15B 5/00	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
(11) 1 848 488	(51) A61M 25/00	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012			IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	(11) 1 848 908	(51) F16L 1/14	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
		(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
(11) 1 848 497	(51) A61B 17/22	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(11) 1 849 284	(51) H04L 29/06
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	LT 26.10.2011	PL 26.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	SK 26.10.2011		(11) 1 849 293	(51) H04M 11/04
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011			(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
		(11) 1 848 553	(51) B21C 37/04		
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012			(11) 1 849 330	(51) H04W 4/06
		(11) 1 848 593	(51) B41J 2/14	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012		
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 1 849 371	(51) A24C 5/47
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011		
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011			(11) 1 849 466	(51) A61K 31/195
SK 23.11.2011				(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
		(11) 1 848 960	(51) F42D 1/055	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012			LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011				
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012			(11) 1 849 567	(51) B26B 19/04
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011			(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011			CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
				EE 28.12.2011	GR 29.03.2012

IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	SK 26.10.2011	
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
(11) 1 849 627	(51) B60C 23/04	(11) 1 850 161	(51) G02B 7/02	(11) 1 850 757	(51) A61B 6/12
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
(11) 1 849 647	(51) B60N 2/08	(84) GR 26.04.2012	(84) IS 25.05.2012	(11) 1 850 758	(51) A61B 7/04
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012			CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
				EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 1 849 819	(51) B32B 27/32	(11) 1 850 403	(51) H01L 41/083	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	LV 28.12.2011	RO 28.12.2011
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SK 28.12.2011	
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
(11) 1 849 830	(51) C08L 39/06	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 1 850 801	(51) A61F 2/36
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	LV 21.12.2011	MC 31.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	NL 21.12.2011	SE 21.12.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
		SI 21.12.2011			
(11) 1 849 844	(51) C09J 7/00	(11) 1 850 498	(51) H04B 3/00	(11) 1 850 826	(51) A61J 1/03
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	SI 11.01.2012	
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011		
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(11) 1 850 983	(51) B21D 26/02
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
		SK 26.10.2011		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
				SI 11.01.2012	
(11) 1 849 912	(51) D21F 1/00	(11) 1 850 532	(51) H04L 12/28	(11) 1 851 013	(51) B26B 13/06
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011			GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011			LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012			SI 11.01.2012	
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011				
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011				
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011				
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011				
(11) 1 849 935	(51) E04H 5/06	(11) 1 850 559	(51) H04L 12/28	(11) 1 851 128	(51) B65D 41/32
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
LV 23.11.2011	PT 23.03.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
RO 23.11.2011	SI 23.11.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
SK 23.11.2011		SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
				SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
(11) 1 850 010	(51) F04D 13/06	(11) 1 850 627	(51) H04W 64/00	(11) 1 851 153	(51) B65H 35/06
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	LT 01.02.2012	
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012		
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012				
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011				
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012				
RO 30.11.2011	SI 30.11.2011				
SK 30.11.2011					
(11) 1 850 063	(51) F21S 8/00	(11) 1 850 636	(51) H04R 25/02	(11) 1 851 210	(51) C07D 295/145
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
EE 19.10.2011	IS 19.02.2012	GR 20.01.2012	IE 19.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	LV 19.10.2011	MC 31.12.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
		SK 19.10.2011		RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
				SI 19.10.2011	
(11) 1 850 122	(51) G01N 25/16	(11) 1 850 695	(51) A47B 57/26	(11) 1 851 305	(51) C12N 5/00
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
SI 04.01.2012		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
		GR 10.02.2012	IS 09.03.2012		
		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011		
		NL 09.11.2011	PL 09.11.2011		
		PT 09.03.2012	RO 09.11.2011		
		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
		SK 09.11.2011			
(11) 1 850 130	(51) G01N 33/50	(11) 1 850 739	(51) A61B 5/02	(11) 1 851 317	(51) C12N 15/82
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 26.10.2011	PL 26.10.2011
		NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
				SK 26.10.2011	

(11) 1 851 320	(51) C12N 15/863	(11) 1 852 155	(51) A63B 71/06	(11) 1 852 807	(51) G06K 13/07
(84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 851 348	(51) C22B 26/22	(11) 1 852 156	(51) A63B 71/06	(11) 1 852 928	(51) H01M 4/86
(84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 1 851 522	(51) G01L 1/12	(11) 1 852 200	(51) B23B 27/14	(11) 1 852 930	(51) H01M 8/04
(84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(84) BG 02.02.2012 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 851 635	(51) G06F 11/27	(11) 1 852 229	(51) B27M 1/00	(11) 1 852 974	(51) H03H 9/17
(84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 851 749	(51) G06T 7/20	(11) 1 852 441	(51) C07K 14/52	(11) 1 853 090	(51) H04R 25/00
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 29.06.2012		(84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 851 777	(51) H02J 3/18	(11) 1 852 442	(51) C07K 16/18	(11) 1 853 092	(51) H04S 3/00
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 851 797	(51) H01L 23/48	(11) 1 852 469	(51) C08L 83/14	(11) 1 853 102	(51) H05K 7/20
(84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 851 815	(51) H01M 4/88	(11) 1 852 512	(51) C12Q 1/68	(11) 1 853 129	(51) A42B 3/04
(84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 851 872	(51) H04B 3/32	(11) 1 852 537	(51) D06F 35/00	(11) 1 853 155	(51) A61B 3/113
(84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 852 016	(51) A01M 1/10	(11) 1 852 577	(51) F01L 13/00	(11) 1 853 187	(51) A61B 18/14
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) ES 04.07.2011 IT 23.03.2011	(84) GB 08.08.2011	(84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012
(11) 1 852 145	(51) A62B 35/00	(11) 1 852 656	(51) F23R 3/28		
(84) BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(84) CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012		

RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(11) 1 854 434	(51) A61F 5/01
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
(11) 1 853 280	(51) A61K 31/77	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(11) 1 853 863	(51) F25D 21/04	SI 11.01.2012	
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(11) 1 854 439	(51) A61F 13/04
(11) 1 853 308	(51) A61K 39/205	(11) 1 853 905	(51) G01N 30/46	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
LT 29.02.2012				SI 04.01.2012	
(11) 1 853 372	(51) B01D 53/047	(11) 1 853 915	(51) G01N 33/53	(11) 1 854 443	(51) A61G 5/04
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
(11) 1 853 381	(51) B01J 23/22	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012		
(11) 1 853 459	(51) B60N 3/10	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(11) 1 854 527	(51) B01D 35/18
(84) GB 26.10.2011	(84) ES 12.09.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
IT 01.06.2011		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
(11) 1 853 505	(51) B66B 5/28	(11) 1 853 920	(51) G01N 33/58	(11) 1 854 610	(51) B29C 44/12
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011			IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(11) 1 853 925	(51) G01N 33/86	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
LT 12.10.2011	NL 12.10.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011		
SK 12.10.2011		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 1 854 649	(51) B60J 7/02
		LV 28.12.2011	RO 28.12.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		SK 28.12.2011		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(11) 1 853 506	(51) B66B 3/00	(11) 1 853 948	(51) G02B 5/30	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
LT 02.11.2011	NL 02.11.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012		
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(11) 1 854 651	(51) B60J 7/20
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
				GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
(11) 1 853 510	(51) B67D 1/14	(11) 1 854 042	(51) G06K 5/00	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 1 853 620	(51) C07K 7/06	(11) 1 854 107	(51) H01B 7/04	(11) 1 854 657	(51) B60N 2/06
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
(11) 1 853 629	(51) C07K 16/26	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	LV 16.11.2011	PL 16.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
(11) 1 853 708	(51) C12N 15/29	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	SK 16.11.2011			
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011			(11) 1 854 660	(51) B61D 33/00
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011			(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012			LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011				
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012			(11) 1 854 720	(51) B64F 5/00
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011			(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
				DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(11) 1 853 805	(51) F02C 9/26			GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011			LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011			NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012			PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012			SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011			SK 26.10.2011	
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011				
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011			(11) 1 854 769	(51) C03B 20/00
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011			(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
				GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
(11) 1 853 845	(51) F16N 25/00			LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011				
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011				
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012				
IE 05.10.2011	IS 05.02.2012				
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011				

(11) 1 854 816 (84) GR 15.06.2012	(51) C08G 18/08 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 855 372 (84) GR 15.06.2012	(51) H02K 3/47 (84) LT 14.03.2012	GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 854 840 (84) GR 29.06.2012	(51) C08L 23/00 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 855 394 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) H04B 7/15 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 855 756 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(51) B61D 19/02 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012
(11) 1 854 842 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C08L 69/00 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012			(11) 1 855 875 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) B31B 23/00 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012
(11) 1 854 877 (84) GR 09.05.2012	(51) C12N 9/80				
(11) 1 854 907 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C23C 16/509 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 855 414 (84) GR 15.06.2012	(51) H04L 9/08 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 855 876 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B31F 1/07 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 854 933 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) E04B 9/12 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 855 439 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H04L 29/06 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 855 914 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B60P 1/16 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 854 994 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) F02M 55/02 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(11) 1 855 455 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H04M 3/56 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 855 966 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B65G 21/18 (84) IS 22.06.2012
(11) 1 855 075 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) F41G 1/38 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 855 549 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A23L 1/30 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 855 969 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) B65G 57/06 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012
(11) 1 855 081 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G01B 9/02 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011			(11) 1 856 124 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C07D 491/04 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 855 122 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) G01R 31/02 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 855 550 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A23L 1/30 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 856 206 (84) BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) C08L 83/04 (84) CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 855 295 (84) GR 29.06.2012	(51) H01F 1/44 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 855 579 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61K 8/34 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 856 257 (84) BG 19.01.2012 EE 19.10.2011 LV 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 19.10.2011 LT 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 855 317 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H01L 23/34 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 855 608 (84) SK 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011	(51) A61C 1/16 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 856 325 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) D21F 11/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 855 350 (84) GR 23.05.2012	(51) H01Q 1/24 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 855 692 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011	(51) A61K 31/683 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011	(11) 1 856 374 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) E21B 43/04 (84) BG 02.02.2012 EE 02.11.2011 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SK 02.11.2011

(11) 1 856 392 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) F02D 41/30 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 856 809 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012 (11) 1 856 843 (84) BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H04B 1/38 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012 (51) H04L 12/28 (84) CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 857 462 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) C07K 5/083 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
(11) 1 856 400 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) F02M 25/07 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 856 996 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 (11) 1 857 014 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) A41D 31/00 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012 (51) A45D 40/02 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(11) 1 857 480 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C08G 18/16 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 856 416 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) F04D 19/04 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 857 022 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) A47F 3/00 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 857 499 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C08J 7/06 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 856 479 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G01C 21/26 (84) IS 15.06.2012	(11) 1 857 119 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) G01N 33/68 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 857 593 (84) BG 26.01.2012 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) E01C 13/08 (84) CY 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 856 486 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) G01D 5/353 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 857 120 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 SI 28.12.2011	(51) A61K 47/14 (84) CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 LV 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 857 602 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) E04B 1/21 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 856 509 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) G01N 21/64 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 857 139 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61N 1/362 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 857 688 (84) BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011	(51) F16B 5/06 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 1 856 691 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G11B 5/09 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 857 244 (84) GR 29.06.2012	(51) B29C 33/04 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 857 698 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) F16D 25/0638 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 856 715 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H01J 49/42 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 857 255 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) B29C 47/08 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 857 792 (84) BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) G01J 5/04 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 856 727 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) H01L 23/48 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 857 265 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012 (11) 1 857 351 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) B32B 5/08 (84) LT 07.03.2012 (51) B62D 25/06 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 857 794 (84) GR 29.06.2012	(51) G01J 5/04 (84) LT 28.03.2012
		(11) 1 857 369 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) B65B 43/46 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012		
		(11) 1 857 443 (84) GR 29.06.2012	(51) C07D 215/38		

(11) 1 857 797 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G01J 5/52 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	LT 04.05.2011 MC 31.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	LV 04.05.2011 MT 04.05.2011 RO 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 859 083 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) D01F 6/30 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 857 838 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) G01V 8/10 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 858 370 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) A47B 88/04 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 859 158 (84) GR 15.06.2012	(51) F02M 27/02 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 857 925 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G06F 7/491 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 1 858 457 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) A61F 5/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 859 191 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) F16J 15/00 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 857 965 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) G06K 17/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 858 520 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C07D 239/82 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 859 209 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) F25B 35/04 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 858 058 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) H01L 21/673 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(11) 1 858 591 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) A61N 7/02 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 859 275 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G01N 33/53 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 858 096 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 PT 09.03.2012	(51) H01M 8/02 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LI 30.11.2011 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 858 639 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B01J 20/10 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 859 276 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G01N 33/53 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 858 123 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) H01R 13/646 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 858 658 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B21D 3/16 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 859 392 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) G06N 5/02 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 1 858 153 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H02P 6/10 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 858 786 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B65G 47/64 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 859 405 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G06T 7/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 858 190 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(51) H04L 1/16 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 858 957 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C08G 77/04 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 859 433 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G10D 3/14 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 858 291 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H04R 25/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 858 981 (84) GR 29.06.2012	(51) C08L 83/04 (84) LT 28.03.2012		
(11) 1 858 300 (84) CY 04.05.2011 EE 04.05.2011 IE 04.05.2011	(51) H05B 6/12 (84) CZ 04.05.2011 GB 04.08.2011 IS 04.09.2011	(11) 1 858 996 (84) GR 29.06.2012	(51) C08G 77/34 (84) LT 28.03.2012		
		(11) 1 859 070 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) C23C 14/16 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011		

(11) 1 859 434	(51) G10D 3/14	(11) 1 859 744	(51) A61B 17/064	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
LT 12.10.2011	NL 12.10.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011		
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 1 860 350	(51) F16H 61/02
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
SK 12.10.2011					
(11) 1 859 458	(51) H01F 13/00	(11) 1 859 753	(51) A61B 17/86	(11) 1 860 363	(51) F16L 47/16
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	EE 21.12.2011	IS 21.04.2012
		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	RO 21.12.2011	
		SI 11.01.2012			
(11) 1 859 466	(51) H01H 73/26	(11) 1 859 791	(51) A61K 9/36	(11) 1 860 426	(51) G01N 21/45
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	NL 18.01.2012	
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011		
LV 02.11.2011	PT 02.03.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(11) 1 860 632	(51) G09F 17/00
RO 02.11.2011	SI 02.11.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
SK 02.11.2011		SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	EE 26.10.2011	IS 26.02.2012
				LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
				PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
				SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
(11) 1 859 539	(51) H04B 7/005	(11) 1 859 799	(51) A61K 31/41		
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(11) 1 860 670	(51) H01F 13/00
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	SK 07.12.2011		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011			NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011			RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
				SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
(11) 1 859 557	(51) H04J 3/06	(11) 1 859 972	(51) B60G 17/052		
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(11) 1 860 684	(51) H01L 21/687
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012
		LV 28.12.2011	RO 28.12.2011		
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011		
(11) 1 859 580	(51) H04L 12/56	(11) 1 860 092	(51) C07C 51/265		
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(11) 1 860 707	(51) H01L 33/00
NL 07.03.2012		GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 31.05.2011
		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	CH 31.05.2011	CY 04.05.2011
		SI 11.01.2012		CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
(11) 1 859 581	(51) H04L 12/56	(11) 1 860 123	(51) C08F 8/00		
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012		
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012		
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012		
SI 11.01.2012					
(11) 1 859 585	(51) H04L 12/56	(11) 1 860 251	(51) E04B 5/40		
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011		
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011		
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012		
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011		
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011		
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
(11) 1 859 587	(51) H04W 52/24	(11) 1 860 265	(51) E05F 15/00	(11) 1 860 746	(51) H01R 27/00
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LV 30.11.2011	PT 30.03.2012
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011				
SK 09.11.2011					
(11) 1 859 590	(51) H04L 25/02	(11) 1 860 268	(51) E06B 3/54		
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(11) 1 860 748	(51) H02G 3/08
		LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
				CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
				EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
				IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
				LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
				NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
				RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
(11) 1 859 594	(51) H04L 29/06	(11) 1 860 307	(51) F02D 41/20		
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012		
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		

(11) 1 860 783	(51) H04B 1/38	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(11) 1 861 761	(51) G06C 13/00
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LV 19.10.2011	PT 20.02.2012	LT 01.02.2012	
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011		
		SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
(11) 1 860 851	(51) H04M 1/253	(11) 1 861 474	(51) C09J 4/06	(11) 1 861 771	(51) G06F 3/033
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SI 04.01.2012	
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(11) 1 861 887	(51) H01M 2/02
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011			LT 04.01.2012	SI 04.01.2012
SK 09.11.2011					
(11) 1 860 860	(51) H04W 8/18	(11) 1 861 476	(51) C09K 3/18	(11) 1 861 943	(51) H04L 1/00
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011
(11) 1 860 910	(51) H04W 72/00	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	GR 03.02.2012	IE 02.11.2011
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	LV 02.11.2011	PL 02.11.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
				SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
(11) 1 860 931	(51) A01G 31/00	(11) 1 861 478	(51) C10G 2/00	(11) 1 861 964	(51) H04W 76/02
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
LT 11.01.2012	SI 11.01.2012			DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
				GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
(11) 1 861 024	(51) A61B 17/70	(11) 1 861 526	(51) D02J 1/08	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 1 861 046	(51) A61F 2/30	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	SK 23.11.2011	
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012		
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011		
		NL 19.10.2011	PT 20.02.2012		
(11) 1 861 063	(51) A61K 8/04	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011		
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012				
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012				
(11) 1 861 160	(51) A61B 5/0488	(11) 1 861 534	(51) D06F 35/00	(11) 1 862 058	(51) A01D 43/08
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 1 862 149	(51) A61F 2/38
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011		
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(11) 1 862 157	(51) A61J 1/00
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SK 12.10.2011		(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
SK 16.11.2011				CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
				EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(11) 1 861 244	(51) B32B 3/12	(11) 1 861 580	(51) E21B 43/34	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	LV 21.12.2011	RO 21.12.2011
		GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
NL 22.02.2012		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	SK 21.12.2011	
(11) 1 861 391	(51) C07D 401/14	(11) 1 861 621	(51) F03G 7/06	(11) 1 862 170	(51) A61K 35/32
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 1 862 201	(51) A63B 59/02
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	CH 31.05.2011	CY 04.05.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	GB 04.08.2011	GR 05.08.2011
				IE 29.05.2011	IS 04.09.2011
(11) 1 861 399	(51) C07D 471/04	(11) 1 861 689	(51) G01M 11/00	LI 31.05.2011	LT 04.05.2011
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	LV 04.05.2011	MC 31.05.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
LV 14.12.2011	RO 14.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011		
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012		
SK 14.12.2011		RO 30.11.2011	SE 30.11.2011		
		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011		
(11) 1 861 421	(51) C07K 14/435	(11) 1 861 711	(51) G01N 33/566	(11) 1 862 304	(51) B41F 17/26
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		SI 11.01.2012		IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
				LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
				NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
				RO 19.10.2011	SI 19.10.2011
				SK 19.10.2011	

- (11) **1 862 378** (51) **B62D 21/15**
(84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 IE 28.12.2011
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 NL 28.12.2011
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **1 862 492** (51) **C08J 3/22**
(84) BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 IS 26.02.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 862 528** (51) **C10G 50/00**
(84) BG 26.01.2012 (84) CY 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
LV 26.10.2011 PT 27.02.2012
RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 862 539** (51) **C12N 9/18**
(84) BG 25.04.2012 (84) GR 26.04.2012
- (11) **1 862 632** (51) **E06B 3/86**
(84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 862 651** (51) **F01N 3/04**
(84) BG 09.02.2012 (84) CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
IE 09.11.2011 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 862 704** (51) **F16H 9/18**
(84) BE 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
NL 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **1 862 786** (51) **G01K 3/04**
(84) BE 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
NL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 862 839** (51) **G02B 21/16**
(84) GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012
LT 08.02.2012 NL 08.02.2012
- (11) **1 862 855** (51) **G03F 7/037**
(84) BE 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 863 042** (51) **H01F 7/18**
(84) BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 IS 02.03.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
NL 02.11.2011 PL 02.11.2011
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **1 863 052** (51) **H01H 33/56**
(84) BE 31.05.2011 (84) CY 11.05.2011
CZ 11.05.2011 DK 11.05.2011
EE 11.05.2011 ES 22.08.2011
FI 11.05.2011 GB 11.08.2011
GR 12.08.2011 IE 11.05.2011
IS 11.09.2011 IT 11.05.2011
LT 11.05.2011 LV 11.05.2011
MC 31.05.2011 NL 11.05.2011
PL 11.05.2011 PT 12.09.2011
RO 11.05.2011 SE 11.05.2011
SI 11.05.2011 SK 11.05.2011
- (11) **1 863 228** (51) **H04L 12/407**
(84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012
- (11) **1 863 263** (51) **H04W 88/02**
(84) BG 11.04.2012 (84) GR 12.04.2012
IS 11.05.2012 LT 11.01.2012
NL 11.01.2012 SI 11.01.2012
- (11) **1 863 325** (51) **H05B 41/24**
(84) AT 22.06.2011 (84) GB 22.09.2011
BE 22.06.2011 CH 31.08.2011
CY 22.06.2011 CZ 22.06.2011
DK 22.06.2011 EE 22.06.2011
FI 22.06.2011 GR 23.09.2011
IE 08.08.2011 IS 22.10.2011
IT 22.06.2011 LI 31.08.2011
LT 22.06.2011 LV 22.06.2011
MC 31.08.2011 NL 22.06.2011
PL 22.06.2011 PT 24.10.2011
RO 22.06.2011 SE 22.06.2011
SI 22.06.2011 SK 22.06.2011
- (11) **1 863 334** (51) **C12N 15/82**
(84) BG 02.02.2012 (84) CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
IS 02.03.2012 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 PT 02.03.2012
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **1 863 361** (51) **C04B 38/06**
(84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 NL 22.02.2012
- (11) **1 863 414** (51) **A61F 2/42**
(84) GR 29.06.2012 (84) LT 28.03.2012
- (11) **1 863 469** (51) **A61K 31/167**
(84) BG 21.03.2012 (84) CY 21.12.2011
EE 21.12.2011 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **1 863 549** (51) **A61M 1/00**
(84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 NL 29.02.2012
- (11) **1 863 592** (51) **B05B 15/12**
(84) BE 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
NL 19.10.2011 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
- (11) **1 863 598** (51) **B07C 3/00**
(84) BG 25.04.2012 (84) GR 26.04.2012
IS 25.05.2012 LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
- (11) **1 863 599** (51) **B07C 3/00**
(84) BG 29.02.2012 (84) CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 IE 30.11.2011
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 863 623** (51) **B29C 44/12**
(84) BG 26.01.2012 (84) CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 863 642** (51) **B41J 2/175**
(84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 IS 30.03.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
NL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **1 863 648** (51) **B41J 3/36**
(84) BE 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **1 863 671** (51) **B60N 2/18**
(84) BE 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012
GR 05.04.2012 IS 04.05.2012
LT 04.01.2012 SI 04.01.2012
- (11) **1 863 698** (51) **B62D 43/10**
(84) BG 02.02.2012 (84) CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
IE 02.11.2011 IS 02.03.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
NL 02.11.2011 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 863 727** (51) **B65D 83/16**
(84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011

DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 1 863 964	(51) D06C 15/02	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
MC 31.12.2011	NL 09.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011		
RO 09.11.2011	SI 09.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011		
SK 09.11.2011		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011		
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011		
(11) 1 863 745	(51) C04B 35/106	(11) 1 863 984	(51) E04F 15/04	(11) 1 864 659	(51) A61K 31/36
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	LV 16.11.2011	RO 16.11.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011			PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011			SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
				SK 23.11.2011	
(11) 1 863 832	(51) C07K 5/06	(11) 1 863 989	(51) E05B 65/32	(11) 1 864 746	(51) B23K 9/12
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	GR 10.02.2012	IE 09.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
		PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
		RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	RO 05.10.2011	SI 05.10.2011
		SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	SK 05.10.2011	
(11) 1 863 853	(51) C08F 4/654	(11) 1 864 075	(51) F41H 5/04	(11) 1 864 803	(51) B41F 31/04
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011		
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 1 864 804	(51) B41F 31/02
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011		
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(11) 1 864 806	(51) B41F 33/10
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	LT 29.02.2012	
(11) 1 863 921	(51) C12P 21/02	(11) 1 864 120	(51) G01N 27/00	(11) 1 864 808	(51) B41F 21/10
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011		
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 1 864 838	(51) B60H 1/00
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
SK 05.10.2011		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
				NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
				RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
				SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(11) 1 863 923	(51) C12Q 1/68	(11) 1 864 214	(51) G06F 9/445	(11) 1 864 994	(51) C07K 5/10
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011			GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012			LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
LT 30.11.2011	NL 30.11.2011			NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011			PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
SI 30.11.2011				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
				SK 26.10.2011	
(11) 1 863 925	(51) C12Q 1/68	(11) 1 864 522	(51) H04L 29/06	(11) 1 865 045	(51) C10J 3/10
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012		
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	(11) 1 865 068	(51) C12Q 1/24
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011			(84) GR 15.06.2012	
LV 16.11.2011	PL 16.11.2011				
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011			(11) 1 865 103	(51) D06F 58/24
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011			(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
				LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
(11) 1 863 933	(51) C12Q 1/68	(11) 1 864 539	(51) H04W 60/00	(11) 1 865 373	(51) G03B 17/56
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
LV 05.10.2011	PT 06.02.2012			GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
RO 05.10.2011	SI 05.10.2011			LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
SK 05.10.2011				NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
				SK 26.10.2011	
(11) 1 863 947	(51) C23C 14/32	(11) 1 864 647	(51) A61K 8/41	(11) 1 865 045	(51) C10J 3/10
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011		
GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(11) 1 865 068	(51) C12Q 1/24
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	(84) GR 15.06.2012	
LV 05.10.2011	PT 06.02.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011		
RO 05.10.2011	SI 05.10.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	(11) 1 865 103	(51) D06F 58/24
SK 05.10.2011		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
		SK 16.11.2011			
				(11) 1 865 373	(51) G03B 17/56
				(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
				CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
				DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
				GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
				LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
				NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	RO 26.10.2011

SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 1 865 844 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61B 5/15 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 866 054 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) B01D 46/04 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 865 418 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) G06F 15/16 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 865 859 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A61B 5/15 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012		
(11) 1 865 578 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H01R 4/24 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 865 870 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) A61B 18/14 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 866 095 (84) GR 22.06.2012	(51) B05B 1/08 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 865 583 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) H02G 3/12 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(11) 1 865 871 (84) GR 29.06.2012	(51) A61B 18/14 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 866 163 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) B41J 2/14 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 865 718 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) H04N 7/14 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 865 999 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61L 9/01 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 866 188 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B60R 21/0132 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 1 865 752 (84) AT 04.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 09.06.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) H05B 1/02 (84) BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GB 04.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.06.2011 LV 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 866 000 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61L 9/03 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 866 234 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B01F 3/04 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 865 786 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) A23D 7/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 866 021 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61M 25/09 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 866 239 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) C01B 7/04 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 865 806 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A46B 17/08 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 866 038 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) A62C 3/08 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 866 297 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) C07D 277/28 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 865 829 (84) GR 15.06.2012	(51) A61B 3/12 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 866 045 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B01D 3/34 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 866 319 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) C07F 9/6561 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 865 838 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A61B 5/0496 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 866 048 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B01D 33/03 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 866 357 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C08G 18/81 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
				(11) 1 866 370 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) C08L 53/00 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011

(11) 1 866 403 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) C11D 17/04 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 866 711 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) G05B 19/042 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 867 210 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H05B 3/74 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 866 409 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) C12N 5/071 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 866 727 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) G06F 1/16 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 867 254 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A47F 3/04 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 866 414 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) C12N 15/11 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 866 778 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) G06F 13/40 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 867 256 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) A47G 19/22 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 866 438 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) C12Q 1/68 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 866 833 (84) GR 22.06.2012	(51) G06K 9/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 867 281 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61B 5/11 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 866 455 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) C23C 4/06 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(11) 1 867 000 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H01M 10/052 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 867 310 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) A61F 13/04 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 866 478 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) D21F 1/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 867 013 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H01S 3/098 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 867 359 (84) GR 30.05.2012	(51) A61M 39/00
(11) 1 866 499 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) E04C 3/29 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(11) 1 867 092 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) H04L 7/033 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 867 377 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B01D 46/10 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 866 538 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F02G 5/04 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 867 098 (84) GR 29.06.2012	(51) H03F 1/00 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 867 379 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) B01D 53/047 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 866 593 (84) GR 29.06.2012	(51) F41B 11/00 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 867 120 (84) GR 15.06.2012	(51) H04L 12/24 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 867 380 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) B01D 53/32 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 866 630 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G01N 21/64 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 867 137 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H04L 29/08 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 867 509 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011	(51) B60J 7/06 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012
(11) 1 866 685 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) G02B 6/36 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 867 143 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H04M 1/02 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011		
(11) 1 866 690 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) G02B 23/04 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011				

RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	SI 19.10.2011	(11) 1 868 461 (84) BE 19.10.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) A44C 7/00 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 869 132 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C09D 9/00 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 867 632 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) C07C 263/10 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 868 463 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) A45B 11/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 869 182 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C12N 15/13 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 867 673 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) C08G 65/333 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 1 868 595 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A61K 31/165 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 869 236 (84) GR 15.06.2012	(51) D04H 1/42 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 867 923 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) F23D 14/08 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 868 613 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) A61K 31/56 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 869 270 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) E04H 12/12 (84) CY 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 1 868 000 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) G01P 15/00 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 868 663 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61L 27/54 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 869 319 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) F04B 1/04 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 868 161 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) G06T 7/00 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 868 725 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) B01L 99/00 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 869 324 (84) GR 15.06.2012	(51) F04B 43/08 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 868 250 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H01L 31/05 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 868 745 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A47L 13/26 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 869 354 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) F16K 27/00 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 868 264 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H01R 9/24 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 868 769 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C09G 1/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 869 358 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) F16L 55/1645 (84) CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 868 297 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H04B 1/38 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 868 826 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) G08B 13/14 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 869 363 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) F21V 21/35 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 868 311 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H04L 1/18 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 868 870 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) B62D 25/06 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 869 386 (84) BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) F26B 15/12 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 868 351 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) H04L 29/08 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 1 869 023 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) C07D 409/10 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(11) 1 869 457 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012	(51) G01N 33/50 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012
(11) 1 868 355 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H04L 29/12 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 869 129 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) D02G 3/04 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012		

LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 1 870 239	(51) B41J 2/155	(11) 1 870 869	(51) G08G 1/123
MC 31.12.2011	NL 26.10.2011	(84) FR 18.07.2011	(84) GB 18.08.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	NL 18.05.2011		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011			DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011			GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
		(11) 1 870 258	(51) B60C 11/11	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
(11) 1 869 469	(51) G01N 33/569	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012		
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(11) 1 870 919	(51) H01H 71/70
LV 07.12.2011	RO 07.12.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
SK 07.12.2011		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		SK 02.11.2011		GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
(11) 1 869 579	(51) G06F 17/16	(11) 1 870 264	(51) B60G 13/00	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011			SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(11) 1 870 330	(51) B63H 5/125		
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(11) 1 870 955	(51) H01P 1/30
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	GR 20.01.2012	IE 19.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
SK 19.10.2011		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
(11) 1 869 700	(51) H01L 21/4763	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SK 19.10.2011		RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011			SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	(11) 1 870 479	(51) C21B 3/06		
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(11) 1 870 979	(51) H02J 7/00
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011			CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	(11) 1 870 507	(51) D06F 39/02	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
		(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
(11) 1 869 765	(51) H03G 9/00	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
		IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
(11) 1 869 860	(51) H04L 29/06	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	NL 02.11.2011	PT 02.03.2012		
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	(11) 1 871 012	(51) H04W 52/34
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011				
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(11) 1 870 511	(51) D06F 75/24	(11) 1 871 050	(51) H04L 12/28
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
				LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
(11) 1 869 870	(51) H04M 3/42	(11) 1 870 539	(51) E04G 21/24	(11) 1 871 305	(51) A61F 2/44
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
		GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
(11) 1 869 961	(51) A01H 1/04	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	SI 04.01.2012	
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	LV 07.12.2011	RO 07.12.2011		
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(11) 1 871 332	(51) A61K 8/97
		SK 07.12.2011		(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
(11) 1 870 060	(51) A61F 2/38			LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(11) 1 870 553	(51) E05F 15/12	(11) 1 871 333	(51) A61K 6/093
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012			EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(11) 1 870 808	(51) G06F 11/25	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	CH 31.05.2011	CY 04.05.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
		EE 04.05.2011	ES 15.08.2011		
(11) 1 870 061	(51) A61F 2/42	FI 04.05.2011	FR 04.07.2011	(11) 1 871 334	(51) A61K 8/44
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	GB 04.08.2011	GR 05.08.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	IE 22.05.2011	IS 04.09.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	IT 04.05.2011	LI 31.05.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
(11) 1 870 191	(51) B23K 1/008	MC 31.05.2011	MT 04.05.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
		PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
(11) 1 870 206	(51) B24C 3/04	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012				
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012				

(11) 1 871 335	(51) A61K 8/02	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	(11) 1 872 062	(51) F24H 8/00
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
(11) 1 871 375	(51) A61K 31/497			LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(11) 1 871 692	(51) B65D 85/804	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
(11) 1 871 380	(51) A61K 31/5575	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
(84) CY 19.10.2011	(84) EE 19.10.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	(11) 1 872 116	(51) G01N 27/416
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
		RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
(11) 1 871 391	(51) A61K 31/713			LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(11) 1 871 782	(51) C07F 17/02	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011				
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011				
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011				
(11) 1 871 395	(51) A61K 36/8962	(11) 1 871 791	(51) C07K 14/395	(11) 1 872 140	(51) G01N 35/02
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011			IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 1 871 837	(51) C08L 67/02	NL 25.01.2012	
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012		
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(11) 1 872 155	(51) G01T 1/202
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011		
		NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(11) 1 872 196	(51) G06F 3/023
		RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(11) 1 871 400	(51) A61K 35/74	(11) 1 871 865	(51) C11D 17/06	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011		
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	(11) 1 872 299	(51) G06K 7/08
		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
				CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(11) 1 871 452	(51) A61M 25/00	(11) 1 871 903	(51) C12Q 1/68	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011		
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(11) 1 872 337	(51) G06T 17/10
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011			(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
				CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(11) 1 871 468	(51) A61N 1/362	(11) 1 871 908	(51) C12Q 1/68	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	RO 02.11.2011	SI 02.11.2011
NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	SK 02.11.2011	
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011		
SK 28.12.2011		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011		
(11) 1 871 507	(51) B01D 21/26			(11) 1 872 343	(51) G06K 7/08
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(11) 1 871 965	(51) E05B 65/12	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
		(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
(11) 1 871 512	(51) B01D 35/30	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 1 872 388	(51) H01L 21/18
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 08.02.2012	
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011		
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(11) 1 872 472	(51) H03F 1/26
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
		SK 02.11.2011		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(11) 1 871 542	(51) A61J 3/00			DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(11) 1 872 043	(51) F16L 27/08	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
		(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
		LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
(11) 1 871 566	(51) B23K 26/06			PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011			SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011				
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012				

(11) 1 872 473 (84) GR 29.06.2012	(51) H03F 3/217 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 872 757 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61F 13/02 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 873 037 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B61D 15/06 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 872 485 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H04W 52/04 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(11) 1 872 783 (84) BE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61K 31/41 (84) CY 28.12.2011 RO 28.12.2011	(11) 1 873 125 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) C03B 35/26 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012
(11) 1 872 595 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) H04Q 3/00 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 872 817 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61M 15/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 873 209 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C08L 75/00 (84) IS 01.06.2012
(11) 1 872 609 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) H04W 88/06 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 872 819 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A61M 25/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 873 312 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) E01C 11/22 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 872 664 (84) GR 15.06.2012	(51) A23F 5/04 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 872 844 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B01D 46/52 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 873 328 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) E04G 21/04 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 1 872 710 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61B 1/05 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 872 946 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) B41F 21/04 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 873 523 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) G01N 33/53 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 872 737 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A61B 19/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 872 966 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) B41F 21/04 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 873 524 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) G01N 33/53 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 1 872 740 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61C 13/267 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 873 006 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B60N 2/28 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 873 693 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) G06K 19/077 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 872 746 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A61F 2/38 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 873 009 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) B60N 3/02 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 873 870 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H01R 13/508 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 1 872 747 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) A61F 2/38 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 873 036 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B61G 11/16 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 873 939 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H04B 10/08 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
				(11) 1 873 987 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011	(51) H04L 12/58 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011

NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 1 875 100	(51) F16F 9/05
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SK 16.11.2011		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
SK 02.11.2011				DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 1 874 076	(51) H04W 36/14	(11) 1 874 590	(51) B60R 19/20	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
(84) BE 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
NL 18.01.2012		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 1 874 082	(51) H04R 25/00	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011		
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(11) 1 875 116	(51) F16L 21/06
CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
GR 20.01.2012	IE 19.10.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011			IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(11) 1 874 661	(51) B65D 90/22	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	NL 21.12.2011	SE 21.12.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
SK 19.10.2011		(11) 1 874 671	(51) B65B 3/04		
		(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(11) 1 875 176	(51) G01H 9/00
(11) 1 874 121	(51) A22B 5/00	(11) 1 874 729	(51) A61L 27/18	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	LV 21.12.2011	RO 21.12.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011		
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 1 875 239	(51) G01N 33/534
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
(11) 1 874 195	(51) A61B 17/04	SK 16.11.2011		CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012			GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	(11) 1 874 751	(51) C07D 311/22	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
SI 11.01.2012		(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
(11) 1 874 216	(51) A61B 19/00	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(11) 1 875 268	(51) G01S 11/04
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	SK 09.11.2011		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
(11) 1 874 311	(51) A61K 31/4422	(11) 1 874 869	(51) C08L 83/04	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012		
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(11) 1 874 917	(51) C12N 1/20	(11) 1 875 273	(51) G01T 1/29
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
LV 05.10.2011	RO 05.10.2011			CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 1 874 951	(51) C12Q 1/04	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
SK 05.10.2011		(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(11) 1 874 352	(51) A61K 47/48	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012		
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	RO 16.11.2011	SI 16.11.2011	(11) 1 875 301	(51) G02C 5/12
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	SK 16.11.2011		(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012			CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(11) 1 874 973	(51) C22C 38/52	GR 13.01.2012	IE 12.10.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	LV 12.10.2011	PT 13.02.2012
(11) 1 874 381	(51) A61M 25/10	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	RO 12.10.2011	SI 12.10.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	RO 28.12.2011	SK 28.12.2011	(11) 1 875 539	(51) H01M 4/86
				(84) SK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
(11) 1 874 438	(51) C01B 3/56	(11) 1 874 987	(51) D03C 3/00	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012			EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
		(11) 1 875 036	(51) E21B 21/06	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(11) 1 874 541	(51) B32B 27/40	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LV 26.10.2011	MC 31.12.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012			NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 1 875 090	(51) F16C 23/10	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012		
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012		
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011				

975

SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	SI 05.10.2011	EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 879 161 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G09B 27/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 878 313 (84) GR 22.06.2012	(51) H05B 7/12 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 878 621 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B60R 19/18 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 879 214 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) H01J 49/04 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 878 318 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) H05B 33/08 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 878 688 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) B66C 23/48 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 879 277 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) H02J 3/38 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
(11) 1 878 319 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H05B 33/08 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 878 725 (84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GB 19.08.2011 IE 19.08.2011 LI 31.08.2011 NL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(51) C07D 239/42 (84) BE 24.11.2010 CH 31.08.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 GR 25.02.2011 IT 24.11.2010 MC 31.08.2011 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(11) 1 879 279 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H02K 3/12 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 878 337 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A01H 5/10 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 878 816 (84) GR 29.06.2012	(51) D01F 9/127 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 879 282 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H02K 19/18 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 878 396 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61B 17/34 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 878 826 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) D06F 39/00 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 879 354 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) H04L 29/06 (84) GR 12.04.2012
(11) 1 878 397 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A61B 17/56 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 878 849 (84) GR 22.06.2012	(51) E04F 17/02	(11) 1 879 469 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A23K 1/10 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 878 462 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A61M 25/06 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 878 912 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) F03B 13/10 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 879 591 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61K 31/55 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 878 464 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) A61N 1/05 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 878 920 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LT 08.06.2011 MC 31.07.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) F04B 17/04 (84) GB 08.09.2011 CH 31.07.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 12.07.2011 LI 31.07.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 879 611 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012	(51) A61K 38/19 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011
(11) 1 878 522 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B22F 5/04 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 879 103 (84) GR 08.06.2012	(51) G06F 9/30		
(11) 1 878 537 (84) CY 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) B24C 1/00 (84) EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011				
(11) 1 878 600 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011	(51) B60J 1/20 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011				

SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	SI 26.10.2011	DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 879 613 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) A61K 39/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 880 431 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H01L 51/10 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 881 015 (84) SK 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C08F 220/38 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011
(11) 1 879 651 (84) GR 22.06.2012	(51) A61N 1/365 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 880 437 (84) GR 15.06.2012	(51) H01M 4/86 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 881 028 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) C08L 27/18 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 879 706 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B21B 1/08 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 880 467 (84) GR 15.06.2012	(51) H02N 2/00 (84) LT 14.03.2012		
(11) 1 879 751 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B41M 7/00 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 880 572 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H04R 5/033 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012		
		(11) 1 880 595 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A01G 9/14 (84) IS 15.06.2012	(11) 1 881 040 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C09D 5/18 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 879 783 (84) GR 22.06.2012	(51) F16B 21/08 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 880 626 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) A43B 13/16 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 881 106 (84) GR 29.06.2012	(51) D21F 1/00 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 879 823 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B65H 73/00 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012			(11) 1 881 110 (84) GR 22.06.2012	(51) E01B 29/02 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 879 831 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B05B 5/03 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 880 653 (84) BE 31.07.2011 CY 22.06.2011 DK 22.06.2011 FI 22.06.2011 GB 22.09.2011 IE 22.06.2011 IT 22.06.2011 LT 22.06.2011 MC 31.07.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) A47L 13/46 (84) CH 31.07.2011 CZ 22.06.2011 EE 22.06.2011 FR 22.08.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LI 31.07.2011 LV 22.06.2011 MT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 1 881 304 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) G01F 3/22 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 879 843 (84) BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) C07C 51/12 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011			(11) 1 881 308 (84) BE 31.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GB 18.08.2011 IE 18.05.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 MC 31.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) G01K 1/08 (84) CH 31.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LI 31.05.2011 LV 18.05.2011 MT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 879 910 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) C07K 5/08 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 880 691 (84) BG 11.04.2012	(51) A61C 8/00 (84) GR 12.04.2012		
		(11) 1 880 694 (84) BE 11.01.2012 NL 11.01.2012	(51) A61F 2/68 (84) GR 12.04.2012	(11) 1 881 436 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) G06F 21/20 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
		(11) 1 880 820 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B29C 44/60 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 881 697 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H04N 5/225 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 880 115 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) F16D 3/41 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 880 900 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B60P 7/15 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011		
(11) 1 880 241 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G01N 21/64 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012			(11) 1 881 901 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B41J 2/315 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 880 416 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) H01L 21/768 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 880 995 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011	(51) C07D 405/14 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011	(11) 1 881 928 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011	(51) B64C 1/22 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012

IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 1 882 576	(51) B29C 45/26	(11) 1 882 785	(51) E03C 1/04
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 15.06.2011
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CH 31.07.2011	CY 15.06.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CZ 15.06.2011	DE 01.02.2012
		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	DK 15.06.2011	EE 15.06.2011
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	FI 15.06.2011	FR 16.08.2011
		NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	GB 15.09.2011	GR 16.09.2011
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	IE 14.07.2011	IT 15.06.2011
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LI 31.07.2011	MC 31.07.2011
		SK 02.11.2011		NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
				RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
				SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
(11) 1 881 983	(51) C07D 471/04	(11) 1 882 599	(51) B42F 13/00	(11) 1 882 869	(51) F16H 61/12
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
SI 11.01.2012		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
		GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	IS 26.02.2012	IS 26.02.2012
		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IE 26.10.2011	LV 26.10.2011
		NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	LT 26.10.2011	PL 26.10.2011
		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	NL 26.10.2011	RO 26.10.2011
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	PT 27.02.2012	SI 26.10.2011
		SK 26.10.2011		SE 26.10.2011	
				SK 26.10.2011	
(11) 1 882 007	(51) C08J 7/18	(11) 1 882 606	(51) B60J 7/12	(11) 1 882 918	(51) G01J 3/52
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 04.05.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	GB 04.08.2011	GR 05.08.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	MC 31.07.2011	MT 04.05.2011
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
		SK 16.11.2011		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
				SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 1 882 036	(51) C12N 15/10	(11) 1 882 607	(51) B60L 11/12	(11) 1 882 937	(51) G01N 33/88
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012		
		SI 11.01.2012			
(11) 1 882 129	(51) F24F 11/00	(11) 1 882 634	(51) B65C 9/46	(11) 1 882 984	(51) G03F 7/20
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
LT 29.02.2012				BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
				CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
				EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
				IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
				LV 12.10.2011	PT 13.02.2012
				RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
				SI 12.10.2011	
(11) 1 882 142	(51) E05C 19/16	(11) 1 882 637	(51) B65D 3/12	(11) 1 882 995	(51) G04G 15/00
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) IS 11.05.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
				NL 18.01.2012	
(11) 1 882 175	(51) G01N 21/31	(11) 1 882 657	(51) B65H 9/14	(11) 1 883 093	(51) H01J 35/30
(84) SK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
SI 26.10.2011		SK 09.11.2011		SK 16.11.2011	
(11) 1 882 178	(51) G01N 21/77	(11) 1 882 658	(51) B65H 19/10	(11) 1 883 189	(51) H04L 12/64
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
LV 07.12.2011	RO 07.12.2011			GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011			LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
				NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
				SK 26.10.2011	
(11) 1 882 249	(51) G10L 15/26	(11) 1 882 730	(51) C11D 1/72		
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012		
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012		
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011				
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012				
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011				
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012				
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011				
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011				
(11) 1 882 386	(51) H04R 25/00				
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012				
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012				
(11) 1 882 478	(51) A61K 39/12				
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012				
(11) 1 882 539	(51) B23D 61/02				
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012				
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011				
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011				
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012				
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011				
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012				
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011				
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011				

(11) 1 884 262	(51) A62C 99/00	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 1 885 390	(51) A61K 38/18
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	SK 16.11.2011		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011			DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
LV 05.10.2011	PT 06.02.2012	(11) 1 884 977	(51) H01H 85/046	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
RO 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
SK 05.10.2011				NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
				RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
				SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
(11) 1 884 277	(51) B01D 46/52	(11) 1 884 978	(51) H01J 37/32	(11) 1 885 392	(51) A61K 38/28
(84) BE 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
NL 11.01.2012		CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
		GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	SI 11.01.2012	
(11) 1 884 279	(51) B01F 5/04	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011		
(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
DK 08.06.2011	EE 08.06.2011				
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(11) 1 884 997	(51) H01L 27/146	(11) 1 885 418	(51) A61M 5/44
FR 08.08.2011	GB 08.09.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
IS 08.10.2011	IT 08.06.2011			DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
LI 31.07.2011	LT 08.06.2011	(11) 1 885 061	(51) H03F 3/45	GR 03.02.2012	IE 02.11.2011
LV 08.06.2011	MC 31.07.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
MT 08.06.2011	NL 08.06.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
PL 08.06.2011	PT 10.10.2011			PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 885 065	(51) H03K 17/95	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	SI 02.11.2011	
		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012		
(11) 1 884 303	(51) B23B 31/40	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	(11) 1 885 419	(51) A61M 11/06
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	NL 18.01.2012	
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011		
(11) 1 884 367	(51) B41J 13/16	(11) 1 885 072	(51) H04B 17/00	(11) 1 885 442	(51) A61N 1/362
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
				EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(11) 1 884 411	(51) B60R 21/213	(11) 1 885 229	(51) A47L 11/12	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
NL 07.03.2012		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
		GR 06.01.2012	IS 05.02.2012		
(11) 1 884 439	(51) B62B 3/06	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(11) 1 885 472	(51) B01D 35/16
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011			GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011			LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011			PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011			RO 02.11.2011	SI 02.11.2011
(11) 1 884 511	(51) C07D 231/10	(11) 1 885 269	(51) A61B 17/86	(11) 1 885 480	(51) B01F 3/04
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	DK 30.11.2011	EE 19.10.2011
		GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	GR 01.03.2012	IS 19.02.2012
(11) 1 884 730	(51) F27B 9/36	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	LT 30.11.2011	LV 19.10.2011
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	NL 30.11.2011	PT 20.02.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	RO 30.11.2011	SE 19.10.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011			SE 30.11.2011	SK 19.10.2011
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012				
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(11) 1 885 273	(51) A61B 19/00		
NL 30.11.2011	RO 30.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012		
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	LT 08.02.2012			
SK 30.11.2011					
(11) 1 884 828	(51) G03B 13/36	(11) 1 885 291	(51) A61F 2/26	(11) 1 885 547	(51) B29C 70/78
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012			LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012				
SI 11.01.2012					
(11) 1 884 976	(51) H01H 71/52	(11) 1 885 333	(51) A61K 9/00	(11) 1 885 576	(51) B60K 31/00
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	LT 15.02.2012		BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012			CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012			EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011			IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011			LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
				PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

LT 30.11.2011

NL 30.11.2011

RO 30.11.2011

SI 30.11.2011

(11) 1 886 549

(84) BE 11.01.2012

GR 12.04.2012

LT 11.01.2012

SI 11.01.2012

(11) 1 886 550

(84) AT 29.06.2011

CH 31.08.2011

CZ 29.06.2011

EE 29.06.2011

GB 29.09.2011

IE 29.06.2011

IT 29.06.2011

LT 29.06.2011

MC 31.08.2011

NL 29.06.2011

PT 31.10.2011

SE 29.06.2011

SK 29.06.2011

(11) 1 886 551

(84) GR 08.06.2012

(11) 1 886 554

(84) GR 22.06.2012

(11) 1 886 604

(84) AT 01.12.2010

BG 01.03.2011

CY 01.12.2010

DK 01.12.2010

FI 01.12.2010

GR 02.03.2011

IS 01.04.2011

LT 01.12.2010

MC 31.08.2011

NL 01.12.2010

PT 01.04.2011

SE 01.12.2010

SK 01.12.2010

(11) 1 886 673

(84) BE 19.10.2011

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

LT 19.10.2011

NL 19.10.2011

RO 19.10.2011

SI 19.10.2011

(11) 1 886 763

(84) GR 08.06.2012

NL 07.03.2012

(11) 1 886 787

(84) GB 08.08.2011

BG 08.03.2011

CY 08.12.2010

DK 08.12.2010

ES 19.03.2011

GR 09.03.2011

IS 08.04.2011

LT 08.12.2010

MC 31.08.2011

PL 08.12.2010

RO 08.12.2010

SK 08.12.2010

EE 30.11.2011

IS 30.03.2012

LV 30.11.2011

PT 30.03.2012

SE 30.11.2011

SK 30.11.2011

(51) A01D 34/00

(84) BG 11.04.2012

IS 11.05.2012

NL 11.01.2012

(51) A01G 1/06

(84) BE 31.08.2011

CY 29.06.2011

DK 29.06.2011

FI 29.06.2011

GR 30.09.2011

IS 29.10.2011

LI 31.08.2011

LV 29.06.2011

MT 29.06.2011

PL 29.06.2011

RO 29.06.2011

SI 29.06.2011

(51) A01G 3/06

(84) LT 07.03.2012

(51) A01K 1/015

(84) LT 21.03.2012

(51) A47J 27/00

(84) BE 01.12.2010

CH 31.08.2011

CZ 01.12.2010

EE 01.12.2010

GB 02.08.2011

IE 02.08.2011

LI 31.08.2011

LV 01.12.2010

MT 01.12.2010

PL 01.12.2010

RO 01.12.2010

SI 01.12.2010

(51) A61K 9/20

(84) BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

PT 20.02.2012

SE 19.10.2011

SK 19.10.2011

(11) 1 886 791

(84) GR 23.05.2012

LT 22.02.2012

(11) 1 886 795

(84) BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IE 05.10.2011

LT 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11) 1 886 875

(84) BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

IE 19.10.2011

LT 19.10.2011

NL 19.10.2011

RO 19.10.2011

SI 19.10.2011

(11) 1 886 890

(84) BE 31.07.2011

CY 22.06.2011

DK 22.06.2011

FI 22.06.2011

GB 22.09.2011

IE 22.06.2011

IT 22.06.2011

LT 22.06.2011

MC 31.07.2011

NL 22.06.2011

PT 24.10.2011

SI 22.06.2011

(11) 1 886 894

(84) BE 31.07.2011

CY 29.06.2011

DK 29.06.2011

FI 29.06.2011

GR 30.09.2011

IS 29.10.2011

LI 31.07.2011

LV 29.06.2011

MT 29.06.2011

PL 29.06.2011

RO 29.06.2011

SI 29.06.2011

(11) 1 886 900

(84) GB 04.08.2011

(11) 1 886 913

(84) BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

RO 19.10.2011

SI 19.10.2011

(11) 1 886 921

(84) BG 09.02.2012

CZ 09.11.2011

EE 09.11.2011

IE 09.11.2011

LT 09.11.2011

NL 09.11.2011

PT 09.03.2012

SE 09.11.2011

SK 09.11.2011

(51) B29C 49/20

(84) IS 22.06.2012

NL 22.02.2012

(51) B29D 29/10

(84) CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

IS 05.02.2012

LV 05.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51) B60R 9/10

(84) CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

PT 20.02.2012

SE 19.10.2011

SK 19.10.2011

(51) B60W 10/06

(84) CH 31.07.2011

CZ 22.06.2011

EE 22.06.2011

FR 22.08.2011

GR 23.09.2011

IS 22.10.2011

LI 31.07.2011

LV 22.06.2011

MT 22.06.2011

PL 22.06.2011

RO 22.06.2011

SK 22.06.2011

(51) B62B 3/14

(84) CH 31.07.2011

CZ 29.06.2011

EE 29.06.2011

GB 29.09.2011

IE 29.06.2011

IT 29.06.2011

LT 29.06.2011

MC 31.07.2011

NL 29.06.2011

PT 31.10.2011

SE 29.06.2011

SK 29.06.2011

(51) B62D 6/00

(84) BG 16.02.2012

DK 16.11.2011

IE 16.11.2011

LT 16.11.2011

NL 16.11.2011

PT 16.03.2012

SE 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) B62M 23/02

(84) CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

LT 19.10.2011

PT 20.02.2012

SE 19.10.2011

SK 19.10.2011

(51) B65B 17/02

(84) CY 09.11.2011

DK 09.11.2011

GR 10.02.2012

IS 09.03.2012

LV 09.11.2011

PL 09.11.2011

RO 09.11.2011

SI 09.11.2011

(11) 1 886 940

(84) AT 02.03.2011

BG 02.06.2011

CY 02.03.2011

DK 02.03.2011

FI 02.03.2011

GR 03.06.2011

IS 02.07.2011

LI 31.08.2011

LV 02.03.2011

MT 02.03.2011

PL 02.03.2011

RO 02.03.2011

SI 02.03.2011

(11) 1 887 018

(84) GR 30.05.2012

LT 29.02.2012

(11) 1 887 032

(84) BE 02.11.2011

CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

LT 02.11.2011

PL 02.11.2011

RO 02.11.2011

SI 02.11.2011

(11) 1 887 057

(84) BE 05.10.2011

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

LT 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11) 1 887 083

(84) SK 21.12.2011

BG 21.03.2012

CZ 21.12.2011

GR 22.03.2012

LT 21.12.2011

NL 21.12.2011

SE 21.12.2011

(11) 1 887 090

(84) GR 22.06.2012

(11) 1 887 137

(84) GR 12.04.2012

(11) 1 887 139

(84) BG 16.02.2012

DK 16.11.2011

IE 16.11.2011

LT 16.11.2011

NL 16.11.2011

PT 16.03.2012

SE 16.11.2011

SK 16.11.2011

(11) 1 887 175

(84) BG 18.04.2012

IS 18.05.2012

(11) 1 887 224

(84) AT 08.06.2011

CH 31.08.2011

CZ 08.06.2011

EE 08.06.2011

FI 08.06.2011

GR 09.09.2011

IS 08.10.2011

LI 31.08.2011

(51) B65D 83/14

(84) BE 31.08.2011

CH 31.08.2011

CZ 02.03.2011

EE 02.03.2011

GB 06.08.2011

IE 02.03.2011

IT 02.03.2011

LT 02.03.2011

MC 31.08.2011

NL 02.03.2011

PT 04.07.2011

SE 02.03.2011

SK 02.03.2011

(51) C08F 218/08

(84) IS 29.06.2012

(51) C08J 9/14

(84) BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

IS 02.03.2012

LV 02.11.2011

PT 02.03.2012

SE 02.11.2011

SK 02.11.2011

(51) C09D 11/00

(84) BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IS 05.02.2012

LV 05.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51) C12N 15/63

(84) BE 21.12.2011

CY 21.12.2011

EE 21.12.2011

IS 21.04.2012

LV 21.12.2011

RO 21.12.2011

SI 21.12.2011

(51) C21C 1/10

(84) LT 21.03.2012

(51) E01C 11/22

(84) LT 21.03.2012

(51) E01D 22/00

(84) CY 16.11.2011

EE 16.11.2011

IS 16.03.2012

LV 16.11.2011

PL 16.11.2011

RO 16.11.2011

SI 16.11.2011

(51) E05D 7/00

(84) GR 19.04.2012

LT 18.01.2012

(51) F04B 27/08

(84) BE 08.06.2011

CY 08.06.2011

DK 08.06.2011

ES 19.09.2011

GB 08.09.2011

IE 02.08.2011

IT 08.06.2011

LT 08.06.2011

LV 08.06.2011	MC 31.08.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(11) 1 888 083	(51) A61K 31/70
MT 08.06.2011	NL 08.06.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(11) 1 887 228	(51) F15B 15/06	(11) 1 887 836	(51) H05B 33/08	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GR 08.06.2012		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
				SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 1 887 260	(51) F16H 61/662	(11) 1 887 847	(51) H05K 7/20	(11) 1 888 101	(51) A61K 38/22
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GB 15.09.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CH 31.08.2011	CY 15.06.2011		
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CZ 15.06.2011	DK 15.06.2011	(11) 1 888 103	(51) A61K 38/22
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	GR 16.09.2011	IE 15.06.2011		
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	IS 15.10.2011	IT 15.06.2011	(11) 1 888 139	(51) A61L 27/56
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	LI 31.08.2011	LT 15.06.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	LV 15.06.2011	MC 31.08.2011	LT 29.02.2012	
		NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	(11) 1 888 253	(51) B05B 11/00
(11) 1 887 307	(51) F42B 15/04	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	SK 15.06.2011		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012			IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	(11) 1 887 895	(51) A41D 5/00	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	EE 28.12.2011	IS 28.04.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	SK 28.12.2011		SK 09.11.2011	
(11) 1 887 482	(51) G06F 17/30	(11) 1 887 960	(51) A61B 19/00	(11) 1 888 278	(51) B22F 5/08
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	NL 18.01.2012	
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012		
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(11) 1 888 313	(51) B29C 44/06
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011		
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(11) 1 888 316	(51) B29C 45/78
SK 26.10.2011		SK 16.11.2011		(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
				LT 29.02.2012	
(11) 1 887 515	(51) G06T 3/40	(11) 1 887 961	(51) A61B 19/00	(11) 1 888 444	(51) B65H 49/32
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SI 11.01.2012		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011			IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(11) 1 888 011	(51) A61Q 1/02	LV 21.12.2011	RO 21.12.2011
RO 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
SK 28.12.2011		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	SK 21.12.2011	
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011		
(11) 1 887 598	(51) H01H 21/24	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(11) 1 888 503	(51) C07C 51/09
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	LT 22.02.2012	
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011		
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011		
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011			(11) 1 888 523	(51) C07D 207/06
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012			(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
		(11) 1 888 048	(51) A61K 9/70	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
		(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
		GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
		LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
		SI 04.01.2012		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
				SK 26.10.2011	
(11) 1 887 656	(51) H01R 3/08	(11) 1 888 050	(51) A61K 31/10	(11) 1 888 556	(51) C07D 295/073
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011			CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012			EE 26.10.2011	IS 26.02.2012
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012			GR 27.01.2012	LV 26.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011			LT 26.10.2011	PL 26.10.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011			NL 26.10.2011	RO 26.10.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
SK 12.10.2011				SE 26.10.2011	SK 26.10.2011
		(11) 1 888 066	(51) C07D 487/04		
		(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012		
		GR 12.04.2012	IS 11.05.2012		
		LT 11.01.2012	SI 11.01.2012		
(11) 1 887 742	(51) H04L 12/56	(11) 1 888 074	(51) A61K 31/519	(11) 1 888 558	(51) C07D 401/12
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	BG 21.03.2012	CZ 21.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
		EE 21.12.2011	IS 21.04.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 1 887 783	(51) H04N 1/407	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	SI 21.12.2011			
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011				
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011				

GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(11) 1 889 023	(51) G01M 3/28	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	LT 14.12.2011	NL 14.12.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	LT 25.01.2012		SK 14.12.2011	
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011				
(11) 1 888 640	(51) C07K 16/18	(11) 1 889 025	(51) B60C 23/04	(11) 1 889 440	(51) H04L 29/06
(84) GR 15.06.2012		(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
		LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
				CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(11) 1 888 680	(51) C08K 5/07	(11) 1 889 087	(51) G01R 33/383	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	LT 23.11.2011	PT 23.03.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012		
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 1 889 457	(51) H04M 1/247
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
SK 05.10.2011		RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
		SI 09.11.2011		GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
(11) 1 888 703	(51) C09J 123/00	(11) 1 889 165	(51) G06F 13/24	LT 09.11.2011	PL 09.11.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
NL 07.03.2012		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SI 09.11.2011	
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
(11) 1 888 704	(51) C09K 3/18	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 1 889 518	(51) H05B 33/08
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
SI 11.01.2012				IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
				LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
(11) 1 888 710	(51) C09K 11/80	(11) 1 889 197	(51) A61J 1/00	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011		
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(11) 1 889 534	(51) A01F 15/08
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	NL 25.01.2012	
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	RO 09.11.2011	SI 09.11.2011		
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	SK 09.11.2011		(11) 1 889 579	(51) A61B 17/28
				(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
(11) 1 888 783	(51) C12Q 1/68	(11) 1 889 244	(51) G09F 3/03	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 18.01.2012		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012			RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 1 889 262	(51) G11C 17/16	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012		
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	(11) 1 889 650	(51) B01D 53/32
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	(84) GB 08.09.2011	
SK 26.10.2011					
(11) 1 888 926	(51) F16B 41/00	(11) 1 889 412	(51) H04L 12/56	(11) 1 889 656	(51) B01J 3/06
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(11) 1 888 966	(51) F21S 4/00	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011		
LV 05.10.2011	PT 06.02.2012			(11) 1 889 702	(51) B27N 3/14
RO 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 1 889 415	(51) H04L 12/56	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
SK 05.10.2011		(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
		LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
(11) 1 888 997	(51) F42B 5/38	(11) 1 889 417	(51) H04L 12/56	(11) 1 889 760	(51) B60R 25/02
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(11) 1 889 796	(51) B65D 85/72
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
RO 19.10.2011	SI 19.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
SK 19.10.2011		SK 19.10.2011		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
				GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
(11) 1 889 004	(51) G01B 21/22	(11) 1 889 438	(51) H04L 29/06	LT 02.11.2011	NL 02.11.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) RO 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
		BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	SI 02.11.2011	
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011		

- (11) **1 889 826** (51) **C07C 47/198** (11) **1 890 269** (51) **G07F 1/00** (11) **1 890 592** (51) **A61B 5/04**
(84) BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) GR 05.04.2012 (84) BG 16.02.2012 (84) CY 16.11.2011
CY 26.10.2011 (84) CZ 26.10.2011 (84) IS 04.05.2012 (84) LT 04.01.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) DK 16.11.2011
DK 26.10.2011 (84) EE 26.10.2011 (84) NL 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) EE 16.11.2011 (84) GR 17.02.2012
GR 27.01.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) LV 26.10.2011 (84) PT 27.02.2012 (84) IE 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
LT 26.10.2011 (84) PT 27.02.2012 (84) NL 16.11.2011 (84) PT 16.03.2012 (84) LV 16.11.2011 (84) PL 16.11.2011
PL 26.10.2011 (84) SE 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011 (84) SE 16.11.2011 (84) RO 16.11.2011 (84) SI 16.11.2011
RO 26.10.2011 (84) SK 26.10.2011 (84) SI 26.10.2011 (84) SK 16.11.2011
- (11) **1 889 902** (51) **C12N 5/10** (11) **1 890 336** (51) **H01L 29/78** (11) **1 890 595** (51) **A61B 5/044**
(84) BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012
CZ 12.10.2011 (84) DK 12.10.2011 (84) CY 02.11.2011 (84) CZ 02.11.2011 (84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012
EE 12.10.2011 (84) GR 13.01.2012 (84) DK 02.11.2011 (84) EE 02.11.2011 (84) NL 07.03.2012 (84) LT 07.03.2012
IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) GR 03.02.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) SE 16.11.2011 (84) SI 16.11.2011
LV 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) LV 02.11.2011 (84) SK 16.11.2011
SE 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011 (84) NL 02.11.2011 (84) PL 02.11.2011 (84)
SK 12.10.2011 (84) PT 02.03.2012 (84) SE 02.11.2011 (84) SI 02.11.2011
- (11) **1 889 934** (51) **C22C 9/06** (11) **1 890 338** (51) **H01L 31/18** (11) **1 890 597** (51) **A61B 5/05**
(84) BE 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012 (84) GB 22.09.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
CY 23.11.2011 (84) CZ 23.11.2011 (84) CH 31.08.2011 (84) CY 22.06.2011 (84) LT 22.02.2012
DK 23.11.2011 (84) EE 23.11.2011 (84) CZ 22.06.2011 (84) DK 22.06.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
GR 24.02.2012 (84) IS 23.03.2012 (84) EE 22.06.2011 (84) FI 22.06.2011 (84) BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011
LT 23.11.2011 (84) LV 23.11.2011 (84) GR 23.09.2011 (84) IE 22.06.2011 (84) CZ 12.10.2011 (84) DK 12.10.2011
NL 23.11.2011 (84) PT 23.03.2012 (84) IS 22.10.2011 (84) IT 22.06.2011 (84) EE 12.10.2011 (84) GR 13.01.2012
RO 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) LT 22.06.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
SI 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011 (84) LV 22.06.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) LV 12.10.2011 (84) NL 12.10.2011
PT 23.03.2012 (84) SE 23.11.2011 (84) NL 22.06.2011 (84) PL 22.06.2011 (84) PT 13.02.2012 (84) RO 12.10.2011
RO 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011 (84) PT 24.10.2011 (84) RO 22.06.2011 (84) SE 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011
SI 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011 (84) SE 22.06.2011 (84) SI 22.06.2011
- (11) **1 889 985** (51) **E04G 13/02** (11) **1 890 425** (51) **H04L 12/24** (11) **1 890 658** (51) **A61F 5/00**
(84) BE 31.08.2011 (84) BG 10.02.2011 (84) AT 13.04.2011 (84) BE 13.04.2011 (84) SK 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
CH 31.08.2011 (84) CY 10.11.2010 (84) CH 30.09.2011 (84) CY 13.04.2011 (84) BG 19.01.2012 (84) CY 19.10.2011
CZ 10.11.2010 (84) DK 10.11.2010 (84) CZ 13.04.2011 (84) DE 03.04.2012 (84) CZ 19.10.2011 (84) DK 19.10.2011
EE 10.11.2010 (84) ES 21.02.2011 (84) DK 13.04.2011 (84) EE 13.04.2011 (84) EE 10.10.2011 (84) GR 20.01.2012
FI 10.11.2010 (84) GB 03.08.2011 (84) ES 24.07.2011 (84) FI 13.04.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
GR 11.02.2011 (84) IE 10.11.2010 (84) GB 30.09.2011 (84) GR 14.07.2011 (84) LV 19.10.2011 (84) NL 19.10.2011
IS 10.03.2011 (84) IT 10.11.2010 (84) IE 30.09.2011 (84) IS 13.08.2011 (84) PT 20.02.2012 (84) RO 19.10.2011
LI 31.08.2011 (84) LT 10.11.2010 (84) IT 13.04.2011 (84) LI 30.09.2011 (84) SE 19.10.2011 (84) SI 19.10.2011
LV 10.11.2010 (84) MC 31.08.2011 (84) LT 13.04.2011 (84) LV 13.04.2011 (84) SK 09.11.2011
MT 10.11.2010 (84) NL 10.11.2010 (84) MC 30.09.2011 (84) NL 13.04.2011 (84) SK 09.11.2011
PL 10.11.2010 (84) PT 10.03.2011 (84) PL 13.04.2011 (84) PT 16.08.2011 (84) SK 09.11.2011
RO 10.11.2010 (84) SE 10.11.2010 (84) RO 13.04.2011 (84) SI 13.04.2011 (84) SK 09.11.2011
SI 10.11.2010 (84) SK 10.11.2010 (84) SK 13.04.2011
- (11) **1 890 023** (51) **F02D 35/02** (11) **1 890 462** (51) **H04L 29/06** (11) **1 890 709** (51) **A61K 36/28**
(84) GB 02.08.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012 (84) BG 09.02.2012 (84) CY 09.11.2011 (84) DK 09.11.2011
(11) **1 890 128** (51) **G01N 21/17** (84) BE 28.12.2011 (84) CZ 28.12.2011 (84) CZ 09.11.2011 (84) DK 09.11.2011
(84) BE 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012 (84) CY 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012 (84) EE 09.11.2011 (84) GR 10.02.2012
CY 23.11.2011 (84) CZ 23.11.2011 (84) EE 28.12.2011 (84) LT 28.12.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
EE 23.11.2011 (84) GR 24.02.2012 (84) IS 28.04.2012 (84) NL 28.12.2011 (84) SE 28.12.2011 (84) RO 09.11.2011
NL 23.11.2011 (84) PT 23.03.2012 (84) LV 28.12.2011 (84) SE 28.12.2011 (84) SI 09.11.2011
RO 23.11.2011 (84) SI 23.11.2011 (84) RO 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 09.11.2011
- (11) **1 890 165** (51) **G01R 31/02** (11) **1 890 464** (51) **H04L 29/06** (11) **1 890 710** (51) **A61K 31/7008**
(84) GR 22.06.2012 (84) LT 21.03.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) BG 02.02.2012 (84) CY 02.11.2011
(11) **1 890 204** (51) **G04C 3/00** (84) BE 04.01.2012 (84) GR 05.04.2012 (84) NL 04.01.2012 (84) BG 02.02.2012 (84) DK 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012 (84) CY 02.11.2011 (84) GR 05.04.2012 (84) NL 04.01.2012 (84) CZ 02.11.2011 (84) DK 02.11.2011
CZ 02.11.2011 (84) EE 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LV 02.11.2011 (84) EE 02.11.2011 (84) GR 03.02.2012
EE 02.11.2011 (84) GR 03.02.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) LV 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
LT 02.11.2011 (84) PT 02.03.2012 (84) SE 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011 (84) LV 28.12.2011 (84) NL 28.12.2011
PL 02.11.2011 (84) SE 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011 (84) SI 28.12.2011 (84) SE 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
RO 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011 (84) SI 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011 (84) SI 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
- (11) **1 890 246** (51) **G06F 21/00** (11) **1 890 507** (51) **H04W 24/06** (11) **1 890 999** (51) **C07C 255/34**
(84) BE 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) GR 05.04.2012 (84) BE 02.11.2011 (84) CY 02.11.2011
(84) BE 19.10.2011 (84) CZ 19.10.2011 (84) IS 04.05.2012 (84) LT 04.01.2012 (84) BG 02.02.2012 (84) CY 02.11.2011
DK 19.10.2011 (84) EE 19.10.2011 (84) SI 04.01.2012 (84) LT 04.01.2012 (84) CZ 02.11.2011 (84) DK 02.11.2011
GR 20.01.2012 (84) IS 19.02.2012 (84) NL 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) EE 02.11.2011 (84) GR 03.02.2012
LT 19.10.2011 (84) LV 19.10.2011 (84) NL 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
NL 19.10.2011 (84) PT 20.02.2012 (84) NL 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) LV 02.11.2011 (84) PL 02.11.2011
RO 19.10.2011 (84) SE 19.10.2011 (84) NL 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) LV 02.11.2011 (84) PL 02.11.2011
SI 19.10.2011 (84) SK 19.10.2011 (84) NL 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) LV 02.11.2011 (84) PL 02.11.2011

PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(11) 1 891 294	(51) E06B 3/70	(11) 1 891 770	(51) G07C 9/00
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
(11) 1 891 018	(51) C07D 239/42	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SK 05.10.2011	
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 1 891 423	(51) G01N 27/30	(11) 1 891 847	(51) H05K 7/20
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
SK 16.11.2011		LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(11) 1 891 071	(51) C07D 473/18	(11) 1 891 426	(51) G01N 27/64	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
(11) 1 891 072	(51) C07D 487/04	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(11) 1 891 865	(51) A24C 5/24
SI 11.01.2012		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
(11) 1 891 075	(51) C07D 487/10	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(11) 1 891 433	(51) G01N 33/48	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	NL 07.03.2012		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
LV 19.10.2011	RO 19.10.2011	(11) 1 891 526	(51) G06F 11/00	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 1 891 117	(51) C08B 31/06	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	SK 19.10.2011	
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(11) 1 891 545	(51) G10L 15/18	(11) 1 891 876	(51) A47F 5/08
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 1 891 916	(51) A61F 9/013
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 11.05.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	CH 30.09.2011	CY 11.05.2011
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	NL 19.10.2011	RO 19.10.2011	DE 03.04.2012	FI 11.05.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	GB 01.09.2011	GR 12.08.2011
SI 16.11.2011		SK 19.10.2011		IE 01.09.2011	IT 01.09.2011
(11) 1 891 143	(51) C08G 65/00	(11) 1 891 665	(51) H01L 21/3213	LI 30.09.2011	MC 30.09.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	NL 11.05.2011	PT 12.09.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 1 891 711	(51) H01R 13/639	SE 11.05.2011	
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(11) 1 891 952	(51) A61K 31/4178
SI 11.01.2012		(11) 1 891 713	(51) H01R 39/06	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
(11) 1 891 153	(51) C08F 14/22	(84) GB 04.08.2011	(84) BE 30.06.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	CH 30.06.2011	CY 04.05.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	FI 04.05.2011	FR 04.07.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	IS 04.09.2011	IT 04.05.2011	SK 05.10.2011	
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	LI 30.06.2011	LT 04.05.2011		
SK 30.11.2011		LV 04.05.2011	NL 04.05.2011	(11) 1 891 966	(51) A61K 38/18
(11) 1 891 162	(51) C09B 67/20	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	(84) GR 16.05.2012	
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 892 002	(51) A61M 5/145
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	(84) GR 29.06.2012	
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 1 891 762	(51) H04B 13/02	(11) 1 892 071	(51) B29B 11/16
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LT 22.02.2012		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(11) 1 891 764	(51) H04B 17/00	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
(11) 1 891 194	(51) C11D 3/37	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 1 892 198	(51) B65D 83/14
(11) 1 891 216	(51) C12N 15/11	LV 21.12.2011	RO 21.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	SK 21.12.2011		LT 04.01.2012	SI 04.01.2012
				(11) 1 892 236	(51) C07C 219/06
				(84) AT 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011
				CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
				DK 22.06.2011	EE 22.06.2011
				FI 22.06.2011	GB 22.09.2011

GR 23.09.2011	IE 01.08.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(11) 1 892 678	(51) G07D 7/12
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
LV 22.06.2011	MC 31.08.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
MT 22.06.2011	NL 22.06.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	SK 19.10.2011		LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
SI 22.06.2011	SK 22.06.2011			NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
				RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
				SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
(11) 1 892 286	(51) C12G 1/00	(11) 1 892 495	(51) F41J 5/02		
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011		
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011		
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011		
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011		
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011		
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011		
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011		
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011				
SK 09.11.2011					
(11) 1 892 291	(51) C12N 9/12	(11) 1 892 514	(51) G01M 17/007		
(84) AT 04.05.2011	(84) GB 24.08.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011		
BE 04.05.2011	CH 31.08.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011		
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012		
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011		
GR 05.08.2011	IE 24.08.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012		
IS 04.09.2011	IT 04.05.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011		
LI 31.08.2011	LT 04.05.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
LV 04.05.2011	MC 31.08.2011				
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011				
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011				
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011				
SK 04.05.2011					
(11) 1 892 333	(51) E01F 15/04	(11) 1 892 524	(51) G01N 21/76		
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012		
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011		
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012		
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011		
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011		
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011		
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
		SK 26.10.2011			
(11) 1 892 346	(51) E04B 1/343	(11) 1 892 550	(51) G02B 15/177		
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012		
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011		
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011		
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012		
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011		
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011		
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011		
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
		SK 16.11.2011			
(11) 1 892 352	(51) E04F 15/02	(11) 1 892 573	(51) G03F 7/027		
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012		
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012		
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011		
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011		
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011		
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
		SK 02.11.2011			
(11) 1 892 421	(51) F04D 25/06	(11) 1 892 601	(51) G05F 1/62		
(84) ES 29.08.2011	(84) GB 18.08.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011		
		CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011		
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
		IE 16.11.2011	IS 16.03.2012		
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011		
		PL 16.11.2011	PT 16.03.2012		
		RO 16.11.2011	SE 16.11.2011		
		SI 16.11.2011	SK 16.11.2011		
(11) 1 892 428	(51) F16B 39/02	(11) 1 892 639	(51) G06F 21/00		
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011		
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011		
		GR 29.03.2012	IE 28.12.2011		
		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011		
		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011		
		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011		
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011		
(11) 1 892 429	(51) F16C 33/20				
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012				
(11) 1 892 451	(51) F16L 55/165				
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011				
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011				

NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(11) 1 893 445	(51) B60R 9/045	(11) 1 893 654	(51) C08F 2/38
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011			CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
				DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(11) 1 893 301	(51) A61Q 15/00	(11) 1 893 472	(51) B62D 65/02	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
		CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
(11) 1 893 324	(51) B01D 67/00	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011		
GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	(11) 1 893 661	(51) C08G 4/00
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
LV 07.12.2011	RO 07.12.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	SK 16.11.2011		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
SK 07.12.2011					
				(11) 1 893 708	(51) C09J 7/00
(11) 1 893 367	(51) B22D 11/128	(11) 1 893 474	(51) B62M 11/14	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
		LT 08.02.2012		NL 25.01.2012	
(11) 1 893 368	(51) B22D 11/14	(11) 1 893 498	(51) B65D 5/468	(11) 1 893 742	(51) C12M 3/06
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	LV 19.10.2011	PT 20.02.2012	RO 28.12.2011	SI 28.12.2011
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	SK 28.12.2011	
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
				(11) 1 893 765	(51) C12P 13/00
(11) 1 893 379	(51) B23H 9/00	(11) 1 893 504	(51) B65D 81/34	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
(11) 1 893 405	(51) B32B 25/08	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
GR 17.02.2012	IE 16.11.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	SI 14.12.2011		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
LV 16.11.2011	PT 16.03.2012				
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011				
SK 16.11.2011					
				(11) 1 893 770	(51) C12Q 1/00
(11) 1 893 412	(51) B41J 2/21	(11) 1 893 540	(51) C03C 3/087	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012		
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 1 893 802	(51) D06M 15/643
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011
NL 28.12.2011	SE 28.12.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
SI 28.12.2011		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
				PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
				SK 05.10.2011	
(11) 1 893 420	(51) B60C 9/00	(11) 1 893 556	(51) C07C 41/50	(11) 1 893 852	(51) F01N 3/20
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
NL 21.12.2011	SE 21.12.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
SI 21.12.2011		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
		SK 16.11.2011			
(11) 1 893 428	(51) B60G 17/056	(11) 1 893 582	(51) C07D 233/54	(11) 1 893 870	(51) F03D 7/04
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(11) 1 893 879	(51) F16D 13/64
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
LT 30.11.2011	NL 30.11.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
PT 30.03.2012	SI 30.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
				IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
				LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
				RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
				SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
(11) 1 893 441	(51) B60Q 1/32	(11) 1 893 634	(51) C07K 5/078	(11) 1 893 880	(51) F16D 27/112
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011		
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		

GR 06.01.2012

LT 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11) 1 893 901

(84) BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IE 05.10.2011

LT 05.10.2011

NL 05.10.2011

RO 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11) 1 893 932

(84) BG 05.01.2012

EE 05.10.2011

IS 05.02.2012

LV 05.10.2011

SI 05.10.2011

(11) 1 894 052

(84) BG 18.04.2012

IS 18.05.2012

NL 18.01.2012

(11) 1 894 081

(84) BE 11.01.2012

GR 12.04.2012

LT 11.01.2012

SI 11.01.2012

(11) 1 894 107

(84) BE 21.12.2011

CY 21.12.2011

EE 21.12.2011

IS 21.04.2012

LV 21.12.2011

RO 21.12.2011

SI 21.12.2011

(11) 1 894 290

(84) BE 19.10.2011

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

LT 19.10.2011

PT 20.02.2012

SE 19.10.2011

SK 19.10.2011

(11) 1 894 327

(84) BE 07.12.2011

CY 07.12.2011

EE 07.12.2011

IS 07.04.2012

LV 07.12.2011

RO 07.12.2011

SK 07.12.2011

(11) 1 894 363

(84) BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

EE 30.11.2011

IE 30.11.2011

LT 30.11.2011

NL 30.11.2011

RO 30.11.2011

SI 30.11.2011

(11) 1 894 370

(84) BE 09.11.2011

CY 09.11.2011

DK 09.11.2011

GR 10.02.2012

IS 01.02.2012

LV 05.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51) F16L 3/12

(84) CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

IS 05.02.2012

LV 05.10.2011

PT 06.02.2012

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51) F28F 9/22

(84) CY 05.10.2011

GR 06.01.2012

LT 05.10.2011

SE 05.10.2011

SK 05.10.2011

(51) G02B 21/32

(84) GR 19.04.2012

LT 18.01.2012

(51) G06F 3/048

(84) BG 11.04.2012

IS 11.05.2012

NL 11.01.2012

(51) G06F 13/16

(84) BG 21.03.2012

CZ 21.12.2011

GR 22.03.2012

LT 21.12.2011

NL 21.12.2011

SE 21.12.2011

SK 21.12.2011

(51) H02M 3/158

(84) BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

RO 19.10.2011

SI 19.10.2011

(51) H04B 10/152

(84) BG 07.03.2012

CZ 07.12.2011

GR 08.03.2012

LT 07.12.2011

NL 07.12.2011

SI 07.12.2011

(51) H04L 12/56

(84) CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

IS 30.03.2012

LV 30.11.2011

PT 30.03.2012

SE 30.11.2011

SK 30.11.2011

(51) H04L 12/64

(84) BG 09.02.2012

CZ 09.11.2011

EE 09.11.2011

IS 09.03.2012

LT 09.11.2011

NL 09.11.2011

PT 09.03.2012

SE 09.11.2011

SK 09.11.2011

(11) 1 894 379

(84) GR 15.06.2012

(11) 1 894 441

(84) BG 11.04.2012

IS 11.05.2012

SI 11.01.2012

(11) 1 894 449

(84) BG 09.02.2012

CZ 09.11.2011

EE 09.11.2011

IE 09.11.2011

LT 09.11.2011

PT 09.03.2012

SI 09.11.2011

(11) 1 894 461

(84) BG 07.03.2012

EE 07.12.2011

IS 07.04.2012

LV 07.12.2011

SE 07.12.2011

SK 07.12.2011

(11) 1 894 487

(84) AT 15.12.2010

BG 15.03.2011

CY 15.12.2010

DK 15.12.2010

ES 26.03.2011

GB 23.08.2011

IE 23.08.2011

IT 15.12.2010

LT 15.12.2010

MC 31.08.2011

NL 15.12.2010

PT 15.04.2011

SE 15.12.2010

SK 15.12.2010

(11) 1 894 525

(84) GR 08.06.2012

(11) 1 894 579

(84) GR 30.05.2012

LT 29.02.2012

(11) 1 894 622

(84) GR 15.06.2012

(11) 1 894 655

(84) GR 22.06.2012

(11) 1 894 660

(84) BE 05.10.2011

CY 05.10.2011

EE 05.10.2011

IS 05.02.2012

LV 05.10.2011

RO 05.10.2011

SK 05.10.2011

(11) 1 894 721

(84) GR 29.06.2012

(11) 1 894 722

(84) GR 29.06.2012

(11) 1 894 758

(84) BG 16.02.2012

CZ 16.11.2011

LV 09.11.2011

PL 09.11.2011

RO 09.11.2011

SI 09.11.2011

(51) H04L 29/06

(84) LT 14.03.2012

(51) H05B 3/74

(84) GR 12.04.2012

LT 11.01.2012

(51) H05H 1/24

(84) CY 09.11.2011

DK 09.11.2011

GR 10.02.2012

IS 09.03.2012

LV 09.11.2011

RO 09.11.2011

SK 09.11.2011

(51) A01D 41/127

(84) CY 07.12.2011

GR 08.03.2012

LT 07.12.2011

RO 07.12.2011

SI 07.12.2011

(51) A45D 1/04

(84) BE 15.12.2010

CH 31.08.2011

CZ 15.12.2010

EE 15.12.2010

FI 15.12.2010

GR 16.03.2011

IS 15.04.2011

LI 31.08.2011

LV 15.12.2010

MT 15.12.2010

PL 15.12.2010

RO 15.12.2010

SI 15.12.2010

(51) A61B 5/15

(84) LT 07.03.2012

(51) A61L 17/00

(84) IS 29.06.2012

NL 29.02.2012

(51) B01J 23/34

(51) B23C 5/10

(84) LT 21.03.2012

(51) B23K 20/04

(84) BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

GR 06.01.2012

LT 05.10.2011

PT 06.02.2012

SI 05.10.2011

(51) B41F 27/00

(84) LT 28.03.2012

(51) B41F 27/12

(84) LT 28.03.2012

(51) B60J 1/20

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

EE 17.02.2012

IE 16.11.2011

LT 16.11.2011

NL 16.11.2011

PT 16.03.2012

SI 16.11.2011

(11) 1 894 765

(84) AT 20.07.2011

CH 31.08.2011

CZ 20.07.2011

EE 20.07.2011

GB 20.10.2011

IE 09.08.2011

IT 20.07.2011

LT 20.07.2011

MC 31.08.2011

NL 20.07.2011

PT 21.11.2011

SE 20.07.2011

SK 20.07.2011

(11) 1 894 772

(84) CY 13.07.2011

DK 13.07.2011

FI 13.07.2011

GR 14.10.2011

IS 13.11.2011

LT 13.07.2011

MC 31.08.2011

PL 13.07.2011

RO 13.07.2011

SI 13.07.2011

(11) 1 894 892

(84) GR 29.06.2012

(11) 1 894 919

(84) GR 29.06.2012

(11) 1 894 946

(84) BG 21.03.2012

CZ 21.12.2011

GR 22.03.2012

IS 21.04.2012

LV 21.12.2011

RO 21.12.2011

SI 21.12.2011

(11) 1 894 949

(84) BG 28.03.2012

CZ 28.12.2011

GR 29.03.2012

IS 28.04.2012

LV 28.12.2011

RO 28.12.2011

SI 28.12.2011

(11) 1 894 960

(84) BE 09.11.2011

CY 09.11.2011

DK 09.11.2011

GR 10.02.2012

LT 09.11.2011

NL 09.11.2011

PT 09.03.2012

SE 09.11.2011

SK 09.11.2011

(11) 1 895 092

(84) BE 31.08.2011

CZ 13.04.2011

EE 13.04.2011

FI 13.04.2011

GR 14.07.2011

IS 13.08.2011

LV 13.04.2011

GR 17.02.2012

IS 16.03.2012

LV 16.11.2011

PL 16.11.2011

RO 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) B60K 17/10

(84) BE 20.07.2011

CY 20.07.2011

DK 20.07.2011

FI 20.07.2011

GR 21.10.2011

IS 20.11.2011

LI 31.08.2011

LV 20.07.2011

MT 20.07.2011

PL 20.07.2011

RO 20.07.2011

SI 20.07.2011

(51) B60P 1/64

(84) CZ 13.07.2011

EE 13.07.2011

GB 13.10.2011

IE 13.07.2011

IT 13.07.2011

LV 13.07.2011

MT 13.07.2011

PT 14.11.2011

SE 13.07.2011

SK 13.07.2011

(51) A01K 67/033

(84) LT 28.03.2012

(51) C07D 261/10

(84) LT 28.03.2012

(51) C08C 19/08

(84) CY 21.12.2011

EE 21.12.2011

IE 21.12.2011

LT 21.12.2011

NL 21.12.2011

SE 21.12.2011

SK 21.12.2011

(51) C08F 242/00

(84) CY 28.12.2011

EE 28.12.2011

IE 28.12.2011

LT 28.12.2011

NL 28.12.2011

SE 28.12.2011

SK 28.12.2011

(51) C08G 67/02

(84) BG 09.02.2012

CZ 09.11.2011

EE 09.11.2011

IS 09.03.2012

LV 09.11.2011

PL 09.11.2011

RO 09.11.2011

SI 09.11.2011

(51) E21B 37/08

(84) CY 13.04.2011

DK 13.04.2011

ES 24.07.2011

GB 25.08.2011

IE 13.04.2011

LT 13.04.2011

MC 31.08.2011

MT

13.04.2011

PL

13.04.2011

RO

13.04.2011

SI

13.04.2011

(11)

1 895 163

(84)

AT

05.01.2011

BG

05.04.2011

CY

05.01.2011

DK

05.01.2011

ES

16.04.2011

GB

20.08.2011

IE

20.08.2011

IT

05.01.2011

LT

05.01.2011

MC

31.08.2011

NL

05.01.2011

PT

05.05.2011

SE

05.01.2011

SK

05.01.2011

(11)

1 895 185

(84)

BG

29.02.2012

CZ

30.11.2011

EE

30.11.2011

IE

30.11.2011

LT

30.11.2011

NL

30.11.2011

RO

30.11.2011

SI

30.11.2011

(11)

1 895 216

(84)

BG

19.01.2012

CZ

19.10.2011

EE

19.10.2011

IE

19.10.2011

LT

19.10.2011

NL

19.10.2011

RO

19.10.2011

SI

19.10.2011

(11)

1 895 219

(84)

BE

30.06.2011

CY

04.05.2011

DK

04.05.2011

ES

15.08.2011

FR

04.07.2011

IE

04.05.2011

IT

04.05.2011

LT

04.05.2011

MT

04.05.2011

PT

05.09.2011

SE

04.05.2011

SK

04.05.2011

(11)

1 895 293

(84)

BE

02.11.2011

CY

02.11.2011

DK

02.11.2011

GR

03.02.2012

LT

02.11.2011

NL

02.11.2011

PT

02.03.2012

SE

02.11.2011

SK

02.11.2011

(11)

1 895 330

(84)

AT

21.08.2009

BG

25.06.2009

CZ

25.03.2009

EE

25.03.2009

FI

25.03.2009

GR

26.06.2009

IE

25.03.2009

LT

25.03.2009

LV

25.03.2009

(51)

F04B 27/18

(84)

BE

05.01.2011

CH

31.08.2011

CZ

05.01.2011

EE

05.01.2011

FI

05.01.2011

GR

06.04.2011

IS

05.05.2011

LI

31.08.2011

LV

05.01.2011

MT

05.01.2011

PL

05.01.2011

RO

05.01.2011

SI

05.01.2011

(51)

F16F 9/04

(84)

CY

30.11.2011

DK

30.11.2011

GR

01.03.2012

IS

30.03.2012

LV

30.11.2011

PT

30.03.2012

SE

30.11.2011

SK

30.11.2011

(51)

F16K 27/04

(84)

CY

19.10.2011

DK

19.10.2011

GR

20.01.2012

IS

19.02.2012

LV

19.10.2011

PT

20.02.2012

SE

19.10.2011

SK

19.10.2011

(51)

F16K 31/56

(84)

CH

30.06.2011

CZ

04.05.2011

EE

04.05.2011

FI

04.05.2011

GB

04.08.2011

IS

04.09.2011

LI

30.06.2011

LV

04.05.2011

PL

04.05.2011

RO

04.05.2011

SI

04.05.2011

(51)

G01N 27/12

(84)

BG

02.02.2012

CZ

02.11.2011

EE

02.11.2011

IS

02.03.2012

LV

02.11.2011

PL

02.11.2011

RO

02.11.2011

SI

02.11.2011

(51)

G01V 8/14

(84)

BE

31.08.2009

CY

25.03.2009

DK

25.03.2009

ES

06.07.2009

GB

21.08.2011

HU

26.09.2009

IS

25.07.2009

LU

21.08.2009

MC

31.08.2009

MT

25.03.2009

PL

25.03.2009

RO

25.03.2009

SI

25.03.2009

TR

25.03.2009

(11)

1 895 558

(84)

BG

12.01.2012

CZ

12.10.2011

EE

12.10.2011

IE

12.10.2011

LT

12.10.2011

NL

12.10.2011

RO

12.10.2011

SI

12.10.2011

(11)

1 895 631

(84)

BE

21.12.2011

CY

21.12.2011

EE

21.12.2011

IS

21.04.2012

LV

21.12.2011

RO

21.12.2011

SI

21.12.2011

(11)

1 895 632

(84)

BG

19.01.2012

CZ

19.10.2011

EE

19.10.2011

IS

19.02.2012

LV

19.10.2011

RO

19.10.2011

SK

19.10.2011

(11)

1 895 673

(84)

SK

19.10.2011

BE

19.10.2011

CY

19.10.2011

DK

19.10.2011

GR

20.01.2012

LT

19.10.2011

NL

19.10.2011

SI

19.10.2011

(11)

1 895 716

(84)

BE

21.12.2011

CY

21.12.2011

EE

21.12.2011

RO

21.12.2011

SI

21.12.2011

(11)

1 895 805

(84)

BE

11.01.2012

GR

12.04.2012

LT

11.01.2012

SI

11.01.2012

(11)

1 895 808

(84)

BE

18.01.2012

GR

19.04.2012

LT

18.01.2012

(11)

1 895 812

(84)

BE

12.10.2011

CY

12.10.2011

DK

12.10.2011

GR

13.01.2012

LT

12.10.2011

NL

12.10.2011

RO

12.10.2011

SI

12.10.2011

(11)

1 895 816

(84)

GR

22.06.2012

NL

25.03.2009

PT

31.08.2009

SE

25.06.2009

SK

25.03.2009

(51)

H01H 33/24

(84)

CY

12.10.2011

DK

12.10.2011

GR

13.01.2012

IS

12.02.2012

LV

12.10.2011

PT

13.02.2012

SE

12.10.2011

SK

12.10.2011

(51)

H02G 3/12

(84)

BG

21.03.2012

CZ

21.12.2011

GR

22.03.2012

LT

21.12.2011

NL

21.12.2011

SE

21.12.2011

SK

21.12.2011

(51)

H02G 3/12

(84)

CY

19.10.2011

DK

19.10.2011

GR

20.01.2012

LT

19.10.2011

PT

20.02.2012

SI

19.10.2011

(51)

H04B 3/54

(84)

RO

19.10.2011

BG

19.01.2012

CZ

19.10.2011

EE

19.10.2011

IS

19.02.2012

LV

19.10.2011

SE

19.10.2011

(51)

H04L 12/28

(84)

BG

21.03.2012

CZ

21.12.2011

GR

22.03.2012

SE

21.12.2011

SK

21.12.2011

(51)

H04W 48/06

(84)

BG

11.04.2012

IS

11.05.2012

NL

11.01.2012

(51)

H04Q 11/00

(84)

BG

18.04.2012

IS

18.05.2012

NL

18.01.2012

(51)

H04R 7/04

(84)

BG

12.01.2012

CZ

12.10.2011

EE

12.10.2011

IS

12.02.2012

LV

12.10.2011

PT

13.02.2012

SE

12.10.2011

SK

12.10.2011

(51)

H05B 39/04

(84)

LT

21.03.2012

(11)

1 895 827

(84)

BG

25.04.2012

IS

25.05.2012

(11)

1 895 906

(84)

BE

25.01.2012

GR

26.04.2012

LT

25.01.2012

(11)

1 895 953

(84)

BE

19.10.2011

CY

19.10.2011

DK

19.10.2011

GR

20.01.2012

LT

19.10.2011

NL

19.10.2011

RO

19.10.2011

SI

19.10.2011

(11)

1 896 025

(84)

BE

28.12.2011

CY

28.12.2011

EE

28.12.2011

IS

28.04.2012

LV

28.12.2011

RO

28.12.2011

SI

28.12.2011

(11)

1 896 091

(84)

AT

22.06.2011

CH

30.06.2011

CZ

22.06.2011

DK

22.06.2011

FI

22.06.2011

GB

22.09.2011

IE

30.06.2011

IT

22.06.2011

LT

22.06.2011

NL

22.06.2011

PT

24.10.2011

SE

22.06.2011

SK

22.06.2011

(11)

1 896 105

(84)

BE

09.11.2011

CY

09.11.2011

DK

09.11.2011

GR

10.02.2012

LT

09.11.2011

NL

09.11.2011

PT

09.03.2012

SE

09.11.2011

SK

09.11.2011

(11)

1 896 154

(84)

BG

05.01.2012

CZ

05.10.2011

EE

05.10.2011

IE

05.10.2011

LT

05.10.2011

NL

05.10.2011

RO

05.10.2011

SI

05.10.2011

(11)

1 896 160

(84)

BG

28.03.2012

EE

28.12.2011

LT

28.12.2011

RO

28.12.2011

SK

28.12.2011

(11)

1 896 164

(84)

GR

09.05.2012

LT

08.02.2012

(51)

H05K 7/20

(84)

GR

26.04.2012

LT

25.01.2012

(51)

A61B 6/03

(84)

BG

25.04.2012

IS

25.05.2012

NL

25.01.2012

(51)

A61F 5/00

(84)

BG

19.01.2012

CZ

19.10.2011

EE

19.10.2011

IS

19.02.2012

LV

19.10.2011

PT

20.02.2012

SE

19.10.2011

SK

19.10.2011

(51)

A61K 31/46

(84)

BG

28.03.2012

CZ

28.12.2011

GR

29.03.2012

LT

28.12.2011

NL

28.12.2011

SE

28.12.2011

SK

28.12.2011

(51)

A61L 29/16

(84)

BE

22.06.2011

CY

22.06.2011

DE

03.01.2012

EE

22.06.2011

FR

22.08.2011

GR

23.09.2011

IS

22.10.2011

LI

30.06.2011

LV

22.06.2011

PL

22.06.2011

RO

22.06.2011

SI

22.06.2011

(51)

A61M 25/00

(84)

BG

09.02.2012

CZ

09.11.2011

EE

09.11.2011

IS

09.03.2012

LV

09.11.2011

PL

09.11.2011

RO

09.11.2011

SI

09.11.2011

(51)

B01D 15/00

(84)

CY

05.10.2011

DK

05.10.2011

GR

06.01.2012

IS

05.02.2012

LV

05.10.2011

PT

06.02.2012

SE

05.10.2011

SK

05.10.2011

(51)

B01D 53/14

(84)

CY

28.12.2011

IS

28.04.2012

LV

28.12.2011

SI

28.12.2011

(51)

B01F 11/00

(84)

IS

08.06.2012

NL

08.02.2012

(11) 1 896 173 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(51) B01J 21/06 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 896 452 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) C07D 401/12 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 897 037 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G06K 19/07 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011
(11) 1 896 180 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B01L 3/00 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 896 473 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C07D 471/04 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 897 199 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H02J 3/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 1 896 182 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G01N 13/02 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 896 496 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C07K 14/47 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 897 221 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) H03L 7/107 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 896 289 (84) AT 04.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 FR 04.07.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.06.2011 LV 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B60N 2/42 (84) BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DE 03.01.2012 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GB 04.08.2011 IE 23.06.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 896 645 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) D06F 58/04 (84) IS 15.06.2012	(11) 1 897 252 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H04B 10/10 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 1 896 328 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) B65B 13/16 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 896 664 (84) SK 23.11.2011 CY 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) E02F 3/96 (84) BG 23.02.2012 IS 23.03.2012	(11) 1 897 324 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) H04L 29/06 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 896 351 (84) AT 25.05.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 27.06.2011 LI 30.06.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) B65G 53/66 (84) CH 30.06.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GB 25.08.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 896 757 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) F16C 27/02 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 897 381 (84) GR 15.06.2012	(51) H04Q 1/14 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 896 372 (84) GR 22.06.2012	(51) C02F 1/68 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 896 770 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) F16K 27/02 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 897 463 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A45D 34/04 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 896 380 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C07B 59/00 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 896 794 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) F21V 9/10 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 897 519 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(51) A61F 5/453 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012
(11) 1 896 387 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C08F 2/42 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 896 770 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) F21V 9/10 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 897 738 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B60J 11/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 896 432 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) C07D 251/70 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 896 908 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) F01N 3/025 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 897 748 (84) ES 21.02.2011 IT 10.11.2010	(51) B60N 3/10 (84) GB 10.08.2011
(11) 1 896 432 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) C07D 251/70 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 896 943 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) G06F 9/50 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 897 749 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011	(51) B60P 1/52 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011

PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(11) 1 898 122	(51) H02K 7/06
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
(11) 1 897 777	(51) B61F 3/12	(11) 1 898 020	(51) E04D 13/03	(11) 1 898 160	(51) F24D 19/10
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) GB 30.08.2011	(84) BE 31.08.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	BG 09.05.2011	CH 31.08.2011
(11) 1 897 778	(51) B61L 1/06	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) GB 11.08.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	DK 09.02.2011	EE 09.02.2011
BE 11.05.2011	CY 11.05.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	ES 20.05.2011	FI 09.02.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	IE 09.02.2011	IT 09.02.2011
EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	LI 31.08.2011	LT 09.02.2011
GR 12.08.2011	IE 13.05.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	LV 09.02.2011	MC 31.08.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 898 039	(51) E06B 9/17	NL 09.02.2011	PL 09.02.2011
MC 31.05.2011	NL 11.05.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	PT 09.06.2011	RO 09.02.2011
PL 11.05.2011	RO 11.05.2011	CZ 01.06.2011	DE 01.02.2012	SE 09.02.2011	SI 09.02.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	DK 01.06.2011	EE 01.06.2011	SK 09.02.2011	
SK 11.05.2011		ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	(11) 1 898 172	(51) F41A 9/04
(11) 1 897 795	(51) B60T 7/10	GB 01.09.2011	GR 02.09.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IE 01.06.2011	IS 01.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	IT 01.06.2011	LT 01.06.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LV 01.06.2011	MC 31.07.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
(11) 1 897 820	(51) B65D 81/20	MT 01.06.2011	NL 01.06.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	PL 01.06.2011	PT 03.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	RO 19.10.2011	SI 19.10.2011
SI 01.02.2012		SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	SK 19.10.2011	
(11) 1 897 848	(51) B67C 3/00	(11) 1 898 042	(51) E06B 9/72	(11) 1 898 174	(51) F41H 5/007
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 06.04.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) GB 11.09.2011
CH 30.09.2011	CY 06.04.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	BE 01.06.2011	CH 30.09.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	DK 15.06.2011	EE 15.06.2011	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011
EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	FI 15.06.2011	GB 15.09.2011	DE 03.04.2012	DK 01.06.2011
FI 06.04.2011	GB 10.09.2011	GR 16.09.2011	IE 15.06.2011	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
GR 07.07.2011	IE 10.09.2011	IS 15.10.2011	LI 31.08.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
IS 06.08.2011	LI 30.09.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	IE 11.09.2011	IS 01.10.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	MC 31.08.2011	MT 15.06.2011	IT 01.06.2011	LI 30.09.2011
MC 30.09.2011	NL 06.04.2011	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	MC 30.09.2011	NL 01.06.2011
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PL 01.06.2011	PT 03.10.2011
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	SK 15.06.2011		RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
(11) 1 897 865	(51) C07C 67/08	(11) 1 898 057	(51) F01L 1/18	SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) BE 08.06.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(11) 1 898 198	(51) G01M 1/22
CH 30.06.2011	CY 08.06.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
CZ 08.06.2011	DK 08.06.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
FI 08.06.2011	FR 08.08.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
GB 08.09.2011	GR 09.09.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
IE 20.06.2011	IS 08.10.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
IT 08.06.2011	LI 30.06.2011	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(11) 1 898 101	(51) F15B 1/02	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(11) 1 898 294	(51) G06F 1/16
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
SK 08.06.2011		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(11) 1 897 955	(51) C12P 7/18	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 1 898 120	(51) F16F 9/54	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) BG 22.03.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	CH 30.09.2011	CY 22.12.2010	(11) 1 898 393	(51) G10H 1/34
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	(11) 1 898 484	(51) H01M 8/04
(11) 1 897 975	(51) G25D 5/54	FI 22.12.2010	GB 04.09.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	GR 23.03.2011	IE 22.12.2010	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
(11) 1 898 016	(51) E04B 9/00	IS 22.04.2011	IT 22.12.2010	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	LI 30.09.2011	LT 22.12.2010	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LV 22.12.2010	MC 30.09.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NL 22.12.2010	PL 22.12.2010	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	SK 22.12.2010			

(11) 1 898 518	(51) H02P 21/06	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	(11) 1 898 801	(51) A61B 17/00	(11) 1 899 199	(51) B60R 21/217
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 1 899 219	(51) B63B 27/34
(11) 1 898 526	(51) H03H 11/12	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	LT 15.02.2012	
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 1 898 948	(51) A61K 39/39	(11) 1 899 247	(51) B65G 47/30
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012		
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	SI 04.01.2012			
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(11) 1 898 949	(51) A61K 39/39	(11) 1 899 302	(51) C07D 213/64
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
(11) 1 898 560	(51) H04L 12/28	EE 19.10.2011	IS 19.02.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012			RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(11) 1 898 990	(51) A61M 39/22	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012		
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	LT 15.02.2012		(11) 1 899 325	(51) C07D 401/14
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011			(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
(11) 1 898 578	(51) H04L 12/64	(11) 1 899 015	(51) A61K 8/89	CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	(11) 1 899 032	(51) A63H 11/02	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	RO 16.11.2011	SI 16.11.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SK 16.11.2011	
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011		
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(11) 1 899 329	(51) C07D 403/14
		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
(11) 1 898 580	(51) H04L 12/66	(11) 1 899 120	(51) B26B 21/22	EE 05.10.2011	IS 05.02.2012
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(11) 1 899 345	(51) C07D 487/04
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
RO 09.11.2011	SI 09.11.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
SK 09.11.2011				DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
				GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
(11) 1 898 593	(51) H04L 29/06	(11) 1 899 122	(51) B26D 1/00	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	SK 16.11.2011	
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011		
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(11) 1 899 352	(51) C07D 493/04
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CZ 05.10.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	EE 05.10.2011	IS 05.02.2012
SK 26.10.2011				LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
				RO 05.10.2011	SI 05.10.2011
				SK 05.10.2011	
(11) 1 898 663	(51) H04Q 11/04	(11) 1 899 130	(51) B29C 33/00		
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(11) 1 899 393	(51) C08F 290/04
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 1 899 133	(51) B29C 44/12		
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012		
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012		
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	(11) 1 899 156	(51) B31F 1/07	(11) 1 899 466	(51) C12N 15/11
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
SI 02.11.2011		LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
				CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
(11) 1 898 712	(51) A23B 4/03	(11) 1 899 198	(51) B60R 21/13	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011

(11) 1 899 468 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) C12N 15/113 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 899 763 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) G02F 1/1335 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 900 272 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A01D 41/127 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 899 495 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) C23C 14/24 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 899 824 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) G06F 13/24 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 900 309 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) A47C 20/04 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 899 513 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) D01F 6/60 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 899 995 (84) BE 30.06.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 15.06.2011 IT 15.06.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) H01F 1/44 (84) CH 30.06.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 FR 16.08.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LI 30.06.2011 LV 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 900 330 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) A61B 17/06 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
(11) 1 899 519 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) D06F 29/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 900 048 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H01M 4/73 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 900 350 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A61G 5/10 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 899 541 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) E04B 1/76 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 900 127 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04J 3/06 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 900 401 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) A63F 1/18 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 1 899 605 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F04B 27/18 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 900 133 (84) GR 22.06.2012	(51) H04L 1/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 900 436 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B05B 1/30 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 899 654 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) F24D 12/02 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 900 144 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H04L 12/24 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 900 459 (84) BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SK 23.11.2011	(51) B22D 41/22 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 899 661 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) A61F 7/00 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 900 150 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H04L 12/26 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 900 499 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B29C 65/08 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 NL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 899 708 (84) AT 04.05.2011 CH 30.06.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 GB 04.08.2011 IE 04.05.2011 LI 30.06.2011 LV 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) G01N 21/27 (84) BE 30.06.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 900 153 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H04L 12/28 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 900 554 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011	(51) B60G 3/20 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011

NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DE 03.04.2012	DK 19.01.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	EE 19.01.2011	ES 30.04.2011
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	FI 19.01.2011	GB 11.09.2011
(11) 1 900 558	(51) B60J 1/17	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	GR 20.04.2011	IE 11.09.2011
(84) AT 26.01.2011	(84) GB 12.09.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	IS 19.05.2011	IT 19.01.2011
BE 26.01.2011	BG 26.04.2011	(11) 1 900 669	(51) B65H 45/18	LI 30.09.2011	LT 19.01.2011
CH 30.09.2011	CY 26.01.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	LV 19.01.2011	MC 30.09.2011
CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011	NL 07.03.2012		NL 19.01.2011	PL 19.01.2011
EE 26.01.2011	ES 07.05.2011	(11) 1 900 695	(51) C03B 33/037	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011
FI 26.01.2011	GR 27.04.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	SE 19.01.2011	SI 19.01.2011
IE 12.09.2011	IS 26.05.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	SK 19.01.2011	
IT 26.01.2011	LI 30.09.2011	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	(11) 1 900 952	(51) F16D 13/38
LT 26.01.2011	LV 26.01.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
MC 30.09.2011	NL 26.01.2011	LV 14.12.2011	RO 14.12.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
PL 26.01.2011	PT 26.05.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	SK 14.12.2011		IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
SI 26.01.2011	SK 26.01.2011			LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
(11) 1 900 567	(51) B60N 2/28	(11) 1 900 708	(51) C04B 35/488	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
(11) 1 900 568	(51) B60N 3/02	(11) 1 900 717	(51) C07C 29/80	SK 09.11.2011	
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) CH 30.09.2011	(11) 1 900 957	(51) F16D 23/12
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 13.07.2011	EE 13.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	FI 13.07.2011	GB 13.10.2011	DK 06.07.2011	EE 06.07.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	GR 14.10.2011	IE 13.07.2011	FI 06.07.2011	GB 06.10.2011
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	IS 13.11.2011	IT 13.07.2011	GR 07.10.2011	IE 06.07.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	LI 30.09.2011	LT 13.07.2011	IS 06.11.2011	IT 06.07.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LV 13.07.2011	MC 30.09.2011	LI 31.08.2011	LT 06.07.2011
SK 02.11.2011		NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	LV 06.07.2011	MC 31.08.2011
(11) 1 900 571	(51) B60P 7/13	PT 14.11.2011	RO 13.07.2011	MT 06.07.2011	NL 06.07.2011
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	SK 13.07.2011		RO 06.07.2011	SE 06.07.2011
GR 08.03.2012	IE 07.12.2011			SI 06.07.2011	SK 06.07.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 1 900 841	(51) C23C 4/12	(11) 1 900 975	(51) B60W 20/00
LV 07.12.2011	RO 07.12.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011		
SK 07.12.2011		EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(11) 1 901 001	(51) F21V 21/096
		IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
(11) 1 900 587	(51) B60W 20/00	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
(11) 1 900 604	(51) B62D 5/04	SK 05.10.2011		LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
(84) ES 26.03.2011	(84) GB 13.08.2011	(11) 1 900 880	(51) E02F 3/36	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
IT 15.12.2010		(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 1 900 605	(51) B62D 5/04	(11) 1 900 890	(51) E05B 17/00	SK 19.10.2011	
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(11) 1 901 069	(51) G01N 33/573
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
(11) 1 900 627	(51) B63B 35/79	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	GR 05.04.2012	
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(11) 1 901 126	(51) G03F 7/20
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LV 14.12.2011	RO 14.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(11) 1 900 896	(51) E05F 1/12	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) CY 29.06.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	CZ 29.06.2011	DK 29.06.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	FI 29.06.2011	GB 29.09.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	GR 30.09.2011	IE 29.06.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
(11) 1 900 629	(51) B63C 11/12	IS 29.10.2011	IT 29.06.2011	SI 12.10.2011	
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(11) 1 901 205	(51) G06K 13/08
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	MC 30.09.2011	PL 29.06.2011	(84) GB 10.09.2011	
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	(11) 1 901 325	(51) H01H 50/00
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	SK 29.06.2011		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(11) 1 900 912	(51) F01M 11/12	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(84) GB 08.09.2011		IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	(11) 1 900 943	(51) F04C 25/02	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
(11) 1 900 643	(51) B65B 55/02	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	BG 19.04.2011	CH 30.09.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011

(11) 1 902 077	(51) C08F 26/00	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(11) 1 902 828	(51) B29C 47/92
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) BG 22.03.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011			CH 30.09.2011	CY 22.12.2010
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(11) 1 902 593	(51) H04W 64/00	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	FI 22.12.2010	GB 13.09.2011
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 23.03.2011	IE 22.12.2010
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	IS 22.04.2011	IT 22.12.2010
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LI 30.09.2011	LT 22.12.2010
		NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	LV 22.12.2010	MC 30.09.2011
		RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	NL 22.12.2010	PL 22.12.2010
		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010
				SE 22.12.2010	SI 22.12.2010
				SK 22.12.2010	
(11) 1 902 133	(51) C12N 15/54	(11) 1 902 599	(51) H05H 1/24	(11) 1 902 845	(51) B41J 2/175
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) GR 22.06.2012	
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011		
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
		IE 19.10.2011	IS 19.02.2012		
		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011		
		PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
		SK 19.10.2011			
(11) 1 902 141	(51) C12Q 1/37	(11) 1 902 651	(51) A47F 5/05	(11) 1 902 869	(51) B60C 23/04
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) GB 19.09.2011
LT 08.02.2012		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	BE 30.09.2011	CY 11.05.2011
		GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
		IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011
		LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
		RO 14.12.2011	SI 14.12.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011
		SK 14.12.2011		IT 11.05.2011	LT 11.05.2011
				LV 11.05.2011	MC 30.09.2011
				NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
				PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
				SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
				SK 11.05.2011	
(11) 1 902 181	(51) E02D 29/12	(11) 1 902 652	(51) A47J 27/62	(11) 1 902 886	(51) B60J 7/16
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CH 30.09.2011
		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 02.03.2011	DK 02.03.2011
		GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	FI 02.03.2011	GB 11.09.2011
		LV 28.12.2011	RO 28.12.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	IS 02.07.2011	IT 02.03.2011
		SK 28.12.2011		LI 30.09.2011	LT 02.03.2011
				LV 02.03.2011	MC 30.09.2011
				PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
				RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	
(11) 1 902 214	(51) F02M 63/02	(11) 1 902 689	(51) A61F 2/40	(11) 1 902 898	(51) B60N 2/44
(84) AT 01.06.2011	(84) BE 30.06.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) AT 22.12.2010	(84) BE 22.12.2010
CH 30.06.2011	CY 01.06.2011	CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011	BG 22.03.2011	CH 30.09.2011
CZ 01.06.2011	DK 01.06.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010
EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	DK 22.12.2010	EE 22.12.2010
FI 01.06.2011	FR 01.08.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	ES 02.04.2011	FI 22.12.2010
GB 01.09.2011	GR 02.09.2011	RO 09.11.2011	SI 09.11.2011	GB 19.09.2011	GR 23.03.2011
IE 01.06.2011	IS 01.10.2011	SK 09.11.2011		IE 19.09.2011	IS 22.04.2011
IT 01.06.2011	LI 30.06.2011			IT 22.12.2010	LI 30.09.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011			LT 22.12.2010	LV 22.12.2010
NL 01.06.2011	PL 01.06.2011			MC 30.09.2011	NL 22.12.2010
PT 03.10.2011	RO 01.06.2011			PL 22.12.2010	PT 22.04.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011			RO 22.12.2010	SE 22.12.2010
SK 01.06.2011				SI 22.12.2010	SK 22.12.2010
(11) 1 902 294	(51) G01N 1/00	(11) 1 902 700	(51) A61H 3/00	(11) 1 902 903	(51) B60R 13/02
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) AT 05.01.2011	(84) GB 20.09.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	BG 05.04.2011	CY 05.01.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	EE 05.01.2011	FI 05.01.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	GR 06.04.2011	IE 20.09.2011
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	IS 05.05.2011	IT 05.01.2011
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	LT 05.01.2011	LV 05.01.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	MC 30.09.2011	PT 05.05.2011
SK 16.11.2011				RO 05.01.2011	SE 05.01.2011
				SI 05.01.2011	SK 05.01.2011
(11) 1 902 517	(51) H02P 7/00	(11) 1 902 714	(51) A61K 31/44	(11) 1 902 907	(51) B60R 19/34
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 30.09.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011			BG 15.03.2011	CH 30.09.2011
GR 20.01.2012	IE 19.10.2011			CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011				
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011				
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011				
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011				
SK 19.10.2011					
(11) 1 902 519	(51) H03D 3/00	(11) 1 902 825	(51) B29B 9/16		
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011		
		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011		
		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012		
		IE 09.11.2011	IS 09.03.2012		
		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011		
		NL 09.11.2011	PL 09.11.2011		
		PT 09.03.2012	RO 09.11.2011		
		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
		SK 09.11.2011			
(11) 1 902 562	(51) H04L 29/06				
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011				
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011				
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012				
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012				
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011				

DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
GB 12.09.2011	GR 16.03.2011	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
IE 15.12.2010	IS 15.04.2011	IS 18.09.2011	IT 18.05.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
LI 30.09.2011	LT 15.12.2010	LI 30.09.2011	LT 18.05.2011		
LV 15.12.2010	MC 30.09.2011	LV 18.05.2011	MC 30.09.2011		
NL 15.12.2010	PT 15.04.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011		
RO 15.12.2010	SE 15.12.2010	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011		
SI 15.12.2010		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
		SK 18.05.2011			
(11) 1 902 913	(51) B60R 25/02	(11) 1 903 162	(51) E04F 19/08	(11) 1 903 326	(51) G01N 3/22
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GB 18.09.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) BG 26.04.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	CH 30.09.2011	CY 25.05.2011	CH 31.08.2011	CY 26.01.2011
		CZ 25.05.2011	DE 03.04.2012	CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011
(11) 1 902 933	(51) B62D 61/12	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	EE 26.01.2011	ES 07.05.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	FI 26.01.2011	GB 25.08.2011
NL 07.03.2012		GR 26.08.2011	IE 25.05.2011	GR 27.04.2011	IE 26.01.2011
		IS 25.09.2011	IT 25.05.2011	IS 26.05.2011	IT 26.01.2011
(11) 1 902 996	(51) B66B 23/02	LI 30.09.2011	LT 25.05.2011	LI 31.08.2011	LT 26.01.2011
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	LV 25.05.2011	MC 30.09.2011	LV 26.01.2011	MC 31.08.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	NL 25.05.2011	PL 25.05.2011	MT 26.01.2011	NL 26.01.2011
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	SK 25.05.2011		SI 26.01.2011	SK 26.01.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011				
(11) 1 903 046	(51) C07D 495/04	(11) 1 903 177	(51) E06B 9/70	(11) 1 903 368	(51) G02B 13/04
(84) AT 16.02.2011	(84) BE 16.02.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
BG 16.05.2011	CH 30.09.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
CY 16.02.2011	CH 16.02.2011	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
DE 03.04.2012	DK 16.02.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
EE 16.02.2011	ES 27.05.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
FI 16.02.2011	GB 20.09.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
GR 17.05.2011	IE 20.09.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
IT 16.02.2011	LI 30.09.2011			SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
LT 16.02.2011	LV 16.02.2011				
MC 30.09.2011	NL 16.02.2011	(11) 1 903 181	(51) E21B 47/01	(11) 1 903 398	(51) G03F 7/20
PL 16.02.2011	PT 16.06.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GB 18.09.2011	(84) IT 19.01.2011
RO 16.02.2011	SE 16.02.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	NL 19.01.2011	
SI 16.02.2011	SK 16.02.2011				
(11) 1 903 090	(51) C09K 19/30	(11) 1 903 190	(51) F01L 1/24		
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012		
CH 31.08.2011	CY 27.07.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012		
CZ 27.07.2011	DK 27.07.2011				
EE 27.07.2011	FI 27.07.2011	(11) 1 903 224	(51) F16B 25/02	(11) 1 903 492	(51) G06Q 30/00
GB 27.10.2011	GR 28.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
IE 24.08.2011	IS 27.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012		
IT 27.07.2011	LI 31.08.2011				
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(11) 1 903 231	(51) F16C 33/80	(11) 1 903 504	(51) G06T 9/00
MC 31.08.2011	MT 27.07.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
PT 28.11.2011	RO 27.07.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	NL 25.01.2012	
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012		
SK 27.07.2011		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011		
		NL 09.11.2011	PL 09.11.2011		
		PT 09.03.2012	RO 09.11.2011		
		SI 09.11.2011	SK 09.11.2011		
(11) 1 903 123	(51) C23C 14/34	(11) 1 903 265	(51) F16K 11/10	(11) 1 903 533	(51) G08G 1/09
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) AT 19.01.2011	(84) BE 19.01.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
NL 22.02.2012		BG 19.04.2011	CH 30.09.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
		CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(11) 1 903 132	(51) C25F 3/22	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	GB 25.09.2011	GR 20.04.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	IE 25.09.2011	IS 19.05.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	IT 19.01.2011	LI 30.09.2011		
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LT 19.01.2011	LV 19.01.2011		
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	MC 30.09.2011	NL 19.01.2011		
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	PL 19.01.2011	PT 19.05.2011		
		RO 19.01.2011	SE 19.01.2011		
		SI 19.01.2011	SK 19.01.2011		
(11) 1 903 140	(51) D06N 3/00	(11) 1 903 292	(51) F27B 7/16	(11) 1 903 580	(51) H01F 7/08
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
		IE 16.11.2011	IS 16.03.2012		
(11) 1 903 161	(51) E04F 19/08			(11) 1 903 738	(51) H04L 29/02
(84) GB 18.09.2011	(84) BE 30.09.2011			(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
CH 30.09.2011	CY 18.05.2011			BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
CZ 18.05.2011	DE 03.04.2012			CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
				EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
				IS 14.04.2012	LT 14.12.2011

LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	NL 14.12.2011	(11) 1 904 160	(51) A61N 1/34	(11) 1 904 338	(51) B60N 2/44
(11) 1 903 847	(51) H05K 5/00	(84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(84) SK 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011
(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012				
(11) 1 903 901	(51) A45D 19/00	(11) 1 904 164	(51) A61N 1/365	(11) 1 904 365	(51) B63H 5/16
(84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(84) AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 FR 11.07.2011 IE 12.05.2011 LI 31.05.2011 LV 11.05.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(84) GB 11.08.2011 CH 31.05.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 MC 31.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 903 911	(51) A47C 1/026			(11) 1 904 438	(51) C07C 275/14
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012			(84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 1 903 957	(51) A61B 17/34	(11) 1 904 209	(51) B01D 35/153	(11) 1 904 535	(51) C08F 6/00
(84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(84) AT 22.06.2011 CH 31.07.2011 CZ 22.06.2011 EE 22.06.2011 FR 22.08.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LI 31.07.2011 LV 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(84) BE 22.06.2011 CY 22.06.2011 DK 22.06.2011 FI 22.06.2011 GB 22.09.2011 IE 20.07.2011 IT 22.06.2011 LT 22.06.2011 MC 31.07.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 903 963	(51) A61B 17/70			(11) 1 904 577	(51) C08L 63/00
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012			(84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 903 970	(51) A61B 18/20			(11) 1 904 583	(51) C09B 67/20
(84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LI 30.11.2011 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011			(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
(11) 1 903 986	(51) A61F 2/16	(11) 1 904 225	(51) B01J 19/18	(11) 1 904 612	(51) C07C 33/14
(84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) GR 30.05.2012 NL 29.02.2012	(84) LT 29.02.2012	(84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 904 003	(51) A61F 5/44			(11) 1 904 628	(51) C12N 9/54
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012			(84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 904 038	(51) A61K 9/26	(11) 1 904 234	(51) B01L 3/00		
(84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011		
(11) 1 904 108	(51) A61K 45/06	(11) 1 904 288	(51) B29C 67/24		
(84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(84) AT 15.06.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 FR 16.08.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LT 15.06.2011 NL 15.06.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(84) CH 30.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 GB 15.09.2011 IE 28.06.2011 LI 30.06.2011 LV 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011		
(11) 1 904 122	(51) A61M 1/36	(11) 1 904 314	(51) B43L 1/10	(11) 1 904 747	(51) F04D 1/06
(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 904 136	(51) A61M 16/12			(11) 1 904 754	(51) F16C 39/06
(84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 SI 14.12.2011			(84) BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012	(84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011

SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	SI 19.10.2011	(11) 1 905 333 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A47J 43/25 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 1 905 536 (84) AT 26.01.2011 CH 31.08.2011 DK 26.01.2011 FI 26.01.2011 GR 27.04.2011 LI 31.08.2011 NL 26.01.2011 SE 26.01.2011	(51) B23Q 5/027 (84) BE 26.01.2011 CY 26.01.2011 ES 07.05.2011 GB 19.08.2011 IE 19.08.2011 MC 31.08.2011 PT 26.05.2011
(11) 1 904 869 (84) GR 29.06.2012	(51) G01C 21/28 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 905 388 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) A61F 2/30 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(11) 1 905 537 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LT 08.06.2011 MC 30.09.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B23Q 7/04 (84) GB 26.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 26.09.2011 LI 30.09.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 904 887 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 LT 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) G02C 7/08 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 905 397 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61F 2/46 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 905 549 (84) GR 15.06.2012	(51) B25J 15/02 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 904 978 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) G06T 17/00 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 905 400 (84) GR 29.06.2012	(51) A61F 5/44 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 905 582 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B32B 27/00 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 904 994 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) G09F 19/20 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 905 496 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B01D 25/26 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 905 596 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(51) B41J 2/175 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012
(11) 1 905 000 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) H03M 7/30 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 905 505 (84) AT 13.07.2011 CH 30.09.2011 CZ 13.07.2011 EE 13.07.2011 GB 13.10.2011 IE 26.09.2011 IT 13.07.2011 LT 13.07.2011 MC 30.09.2011 PL 13.07.2011 RO 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) B01F 3/08 (84) BE 13.07.2011 CY 13.07.2011 DK 13.07.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LI 30.09.2011 LV 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SE 13.07.2011 SK 13.07.2011	(11) 1 905 625 (84) GB 10.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 IT 13.04.2011 LT 13.04.2011 MC 31.08.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) B60J 1/20 (84) BE 31.08.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LI 31.08.2011 LV 13.04.2011 MT 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 905 034 (84) AT 01.06.2011 CH 31.07.2011 CZ 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 GB 01.09.2011 IE 19.07.2011 IT 01.06.2011 LT 01.06.2011 MC 31.07.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) G10L 19/00 (84) BE 01.06.2011 CY 01.06.2011 DK 01.06.2011 ES 12.09.2011 FR 01.08.2011 GR 02.09.2011 IS 01.10.2011 LI 31.07.2011 LV 01.06.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(11) 1 905 507 (84) BE 30.09.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B01J 2/16 (84) CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GB 25.09.2011 IE 30.03.2011 LT 30.03.2011 MC 30.09.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 905 626 (84) GB 11.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 IT 11.05.2011 LT 11.05.2011 MC 31.08.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) B60J 1/20 (84) BE 31.08.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LI 31.08.2011 LV 11.05.2011 MT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011
(11) 1 905 140 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H01S 3/23 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 1 905 510 (84) GB 07.08.2011	(51) B01J 23/90 (84) EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 905 630 (84) GB 10.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 IT 13.04.2011 LT 13.04.2011 MC 31.08.2011 NL 13.04.2011	(51) B60J 7/00 (84) BE 31.08.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LI 31.08.2011 LV 13.04.2011 MT 13.04.2011 PL 13.04.2011
(11) 1 905 263 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H04W 48/18 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 905 522 (84) CY 11.05.2011 GB 21.09.2011 IE 11.05.2011 LT 11.05.2011 MC 30.09.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) B21D 5/00 (84) EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011		
(11) 1 905 270 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H05B 3/14 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012				

1001

IT 27.07.2011	LT 27.07.2011	(11) 1 906 729	(51) A61K 35/14	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
LV 27.07.2011	MC 30.09.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	(11) 1 906 743	(51) A23L 3/3463	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
PT 28.11.2011	RO 27.07.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(11) 1 907 185	(51) B29C 39/02
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(11) 1 906 770	(51) A23L 1/314	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
SK 27.07.2011	(51) G08B 29/14	(84) RO 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
(11) 1 906 371	(84) BG 19.01.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
(84) BE 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	SI 11.01.2012	(11) 1 907 186
CY 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	(84) AT 15.06.2011	(51) B29C 43/08
DK 19.10.2011	IS 19.02.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	BE 15.06.2011	(84) GB 15.09.2011
GR 20.01.2012	LV 19.10.2011	NL 21.12.2011	SE 21.12.2011	CY 15.06.2011	CH 31.07.2011
LT 19.10.2011	RO 19.10.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	DK 15.06.2011	CZ 15.06.2011
PT 20.02.2012	SI 19.10.2011	(11) 1 906 807	(51) A47L 9/00	FI 15.06.2011	EE 15.06.2011
SE 19.10.2011	(51) H01H 3/02	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	GR 16.09.2011	FR 16.08.2011
SK 19.10.2011	(84) BE 30.09.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	IS 15.10.2011	IE 21.07.2011
(11) 1 906 418	(84) CH 30.09.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LT 15.06.2011	LI 31.07.2011
(84) GB 28.09.2011	CZ 29.12.2010	(11) 1 906 856	(51) A61B 18/20	MC 31.07.2011	LV 15.06.2011
BG 29.03.2011	EE 29.12.2010	(84) EE 28.12.2011	(84) GR 29.03.2012	PL 15.06.2011	NL 15.06.2011
CY 29.12.2010	GR 30.03.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	RO 15.06.2011	PT 17.10.2011
DK 29.12.2010	IS 29.04.2011	LV 28.12.2011	SE 28.12.2011	SI 15.06.2011	SE 15.06.2011
FI 29.12.2010	LT 29.12.2010	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(11) 1 907 187	SK 15.06.2011
IE 29.12.2010	MC 30.09.2011	(11) 1 906 977	(51) A61K 33/00	(84) RO 02.11.2011	(51) B29C 44/14
LI 30.09.2011	PL 29.12.2010	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	CY 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
LV 29.12.2010	RO 29.12.2010	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	DK 02.11.2011	CZ 02.11.2011
NL 29.12.2010	SI 29.12.2010	(11) 1 907 015	(51) A61K 48/00	GR 03.02.2012	EE 02.11.2011
PT 29.04.2011	(51) H03K 19/0175	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	IS 02.03.2012	IE 02.11.2011
SE 29.12.2010	(84) BE 30.09.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LV 02.11.2011	LT 02.11.2011
SK 29.12.2010	(84) CY 12.01.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	PL 02.11.2011	NL 02.11.2011
(11) 1 906 534	DK 12.01.2011	(11) 1 907 023	(51) A61L 27/18	SE 02.11.2011	PT 02.03.2012
(84) GB 28.09.2011	ES 23.04.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	SK 02.11.2011	SI 02.11.2011
BG 12.04.2011	GR 13.04.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 1 907 209	(51) B32B 37/10
CZ 12.01.2011	IS 12.05.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
EE 12.01.2011	LT 12.01.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	(11) 1 907 214	(51) B41J 2/175
FI 12.01.2011	MC 30.09.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
IE 12.01.2011	PL 12.01.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
IT 12.01.2011	RO 12.01.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
LV 12.01.2011	SI 12.01.2011	SK 16.11.2011	(11) 1 907 049	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012
NL 12.01.2011	(51) H04L 12/46	(11) 1 907 075	(51) A61N 1/362	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
PT 12.05.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) RO 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	NL 28.12.2011	SE 28.12.2011
SE 12.01.2011	CZ 09.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
SK 12.01.2011	DK 09.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 1 907 216	(51) B41J 3/00
(11) 1 906 595	EE 09.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
(84) RO 09.11.2011	IS 09.03.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(11) 1 907 256	(51) B61B 3/02
CY 09.11.2011	LV 09.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
DK 09.11.2011	PL 09.11.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
GR 10.02.2012	SI 09.11.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
LT 09.11.2011	(51) H04N 5/225	(11) 1 907 075	(51) A63B 24/00	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
NL 09.11.2011	(84) CH 30.09.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
PT 09.03.2012	DK 13.07.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
SK 09.11.2011	IE 13.07.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
(11) 1 906 655	LT 13.07.2011	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(84) GB 13.10.2011	MC 30.09.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 1 907 288	(51) B65D 19/00
CZ 13.07.2011	SI 13.07.2011	NL 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
EE 13.07.2011	(51) H04W 16/00	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
IE 13.07.2011	(84) BG 26.01.2012	(11) 1 907 088	(51) B01D 9/00	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
LI 30.09.2011	(84) CZ 26.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
LV 13.07.2011	EE 26.10.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
PL 13.07.2011	IS 26.02.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	PT 30.03.2012	SI 30.11.2011
(11) 1 906 690	LV 26.10.2011	SI 04.01.2012	(11) 1 907 089	SK 30.11.2011	(11) 1 907 294
(84) BE 26.10.2011	PL 26.10.2011	(11) 1 907 089	(51) B01D 15/08	(84) BG 11.04.2012	(51) C11D 17/04
CY 26.10.2011	RO 26.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IS 11.05.2012	(84) GR 12.04.2012
DK 26.10.2011	SI 26.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	NL 11.01.2012	LT 11.01.2012
GR 27.01.2012	(11) 1 906 704	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(11) 1 907 342	(51) C07C 7/04
LT 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
NL 26.10.2011	(51) H04R 19/00	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
PT 27.02.2012	(84) LT 21.03.2012				
SE 26.10.2011					
SK 26.10.2011					

EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 1 907 946	(51) G06F 17/27	CH 31.10.2011	CY 23.03.2011
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
SK 21.12.2011		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	IS 23.07.2011	IT 23.03.2011
		GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	LI 31.10.2011	LT 23.03.2011
(11) 1 907 354	(51) C07C 251/12	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LV 23.03.2011	MC 31.10.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	NL 23.03.2011	PL 23.03.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	SI 26.10.2011		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
				SK 23.03.2011	
(11) 1 907 432	(51) C08F 222/18	(11) 1 907 948	(51) G06F 17/30	(11) 1 908 439	(51) A61F 5/451
(84) RO 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011		
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(11) 1 908 524	(51) B02C 4/10
GR 08.03.2012	IS 07.04.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(84) AT 27.04.2011	(84) GB 28.09.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	BE 27.04.2011	CH 30.09.2011
NL 07.12.2011	SE 07.12.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011
		SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	FI 27.04.2011	IE 28.09.2011
(11) 1 907 487	(51) C09D 7/04	(11) 1 907 991	(51) G06K 19/07	IS 27.08.2011	LI 30.09.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
LT 15.02.2012				MC 30.09.2011	NL 27.04.2011
(11) 1 907 524	(51) C11D 17/00	(11) 1 908 075	(51) G11C 7/10	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) RO 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
		BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
(11) 1 907 548	(51) C12N 15/66	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011		
(84) RO 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	(11) 1 908 670	(51) B62D 27/02
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	NL 21.12.2011	SE 21.12.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011		
LV 19.10.2011	SI 19.10.2011			(11) 1 908 677	(51) B62J 99/00
SK 19.10.2011		(11) 1 908 245	(51) H04L 29/08	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
		(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
(11) 1 907 582	(51) C12N 15/113	(11) 1 908 268	(51) H04M 11/00	(11) 1 908 747	(51) C07C 67/343
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
SI 04.01.2012		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
				SI 04.01.2012	
(11) 1 907 638	(51) E03D 9/02	(11) 1 908 306	(51) H04Q 3/68	(11) 1 908 759	(51) C07D 405/04
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 22.06.2012	
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
(11) 1 907 694	(51) F03D 3/06	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 1 908 792	(51) C08J 3/12
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(84) RO 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
SI 11.01.2012		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
(11) 1 907 697	(51) F03D 9/00	(11) 1 908 338	(51) H05C 1/04	NL 21.12.2011	SE 21.12.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) RO 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	BZ 02.02.2012	CY 02.11.2011		
(11) 1 907 720	(51) F16D 23/06	CG 02.11.2011	DK 02.11.2011	(11) 1 908 805	(51) C09D 5/08
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
		PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(11) 1 908 841	(51) C12N 15/77
(11) 1 907 756	(51) F24C 3/12	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	SK 02.11.2011		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
(11) 1 907 851	(51) G01N 33/564	(11) 1 908 414	(51) A61B 17/072	(11) 1 908 850	(51) C12Q 1/68
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	GR 05.04.2012	NL 04.01.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	SI 04.01.2012	
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012		
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 1 908 869	(51) D04H 1/54
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
		SK 09.11.2011		(11) 1 908 877	(51) D21F 7/04
(11) 1 907 902	(51) G03F 7/00	(11) 1 908 435	(51) A61C 17/22	(84) GB 01.09.2011	(84) BE 31.07.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) AT 23.03.2011	(84) GB 05.10.2011	CH 31.07.2011	CY 01.06.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	CZ 01.06.2011	DK 01.06.2011
				EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
				FR 01.08.2011	GR 02.09.2011
				IE 01.06.2011	IS 01.10.2011

	LI 31.07.2011 LV 01.06.2011 MT 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	LT 01.06.2011 MC 31.07.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(11) 1 909 107 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) G01N 35/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	IE 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 908 879 (84) GR 23.05.2012		(51) D21H 21/14			(11) 1 909 671 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) A61B 17/88 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 908 953 (84) GB 16.08.2011 BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GR 20.04.2011 IS 19.05.2011 LI 31.08.2011 LV 19.01.2011 MT 19.01.2011 PL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(51) F02M 47/02 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 IE 19.01.2011 IT 19.01.2011 LT 19.01.2011 MC 31.08.2011 NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011		(11) 1 909 182 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G06F 11/34 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 909 672 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) A61B 17/10 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 908 972 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F16C 35/077 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011		(11) 1 909 516 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H04W 8/26 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 909 673 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A61B 17/88 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 908 973 (84) GB 06.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 MC 30.09.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) F16D 1/08 (84) BE 30.09.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011		(11) 1 909 551 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) H05K 9/00 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 909 714 (84) GR 15.06.2012	(51) A61F 5/441 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 908 976 (84) GB 25.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 MC 30.09.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) F16D 13/68 (84) BE 30.09.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011		(11) 1 909 556 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) A01G 3/025 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 909 721 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) A61F 13/15 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 908 976 (84) GB 25.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 MC 30.09.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) F16D 13/68 (84) BE 30.09.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011		(11) 1 909 609 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A45D 1/06 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 909 804 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61K 31/7008 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 1 908 976 (84) GB 25.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 MC 30.09.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) F16D 13/68 (84) BE 30.09.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011		(11) 1 909 609 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A45D 1/06 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 909 811 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A61K 38/03 (84) IS 01.06.2012
(11) 1 908 976 (84) GB 25.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 MC 30.09.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) F16D 13/68 (84) BE 30.09.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011		(11) 1 909 631 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) A47L 15/42 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 909 804 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61K 31/7008 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 1 908 994 (84) GR 15.06.2012	(51) F16H 57/02 (84) LT 14.03.2012		(11) 1 909 633 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) A61B 1/00 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 909 976 (84) GR 15.06.2012	(51) B07B 1/46 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 909 055 (84) GB 11.09.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LI 30.09.2011 LV 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) F41G 1/387 (84) CH 30.09.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 IT 20.04.2011 LT 20.04.2011 MC 30.09.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011		(11) 1 909 665 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011	(51) A61B 17/70 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011	(11) 1 910 005 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B23G 1/34 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 909 055 (84) GB 11.09.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LI 30.09.2011 LV 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) F41G 1/387 (84) CH 30.09.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 IT 20.04.2011 LT 20.04.2011 MC 30.09.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011		(11) 1 909 665 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011	(51) A61B 17/70 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011	(11) 1 910 006 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B23K 1/00 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011

(11) 1 910 022	(51) B23Q 17/00	LI 31.08.2011	LT 15.12.2010	(11) 1 910 420	(51) C07K 16/36
(84) GB 29.09.2011	(84) BE 31.07.2011	LV 15.12.2010	MC 31.08.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) GB 18.08.2011
CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011	NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	BE 18.05.2011	CH 31.07.2011
DK 29.06.2011	EE 29.06.2011	PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	DE 01.02.2012	DK 18.05.2011
IE 29.06.2011	IS 29.10.2011			EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011			FI 18.05.2011	FR 01.08.2011
MC 31.07.2011	NL 29.06.2011	(11) 1 910 210	(51) B66C 17/04	GR 19.08.2011	IE 31.07.2011
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	IS 18.09.2011	IT 18.05.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LI 31.07.2011	LT 18.05.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LV 18.05.2011	MC 31.07.2011
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011
		GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
		NL 12.10.2011	PT 13.02.2012		
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
(11) 1 910 031	(51) B25B 13/46			(11) 1 910 447	(51) C08G 75/04
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(11) 1 910 212	(51) B67D 1/07	(84) RO 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
SK 16.11.2011				SK 16.11.2011	
(11) 1 910 035	(51) B25B 27/14			(11) 1 910 456	(51) C08K 5/00
(84) RO 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(11) 1 910 236	(51) C03B 37/16	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	LT 29.02.2012	
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011		
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012		
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011		
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
(11) 1 910 089	(51) B42D 15/00	(11) 1 910 246	(51) C04B 35/111	(11) 1 910 477	(51) C09D 5/16
(84) RO 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) CY 02.11.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CZ 19.10.2011	IS 19.02.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011		
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011		
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	SE 02.11.2011			
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012				
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011				
(11) 1 910 099	(51) B60B 21/02	(11) 1 910 258	(51) C07C 41/09	(11) 1 910 532	(51) C12N 9/18
(84) RO 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) GB 20.10.2011	(84) BE 31.08.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CH 31.08.2011	CY 20.07.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	SI 11.01.2012		DK 20.07.2011	EE 20.07.2011
GR 06.01.2012	IE 05.10.2011			FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011			IE 20.07.2011	IS 20.11.2011
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011			LI 31.08.2011	LT 20.07.2011
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011			LV 20.07.2011	MC 31.08.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011			NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
				RO 20.07.2011	SE 20.07.2011
				SI 20.07.2011	SK 20.07.2011
(11) 1 910 119	(51) B60K 11/04	(11) 1 910 364	(51) C07D 471/10	(11) 1 910 599	(51) D04H 1/42
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
NL 07.03.2012				GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
				LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
(11) 1 910 149	(51) B62D 1/20	(11) 1 910 379	(51) C07D 498/04	(11) 1 910 659	(51) F02D 41/40
(84) RO 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011		
GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011		
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011		
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011		
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
(11) 1 910 157	(51) B62D 25/08	(11) 1 910 410	(51) C07K 14/35	(11) 1 910 693	(51) F16D 3/68
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
		BG 26.01.2012	CY 26.10.2011		
		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011		
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011		
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
		SK 26.10.2011			
(11) 1 910 172	(51) B65D 1/09			(11) 1 910 694	(51) F16D 13/72
(84) AT 15.12.2010	(84) GB 01.08.2011			(84) GB 20.10.2011	(84) BE 31.07.2011
BE 31.08.2011	BG 15.03.2011			CH 31.07.2011	CY 20.07.2011
CH 31.08.2011	CY 15.12.2010			CZ 20.07.2011	DK 20.07.2011
CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010			EE 20.07.2011	FI 20.07.2011
EE 15.12.2010	FI 15.12.2010			GR 21.10.2011	IE 20.07.2011
IE 15.12.2010	IS 15.04.2011			IS 20.11.2011	IT 20.07.2011

[illegible]

1007

(11) 1 912 338 (84) GR 08.06.2012	(51) H04B 1/16	(11) 1 912 846 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B61L 15/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LI 31.08.2011 LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 IT 06.07.2011 LT 06.07.2011 MC 31.08.2011 PL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 912 345 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H04W 52/24 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 912 858 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B63H 1/36 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 913 098 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) C09D 5/08 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 912 417 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H04M 1/02 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 912 868 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) B65D 53/02 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 913 146 (84) SK 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) C12P 7/62 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011
(11) 1 912 523 (84) GR 22.06.2012	(51) A41B 11/02 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 912 963 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) C07D 307/22 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 SE 12.10.2011	(11) 1 913 151 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) C12Q 1/34 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011
(11) 1 912 533 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H01H 3/14 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012				
(11) 1 912 534 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A47B 88/10 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 1 913 002 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) C07D 491/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011		
(11) 1 912 618 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61K 8/25 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 913 026 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(51) C07K 16/00 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 913 180 (84) SK 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011	(51) C25F 1/02 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 912 674 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.10.2011 PT 27.02.2012 SK 26.10.2011	(51) A61K 39/395 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011			(11) 1 913 191 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 RO 16.11.2011	(51) D06F 37/26 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 1 912 772 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) B29C 45/43 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 913 034 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) C08F 4/70 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012	(11) 1 913 210 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) E04B 1/92 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 912 785 (84) GB 01.08.2011	(51) B32B 9/00				
(11) 1 912 795 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B41J 3/36 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 913 064 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) C08J 11/08 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 1 913 278 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012	(51) F16D 65/12 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 912 797 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B41J 29/393 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012				
(11) 1 912 823 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) B60N 2/30 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 913 070 (84) GB 06.10.2011 CH 31.08.2011	(51) C08K 5/31 (84) BE 31.08.2011 CY 06.07.2011	(11) 1 913 280 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011	(51) F16D 65/18 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011

	EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011		GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011		(11) 1 913 612 (84) GB 18.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 MC 31.08.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011		(51) H01H 3/12 (84) BE 31.08.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LI 31.08.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011		(11) 1 913 786 (84) GR 22.06.2012		(51) G01S 5/06 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 913 389 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) G01N 33/53 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011							(11) 1 913 822 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011		(51) A24C 5/47 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	
(11) 1 913 445 (84) GB 25.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 IT 25.05.2011 LT 25.05.2011 MC 31.08.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) G03F 7/20 (84) BE 31.08.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LI 31.08.2011 LV 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011				(11) 1 913 649 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012		(51) G01F 1/66 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012		(11) 1 913 836 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011		(51) A45D 40/26 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 913 451 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G05B 19/418 (84) IS 15.06.2012				(11) 1 913 655 (84) GR 29.06.2012		(51) H01P 1/02 (84) LT 28.03.2012		(11) 1 913 892 (84) BE 05.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011		(51) A61B 19/00 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 31.10.2011 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 1 913 511 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CH 31.08.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 01.08.2011 LI 31.08.2011 LV 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) G06F 21/02 (84) GB 01.08.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 IT 23.02.2011 LT 23.02.2011 MC 31.08.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011				(11) 1 913 696 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011		(51) H03L 7/081 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011		(11) 1 913 911 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012		(51) A61F 13/02 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 1 913 558 (84) GR 29.06.2012	(51) G06T 11/00 (84) LT 28.03.2012				(11) 1 913 656 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012		(51) H01R 13/00 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012		(11) 1 913 919 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 CY 27.07.2011 DK 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LI 31.10.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011		(51) A61G 7/015 (84) GB 27.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 27.07.2011 EE 27.07.2011 GR 28.10.2011 IT 27.07.2011 LT 27.07.2011 MC 31.10.2011 PL 27.07.2011 RO 27.07.2011 SK 27.07.2011
(11) 1 913 603 (84) GB 08.08.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) G21K 1/04 (84) BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 08.08.2011 LT 06.04.2011 MC 31.08.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011				(11) 1 913 744 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011		(51) G01R 31/08 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 SI 14.12.2011		(11) 1 913 965 (84) GR 23.05.2012		(51) B01D 53/62 (84) NL 22.02.2012
(11) 1 913 605 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H01F 7/16 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011				(11) 1 913 745 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011		(51) H04L 25/02 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011		(11) 1 914 004 (84) GB 20.10.2011 CH 30.09.2011 CZ 20.07.2011 EE 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LI 30.09.2011 LV 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 SK 20.07.2011		(51) B05B 7/14 (84) BE 30.09.2011 CY 20.07.2011 DK 20.07.2011 FI 20.07.2011 IE 20.07.2011 IT 20.07.2011 LT 20.07.2011 MC 30.09.2011 PL 20.07.2011 RO 20.07.2011 SI 20.07.2011
					(11) 1 913 755 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011		(51) H04L 29/08 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011		(11) 1 914 050 (84) GB 02.10.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011		(51) B26F 1/40 (84) BE 31.10.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011

FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(11) 1 914 407	(51) F02C 6/00	LV 11.05.2011	MC 30.09.2011
IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011
IT 08.06.2011	LT 08.06.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011
LV 08.06.2011	MC 31.10.2011	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	(11) 1 914 432	(51) F16D 7/04	SK 11.05.2011	
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(11) 1 914 842	(51) H01R 24/38
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	NL 07.03.2012		(84) GB 20.10.2011	(84) BE 31.10.2011
SK 08.06.2011				CH 31.10.2011	CY 22.06.2011
(11) 1 914 056	(51) B28C 5/12	(11) 1 914 612	(51) G05B 19/408	CZ 22.06.2011	DK 22.06.2011
(84) GB 21.09.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
BG 19.04.2011	CH 30.09.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011
CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	IS 22.10.2011	LI 31.10.2011
DE 03.04.2012	DK 19.01.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
EE 19.01.2011	ES 30.04.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	MC 31.10.2011	NL 22.06.2011
FI 19.01.2011	GR 20.04.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
IE 19.01.2011	IS 19.05.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
IT 19.01.2011	LI 30.09.2011	(11) 1 914 640	(51) G06F 17/30	(11) 1 914 899	(51) H04B 1/26
LT 19.01.2011	LV 19.01.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
MC 30.09.2011	NL 19.01.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
PL 19.01.2011	PT 19.05.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
RO 19.01.2011	SE 19.01.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
SI 19.01.2011	SK 19.01.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(11) 1 914 110	(51) B60N 2/12	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
NL 07.03.2012		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
(11) 1 914 122	(51) B60R 21/01	(11) 1 914 662	(51) G06K 7/00	(11) 1 914 959	(51) H04L 29/08
(84) GB 07.09.2011	(84) IT 15.12.2010	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(11) 1 914 142	(51) B61D 17/10	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(11) 1 914 296	(51) C11D 17/00	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	LV 28.12.2011	SE 28.12.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) GB 19.10.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	SI 28.12.2011	
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	(11) 1 914 974	(51) H04M 15/00
CH 31.10.2011	CY 16.03.2011	(11) 1 914 671	(51) G06K 19/077	(84) AT 06.07.2011	(84) GB 06.10.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	BE 06.07.2011	CH 31.07.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 06.07.2011	EE 06.07.2011
IS 16.07.2011	IT 16.03.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LI 31.10.2011	LT 16.03.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	IE 19.07.2011	IS 06.11.2011
LV 16.03.2011	MC 31.10.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	IT 06.07.2011	LI 31.07.2011
NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	MC 31.07.2011	PL 06.07.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 914 737	(51) G11B 7/007	PT 07.11.2011	RO 06.07.2011
SK 16.03.2011		(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 1 914 341	(51) D06F 58/28	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	SK 06.07.2011	
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 1 915 000	(51) H04L 12/18
(11) 1 914 350	(51) E02D 3/12	GR 01.03.2012	NL 30.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SK 30.11.2011		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 1 914 755	(51) G11C 13/02	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
LV 28.12.2011	SE 28.12.2011	(84) GB 07.10.2011	(84) AT 16.03.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
SI 28.12.2011		BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
(11) 1 914 356	(51) E03F 5/04	CH 31.10.2011	CY 16.03.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) GB 19.10.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	(11) 1 915 032	(51) H04R 25/00
CH 31.10.2011	CY 18.05.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	IT 16.03.2011	LI 31.10.2011	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012
IS 18.09.2011	LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	NL 16.03.2011	(11) 1 915 034	(51) H05B 3/50
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(84) GB 17.10.2011	
MC 31.10.2011	PT 19.09.2011	SK 16.03.2011		(11) 1 915 087	(51) A61B 1/00
RO 18.05.2011	SI 18.05.2011	(11) 1 914 840	(51) H01R 4/48	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
SK 18.05.2011		(84) GB 24.09.2011	(84) BE 30.09.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
(11) 1 914 401	(51) F01N 13/10	CH 30.09.2011	CY 11.05.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
NL 18.01.2012		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
		IE 11.05.2011	IS 11.09.2011		
		LI 30.09.2011	LT 11.05.2011		

PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
SI 05.10.2011		IE 03.08.2011	IS 09.07.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(11) 1 915 140	(51) A61K 31/165	IT 09.03.2011	LI 31.08.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	MC 31.08.2011	NL 09.03.2011	(11) 1 915 890	(51) H05B 37/02
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 1 915 552	(51) F16H 25/22	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(84) GB 04.08.2011	(84) BE 31.08.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	BG 15.03.2011	CH 31.08.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
(11) 1 915 186	(51) A61M 11/00	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	(11) 1 915 950	(51) A61B 17/00
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	GR 16.03.2011	IE 15.12.2010	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	IS 15.04.2011	LI 31.08.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	MC 31.08.2011	NL 15.12.2010	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	PL 15.12.2010	PT 15.04.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
(11) 1 915 207	(51) B01J 23/648	RO 15.12.2010	SE 15.12.2010	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	(11) 1 915 591	(51) G01C 23/00	(11) 1 916 041	(51) B21B 39/30
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	(11) 1 916 137	(51) B60J 7/06
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	(11) 1 915 625	(51) G01N 33/68	(84) GB 20.09.2011	(84) BE 30.09.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	BG 19.04.2011	CH 30.09.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011
(11) 1 915 384	(51) C07F 7/12	(11) 1 915 626	(51) G01N 33/68	ES 30.04.2011	FI 19.01.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	GR 20.04.2011	IE 19.01.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011	IS 19.05.2011	IT 19.01.2011
SI 11.01.2012		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LI 30.09.2011	LT 19.01.2011
(11) 1 915 386	(51) C07F 15/00	LV 09.11.2011	PL 09.11.2011	LV 19.01.2011	MC 30.09.2011
(84) GB 08.09.2011	(84) BE 31.07.2011	RO 09.11.2011	SI 09.11.2011	NL 19.01.2011	PL 19.01.2011
CH 31.07.2011	CY 08.06.2011	SK 09.11.2011		PT 19.05.2011	RO 19.01.2011
CZ 08.06.2011	DK 08.06.2011	(11) 1 915 648	(51) G03G 7/00	SE 19.01.2011	SI 19.01.2011
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	SK 19.01.2011	
FI 08.06.2011	FR 08.08.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	(11) 1 916 218	(51) B66C 1/66
GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
IS 08.10.2011	IT 08.06.2011	(11) 1 915 754	(51) G10L 15/06	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
LI 31.07.2011	LT 08.06.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(11) 1 916 245	(51) C07D 401/04
LV 08.06.2011	MC 31.07.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
SK 08.06.2011		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
(11) 1 915 438	(51) C11D 3/34	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	PT 27.02.2012	SI 26.10.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	(11) 1 915 787	(51) H01L 41/09	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	SI 26.10.2011	
IE 21.12.2011	IS 22.04.2012	(11) 1 915 824	(51) H04M 1/02	(11) 1 916 262	(51) C08F 6/12
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
NL 21.12.2011	SE 21.12.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
SI 21.12.2011		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 1 916 298	(51) C12N 5/10
(11) 1 915 503	(51) E06C 7/14	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	SI 16.11.2011		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(11) 1 915 862	(51) H04N 5/91	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(11) 1 916 304	(51) C12N 15/48
SI 30.11.2011		(11) 1 915 881	(51) G05D 1/02	(84) GR 19.04.2012	(84) NL 18.01.2012
(84) AT 09.03.2011	(84) GB 03.08.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 1 916 306	(51) C12N 15/863
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
CH 31.08.2011	CY 09.03.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011				

- (11) **1 916 312** (51) **C12Q 1/68** ES 23.04.2011 FI 12.01.2011 (11) **1 916 817** (51) **H04W 88/02**
(84) BE 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012 GR 13.04.2011 IE 12.01.2011 (84) GB 24.10.2011 (84) BE 31.10.2011
GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 IT 12.01.2011 (84) CH 31.10.2011 CY 15.06.2011
LT 11.01.2012 NL 11.01.2012 LV 12.01.2011 MC 31.10.2011 CZ 15.06.2011 DK 15.06.2011
SI 11.01.2012 PT 12.05.2011 PL 12.01.2011 EE 15.06.2011 FI 15.06.2011
GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 IT 15.06.2011
LI 31.10.2011 LT 15.06.2011
LV 15.06.2011 MC 31.10.2011
NL 15.06.2011 PL 15.06.2011
PT 17.10.2011 RO 15.06.2011
SE 15.06.2011 SI 15.06.2011
SK 15.06.2011
- (11) **1 916 332** (51) **D21F 11/00** (11) **1 916 459** (51) **A47J 31/46**
(84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012 (84) BG 14.03.2012 (84) CY 14.12.2011
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011 CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011
GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011 RO 14.12.2011 NL 14.12.2011
NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 14.12.2011 SE 14.12.2011
RO 09.11.2011 SI 09.11.2011 SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **1 916 339** (51) **E02B 3/10** (11) **1 916 509** (51) **G01M 3/18**
(84) BG 21.03.2012 (84) CY 21.12.2011 (84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 21.12.2011 NL 21.12.2011 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011 SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 916 344** (51) **E03D 5/094** (11) **1 916 580** (51) **G05B 19/042**
(84) GR 16.05.2012 (84) IS 15.06.2012 (84) GB 25.10.2011 (84) DE 01.05.2012
- (11) **1 916 355** (51) **E04F 13/04** (11) **1 916 587** (51) **G05G 1/08**
(84) BG 19.01.2012 (84) CY 19.10.2011 (84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011 LT 19.10.2011
GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 NL 19.10.2011
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 RO 19.10.2011
LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SI 19.10.2011
- (11) **1 916 374** (51) **E05D 15/56** (11) **1 916 614** (51) **G06F 21/00**
(84) BG 18.04.2012 (84) GR 19.04.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012
IS 18.05.2012 LT 18.01.2012 CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
NL 18.01.2012 PT 20.02.2012 EE 26.10.2011 EE 26.10.2011
SE 19.10.2011 RO 19.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 916 412** (51) **F02M 51/06** (11) **1 916 654** (51) **G11B 7/007**
(84) GR 16.05.2012 (84) IS 15.06.2012 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
LT 15.02.2012 NL 15.02.2012 CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
NL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 916 416** (51) **F03D 7/02** (11) **1 916 680** (51) **H01G 4/015**
(84) BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011 (84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011 LT 29.02.2012 NL 29.02.2012
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
IE 12.10.2011 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **1 916 441** (51) **F16F 15/131** (11) **1 916 681** (51) **H01G 4/12**
(84) GB 04.10.2011 (84) BE 31.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012
BG 19.04.2011 CH 31.10.2011 CZ 19.10.2011 CZ 19.10.2011
CY 19.01.2011 CH 31.10.2011 DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
DK 19.01.2011 EE 19.01.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012
ES 30.04.2011 FI 19.01.2011 LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
GR 20.04.2011 IE 19.01.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012
IS 19.05.2011 IT 19.01.2011 RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
LI 31.10.2011 LT 19.01.2011 SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
LV 19.01.2011 MC 31.10.2011
NL 19.01.2011 PL 19.01.2011
PT 19.05.2011 RO 19.01.2011
SE 19.01.2011 SI 19.01.2011
- (11) **1 916 442** (51) **F16F 15/131** (11) **1 916 798** (51) **H04L 12/24**
(84) GB 04.10.2011 (84) BE 31.10.2011 (84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
BG 12.04.2011 CH 31.10.2011 LT 29.02.2012 NL 29.02.2012
CY 12.01.2011 CZ 12.01.2011
DK 12.01.2011 EE 12.01.2011
- (11) **1 917 012** (51) **A61K 31/395**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BE 19.10.2011 BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
NL 19.10.2011 PT 20.02.2012
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
- (11) **1 917 033** (51) **A61K 39/155**
(84) BE 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **1 917 045** (51) **A61L 15/28**
(84) SK 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
NL 21.12.2011 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
- (11) **1 917 068** (51) **A61N 7/02**
(84) AT 20.07.2011 (84) GB 20.10.2011
BE 20.07.2011 CH 31.08.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
DK 20.07.2011 EE 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 IT 20.07.2011
LI 31.08.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 MC 31.08.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 RO 20.07.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
SK 20.07.2011
- (11) **1 917 131** (51) **B29C 31/08**
(84) AT 22.06.2011 (84) GB 22.09.2011
BE 22.06.2011 CH 31.07.2011

CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011
DK 22.06.2011	EE 22.06.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	IS 22.10.2011	IT 22.06.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LI 31.07.2011	LT 22.06.2011
IE 10.07.2011	IS 22.10.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	LV 22.06.2011	MC 31.07.2011
LI 31.07.2011	LT 22.06.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 22.06.2011	PL 22.06.2011
LV 22.06.2011	MC 31.07.2011			PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011			SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011			SK 22.06.2011	
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011				
SK 22.06.2011					
(11) 1 917 134	(51) B29C 45/56	(11) 1 917 269	(51) C07D 498/10	(11) 1 917 615	(51) G06F 21/00
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
LT 26.10.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 1 917 148	(51) B42F 11/02	(11) 1 917 316	(51) C09D 163/00	(11) 1 917 643	(51) G06T 11/20
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GB 23.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	BG 01.03.2011	CH 31.08.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CY 01.12.2010	DK 01.12.2010	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	EE 01.12.2010	FI 01.12.2010	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	GR 02.03.2011	IE 01.12.2010	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IS 01.04.2011	IT 01.12.2010	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	LI 31.08.2011	LT 01.12.2010	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	LV 01.12.2010	MC 31.08.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
		NL 01.12.2010	PL 01.12.2010		
		RO 01.12.2010	SE 01.12.2010		
		SI 01.12.2010	SK 01.12.2010		
(11) 1 917 159	(51) B60N 2/427	(11) 1 917 338	(51) C11D 3/37	(11) 1 917 666	(51) H01B 1/12
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	LT 15.02.2012	
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
		IE 14.12.2011	IS 14.04.2012		
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
		NL 14.12.2011	SE 14.12.2011		
		SI 14.12.2011			
(11) 1 917 167	(51) B60S 1/08	(11) 1 917 453	(51) C04B 41/50	(11) 1 917 725	(51) H04W 52/04
(84) GB 25.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
CH 31.08.2011	CY 30.03.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 30.11.2011	EE 30.11.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	GR 13.01.2012	IE 12.10.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
IE 30.03.2011	IS 30.07.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	SI 30.11.2011	
IT 30.03.2011	LI 31.08.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011		
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011		
MC 31.08.2011	NL 30.03.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
PL 30.03.2011	PT 01.08.2011				
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011				
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011				
(11) 1 917 199	(51) B65D 81/26	(11) 1 917 456	(51) F16F 9/512	(11) 1 917 752	(51) H04L 1/06
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
		BG 05.01.2012	CY 05.10.2011		
		CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011		
		EE 05.10.2011	GR 06.01.2012		
		IE 05.10.2011	IS 05.02.2012		
		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011		
		NL 05.10.2011	PT 06.02.2012		
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011		
(11) 1 917 205	(51) B05B 11/00	(11) 1 917 490	(51) F25D 23/00	(11) 1 917 753	(51) A01K 61/00
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011			LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012			SI 11.01.2012	
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011				
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011				
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011				
(11) 1 917 212	(51) C01B 31/18	(11) 1 917 563	(51) G06F 7/60	(11) 1 917 853	(51) A22C 21/00
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
SI 11.01.2012		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	MC 31.12.2011	PT 23.03.2012
		LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
		PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
		SK 19.10.2011			
(11) 1 917 221	(51) C03C 17/00	(11) 1 917 581	(51) G06F 9/38	(11) 1 917 865	(51) A23G 9/38
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) GB 22.09.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
		CH 31.07.2011	CY 22.06.2011		
		CZ 22.06.2011	DK 22.06.2011		
		EE 22.06.2011	FI 22.06.2011		
(11) 1 917 259	(51) C07D 403/12			(11) 1 917 866	(51) A23L 1/00
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012			(84) GB 09.10.2011	(84) BE 31.10.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012			BG 09.05.2011	CH 31.10.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012			CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011
(11) 1 917 262	(51) C07D 417/12				
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011				
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012				

1014

- (11) **1 918 506** (51) **E06B 9/68** (11) **1 918 826** (51) **G06F 17/30** (11) **1 919 308** (51) **A41D 1/08**
(84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012 (84) GR 16.05.2012 (84) IS 15.06.2012 (84) BE 07.12.2011 (84) BG 07.03.2012
NL 07.03.2012 (84) LT 15.02.2012 (84) NL 15.02.2012 (84) CY 07.12.2011 (84) CZ 07.12.2011
- (11) **1 918 546** (51) **F02B 29/04** (11) **1 918 877** (51) **G06T 7/00** (11) **1 919 320** (51) **A43B 13/20**
(84) BG 19.01.2012 (84) CY 19.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) LT 21.03.2012
(84) CZ 19.10.2011 (84) DK 19.10.2011 (84) CZ 05.10.2011 (84) CZ 05.10.2011 (84) EE 07.12.2011 (84) GR 08.03.2012
EE 19.10.2011 (84) GR 20.01.2012 (84) EE 05.10.2011 (84) EE 05.10.2011 (84) IS 07.04.2012 (84) LT 07.12.2011
IE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) LV 07.12.2011 (84) MC 31.12.2011
LT 19.10.2011 (84) LV 19.10.2011 (84) LV 05.10.2011 (84) LV 05.10.2011 (84) NL 07.12.2011 (84) RO 07.12.2011
NL 19.10.2011 (84) PT 20.02.2012 (84) NL 05.10.2011 (84) NL 05.10.2011 (84) SE 07.12.2011 (84) SI 07.12.2011
RO 19.10.2011 (84) SE 19.10.2011 (84) RO 05.10.2011 (84) RO 05.10.2011 (84) SK 07.12.2011 (84) SI 07.12.2011
SI 19.10.2011 (84) SK 19.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) SK 07.12.2011 (84) SK 07.12.2011
- (11) **1 918 583** (51) **F04B 27/18** (11) **1 918 901** (51) **G09F 1/10** (11) **1 919 367** (51) **A61B 17/03**
(84) BE 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) BG 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
(84) CH 31.10.2011 (84) CY 19.10.2011 (84) BG 11.05.2012 (84) DK 19.10.2011 (84) CY 19.10.2011
(84) CZ 19.10.2011 (84) DK 19.10.2011 (84) IS 11.05.2012 (84) GR 20.01.2012 (84) EE 19.10.2011
EE 19.10.2011 (84) GR 20.01.2012 (84) SI 11.01.2012 (84) GR 20.01.2012 (84) IS 19.02.2012
IS 19.02.2012 (84) LI 31.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) LV 19.10.2011 (84) LV 19.10.2011
LT 19.10.2011 (84) LV 19.10.2011 (84) MC 31.10.2011 (84) MC 31.10.2011 (84) NL 19.10.2011 (84) NL 19.10.2011
MC 31.10.2011 (84) NL 19.10.2011 (84) PT 20.02.2012 (84) PT 20.02.2012 (84) SE 19.10.2011 (84) SE 19.10.2011
PT 20.02.2012 (84) RO 19.10.2011 (84) SI 19.10.2011 (84) SI 19.10.2011 (84) SK 19.10.2011 (84) SK 19.10.2011
- (11) **1 918 596** (51) **F16B 37/06** (11) **1 919 048** (51) **H01T 19/00** (11) **1 919 429** (51) **A61H 3/02**
(84) GR 22.06.2012 (84) LT 21.03.2012 (84) AT 08.06.2011 (84) GB 24.10.2011 (84) AT 08.06.2011 (84) GB 08.09.2011
(11) **1 918 606** (51) **F16D 65/20** (84) BE 08.06.2011 (84) CH 31.10.2011 (84) BE 08.06.2011 (84) CH 31.08.2011
(84) BE 31.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CZ 08.06.2011 (84) CZ 08.06.2011 (84) CZ 08.06.2011 (84) CZ 08.06.2011
(84) CH 31.10.2011 (84) CY 05.10.2011 (84) EE 08.06.2011 (84) EE 08.06.2011 (84) EE 08.06.2011 (84) EE 08.06.2011
DK 05.10.2011 (84) EE 05.10.2011 (84) FI 08.06.2011 (84) FI 08.06.2011 (84) FI 08.06.2011 (84) FI 08.06.2011
GR 06.01.2012 (84) IE 05.10.2011 (84) IS 08.10.2011 (84) IS 08.10.2011 (84) IS 08.10.2011 (84) IS 08.10.2011
IS 05.02.2012 (84) LI 31.10.2011 (84) LI 31.10.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011
LT 05.10.2011 (84) LV 05.10.2011 (84) LV 08.06.2011 (84) LV 08.06.2011 (84) LV 08.06.2011 (84) LV 08.06.2011
MC 31.10.2011 (84) NL 05.10.2011 (84) NL 08.06.2011 (84) NL 08.06.2011 (84) NL 08.06.2011 (84) NL 08.06.2011
RO 05.10.2011 (84) SE 05.10.2011 (84) SE 08.06.2011 (84) SE 08.06.2011 (84) SE 08.06.2011 (84) SE 08.06.2011
SI 05.10.2011 (84) SK 05.10.2011 (84) SK 08.06.2011 (84) SK 08.06.2011 (84) SK 08.06.2011 (84) SK 08.06.2011
- (11) **1 918 611** (51) **F16H 1/32** (11) **1 919 093** (51) **H04B 3/46** (11) **1 919 432** (51) **A61J 1/00**
(84) RO 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) SK 16.11.2011 (84) RO 16.11.2011 (84) RO 19.10.2011
(84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012 (84) BG 19.01.2012
CZ 28.12.2011 (84) EE 28.12.2011 (84) CY 16.11.2011 (84) CZ 16.11.2011 (84) CZ 19.10.2011
GR 29.03.2012 (84) IS 28.04.2012 (84) DK 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011
LT 28.12.2011 (84) LV 28.12.2011 (84) GR 17.02.2012 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
NL 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) LV 16.11.2011 (84) LV 16.11.2011 (84) LV 16.11.2011
NL 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011 (84) NL 16.11.2011 (84) NL 16.11.2011 (84) NL 16.11.2011 (84) NL 16.11.2011
- (11) **1 918 622** (51) **F16K 24/04** (11) **1 919 107** (51) **H04B 17/00** (11) **1 919 435** (51) **A61K 6/033**
(84) GB 20.09.2011 (84) IT 18.05.2011 (84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012 (84) AT 06.07.2011 (84) GB 06.10.2011
(11) **1 918 635** (51) **F21S 8/00** (84) LT 01.02.2012 (84) NL 01.02.2012 (84) BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
(84) BG 16.02.2012 (84) DK 16.11.2011 (84) BG 25.04.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) CZ 06.07.2011 (84) DK 06.07.2011
(84) CZ 16.11.2011 (84) GR 17.02.2012 (84) NL 25.01.2012 (84) EE 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011
EE 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) NL 25.01.2012 (84) IS 06.11.2011 (84) IE 16.08.2011
IE 16.11.2011 (84) LV 16.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) LT 06.07.2011 (84) IT 06.07.2011
LT 16.11.2011 (84) PL 16.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) MC 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011
NL 16.11.2011 (84) RO 16.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) PL 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011
PT 16.03.2012 (84) SI 16.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) RO 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011
SE 16.11.2011 (84) SK 16.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) SI 06.07.2011 (84) SE 06.07.2011
SK 16.11.2011 (84) SK 16.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) SK 06.07.2011 (84) SK 06.07.2011
- (11) **1 918 732** (51) **G01S 1/14** (11) **1 919 133** (51) **H04L 12/28** (11) **1 919 469** (51) **A61K 31/41**
(84) BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) AT 16.02.2011 (84) GB 03.08.2011
(84) CY 02.11.2011 (84) CZ 02.11.2011 (84) BG 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) BE 16.02.2011 (84) BG 16.05.2011
DK 02.11.2011 (84) EE 02.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) CZ 06.07.2011 (84) CY 16.02.2011
GR 03.02.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) NL 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) EE 06.07.2011 (84) DK 16.02.2011
LT 02.11.2011 (84) LV 02.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) GR 07.10.2011 (84) IE 16.08.2011
NL 02.11.2011 (84) PL 02.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) IS 06.11.2011 (84) IT 06.07.2011
PT 02.03.2012 (84) RO 02.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011
SE 02.11.2011 (84) SI 02.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) MC 31.08.2011 (84) NL 06.07.2011
SK 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011
SE 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) RO 06.07.2011 (84) SE 06.07.2011
SK 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) SI 06.07.2011 (84) SK 06.07.2011
- (11) **1 918 777** (51) **G03F 7/20** (11) **1 919 236** (51) **H04W 36/18** (11) **1 919 511** (51) **A61K 48/00**
(84) GB 26.10.2011 (84) IT 23.02.2011 (84) BG 11.04.2012 (84) GR 12.04.2012 (84) SK 21.12.2011 (84) RO 21.12.2011
(84) NL 23.02.2011 (84) IT 23.02.2011 (84) IS 11.05.2012 (84) LT 11.01.2012 (84) BE 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012
NL 23.02.2011 (84) IT 23.02.2011 (84) NL 11.01.2012 (84) SI 11.01.2012 (84) CY 21.12.2011 (84) CZ 21.12.2011

EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 1 919 763	(51) B62K 23/06	(11) 1 919 982	(51) C08J 3/28
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012		
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(11) 1 919 983	(51) C08J 3/28
		SI 11.01.2012		(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
(11) 1 919 530	(51) A61L 24/06			CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(11) 1 919 782	(51) B65D 5/16	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	NL 18.01.2012		NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012			RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 1 919 805	(51) B65G 47/51	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011		
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	(11) 1 920 002	(51) C08L 23/10
SI 09.11.2011		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(11) 1 919 536	(51) A61M 5/142	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) GB 29.09.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LV 09.11.2011	PT 09.03.2012
BE 29.06.2011	CH 31.07.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	RO 09.11.2011	SI 09.11.2011
CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		
DK 29.06.2011	EE 29.06.2011	SI 09.11.2011		(11) 1 920 005	(51) C08L 63/00
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011			(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
IE 21.07.2011	IS 29.10.2011	(11) 1 919 806	(51) B65G 69/28	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
IT 29.06.2011	LI 31.07.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
MC 31.07.2011	NL 29.06.2011	SI 11.01.2012		LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011			NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	(11) 1 919 808	(51) B65H 18/22	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012		
		LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	(11) 1 920 020	(51) C09J 7/00
(11) 1 919 568	(51) A62D 3/00			(84) AT 19.01.2011	(84) GB 22.08.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(11) 1 919 811	(51) B65H 20/18	BG 19.04.2011	CH 31.08.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	LT 08.02.2012		DK 19.01.2011	EE 19.01.2011
GR 17.02.2012	IE 16.11.2011			ES 30.04.2011	FI 19.01.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 1 919 814	(51) B66B 13/26	GR 20.04.2011	IE 22.08.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IS 19.05.2011	IT 19.01.2011
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LI 31.08.2011	LT 19.01.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LV 19.01.2011	MC 31.08.2011
SI 16.11.2011				NL 19.01.2011	PL 19.01.2011
(11) 1 919 589	(51) A63H 33/38	(11) 1 919 825	(51) C01B 15/01	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	SE 19.01.2011	SI 19.01.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	SK 19.01.2011	
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SI 04.01.2012			
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012			(11) 1 920 037	(51) C11D 1/62
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 1 919 891	(51) C07D 401/04	(84) SK 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	CY 30.11.2011	DK 30.11.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NL 07.03.2012		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
				IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
(11) 1 919 687	(51) B29C 45/28	(11) 1 919 906	(51) C07D 401/14	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(11) 1 920 053	(51) C12N 9/54
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
				IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(11) 1 919 724	(51) B60H 1/00	(11) 1 919 932	(51) C07K 1/14	LV 26.10.2011	PL 26.10.2011
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	SI 26.10.2011	
NL 25.01.2012		LT 04.01.2012	NL 04.01.2012		
		SI 04.01.2012		(11) 1 920 078	(51) C22C 38/00
(11) 1 919 761	(51) B62K 5/04	(11) 1 919 945	(51) C07K 14/535	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012		
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011			(11) 1 920 080	(51) C23C 16/27
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(11) 1 919 963	(51) C08L 41/00	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	CY 23.11.2011	DK 23.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LV 30.11.2011	PT 30.03.2012
SK 26.10.2011		LV 23.11.2011	PT 23.03.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011		

(11) 1 921 983	(51) A61B 5/00	(11) 1 922 218	(51) B60H 1/00	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) AT 30.03.2011	(84) GB 06.09.2011	SI 21.12.2011	
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	BE 30.09.2011	CH 30.09.2011	(11) 1 922 259	(51) B65D 33/16
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(84) GB 11.09.2011	(84) BE 30.09.2011
(11) 1 922 005	(51) A61B 18/14	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	CH 30.09.2011	CY 06.04.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
BG 21.03.2012	BE 21.12.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
CZ 21.12.2011	CY 21.12.2011	IS 30.07.2011	IT 30.03.2011	GR 07.07.2011	IE 06.04.2011
GR 22.03.2012	EE 21.12.2011	LI 30.09.2011	LT 30.03.2011	IS 06.08.2011	LI 30.09.2011
LT 21.12.2011	IS 21.04.2012	LV 30.03.2011	MC 30.09.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
NL 21.12.2011	LV 21.12.2011	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	MC 30.09.2011	NL 06.04.2011
SE 21.12.2011	RO 21.12.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
	SI 21.12.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
		SK 30.03.2011		SK 06.04.2011	
(11) 1 922 054	(51) A61K 8/64	(11) 1 922 220	(51) B60J 7/22	(11) 1 922 325	(51) C07F 9/09
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GB 08.09.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
(11) 1 922 115	(51) A62C 35/68	CH 30.09.2011	CY 20.04.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	CZ 20.04.2011	DE 03.04.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
LV 14.12.2011	RO 14.12.2011	IS 20.08.2011	IT 20.04.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	LI 30.09.2011	LT 20.04.2011		
		LV 20.04.2011	MC 30.09.2011	(11) 1 922 362	(51) C08L 23/32
(11) 1 922 128	(51) B01D 39/00	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
LT 08.02.2012		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	NL 18.01.2012	
		SK 20.04.2011			
(11) 1 922 149	(51) B02C 15/04	(11) 1 922 230	(51) B60R 16/02	(11) 1 922 377	(51) C09J 7/00
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) AT 18.05.2011	(84) GB 01.09.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	BE 30.09.2011	CH 30.09.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
(11) 1 922 189	(51) B26D 7/12	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	IS 18.09.2011	IT 18.05.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LI 30.09.2011	LT 18.05.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	LV 18.05.2011	MC 30.09.2011		
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	(11) 1 922 380	(51) C09J 133/08
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) GB 18.08.2011
		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
		SK 18.05.2011		CH 31.08.2011	CY 23.03.2011
(11) 1 922 190	(51) B26D 7/22			CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) GB 11.08.2011	(11) 1 922 234	(51) B60W 20/00	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
BE 06.04.2011	CH 31.08.2011	(84) GB 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	BG 05.04.2011	CH 31.08.2011	IE 18.08.2011	IS 23.07.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011	IT 23.03.2011	LI 31.08.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
GR 07.07.2011	IE 11.08.2011	ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	MC 31.08.2011	NL 23.03.2011
IS 06.08.2011	LI 31.08.2011	GR 06.04.2011	IE 05.01.2011	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	IS 05.05.2011	IT 05.01.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
MC 31.08.2011	NL 06.04.2011	LI 31.08.2011	LT 05.01.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	LV 05.01.2011	MC 31.08.2011		
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	NL 05.01.2011	PL 05.01.2011	(11) 1 922 423	(51) C22B 1/16
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) GB 13.10.2011
		SE 05.01.2011	SI 05.01.2011	BE 13.07.2011	CH 31.08.2011
(11) 1 922 195	(51) B29B 13/06	SK 05.01.2011		CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(11) 1 922 239	(51) B62D 1/08	DK 13.07.2011	EE 13.07.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	IE 08.08.2011	IS 13.11.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IT 13.07.2011	LI 31.08.2011
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
(11) 1 922 211	(51) B31B 19/98	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	MC 31.08.2011	NL 13.07.2011
(84) GB 11.08.2011	(84) BE 31.08.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
BG 01.03.2011	CH 31.08.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	RO 13.07.2011	SE 13.07.2011
CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	SI 13.07.2011	SK 13.07.2011
DK 01.12.2010	EE 01.12.2010				
FI 01.12.2010	GR 02.03.2011	(11) 1 922 241	(51) B62D 25/12	(11) 1 922 424	(51) C22B 11/00
IE 01.12.2010	IS 01.04.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) GB 17.08.2011
LI 31.08.2011	LT 01.12.2010	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	BE 30.03.2011	CH 31.08.2011
LV 01.12.2010	MC 31.08.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 30.03.2011	CZ 17.08.2011
NL 01.12.2010	PL 01.12.2010	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	DK 31.08.2011	EE 30.03.2011
PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	FI 17.08.2011	HU 18.08.2011
SE 01.12.2010	SI 01.12.2010			IE 17.08.2011	IS 30.07.2011
SK 01.12.2010				IT 30.03.2011	LI 31.08.2011
				LT 30.03.2011	LV 30.03.2011

MC 31.08.2011	NL 30.03.2011	LV 18.05.2011	MC 31.08.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
PL 30.03.2011	RO 30.03.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	MC 30.11.2011	NL 19.10.2011
(11) 1 922 451	(51) E04B 1/76	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	SK 18.05.2011		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(11) 1 922 777	(51) H01M 4/90	(11) 1 923 091	(51) A61M 16/06
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CH 30.11.2011	CY 02.11.2011
LV 19.10.2011	PT 20.02.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
SI 19.10.2011		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	IS 02.03.2012	LI 30.11.2011
(11) 1 922 454	(51) E04F 13/08	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(84) GB 25.08.2011	(84) BE 31.08.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	MC 30.11.2011	NL 02.11.2011
CH 31.08.2011	CY 20.04.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	SK 02.11.2011		RO 02.11.2011	SI 02.11.2011
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	(11) 1 922 793	(51) H02G 3/06	SK 02.11.2011	
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(11) 1 923 094	(51) A61N 1/16
IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
IT 20.04.2011	LI 31.08.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012
MC 31.08.2011	PL 20.04.2011	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
SK 20.04.2011		PT 16.03.2012	SI 16.11.2011		
(11) 1 922 515	(51) F24F 1/00	(11) 1 922 882	(51) H04N 13/00	(11) 1 923 120	(51) B01D 53/04
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CH 30.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(11) 1 922 892	(51) H04L 1/06	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	IS 05.02.2012	LI 30.11.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
RO 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	MC 30.11.2011	NL 05.10.2011
SK 19.10.2011		NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
(11) 1 922 522	(51) F41H 13/00	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SK 05.10.2011	
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(11) 1 922 910	(51) H05K 9/00	(11) 1 923 121	(51) B01D 53/04
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(84) GB 08.09.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CH 30.11.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	CH 31.07.2011	CY 08.06.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	CZ 08.06.2011	DK 08.06.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	IS 05.02.2012	LI 30.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
SK 02.11.2011		LI 31.07.2011	LT 08.06.2011	MC 30.11.2011	PT 06.02.2012
(11) 1 922 533	(51) G01L 1/22	LV 08.06.2011	MC 31.07.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
(84) GB 18.10.2011	(84) BE 31.10.2011	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
BG 09.06.2011	CH 31.10.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011		
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 923 179	(51) B26D 7/00
EE 31.10.2011	GR 10.06.2011	SK 08.06.2011		(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	(11) 1 922 936	(51) A23C 19/16	NL 07.03.2012	
LI 31.10.2011	LT 09.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) GB 30.10.2011	(11) 1 923 195	(51) B29C 45/27
LV 09.03.2011	MC 31.10.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	(84) GB 07.09.2011	(84) BE 30.09.2011
NL 01.05.2012	PL 09.03.2011	CH 31.10.2011	CY 02.03.2011	BG 05.04.2011	CH 30.09.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	DK 05.01.2011	EE 05.01.2011
(11) 1 922 564	(51) G01T 1/164	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	ES 16.04.2011	FI 05.01.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	LI 31.10.2011	LT 02.03.2011	GR 06.04.2011	IE 05.01.2011
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	LV 02.03.2011	MC 31.10.2011	IS 05.05.2011	IT 05.01.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	LI 30.09.2011	LT 05.01.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	LV 05.01.2011	MC 30.09.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	NL 05.01.2011	PL 05.01.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(11) 1 923 010	(51) A61B 17/34	PT 05.05.2011	RO 05.01.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	SE 05.01.2011	SI 05.01.2011
		GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	(11) 1 923 278	(51) B60R 22/195
(11) 1 922 591	(51) G04B 19/02	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
(84) AT 18.05.2011	(84) GB 18.08.2011	(11) 1 923 056	(51) A61K 9/20	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
BE 31.08.2011	CY 18.05.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(11) 1 923 290	(51) B60W 30/18
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011			CH 30.11.2011	CY 02.11.2011
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011				
IT 18.05.2011	LT 18.05.2011				

CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	MC 30.11.2011	NL 02.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
IS 02.03.2012	LI 30.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011			NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
MC 30.11.2011	NL 02.11.2011	(11) 1 923 593	(51) F16F 1/38	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011		
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	BE 31.10.2011	BG 19.01.2012	(11) 1 924 200	(51) A61B 5/15
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	CH 31.10.2011	CY 19.10.2011	(84) GB 14.09.2011	(84) BE 30.09.2011
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	BG 09.05.2011	CH 30.09.2011
(11) 1 923 350	(51) C01B 3/00	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	DK 09.02.2011	EE 09.02.2011
		LI 31.10.2011	LT 19.10.2011	ES 20.05.2011	FI 09.02.2011
(11) 1 923 387	(51) C07D 209/88	LV 19.10.2011	MC 31.10.2011	GR 10.05.2011	IE 09.02.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	IT 09.02.2011	LI 30.09.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 09.02.2011	LV 09.02.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011			MC 30.09.2011	NL 09.02.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 1 923 599	(51) F16F 15/131	PL 09.02.2011	PT 09.06.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	RO 09.02.2011	SE 09.02.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	SI 09.02.2011	SK 09.02.2011
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011		
SI 19.10.2011		GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	(11) 1 924 212	(51) A61C 8/00
		IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
(11) 1 923 427	(51) C08L 67/00	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	LT 29.02.2012	
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011			(11) 1 924 262	(51) A61K 31/495
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 1 923 821	(51) G06K 19/077	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011			DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(11) 1 924 007	(51) H04W 52/22	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
(11) 1 923 444	(51) C09J 133/00	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	LT 12.10.2011	PT 13.02.2012	SK 16.11.2011	
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011		
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(11) 1 924 313	(51) A61M 25/06
(11) 1 923 463	(51) C12N 15/00			(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(11) 1 924 033	(51) H04L 12/46	NL 07.03.2012	
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012		
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(11) 1 924 086	(51) H04N 5/44		
LV 05.10.2011	RO 05.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(11) 1 924 372	(51) B22C 3/00
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	(84) GB 07.09.2011	(84) BE 30.09.2011
		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CH 30.09.2011	CY 20.04.2011
(11) 1 923 494	(51) D03D 47/23			CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	(11) 1 924 110	(51) H04W 88/02	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
		(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(11) 1 923 501	(51) D06F 95/00	CH 30.11.2011	CY 05.10.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	IT 20.04.2011	LI 30.09.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	LI 30.11.2011	MC 30.11.2011	MC 30.09.2011	NL 20.04.2011
		NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
(11) 1 923 529	(51) E04H 12/08	SE 05.10.2011	SK 05.10.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012			SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 1 924 133	(51) A01D 34/416		
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(11) 1 924 383	(51) B23F 21/12
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	(84) GB 06.09.2011	(84) BE 30.09.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
MC 30.11.2011	PT 27.02.2012	SI 04.01.2012		DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
RO 26.10.2011	SI 26.10.2011			FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
		(11) 1 924 138	(51) A01K 61/00	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011
(11) 1 923 561	(51) F02F 11/00	(84) AT 08.06.2011	(84) GB 08.09.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	MC 30.09.2011	NL 20.04.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	DE 01.02.2012	EE 08.06.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	FR 08.08.2011	IE 11.07.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 08.10.2011	IT 08.06.2011		
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(11) 1 924 400	(51) B23Q 16/12
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	MC 31.07.2011	NL 08.06.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
		PL 08.06.2011	PT 10.10.2011		
(11) 1 923 562	(51) F02M 37/22	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 924 414	(51) B29B 13/02
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012			IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
CH 30.11.2011	CY 02.11.2011	(11) 1 924 159	(51) A61K 36/185		
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(11) 1 924 415	(51) B29C 33/56
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
IS 02.03.2012	LI 30.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011			EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
				IE 16.11.2011	IS 16.03.2012

LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(11) 1 924 885	(51) G03B 17/18
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
		RO 09.11.2011	SI 09.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(11) 1 924 418	(51) B29C 45/38	(11) 1 924 644	(51) C08K 5/524	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(84) GB 18.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 08.12.2010	(84) GB 06.09.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
CH 31.08.2011	CY 20.04.2011	BG 08.03.2011	CH 30.09.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	DK 08.12.2010	EE 08.12.2010		
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 08.12.2010	GR 09.03.2011	(11) 1 924 947	(51) G06K 7/00
IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	IE 06.09.2011	IS 08.04.2011	(84) GB 13.09.2011	(84) BE 30.09.2011
IT 20.04.2011	LI 31.08.2011	LI 30.09.2011	LT 08.12.2010	BG 12.04.2011	CH 30.09.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	LV 08.12.2010	MC 30.09.2011	CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011
MC 31.08.2011	NL 20.04.2011	NL 08.12.2010	PL 08.12.2010	DK 12.01.2011	EE 12.01.2011
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	PT 08.04.2011	RO 08.12.2010	ES 23.04.2011	FI 12.01.2011
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	SE 08.12.2010	SI 08.12.2010	GR 13.04.2011	IE 12.01.2011
SK 20.04.2011		SK 08.12.2010		IS 12.05.2011	IT 12.01.2011
				LI 30.09.2011	LT 12.01.2011
(11) 1 924 456	(51) B60K 15/03	(11) 1 924 666	(51) C09G 1/04	LV 12.01.2011	MC 30.09.2011
(84) GB 22.09.2011	(84) IT 22.06.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	PL 12.01.2011	PT 12.05.2011
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	RO 12.01.2011	SE 12.01.2011
(11) 1 924 500	(51) B65B 43/26	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SI 12.01.2011	SK 12.01.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012		
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(11) 1 925 005	(51) H01F 41/12
LT 25.01.2012		NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(84) GB 15.09.2011	(84) BE 30.09.2011
		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011
(11) 1 924 502	(51) B65B 57/06	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012			ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012			GR 24.05.2011	IE 23.02.2011
		(11) 1 924 696	(51) C12N 15/82	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
(11) 1 924 529	(51) C02F 1/28	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	MC 30.09.2011	NL 23.02.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	NL 07.03.2012		PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012			RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 1 924 713	(51) C12Q 1/68	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012		
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(11) 1 925 011	(51) H01H 50/44
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012		
		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 1 925 024	(51) H01L 21/768
(11) 1 924 601	(51) C07K 14/54	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	SK 09.11.2011			
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011			(11) 1 925 067	(51) H02K 9/06
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(11) 1 924 718	(51) C22B 34/24	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
		SI 11.01.2012		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(11) 1 924 604	(51) C07K 16/26			LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(11) 1 924 767	(51) F02M 25/07	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011		
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 1 925 071	(51) H02K 41/00
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 27.01.2012	IE 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(11) 1 925 085	(51) G01S 19/22
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011		
		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(11) 1 925 097	(51) H04B 3/54
(11) 1 924 609	(51) C08F 2/00	(11) 1 924 769	(51) F02M 35/12	(84) AT 15.06.2011	(84) GB 15.09.2011
(84) GB 23.08.2011	(84) BG 22.03.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	BE 15.06.2011	CH 30.09.2011
CH 31.08.2011	CY 22.12.2010	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010			DE 03.04.2012	DK 15.06.2011
EE 22.12.2010	ES 02.04.2011			EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
FI 22.12.2010	GR 23.03.2011	(11) 1 924 776	(51) F16B 23/00	GR 16.09.2011	IE 14.09.2011
IE 22.12.2010	IS 22.04.2011	(84) GB 14.09.2011	(84) ES 19.09.2011	IS 15.10.2011	IT 15.06.2011
IT 22.12.2010	LI 31.08.2011	IT 08.06.2011	NL 08.06.2011	LI 30.09.2011	LT 15.06.2011
LT 22.12.2010	LV 22.12.2010			LV 15.06.2011	MC 30.09.2011
MC 31.08.2011	NL 22.12.2010	(11) 1 924 807	(51) F24J 3/06	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011
PL 22.12.2010	PT 22.04.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
RO 22.12.2010	SE 22.12.2010	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	SK 15.06.2011	
(11) 1 924 617	(51) C08F 226/00	(11) 1 924 832	(51) G01M 3/02	(11) 1 925 215	(51) A23L 1/39
(84) SK 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	SI 04.01.2012	

1022

EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(11) 1 926 996	(51) G01N 33/574	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	SI 09.11.2011	
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 1 927 278	(51) A01D 43/10
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	LV 09.11.2011	PL 09.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
SK 09.11.2011		PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
		SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	NL 25.01.2012	
(11) 1 926 627	(51) B60N 2/20	(11) 1 926 997	(51) G01N 33/60	(11) 1 927 341	(51) A61K 8/26
(84) BG 25.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
GB 16.06.2011	CH 31.08.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(11) 1 927 343	(51) A61K 8/35
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	LV 14.12.2011	SI 14.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
LI 31.08.2011	LT 16.03.2011			LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
LV 16.03.2011	MC 31.08.2011				
NL 16.03.2011	PT 18.07.2011	(11) 1 927 018	(51) G01T 1/29	(11) 1 927 345	(51) A61K 8/49
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) GB 18.08.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
SI 16.03.2011		BE 01.12.2010	BG 01.03.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
		CH 31.08.2011	CY 01.12.2010	NL 18.01.2012	
(11) 1 926 635	(51) B60R 13/08	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010		
(84) GB 06.10.2011	(84) BE 31.08.2011	EE 01.12.2010	ES 12.03.2011	(11) 1 927 376	(51) A61Q 5/10
CH 31.08.2011	CY 06.07.2011	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
CZ 06.07.2011	DK 06.07.2011	IE 18.08.2011	IS 01.04.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
EE 06.07.2011	FI 06.07.2011	IT 01.12.2010	LI 31.08.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
GR 07.10.2011	IE 06.07.2011	LT 01.12.2010	LV 01.12.2010		
IS 06.11.2011	IT 06.07.2011	MC 31.08.2011	NL 01.12.2010	(11) 1 927 392	(51) B01D 53/94
LI 31.08.2011	LT 06.07.2011	PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) GB 22.09.2011
LV 06.07.2011	MC 31.08.2011	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	BE 22.06.2011	CH 30.09.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
PT 07.11.2011	RO 06.07.2011			DK 22.06.2011	EE 22.06.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 1 927 072	(51) G06K 19/07	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
SK 06.07.2011		(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IE 18.09.2011	IS 22.10.2011
		GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	IT 22.06.2011	LI 30.09.2011
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
(11) 1 926 664	(51) B65D 5/36	(11) 1 927 122	(51) H01H 1/00	MC 30.09.2011	NL 22.06.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	NL 07.03.2012		RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
				SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
(11) 1 926 706	(51) C07C 257/12	(11) 1 927 138	(51) H01L 29/786	(11) 1 927 453	(51) B29C 45/14
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
		LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
(11) 1 926 716	(51) C07D 239/48	(11) 1 927 154	(51) H01P 1/203	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012		
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(11) 1 927 468	(51) B41F 7/10
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011			(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 1 927 168	(51) H01S 3/23	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
		NL 14.12.2011	RO 14.12.2011		
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 1 927 475	(51) B41F 27/12
(11) 1 926 757	(51) A61K 47/48	(11) 1 927 170	(51) H02B 1/20	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GB 18.09.2011	(84) BE 30.09.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CH 30.09.2011	CY 11.05.2011	NL 25.01.2012	
		CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011		
(11) 1 926 783	(51) C09D 5/00	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	(11) 1 927 500	(51) B60N 2/015
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	FI 11.05.2011	IE 11.05.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	IS 11.09.2011	IT 11.05.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	LI 30.09.2011	LT 11.05.2011		
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	LV 11.05.2011	MC 30.09.2011	(11) 1 927 602	(51) C08F 126/06
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011		
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011			(11) 1 927 707	(51) E04F 21/18
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011			(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
SI 09.11.2011				CZ 23.11.2011	EE 23.11.2011
				GR 24.02.2012	IE 23.11.2011
(11) 1 926 795	(51) C09K 11/06	(11) 1 927 271	(51) H05B 37/02	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
(84) GB 23.09.2011	(84) NL 19.01.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	LV 23.11.2011	PT 23.03.2012
		BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
(11) 1 926 811	(51) C12N 1/20	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012		
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011		
(11) 1 926 982	(51) G01N 21/35				
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012				
NL 07.03.2012					

(11) 1 927 803 (84) GB 04.09.2011 BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LI 30.09.2011 LV 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) F16L 11/15 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IE 05.01.2011 IT 04.09.2011 LT 05.01.2011 MC 30.09.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	NL 04.01.2012
(11) 1 927 814 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) F24J 2/04 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 928 236 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A01N 43/42 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 928 520 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) A61M 5/00 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 1 927 859 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G01N 33/72 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 928 355 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61F 2/24 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 928 528 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61M 16/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012
(11) 1 927 913 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) G05B 19/418 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012	(11) 1 928 368 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) A61F 2/86 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 928 547 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 29.09.2011 IT 25.05.2011 LV 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) A61N 1/375 (84) GB 29.09.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 MC 30.09.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 928 019 (84) BE 19.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) H01L 21/683 (84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LI 30.11.2011 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 928 374 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011	(51) A61F 7/08 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 928 548 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61N 1/39 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 928 052 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) H01P 5/107 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 928 381 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) A61F 13/15 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 928 561 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) A63B 21/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011
(11) 1 928 086 (84) AT 17.11.2010 BE 17.11.2010 CH 31.08.2011 CZ 17.11.2010 EE 17.11.2010 FI 17.11.2010 IE 01.08.2011 IT 17.11.2010 LT 17.11.2010 MC 31.08.2011 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 SE 17.11.2010 SK 17.11.2010	(51) H03D 3/00 (84) GB 01.08.2011 BG 17.02.2011 CY 17.11.2010 DK 17.11.2010 ES 28.02.2011 GR 18.02.2011 IS 17.03.2011 LI 31.08.2011 LV 17.11.2010 MT 17.11.2010 PL 17.11.2010 RO 17.11.2010 SI 17.11.2010	(11) 1 928 418 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61K 9/127 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 928 576 (84) GB 07.09.2011 BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GR 20.04.2011 IS 19.05.2011 LI 30.09.2011 LV 19.01.2011 NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(51) B01D 46/24 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 IE 19.01.2011 IT 19.01.2011 LT 19.01.2011 MC 30.09.2011 PL 19.01.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011
(11) 1 928 203 (84) GR 29.06.2012	(51) H04W 36/18 (84) DE 01.05.2012	(11) 1 928 451 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61K 31/325 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 1 928 577 (84) GR 22.06.2012	(51) B01D 46/24 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 928 217 (84) GB 23.10.2011	(51) H05K 1/11 (84) DE 01.05.2012	(11) 1 928 461 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) A61K 31/505 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012	(11) 1 928 649 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) B29C 73/10 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 928 226 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011	(51) C12N 15/82 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011	(11) 1 928 669 (84) GR 15.06.2012	(51) B42D 15/00 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 928 717 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B60W 10/02 (84) IS 08.06.2012

- (11) **1 929 424** (51) **G06K 7/00**
(84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
BG 23.02.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
IE 23.11.2011 IS 23.03.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
NL 23.11.2011 PT 23.03.2012
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
- (11) **1 929 444** (51) **G06T 7/00**
(84) BE 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 IS 16.03.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
NL 16.11.2011 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **1 929 495** (51) **H01H 27/00**
(84) GB 29.09.2011 (84) BE 30.09.2011
BG 12.04.2011 CH 30.09.2011
CY 12.01.2011 CZ 12.01.2011
DK 12.01.2011 EE 12.01.2011
FI 12.01.2011 GR 13.04.2011
IE 12.01.2011 IS 12.05.2011
LI 30.09.2011 LT 12.01.2011
LV 12.01.2011 MC 30.09.2011
NL 12.01.2011 PL 12.01.2011
PT 12.05.2011 RO 12.01.2011
SE 12.01.2011 SI 12.01.2011
SK 12.01.2011
- (11) **1 929 531** (51) **H01L 27/146**
(84) GR 29.06.2012 (84) LT 28.03.2012
- (11) **1 929 556** (51) **H01L 45/00**
(84) BE 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012
GR 19.04.2012 IS 18.05.2012
LT 18.01.2012 NL 18.01.2012
- (11) **1 929 568** (51) **H01M 8/04**
(84) BE 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **1 929 574** (51) **H01M 4/88**
(84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 NL 01.02.2012
- (11) **1 929 584** (51) **H01R 11/03**
(84) SK 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011
BE 14.12.2011 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 NL 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
- (11) **1 929 602** (51) **H02H 7/045**
(84) SK 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011
BE 12.10.2011 BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
- (11) **1 929 673** (51) **H04B 13/00**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IE 19.10.2011 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
NL 19.10.2011 PT 20.02.2012
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
- (11) **1 929 691** (51) **H04B 7/04**
(84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012
- (11) **1 929 724** (51) **H04L 12/58**
(84) SK 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011
BG 09.02.2012 CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
IS 09.03.2012 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 NL 09.11.2011
PL 09.11.2011 PT 09.03.2012
RO 09.11.2011 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **1 929 876** (51) **A23C 9/18**
(84) BE 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **1 929 905** (51) **A47J 31/46**
(84) GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012
LT 08.02.2012
- (11) **1 929 928** (51) **A47L 15/50**
(84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 NL 22.02.2012
- (11) **1 929 975** (51) **A61C 8/00**
(84) BG 19.01.2012 (84) CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IE 19.10.2011 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
MC 31.12.2011 NL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 929 987** (51) **A61H 3/00**
(84) AT 18.05.2011 (84) GB 18.08.2011
BE 18.05.2011 CH 31.07.2011
CY 18.05.2011 CZ 18.05.2011
DK 18.05.2011 EE 18.05.2011
ES 29.08.2011 FI 18.05.2011
FR 01.08.2011 GR 19.08.2011
IE 12.07.2011 IS 18.09.2011
IT 18.05.2011 LI 31.07.2011
LT 18.05.2011 LV 18.05.2011
MC 31.07.2011 NL 18.05.2011
PL 18.05.2011 PT 19.09.2011
RO 18.05.2011 SE 18.05.2011
SI 18.05.2011 SK 18.05.2011
- (11) **1 930 060** (51) **B01D 46/24**
(84) SK 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 IE 30.11.2011
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 NL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
- (11) **1 930 103** (51) **B22F 1/02**
(84) GB 29.09.2011 (84) IT 29.06.2011
- (11) **1 930 144** (51) **B29C 31/04**
(84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012
- (11) **1 930 257** (51) **B65G 15/42**
(84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
- (11) **1 930 342** (51) **C07K 14/195**
(84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
GR 26.04.2012 IS 25.05.2012
LT 25.01.2012
- (11) **1 930 345** (51) **C07K 14/71**
(84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
- (11) **1 930 368** (51) **C08J 9/00**
(84) GR 22.06.2012 (84) LT 21.03.2012
- (11) **1 930 376** (51) **C08L 101/10**
(84) BG 07.03.2012 (84) CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 IS 07.04.2012
LT 07.12.2011 LV 07.12.2011
NL 07.12.2011 RO 07.12.2011
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **1 930 382** (51) **C09D 4/00**
(84) AT 27.07.2011 (84) GB 27.10.2011
BE 27.07.2011 CH 30.09.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
DK 27.07.2011 EE 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IE 05.09.2011 IS 27.11.2011
IT 27.07.2011 LI 30.09.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
MC 30.09.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
RO 27.07.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011 SK 27.07.2011
- (11) **1 930 409** (51) **C12N 1/21**
(84) GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012
LT 08.02.2012
- (11) **1 930 410** (51) **C12N 1/21**
(84) AT 22.06.2011 (84) GB 22.09.2011
BE 22.06.2011 CH 31.08.2011
CY 22.06.2011 CZ 22.06.2011
DK 22.06.2011 EE 22.06.2011
FI 22.06.2011 GR 23.09.2011
IE 23.08.2011 IS 22.10.2011
IT 22.06.2011 LI 31.08.2011
LT 22.06.2011 LV 22.06.2011
MC 31.08.2011 NL 22.06.2011
PL 22.06.2011 PT 24.10.2011
RO 22.06.2011 SE 22.06.2011
SI 22.06.2011 SK 22.06.2011
- (11) **1 930 416** (51) **C12N 7/00**
(84) BG 14.03.2012 (84) CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **1 930 434** (51) **C12N 15/09**
(84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
LT 22.02.2012
- (11) **1 930 436** (51) **C12N 15/09**
(84) AT 27.04.2011 (84) GB 29.09.2011
BE 27.04.2011 CH 30.09.2011

CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LV 16.11.2011	PL 16.11.2011
DE 03.04.2012	DK 27.04.2011	SK 02.11.2011		SI 16.11.2011	
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011	(11) 1 930 928	(51) H01H 33/34	(11) 1 931 290	(51) A61F 13/00
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
IE 29.09.2011	IS 27.08.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012		
IT 27.04.2011	LI 30.09.2011	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	(11) 1 931 391	(51) A61K 49/00
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011			(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
MC 30.09.2011	NL 27.04.2011	(11) 1 930 974	(51) H01M 8/12	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
PL 27.04.2011	PT 29.08.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
RO 27.04.2011	SE 27.04.2011			IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
SI 27.04.2011	SK 27.04.2011	(11) 1 930 992	(51) H01R 12/73	LV 21.12.2011	
		(84) SK 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(11) 1 931 462	(51) B01J 19/00
(11) 1 930 479	(51) C25D 11/26	CY 05.10.2011	EE 05.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
SI 11.01.2012		LV 05.10.2011	MC 31.12.2011	GR 27.01.2012	IE 26.10.2011
		PT 06.02.2012	SI 05.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(11) 1 930 520	(51) E04C 3/20	(11) 1 931 109	(51) H04L 29/08	LV 26.10.2011	PL 26.10.2011
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	(11) 1 931 475	(51) F16L 17/03
LV 02.11.2011	MC 30.11.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	MC 31.12.2011	NL 23.11.2011		
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(11) 1 931 476	(51) B03B 5/22
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
		SK 23.11.2011		CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
(11) 1 930 559	(51) F01L 1/18	(11) 1 931 122	(51) H04W 28/18	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
CH 30.11.2011	CY 02.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011			SK 21.12.2011	
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 1 931 168	(51) H04R 1/10	(11) 1 931 494	(51) B23K 20/12
IS 02.03.2012	LI 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012		
MC 30.11.2011	NL 02.11.2011			(11) 1 931 500	(51) B24D 11/02
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(11) 1 931 174	(51) H05B 1/02	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 1 930 608	(51) F16C 13/00	LT 18.01.2012		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012			LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		(11) 1 931 222	(51) A23L 1/29	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
(11) 1 930 637	(51) F16K 27/00	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012		
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011			(11) 1 931 525	(51) B60C 23/00
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 1 931 225	(51) A24D 3/16	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
		NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 1 930 712	(51) G01N 11/02	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011		
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 1 931 676	(51) C07D 487/04
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	SK 09.11.2011		(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012			CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
		(11) 1 931 253	(51) A61B 5/05	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(11) 1 930 802	(51) G06F 3/02	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LT 22.02.2012		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012			PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 1 931 265	(51) A61B 17/12	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011		
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(11) 1 931 724	(51) C08K 3/22
MC 31.12.2011	NL 16.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) GB 03.10.2011
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	BE 13.04.2011	CH 31.10.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
		SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
(11) 1 930 893	(51) G11B 7/24	(11) 1 931 277	(51) A61C 8/00	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	IT 13.04.2011	LI 31.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	MC 31.10.2011	NL 13.04.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011		PL 13.04.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011				
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011				

RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	SE 09.11.2011
(11) 1 931 729 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C08L 23/04 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 931 884 (84) GB 04.10.2011	(51) F16B 5/00	(11) 1 932 171 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) H01L 21/28 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 1 931 735 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PT 02.03.2012	(51) C09B 47/04 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 931 885 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 CY 06.07.2011 DE 01.05.2012 EE 06.07.2011 GR 07.10.2011 IT 06.07.2011 LT 06.07.2011 MC 31.10.2011 PL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) F16B 17/00 (84) GB 06.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LI 31.10.2011 LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	(11) 1 932 176 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) H01L 23/544 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 1 931 757 (84) GR 22.06.2012	(51) C11C 3/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 931 894 (84) GB 29.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LT 08.06.2011 MC 30.09.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) F16H 48/22 (84) BE 30.09.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LI 30.09.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 1 932 178 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H01L 25/075 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 931 772 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) C12N 9/12 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 931 945 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 11.09.2011 LT 06.04.2011 MC 30.09.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) G01C 15/00 (84) GB 11.09.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 1 932 227 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) H02K 5/00 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 1 931 790 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C12N 15/82 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 931 960 (84) GR 22.06.2012	(51) G01M 3/28 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 932 293 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) H04W 48/16 (84) CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 LT 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 1 931 791 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) C12N 15/82 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 931 969 (84) AT 31.12.2008 BG 31.03.2009 CY 31.12.2008 DK 31.12.2008 FI 31.12.2008 GB 02.10.2010 HU 01.07.2009 IS 30.04.2009 LT 31.12.2008 LV 31.12.2008 NL 31.12.2008 PT 01.06.2009 SE 31.03.2009 SK 02.10.2011	(51) G05D 11/13 (84) BE 31.12.2008 CH 31.10.2010 CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008 FR 02.11.2009 GR 01.04.2009 IE 02.10.2009 LI 31.10.2010 LU 02.10.2009 MC 31.10.2009 PL 31.12.2008 RO 31.12.2008 SI 31.12.2008 TR 31.12.2008	(11) 1 932 320 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(51) H04L 29/06 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 931 806 (84) BE 05.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61K 31/715 (84) BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 31.10.2011 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 932 069 (84) AT 31.12.2008 BG 31.03.2009 CY 31.12.2008 DK 31.12.2008 FI 31.12.2008 GB 02.10.2010 HU 01.07.2009 IS 30.04.2009 LT 31.12.2008 LV 31.12.2008 NL 31.12.2008 PT 01.06.2009 SE 31.03.2009 SK 02.10.2011	(51) G06F 3/02 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 932 415 (84) GR 15.06.2012	(51) A01D 41/14 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 931 824 (84) SK 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) D06M 16/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011	(11) 1 932 071 (84) GR 29.06.2012	(51) G11C 11/4193 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011	(11) 1 932 459 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) A47J 47/00 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 931 882 (84) AT 05.01.2011 BE 05.01.2011 CH 30.09.2011 CZ 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LI 30.09.2011 LV 05.01.2011 NL 05.01.2011	(51) F15B 5/00 (84) GB 04.09.2011 BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DE 03.04.2012 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IE 04.09.2011 IT 05.01.2011 LT 05.01.2011 MC 30.09.2011 PL 05.01.2011	(11) 1 932 157 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011	(51) G06F 3/02 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 932 499 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 FR 01.08.2011 IE 12.07.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 MC 31.07.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) A61H 3/00 (84) GB 18.08.2011 CH 31.07.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LI 31.07.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 1 931 882 (84) AT 05.01.2011 BE 05.01.2011 CH 30.09.2011 CZ 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LI 30.09.2011 LV 05.01.2011 NL 05.01.2011	(51) F15B 5/00 (84) GB 04.09.2011 BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DE 03.04.2012 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IE 04.09.2011 IT 05.01.2011 LT 05.01.2011 MC 30.09.2011 PL 05.01.2011	(11) 1 932 552 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) A61M 1/10 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012		

	LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	NL 04.01.2012		IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011		RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	SE 21.12.2011 SK 21.12.2011			
(11) (84)	1 932 580 SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) (84)	B01D 63/08 RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) (84)	1 933 217 GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) (84)	G05D 7/01 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) (84)	1 933 664 GR 29.06.2012	(51) (84)	A46B 9/04 LT 28.03.2012
(11) (84)	1 932 581 GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) (84)	B01D 67/00 IS 22.06.2012	(11) (84)	1 933 345 SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) (84)	H01H 3/22 RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) (84)	1 933 686 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) (84)	A47L 9/16 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) (84)	1 932 593 GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) (84)	B01L 3/00 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) (84)	1 933 410 GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) (84)	H01M 8/04 LT 07.03.2012	(11) (84)	1 933 708 AT 29.12.2010 BE 29.12.2010 CH 30.09.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 01.09.2011 IT 29.12.2010 LT 29.12.2010 MC 30.09.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) (84)	A61B 6/03 GB 01.09.2011 BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LI 30.09.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010
(11) (84)	1 932 631 GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) (84)	A61C 19/00 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) (84)	1 933 421 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) (84)	H01R 4/64 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) (84)	1 933 729 SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) (84)	A61B 17/22 RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SE 19.10.2011
(11) (84)	1 932 915 GR 30.05.2012	(51) (84)	C12N 15/62 NL 29.02.2012	(11) (84)	1 933 430 GB 04.10.2011	(51) (84)	H01S 4/00 BE 31.10.2011	(11) (84)	1 933 763 GB 01.09.2011	(51) (84)	A61F 2/06
(11) (84)	1 932 939 SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 IE 26.10.2011 MC 30.11.2011 PL 26.10.2011	(51) (84)	C23C 14/34 RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 NL 26.10.2011	(11) (84)	1 933 435 BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) (84)	H02G 3/04 BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) (84)	1 933 784 SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) (84)	A61F 6/04 RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011
(11) (84)	1 932 946 BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) (84)	C23C 28/00 BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) (84)	1 933 451 SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) (84)	B63G 8/08 RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011	(11) (84)	1 933 809 GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) (84)	A61K 9/00 IS 08.06.2012
(11) (84)	1 933 046 BE 16.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LT 16.11.2011 MC 30.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) (84)	F16B 41/00 BG 16.02.2012 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LI 30.11.2011 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) (84)	1 933 492 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) (84)	H04L 1/00 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) (84)	1 933 878 GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) (84)	A61K 47/48 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) (84)	1 933 060 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) (84)	F16H 55/06 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) (84)	1 933 593 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) (84)	H04R 25/00 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) (84)	1 933 895 AT 11.05.2011 BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 IT 11.05.2011 LT 11.05.2011 MC 30.09.2011	(51) (84)	A61L 31/16 GB 06.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LI 30.09.2011 LV 11.05.2011 NL 11.05.2011
(11) (84)	1 933 172 SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011	(51) (84)	G01V 8/14 RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012	(11) (84)	1 933 642 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011	(51) (84)	A23L 1/227 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011				

PL 11.05.2011

RO 11.05.2011

SI 11.05.2011

(11) 1 933 934

(84) SK 12.10.2011

BE 12.10.2011

CY 12.10.2011

DK 12.10.2011

GR 13.01.2012

LT 12.10.2011

NL 12.10.2011

SE 12.10.2011

(11) 1 933 975

(84) BE 07.12.2011

CY 07.12.2011

EE 07.12.2011

IS 07.04.2012

LV 07.12.2011

RO 07.12.2011

SI 07.12.2011

(11) 1 933 980

(84) BG 12.01.2012

CZ 12.10.2011

EE 12.10.2011

IS 12.02.2012

LV 12.10.2011

RO 12.10.2011

SI 12.10.2011

(11) 1 933 995

(84) BE 25.01.2012

GR 26.04.2012

LT 25.01.2012

(11) 1 933 997

(84) GR 22.06.2012

(11) 1 934 007

(84) SK 28.12.2011

BG 28.03.2012

CZ 28.12.2011

GR 29.03.2012

IS 28.04.2012

LV 28.12.2011

SE 28.12.2011

(11) 1 934 015

(84) GR 22.06.2012

(11) 1 934 070

(84) GB 29.08.2011

CH 31.08.2011

DK 25.05.2011

ES 05.09.2011

GR 26.08.2011

IS 25.09.2011

LI 31.08.2011

LV 25.05.2011

NL 25.05.2011

RO 25.05.2011

SI 25.05.2011

(11) 1 934 071

(84) BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

IE 02.11.2011

LT 02.11.2011

NL 02.11.2011

PT 02.03.2012

SE 02.11.2011

SK 02.11.2011

PT 12.09.2011

SE 11.05.2011

SK 11.05.2011

(51) A61N 1/05

(84) RO 12.10.2011

BG 12.01.2012

CZ 12.10.2011

EE 12.10.2011

IS 12.02.2012

LV 12.10.2011

PT 13.02.2012

SI 12.10.2011

(51) B01J 19/08

(84) BG 07.03.2012

CZ 07.12.2011

GR 08.03.2012

LT 07.12.2011

NL 07.12.2011

SE 07.12.2011

SK 07.12.2011

(51) B01J 31/22

(84) CY 12.10.2011

DK 12.10.2011

GR 13.01.2012

LT 12.10.2011

PT 13.02.2012

SE 12.10.2011

SK 12.10.2011

(51) B21C 3/00

(84) BG 25.04.2012

IS 25.05.2012

NL 25.01.2012

(51) B21D 11/08

(84) LT 21.03.2012

(51) B22F 3/22

(84) RO 28.12.2011

CY 28.12.2011

EE 28.12.2011

IE 28.12.2011

LT 28.12.2011

NL 28.12.2011

SI 28.12.2011

(51) B24B 3/06

(84) LT 21.03.2012

(51) B60N 2/06

(84) BE 31.08.2011

CY 25.05.2011

EE 25.05.2011

FI 25.05.2011

IE 25.05.2011

IT 25.05.2011

LT 25.05.2011

MC 31.08.2011

PT 26.09.2011

SE 25.05.2011

(51) B60R 13/02

(84) CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

IS 02.03.2012

LV 02.11.2011

PL 02.11.2011

RO 02.11.2011

SI 02.11.2011

(11) 1 934 082

(84) GR 22.06.2012

(11) 1 934 095

(84) AT 12.01.2011

BE 12.01.2011

CY 12.01.2011

EE 12.01.2011

GR 13.04.2011

LT 12.01.2011

MC 31.10.2011

PL 12.01.2011

RO 12.01.2011

SK 12.01.2011

(11) 1 934 098

(84) SK 14.12.2011

BE 14.12.2011

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

IS 14.04.2012

LV 14.12.2011

SI 14.12.2011

(11) 1 934 112

(84) GB 13.10.2011

CH 31.10.2011

CZ 13.07.2011

FI 13.07.2011

IE 13.07.2011

LI 31.10.2011

LV 13.07.2011

NL 13.07.2011

PT 14.11.2011

SE 13.07.2011

SK 13.07.2011

(11) 1 934 157

(84) SK 30.11.2011

BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

EE 30.11.2011

IS 30.03.2012

LV 30.11.2011

RO 30.11.2011

SI 30.11.2011

(11) 1 934 176

(84) GR 02.05.2012

LT 01.02.2012

(11) 1 934 191

(84) GR 29.06.2012

(11) 1 934 206

(84) BE 14.12.2011

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

IS 14.04.2012

LV 14.12.2011

RO 14.12.2011

SI 14.12.2011

(11) 1 934 227

(84) BE 21.12.2011

CY 21.12.2011

EE 21.12.2011

IS 21.04.2012

LV 21.12.2011

SE 21.12.2011

SK 21.12.2011

(11) 1 934 234

(84) BE 30.11.2011

CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

(51) B62D 5/00

(84) LT 21.03.2012

(51) B64F 1/20

(84) GB 09.10.2011

BG 12.04.2011

DK 12.01.2011

ES 23.04.2011

IS 12.05.2011

LV 12.01.2011

NL 12.01.2011

PT 12.05.2011

SI 12.01.2011

(51) B65B 55/10

(84) RO 14.12.2011

BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

LT 14.12.2011

NL 14.12.2011

(51) B65D 71/50

(84) BE 31.10.2011

CY 13.07.2011

EE 13.07.2011

GR 14.10.2011

IS 13.11.2011

LT 13.07.2011

MC 31.10.2011

PL 13.07.2011

RO 13.07.2011

SI 13.07.2011

(51) C05D 9/02

(84) BE 30.11.2011

CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

LT 30.11.2011

PT 30.03.2012

SE 30.11.2011

(51) C07D 207/16

(84) IS 01.06.2012

NL 01.02.2012

(51) C07D 275/02

(84) LT 28.03.2012

(51) C07D 413/12

(84) BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

LT 14.12.2011

NL 14.12.2011

SE 14.12.2011

SK 14.12.2011

(51) C07D 487/14

(84) BG 21.03.2012

CZ 21.12.2011

GR 22.03.2012

LT 21.12.2011

RO 21.12.2011

SI 21.12.2011

(51) C07F 5/02

(84) BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

EE 30.11.2011

IS 30.03.2012

LT 30.11.2011

NL 30.11.2011

RO 30.11.2011

SI 30.11.2011

(11) 1 934 245

(84) AT 13.07.2011

BE 13.07.2011

CY 13.07.2011

DE 03.04.2012

EE 13.07.2011

GR 14.10.2011

IS 13.11.2011

LI 30.09.2011

LV 13.07.2011

NL 13.07.2011

PT 14.11.2011

SE 13.07.2011

SK 13.07.2011

(11) 1 934 273

(84) SK 14.12.2011

BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

LT 14.12.2011

SE 14.12.2011

(11) 1 934 276

(84) BE 25.01.2012

GR 26.04.2012

LT 25.01.2012

(11) 1 934 305

(84) GB 10.10.2011

NL 23.02.2011

(11) 1 934 333

(84) BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

IE 02.11.2011

LT 02.11.2011

NL 02.11.2011

PT 02.03.2012

SE 02.11.2011

SK 02.11.2011

(11) 1 934 339

(84) BE 14.12.2011

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

IS 14.04.2012

LV 14.12.2011

RO 14.12.2011

SI 14.12.2011

(11) 1 934 353

(84) BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

GR 06.01.2012

LT 05.10.2011

RO 05.10.2011

SK 05.10.2011

(11) 1 934 357

(84) BE 16.11.2011

CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

LT 16.11.2011

PL 16.11.2011

RO 16.11.2011

SI 16.11.2011

LV 30.11.2011

PT 30.03.2012

SE 30.11.2011

SK 30.11.2011

(51) C07K 14/435

(84) GB 13.10.2011

CH 30.09.2011

CZ 13.07.2011

DK 13.07.2011

FI 13.07.2011

IE 21.09.2011

IT 13.07.2011

LT 13.07.2011

MC 30.09.2011

PL 13.07.2011

RO 13.07.2011

SI 13.07.2011

(51) C08G 73/10

(84) RO 14.12.2011

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

IS 14.04.2012

LV 14.12.2011

SI 14.12.2011

(51) C08K 3/22

(84) BG 25.04.2012

IS 25.05.2012

NL 25.01.2012

(51) C09K 11/87

(84) DE 01.05.2012

(51) C12N 5/077

(84) CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

IS 02.03.2012

LV 02.11.2011

PL 02.11.2011

RO 02.11.2011

SI 02.11.2011

(51) C12N 9/12

(84) BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

LT 14.12.2011

NL 14.12.2011

SE 14.12.2011

SK 14.12.2011

(51) C12N 15/62

(84) CY 05.10.2011

EE 05.10.2011

IS 05.02.2012

LV 05.10.2011

SI 05.10.2011

(51) A01N 63/00

(84) BG 16.02.2012

CZ 16.11.2011

EE 16.11.2011

IS 16.03.2012

LV 16.11.2011

PT 16.03.2012

SE 16.11.2011

SK 16.11.2011

(11) 1 934 377 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) C12Q 1/68 (84) LT 07.03.2012	PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 935 052 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) H01Q 1/24 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 934 422 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 CY 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 LI 31.10.2011 LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	(51) E05D 5/06 (84) GB 09.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 MC 31.10.2011 PL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 934 548 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) F42B 10/22 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 935 057 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H01Q 1/24 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 1 934 458 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) F02M 25/07 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 934 549 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) F42B 14/06 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 935 085 (84) GR 29.06.2012	(51) H02M 3/335 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 934 466 (84) AT 23.03.2011 BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 IT 23.03.2011 LT 23.03.2011 MC 30.09.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) F02M 51/00 (84) GB 14.09.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LI 30.09.2011 LV 23.03.2011 NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 934 576 (84) GB 11.10.2011 BG 02.05.2011 CY 02.02.2011 DK 02.02.2011 ES 13.05.2011 GR 03.05.2011 IT 02.02.2011 LT 02.02.2011 MC 31.10.2011 PL 02.02.2011 RO 02.02.2011 SI 02.02.2011	(51) G01N 3/00 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 02.02.2011 EE 02.02.2011 FI 02.02.2011 IE 02.02.2011 LI 31.10.2011 LV 02.02.2011 NL 02.02.2011 PT 02.06.2011 SE 02.02.2011 SK 02.02.2011	(11) 1 935 119 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) H04B 10/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 1 934 473 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) F03D 1/00 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 1 934 593 (84) GR 22.06.2012	(51) G01N 30/02 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 935 129 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H04L 7/02 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 1 934 485 (84) GB 05.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 MC 30.09.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) F04D 29/58 (84) BE 30.09.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(11) 1 934 652 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G03B 21/60 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 935 142 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H04L 12/46 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 934 486 (84) GB 05.09.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 MC 30.09.2011	(51) F04D 29/58 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LI 30.09.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011	(11) 1 934 911 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) G06F 17/30 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 935 145 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H04L 12/56 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011
(11) 1 934 486 (84) GB 05.09.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 MC 30.09.2011	(51) F04D 29/58 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LI 30.09.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011	(11) 1 934 967 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H05B 37/02 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 935 146 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H04L 12/56 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 934 486 (84) GB 05.09.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 MC 30.09.2011	(51) F04D 29/58 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LI 30.09.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011	(11) 1 934 989 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H01B 1/24 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 935 209 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) H04R 25/00 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011
(11) 1 934 486 (84) GB 05.09.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 MC 30.09.2011	(51) F04D 29/58 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LI 30.09.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011	(11) 1 934 994 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) H01G 4/35 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 935 273 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A44B 13/00 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 934 486 (84) GB 05.09.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 MC 30.09.2011	(51) F04D 29/58 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LI 30.09.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011	(11) 1 935 034 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) H01L 31/072 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 935 343 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011	(51) A61B 8/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011

GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(11) 1 935 636	(51) B32B 27/00	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
MC 31.12.2011	NL 26.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	(11) 1 936 033	(51) E01C 23/088
		LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
(11) 1 935 349	(51) A61B 17/00	MC 31.12.2011	NL 23.11.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011		
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(11) 1 936 037	(51) E02D 3/074
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	SK 23.11.2011		(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
IE 07.04.2012	LT 07.12.2011			BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
LV 07.12.2011	MC 31.12.2011	(11) 1 935 687	(51) B60J 1/18	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
SK 07.12.2011				LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
		(11) 1 935 745	(51) F16F 1/12	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
(11) 1 935 357	(51) A61B 17/64	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012			SI 09.11.2011	
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 1 935 799	(51) B65D 33/08		
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(11) 1 936 066	(51) E04F 13/08
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	LT 01.02.2012		(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011			NL 07.03.2012	
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(11) 1 935 806	(51) B65D 81/32		
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(11) 1 936 133	(51) F01L 13/00
SK 30.11.2011				(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
		(11) 1 935 838	(51) B66F 9/24	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
(11) 1 935 396	(51) A61K 8/22	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012		
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	(11) 1 936 153	(51) F02D 13/02
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012			(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
NL 18.01.2012		(11) 1 935 902	(51) C07K 14/745	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
		(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
(11) 1 935 446	(51) A61M 16/00	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012		
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	CH 30.11.2011	CY 19.10.2011	(11) 1 936 223	(51) F16D 23/02
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IS 19.02.2012	LI 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	MC 30.11.2011	NL 19.10.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
		SI 19.10.2011		RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
(11) 1 935 470	(51) B01D 35/143	(11) 1 935 920	(51) C08G 77/08	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CH 30.11.2011		
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(11) 1 936 227	(51) F16D 65/14
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
LV 23.11.2011	PT 23.03.2012	IS 02.03.2012	LI 30.11.2011		
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(11) 1 936 253	(51) F16L 37/252
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	MC 30.11.2011	PL 02.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	CH 30.11.2011	CY 26.10.2011
(11) 1 935 471	(51) B01D 35/30	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012	(84) CH 30.11.2011	SK 02.11.2011		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
CY 26.10.2011	DK 26.10.2011			IS 26.02.2012	LI 30.11.2011
IS 26.02.2012	LI 30.11.2011	(11) 1 935 929	(51) C08J 5/18	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
MC 30.11.2011	NL 26.10.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	MC 30.11.2011	PL 26.10.2011
PT 27.02.2012	SI 26.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
SK 26.10.2011		GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
		LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	SK 26.10.2011	
(11) 1 935 564	(51) B24B 9/02	MC 31.12.2011	SI 30.11.2011		
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	SK 30.11.2011		(11) 1 936 274	(51) F23N 5/10
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011			(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(11) 1 935 946	(51) C09C 1/00	BG 19.01.2012	CH 30.11.2011
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012			GR 20.01.2012	IE 19.10.2011
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	(11) 1 935 948	(51) C09C 3/00	IS 19.02.2012	LI 30.11.2011
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	MC 30.11.2011	PT 20.02.2012
(11) 1 935 578	(51) B25J 9/16			SI 19.10.2011	
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(11) 1 936 004	(51) C23C 14/08		
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(11) 1 936 314	(51) F28D 20/00
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
				LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
(11) 1 935 600	(51) B29C 31/00	(11) 1 936 028	(51) D21F 3/04		
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(11) 1 936 347	(51) G01M 1/04
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
		IS 14.04.2012	LT 14.12.2011		

(11) 1 936 583 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) G08G 5/00 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 936 895 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H04L 25/02 (84) IS 22.06.2012	RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 1 936 606 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G10L 15/18 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 937 077 (84) SK 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) A22B 5/00 (84) BE 02.11.2011 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 1 937 287 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61K 33/26 (84) IS 29.06.2012
(11) 1 936 689 (84) GR 15.06.2012	(51) H03F 3/187 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 937 116 (84) SK 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) A47J 31/06 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 937 352 (84) GR 15.06.2012	(51) A61N 1/36 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 936 726 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H01M 8/04 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 937 136 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 13.09.2011 IT 22.06.2011 LV 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) A61B 5/00 (84) GB 22.09.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LT 22.06.2011 MC 30.09.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 937 366 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61Q 19/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 936 744 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H01R 4/48 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 937 178 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61B 19/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 937 380 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A63F 13/02 (84) IS 22.06.2012
(11) 1 936 747 (84) GB 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 27.07.2011 EE 27.07.2011 IE 27.07.2011 LI 31.10.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011 SK 27.07.2011	(51) H01R 12/67 (84) BE 31.10.2011 CY 27.07.2011 DK 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LT 27.07.2011 MC 31.10.2011 PL 27.07.2011 RO 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 937 232 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61B 31/05 (84) BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 937 385 (84) GB 03.10.2011	(51) C04B 35/636
(11) 1 936 751 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) H01R 13/52 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 937 250 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) A61K 31/343 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 937 389 (84) GR 22.06.2012	(51) B01D 53/26 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 936 752 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H01R 13/625 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 937 264 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CY 08.06.2011 DE 03.04.2012 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 29.09.2011 IT 08.06.2011 LT 08.06.2011 MC 30.09.2011 PL 08.06.2011	(51) A61K 31/4439 (84) GB 29.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LI 30.09.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011	(11) 1 937 395 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012	(51) B01D 69/02 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 936 787 (84) GR 15.06.2012	(51) H02K 35/02 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 937 287 (84) GR 15.06.2012	(51) A61K 31/05 (84) BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 937 433 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B22F 5/12 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 936 804 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SK 16.11.2011	(51) H03F 3/72 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 1 937 582 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) A61K 31/4439 (84) GB 29.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LI 30.09.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011	(11) 1 937 545 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(51) B63C 9/13 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 1 936 872 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) H04W 24/02 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 937 570 (84) GR 15.06.2012	(51) B65D 71/36 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 937 623 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) C07C 69/96 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
		(11) 1 937 666 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C07D 401/14 (84) IS 22.06.2012		

(11) 1 937 712	(51) C07K 14/285	(11) 1 938 253	(51) G06Q 10/00	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	SK 19.10.2011	
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	IS 23.03.2012	RO 23.11.2011		
CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011			(11) 1 938 945	(51) B29C 45/28
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	(11) 1 938 357	(51) H01J 61/28	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011		
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 1 939 036	(51) B60P 3/20
		GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
		PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
		RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
		SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	LV 07.12.2011	RO 07.12.2011
				SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(11) 1 937 752	(51) C08J 3/16	(11) 1 938 427	(51) H01R 13/533	SK 07.12.2011	
(84) GB 12.10.2011		(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011		
		BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	(11) 1 939 040	(51) B60R 1/00
(11) 1 937 805	(51) C12N 9/02	(84) BE 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
		NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(11) 1 937 948	(51) F02B 37/18			MC 31.12.2011	NL 16.11.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(11) 1 938 468	(51) H04B 3/54	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
(84) GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	(84) AT 11.05.2011	(84) GB 18.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011		
SI 04.01.2012		DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	(11) 1 939 058	(51) B60T 13/74
		ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
(11) 1 937 966	(51) F03D 7/04	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LV 11.05.2011	MC 31.10.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	MC 31.12.2011	NL 16.11.2011
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011			RO 16.11.2011	SE 16.11.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012			SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011				
(11) 1 937 970	(51) F04B 27/10	(11) 1 938 525	(51) H04L 12/56		
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(11) 1 939 190	(51) C07D 307/08
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	NL 07.03.2012		(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012			CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
		(11) 1 938 599	(51) H04W 4/06	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012
		(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
		GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
		SI 11.01.2012			
(11) 1 937 991	(51) F16D 23/14	(11) 1 938 628	(51) H04W 8/12		
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(11) 1 939 250	(51) C08L 23/06
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
				CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		(11) 1 938 667	(51) H05B 33/08	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		(84) BE 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	MC 31.12.2011	NL 30.11.2011
		IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
		LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	SK 30.11.2011	
		RO 30.11.2011	SE 30.11.2011		
		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011		
				(11) 1 939 256	(51) C08L 101/10
				(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
				LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
		(11) 1 938 824	(51) A61K 31/688		
		(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(11) 1 939 353	(51) D21G 9/00
		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	CH 30.11.2011	CY 16.11.2011
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
		LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
		PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	LI 30.11.2011	MC 30.11.2011
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	NL 16.11.2011	PT 16.03.2012
		SK 30.11.2011		SK 16.11.2011	
(11) 1 938 038	(51) F41G 1/30	(11) 1 938 862	(51) A61N 1/362	(11) 1 939 355	(51) E01B 27/06
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 20.01.2012	IE 26.10.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	PT 20.02.2012	LT 26.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011		MC 31.12.2011	MC 31.12.2011	NL 26.10.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011				
(11) 1 938 147	(51) G02F 3/00				
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012				

PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(11) 1 939 873	(51) G11B 7/243	LV 21.12.2011	RO 21.12.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) GB 20.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	BE 30.03.2011	CH 31.10.2011	SK 21.12.2011	
(11) 1 939 427	(51) F02C 6/12	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 1 940 372	(51) A61K 31/05
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
(11) 1 939 480	(51) F16D 41/06	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	IT 30.03.2011	LI 31.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(11) 1 939 511	(51) F16L 19/08	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	MC 31.10.2011	NL 30.03.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
(11) 1 939 530	(51) F24B 7/00	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SI 09.11.2011	
CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 1 939 926	(51) H01L 21/00	(11) 1 940 385	(51) A61K 31/357
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 1 939 957	(51) H01M 10/0525	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
LV 02.11.2011	MC 31.12.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(11) 1 940 498	(51) A61M 25/00
PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(84) AT 27.07.2011	(84) GB 27.10.2011
(11) 1 939 535	(51) F24C 15/20	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	BE 27.07.2011	CH 31.10.2011
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(11) 1 940 036	(51) H04B 1/10	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	DK 27.07.2011	EE 27.07.2011
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(11) 1 939 589	(51) G01C 21/32	(11) 1 940 068	(51) H04L 1/00	IS 27.11.2011	IT 27.07.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	LI 31.10.2011	LT 27.07.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	LV 27.07.2011	MC 31.10.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	PT 28.11.2011	RO 27.07.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	SK 27.07.2011	
MC 31.12.2011	NL 12.10.2011	MC 31.12.2011	NL 05.10.2011	(11) 1 940 508	(51) A61N 1/36
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
SI 12.10.2011		SI 05.10.2011		BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
(11) 1 939 628	(51) G01N 33/68	(11) 1 940 109	(51) H04L 29/06	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(84) GR 22.06.2012		(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(11) 1 939 652	(51) G01V 8/10	(11) 1 940 254	(51) A24D 1/02	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	LV 21.12.2011	SE 21.12.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	SI 21.12.2011	
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(11) 1 940 510	(51) A61N 1/36
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(11) 1 940 543	(51) B01J 19/00
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
MC 31.12.2011	NL 19.10.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	(11) 1 940 566	(51) B21B 1/46
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	(11) 1 940 268	(51) A47J 31/20	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
SI 19.10.2011		(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(11) 1 940 586	(51) B23Q 15/06
(11) 1 939 707	(51) G06F 21/00	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(84) AT 09.02.2011	(84) GB 21.10.2011
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	BE 09.02.2011	BG 09.05.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	CH 31.10.2011	CY 09.02.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	CZ 09.02.2011	DK 09.02.2011
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	EE 09.02.2011	ES 20.05.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	FI 09.02.2011	GR 10.05.2011
SK 21.12.2011		SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	LI 31.10.2011	LT 09.02.2011
(11) 1 939 793	(51) G06K 19/077	(11) 1 940 290	(51) A61B 6/00	LV 09.02.2011	MC 31.10.2011
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	NL 09.02.2011	PL 09.02.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	PT 09.06.2011	RO 09.02.2011
(11) 1 939 811	(51) G06T 7/20	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	SE 09.02.2011	SI 09.02.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	SI 11.01.2012		SK 09.02.2011	
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	(11) 1 940 305	(51) A61B 17/70	(11) 1 940 630	(51) B41M 5/00
(11) 1 939 856	(51) G10H 1/00	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) GB 22.08.2011
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BE 01.12.2010	BG 01.03.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011	CH 31.08.2011	CY 01.12.2010
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	LV 09.11.2011	SI 09.11.2011	EE 01.12.2010	ES 12.03.2011
LV 07.12.2011	MC 31.12.2011	(11) 1 940 339	(51) A61K 6/00	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011
NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	IE 22.08.2011	IS 01.04.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	IT 01.12.2010	LI 31.08.2011
SK 07.12.2011		GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	LT 01.12.2010	LV 01.12.2010
		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	MC 31.08.2011	NL 01.12.2010
				PL 01.12.2010	PT 01.04.2011

RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 940 669 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B62D 1/184 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 940 932 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) C08K 3/20 (84) IS 08.06.2012	(11) 1 941 256 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) G01N 1/40 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 940 683 (84) AT 23.02.2011 ES 03.06.2011	(51) B64F 1/34 (84) GB 16.10.2011	(11) 1 941 042 (84) GR 22.06.2012	(51) C12N 15/54 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 941 298 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G01S 7/52 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 1 940 685 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) B65B 41/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 941 060 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C12N 9/10 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 941 332 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) G05B 19/19 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 940 693 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B65D 47/08 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 941 108 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) E04B 1/344 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 941 121 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) E06B 9/11 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012
(11) 1 940 693 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B65D 47/08 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 1 941 121 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) E06B 9/11 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 941 148 (84) SK 25.10.2011 EE 31.10.2011 HU 26.10.2011 LT 25.10.2011 NL 01.05.2012	(51) F02K 3/02 (84) CZ 25.10.2011 GR 03.05.2012 IS 01.05.2012 MC 31.10.2011
(11) 1 940 710 (84) GB 16.08.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(51) B65G 53/52 (84) BE 31.08.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 MC 31.08.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 941 163 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) F04D 29/28 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 941 484 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) G09G 3/32 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 940 711 (84) GB 19.10.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 MC 31.10.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B65G 57/06 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LI 31.10.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 941 190 (84) AT 20.04.2011 BE 31.10.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LI 31.10.2011 LV 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) F16K 1/36 (84) GB 19.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 MC 31.10.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 941 541 (84) GR 29.06.2012	(51) H01L 21/60 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 940 766 (84) SK 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) C07C 51/41 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 941 203 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(51) F16L 53/00 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 1 941 555 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H01L 33/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 940 771 (84) GB 19.10.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 MC 31.10.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B65G 57/06 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 DK 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LI 31.10.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 941 190 (84) AT 20.04.2011 BE 31.10.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 LI 31.10.2011 LV 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) F16K 1/36 (84) GB 19.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 MC 31.10.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 1 941 555 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H01L 33/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 940 766 (84) SK 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) C07C 51/41 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 941 203 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(51) F16L 53/00 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 1 941 555 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H01L 33/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 940 832 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) C07D 453/02 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 941 209 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) F24C 7/08 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 941 559 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) H01L 41/09 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 940 874 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011	(51) C07K 14/705 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011	(11) 1 941 254 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011	(51) G01N 1/10 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012	(11) 1 941 631 (84) GR 22.06.2012	(51) H04B 7/005 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 940 874 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011	(51) C07K 14/705 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011	(11) 1 941 254 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011	(51) G01N 1/10 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012	(11) 1 941 663 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H04L 12/28 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 1 940 874 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011	(51) C07K 14/705 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011	(11) 1 941 254 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011	(51) G01N 1/10 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012	(11) 1 941 679 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012	(51) H04W 72/04 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011

LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	(11) 1 942 475	(51) G08B 5/36
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
(11) 1 941 695	(51) H04L 29/06	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(11) 1 942 120	(51) C08F 8/42	MC 31.12.2011	NL 09.11.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	NL 07.03.2012	(11) 1 942 136	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(11) 1 942 136	(51) C08K 7/00	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(11) 1 942 503	(51) G11C 5/00
(11) 1 941 698	(51) H04L 29/06	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(11) 1 942 168	(51) C09J 123/00	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
MC 31.10.2011	NL 05.10.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(11) 1 942 629	(51) H04L 29/06
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
SK 05.10.2011	(11) 1 941 775	(51) H04B 7/26	(11) 1 942 198	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) BG 02.02.2012	(51) C12Q 1/68	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 02.11.2011	(84) CY 02.11.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 03.02.2012	EE 02.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	IS 02.03.2012	IE 02.11.2011	MC 31.12.2011	NL 16.11.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LV 02.11.2011	LT 02.11.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	RO 02.11.2011	PT 02.03.2012	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	SI 02.11.2011	SE 02.11.2011	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
SI 30.11.2011	(11) 1 941 780	(51) H04R 1/40	(11) 1 942 285	(51) F16D 3/84	(11) 1 942 679
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) AT 06.04.2011	(51) F16D 3/84	(84) GB 20.10.2011	(84) GR 29.06.2012
(11) 1 941 809	(51) A43C 1/04	BE 06.04.2011	(84) GB 20.10.2011	CH 31.10.2011	(11) 1 942 697
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	CY 06.04.2011	CH 31.10.2011	CZ 06.04.2011	(84) BE 04.01.2012
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	DK 06.04.2011	CZ 06.04.2011	EE 06.04.2011	GR 05.04.2012
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	ES 17.07.2011	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	LT 04.01.2012
(11) 1 941 837	(51) A61B 17/08	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	IS 06.08.2011	SI 04.01.2012
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	LI 31.10.2011	LT 06.04.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 942 733
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	LV 06.04.2011	MC 31.10.2011	MC 31.10.2011	(84) GR 22.06.2012
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	PL 06.04.2011	(11) 1 942 757
(11) 1 941 887	(51) A61K 33/24	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	RO 06.04.2011	(84) SK 14.12.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 06.04.2011	BE 14.12.2011
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	SK 06.04.2011	(11) 1 942 290	(51) F16F 13/10	CY 14.12.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	(84) BG 19.01.2012	(51) F16F 13/10	(84) CY 19.10.2011	EE 14.12.2011
(11) 1 941 895	(51) A61K 36/899	CZ 19.10.2011	(84) CY 19.10.2011	DK 19.10.2011	IS 14.04.2012
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	EE 19.10.2011	DK 19.10.2011	GR 20.01.2012	LV 14.12.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	IE 19.10.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	SE 14.12.2011
LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	LT 19.10.2011	IS 19.02.2012	NL 19.10.2011	(11) 1 942 792
(11) 1 941 913	(51) A61L 2/04	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	RO 19.10.2011	(84) GR 08.06.2012
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	SI 19.10.2011	(11) 1 942 808
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	SK 19.10.2011	(11) 1 942 340	(51) G01N 27/64	(84) BE 09.11.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012	CY 09.11.2011
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	NL 11.01.2012	(11) 1 942 374	(51) G03F 7/00	DK 09.11.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) BG 29.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	GR 10.02.2012
MC 31.12.2011	NL 09.11.2011	(11) 1 942 411	(51) G06F 9/44	(51) G06F 9/44	LT 09.11.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) IS 22.06.2012	NL 09.11.2011
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	LT 22.02.2012	(11) 1 942 440	(51) G06K 1/12	PT 09.03.2012
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	(11) 1 942 030	(51) B60N 2/56	(84) BG 14.03.2012	SE 09.11.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	GR 05.04.2012	SK 09.11.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CY 14.12.2011	CY 14.12.2011	LT 04.01.2012	(11) 1 942 837
LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	EE 14.12.2011	EE 14.12.2011	SI 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
(11) 1 942 081	(51) C03B 32/00	IS 14.04.2012	IS 14.04.2012	(51) A61F 2/44	GR 05.04.2012
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	LV 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) BG 04.04.2012	IS 04.05.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NL 14.12.2011	NL 14.12.2011	IS 04.05.2012	NL 04.01.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	SE 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 1 942 865	(51) A61K 8/34
		SK 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) BE 31.10.2011	(84) BG 12.01.2012
				CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
				DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
				GR 13.01.2012	IE 12.10.2011

IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	MC 31.08.2011	NL 29.06.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
LV 12.10.2011	MC 31.10.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011		
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	(11) 1 943 384	(51) D06P 1/607
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011			(84) SK 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011
(11) 1 942 924	(51) A61K 39/145	(11) 1 943 179	(51) B66F 9/22	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
LT 01.02.2012		(11) 1 943 199	(51) C04B 41/48	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
(11) 1 942 945	(51) C12N 15/11	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
CH 30.11.2011	CY 19.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	SI 11.01.2012		RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012			SI 09.11.2011	
IS 19.02.2012	LI 30.11.2011	(11) 1 943 210	(51) C07C 209/60	(11) 1 943 410	(51) F03G 7/00
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
MC 30.11.2011	NL 19.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011			DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(11) 1 943 221	(51) C07D 209/12	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
SK 19.10.2011		(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
(11) 1 943 030	(51) B21B 27/02	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
(84) SK 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
BG 05.01.2012	CH 31.10.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011		
CY 05.10.2011	DK 05.10.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(11) 1 943 420	(51) F02D 19/02
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	(84) GB 01.09.2011	(84) BE 01.06.2011
IS 05.02.2012	LI 31.10.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	CH 31.08.2011	CY 01.06.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011			CZ 01.06.2011	DK 01.06.2011
MC 31.10.2011	NL 05.10.2011	(11) 1 943 239	(51) C07D 333/18	EE 01.06.2011	ES 12.09.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	IE 22.08.2011	IS 01.10.2011
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	IT 01.06.2011	LI 31.08.2011
(11) 1 943 042	(51) B23B 29/034	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011
(84) GB 30.10.2011	(84) BE 31.10.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	MC 31.08.2011	NL 01.06.2011
BG 23.06.2011	CH 31.10.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	PL 01.06.2011	PT 03.10.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	SI 09.11.2011		SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011				
GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	(11) 1 943 272	(51) C07K 14/435	(11) 1 943 559	(51) G02B 27/22
IS 23.07.2011	IT 23.03.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
LI 31.10.2011	LT 23.03.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
LV 23.03.2011	MC 31.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
NL 23.03.2011	PL 23.03.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(11) 1 943 592	(51) G06F 9/46
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011		
SK 23.03.2011		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(11) 1 943 614	(51) G06K 19/077
				(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
(11) 1 943 076	(51) B29C 45/00	(11) 1 943 292	(51) C08G 77/22	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	CH 31.10.2011	CY 19.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
(11) 1 943 078	(51) B29C 45/28	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	IS 19.02.2012	LI 31.10.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011		
		MC 31.10.2011	NL 19.10.2011	(11) 1 943 661	(51) H01J 37/04
(11) 1 943 092	(51) B31F 1/08	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 08.02.2012	
		SK 19.10.2011			
(11) 1 943 150	(51) B65D 5/00	(11) 1 943 353	(51) C12Q 1/68	(11) 1 943 694	(51) H01M 8/04
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
(11) 1 943 162	(51) G01F 11/20	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
LT 22.02.2012		NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
(11) 1 943 168	(51) B65G 21/06	SI 02.11.2011			
(84) AT 29.06.2011	(84) GB 29.09.2011	(11) 1 943 360	(51) C12Q 1/68	(11) 1 943 701	(51) G21K 1/02
BE 29.06.2011	CH 31.08.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) AT 22.12.2010	(84) GB 11.09.2011
CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	BE 22.12.2010	BG 22.03.2011
DK 29.06.2011	EE 29.06.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CH 30.09.2011	CY 22.12.2010
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	CZ 22.12.2010	DE 03.04.2012
IE 17.08.2011	IS 29.10.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	DK 22.12.2010	EE 22.12.2010
IT 29.06.2011	LI 31.08.2011			ES 02.04.2011	FI 22.12.2010
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011			GR 23.03.2011	IE 11.09.2011
				IS 22.04.2011	IT 22.12.2010

LI 30.09.2011	LT 22.12.2010	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 1 944 141	(51) B27D 1/08
LV 22.12.2010	MC 30.09.2011	SK 26.10.2011		(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
NL 22.12.2010	PL 22.12.2010			HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	(11) 1 943 958	(51) A61B 17/072	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
SK 22.12.2010		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012		
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(11) 1 944 186	(51) B60K 28/16
(11) 1 943 709	(51) H02K 1/14			(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(11) 1 943 967	(51) A61B 17/17	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012		
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 1 944 193	(51) B60N 2/20
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	SI 11.01.2012		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011			EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
SK 14.12.2011				HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
		(11) 1 943 968	(51) A61B 17/28	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
(11) 1 943 779	(51) H04L 12/28	(84) BG 05.01.2012	(84) CH 30.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
CH 30.11.2011	CY 02.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	IS 05.02.2012	LI 30.11.2011		
IS 02.03.2012	LI 30.11.2011	LT 05.10.2011	MC 30.11.2011	(11) 1 944 206	(51) B60R 22/26
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	MC 30.11.2011	PT 06.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
MC 30.11.2011	NL 02.11.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	NL 07.03.2012	
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	SE 05.10.2011	SK 05.10.2011		
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011			(11) 1 944 247	(51) B65D 85/16
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(11) 1 943 992	(51) A61F 13/15	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
		(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
		LT 22.02.2012			
(11) 1 943 782	(51) H04L 12/46			(11) 1 944 255	(51) B65G 65/23
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012			(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
		(11) 1 943 998	(51) A61H 23/02	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(11) 1 943 816	(51) H04M 1/06	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012		
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012		
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	(11) 1 944 256	(51) B65H 9/00
CH 31.10.2011	CY 05.10.2011			(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	(11) 1 944 028	(51) A61K 31/4515	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012		
IS 05.02.2012	LI 31.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(11) 1 944 344	(51) C09D 133/08
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
MC 31.10.2011	NL 05.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011		
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(11) 1 944 354	(51) C11B 9/00
SI 05.10.2011		RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(84) AT 16.02.2011	(84) GB 08.09.2011
		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	BE 16.02.2011	BG 16.05.2011
				CH 30.09.2011	CY 16.02.2011
(11) 1 943 898	(51) A01J 5/007			CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(11) 1 944 037	(51) A61K 38/21	EE 16.02.2011	ES 27.05.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) GB 29.09.2011	FI 16.02.2011	GR 17.05.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	BE 29.06.2011	CH 30.09.2011	IE 08.09.2011	IT 16.02.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011	LI 30.09.2011	LT 16.02.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	DK 29.06.2011	EE 29.06.2011	LV 16.02.2011	MC 30.09.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	NL 16.02.2011	PL 16.02.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	IE 04.09.2011	IS 29.10.2011	PT 16.06.2011	RO 16.02.2011
		IT 29.06.2011	LI 30.09.2011	SE 16.02.2011	SI 16.02.2011
		LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	SK 16.02.2011	
(11) 1 943 899	(51) A01M 7/00	MC 30.09.2011	NL 29.06.2011		
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011		
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	(11) 1 944 377	(51) C12Q 1/68
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	(84) GR 08.06.2012	
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011				
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011			(11) 1 944 506	(51) F03D 11/00
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011			(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011			BE 31.10.2011	BG 19.01.2012
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011			CH 31.10.2011	CY 19.10.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011			CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
SK 09.11.2011				EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		(11) 1 944 048	(51) A61M 5/145	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
(11) 1 943 947	(51) A61B 5/05	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	LI 31.10.2011	LT 19.10.2011
(84) GB 11.10.2011	(84) ES 19.09.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	LV 19.10.2011	MC 31.10.2011
IT 08.06.2011		NO 22.05.2012		NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 1 943 952	(51) A61B 7/00				
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(11) 1 944 067	(51) A63B 71/06		
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012		
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 1 944 524	(51) F16F 13/10
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	LT 19.10.2011	NL 19.10.2011
	SI 26.10.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
		(11) 1 944 125	(51) B24D 3/00		
		(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012		
		GR 26.04.2012	IS 25.05.2012		
		LT 25.01.2012			

SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(11) 1 945 477	(51) B60N 2/30
SK 19.10.2011		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(11) 1 944 542	(51) F21V 14/08	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	LI 31.10.2011	LT 19.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	LV 19.10.2011	MC 31.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(11) 1 945 099	(51) A61B 5/1455	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	SI 02.11.2011	
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	(11) 1 945 492	(51) B62D 1/16
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
SK 26.10.2011		(11) 1 945 109	(51) A61B 17/04	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
(11) 1 944 680	(51) G06F 3/03	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(11) 1 944 782	(51) H01H 13/83	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
NL 07.03.2012		RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(11) 1 945 527	(51) B65D 43/10
		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
(11) 1 944 813	(51) H01L 41/083	(11) 1 945 155	(51) A61F 5/055	(11) 1 945 601	(51) C07C 51/60
(84) GB 16.09.2011	(84) BE 04.05.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
CH 30.09.2011	CY 04.05.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
CZ 04.05.2011	EE 04.05.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	SI 04.01.2012		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
GR 05.08.2011	IE 16.09.2011			RO 14.12.2011	SI 14.12.2011
IS 04.09.2011	IT 04.05.2011	(11) 1 945 171	(51) A61H 39/04	SK 14.12.2011	
LI 30.09.2011	LT 04.05.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(11) 1 945 629	(51) C07D 403/10
LV 04.05.2011	MC 30.09.2011	BE 21.12.2011	CY 21.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	(11) 1 945 647	(51) C07D 491/12
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
SK 04.05.2011		NL 21.12.2011	SE 21.12.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
		SI 21.12.2011		SI 11.01.2012	
(11) 1 944 814	(51) H01L 41/083	(11) 1 945 178	(51) A61K 6/083	(11) 1 945 648	(51) C07D 513/04
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) AT 08.06.2011	(84) GB 20.09.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	BE 08.06.2011	CH 30.09.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012			DE 03.04.2012	DK 08.06.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 1 945 251	(51) A61K 39/145	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	IE 20.09.2011	IS 08.10.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011			IT 08.06.2011	LI 30.09.2011
SK 09.11.2011				LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
(11) 1 944 866	(51) H03H 9/17	(11) 1 945 301	(51) A61N 1/37	MC 30.09.2011	NL 08.06.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(11) 1 945 694	(51) C08J 3/12
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
				LT 11.01.2012	SI 11.01.2012
(11) 1 944 945	(51) H04L 29/12	(11) 1 945 333	(51) B01D 61/08	(11) 1 945 705	(51) C08K 5/07
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) AT 08.06.2011	(84) GB 08.09.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
		BE 08.06.2011	CH 31.08.2011	CH 31.10.2011	CY 19.10.2011
(11) 1 944 985	(51) H04W 36/00	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	DK 08.06.2011	EE 08.06.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	IS 19.02.2012	LI 31.10.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	GR 09.09.2011	IE 22.08.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	IS 08.10.2011	IT 08.06.2011	MC 31.10.2011	NL 19.10.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	LI 31.08.2011	LT 08.06.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LV 08.06.2011	MC 31.08.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	SK 19.10.2011	
SI 19.10.2011		RO 08.06.2011	SE 08.06.2011		
		SI 08.06.2011	SK 08.06.2011		
(11) 1 945 014	(51) H05K 7/20	(11) 1 945 342	(51) B01J 8/00	(11) 1 945 728	(51) C09J 153/02
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
NL 07.03.2012				CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(11) 1 945 054	(51) A43B 13/18	(11) 1 945 403	(51) B23K 26/14	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(84) BE 31.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
CH 31.10.2011	CY 19.10.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012		

<

(11) 1 946 474	(51) H04J 3/06	(11) 1 946 827	(51) B01D 71/36	IS 26.02.2012	LI 31.10.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	MC 31.10.2011	NL 26.10.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012			PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
SI 11.01.2012				RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
(11) 1 946 499	(51) H04L 12/56	(11) 1 946 847	(51) B05C 1/08	(11) 1 947 141	(51) C08K 13/06
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012			EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
				HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
(11) 1 946 524	(51) H04L 29/08	(11) 1 946 914	(51) B29D 30/54	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GB 23.08.2011	(84) ES 30.04.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012			NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012			RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
SI 11.01.2012				SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
(11) 1 946 583	(51) H04W 74/08	(11) 1 946 939	(51) B42C 1/10	(11) 1 947 147	(51) C08L 101/00
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011		
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
LV 28.12.2011	RO 28.12.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011		
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
		LV 30.11.2011	NL 30.11.2011		
		NO 29.02.2012	PT 30.03.2012		
		RO 30.11.2011	SI 30.11.2011		
		SK 30.11.2011			
(11) 1 946 598	(51) H04W 68/02	(11) 1 946 991	(51) B62B 7/08	(11) 1 947 213	(51) C23C 16/40
(84) AT 04.05.2011	(84) GB 27.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
BE 04.05.2011	CH 31.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011			DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
DE 01.05.2012	DK 04.05.2011			GR 13.01.2012	NL 12.10.2011
EE 04.05.2011	ES 15.08.2011			PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011			SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
IS 04.09.2011	IT 04.05.2011				
LI 31.10.2011	LT 04.05.2011				
LV 04.05.2011	MC 31.10.2011				
NL 04.05.2011	PL 04.05.2011				
PT 05.09.2011	RO 04.05.2011				
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011				
SK 04.05.2011					
(11) 1 946 684	(51) A47J 31/40	(11) 1 946 999	(51) B62J 15/00	(11) 1 947 236	(51) D21B 1/32
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CZ 21.12.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
LT 22.02.2012		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
		HR 21.12.2011	IE 21.12.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		LV 21.12.2011	NO 21.03.2012	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011
		RO 21.12.2011	SI 21.12.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
		SK 21.12.2011		NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
				PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
				RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
(11) 1 946 709	(51) A61B 17/56	(11) 1 947 028	(51) B65D 75/58	(11) 1 947 302	(51) F01M 11/00
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 29.06.2012	
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012		
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011				
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011				
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012				
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011				
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012				
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011				
(11) 1 946 732	(51) A61F 13/15	(11) 1 947 031	(51) B65D 88/00	(11) 1 947 422	(51) G01D 3/02
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
		IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
(11) 1 946 733	(51) A61F 13/49	(11) 1 947 056	(51) C01B 21/14	(11) 1 947 438	(51) G01L 7/08
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
NL 07.03.2012		LT 29.02.2012		BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
				CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
				GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
				IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
				LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
				SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 1 946 742	(51) A61K 8/06	(11) 1 947 095	(51) C07D 311/84	(11) 1 947 439	(51) G01L 9/00
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011		
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011		
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012		
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011		
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011		
(11) 1 946 813	(51) B01D 29/21	(11) 1 947 113	(51) C07K 14/47	(11) 1 947 465	(51) G01R 19/165
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
		NL 14.12.2011	RO 14.12.2011		
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
		SK 14.12.2011			
(11) 1 946 827	(51) C08J 9/00	(11) 1 947 138	(51) C08J 9/00	(11) 1 947 481	(51) G01V 8/20
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
CH 31.10.2011	CY 26.10.2011	CH 31.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012

LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	LV 15.06.2011	MC 31.10.2011
MC 31.12.2011	NL 26.10.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011			SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011			SK 24.10.2011	
(11) 1 947 493	(51) G02B 6/42	(11) 1 948 161	(51) A61K 31/357	(11) 1 948 496	(51) B62B 9/22
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	LT 18.01.2012	
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	SI 04.01.2012			
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 1 948 215	(51) A61K 38/17	(11) 1 948 518	(51) B65D 5/00
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	SI 11.01.2012		GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
		(11) 1 948 217	(51) A61K 38/18	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(11) 1 947 682	(51) H01L 21/027	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	SI 04.01.2012		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
LT 18.01.2012					
(11) 1 947 702	(51) H01L 31/0224	(11) 1 948 245	(51) A61K 48/00	(11) 1 948 532	(51) B65D 83/00
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CH 31.10.2011	CY 05.10.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012		
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	IS 05.02.2012	LI 31.10.2011	(11) 1 948 545	(51) B65H 35/06
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	MC 31.10.2011	NL 05.10.2011	NL 07.03.2012	
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011		
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 1 948 555	(51) B81B 1/00
		SK 05.10.2011		(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
(11) 1 947 798	(51) H04L 9/06	(11) 1 948 295	(51) A61N 1/05	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
NO 07.06.2012		LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
		SI 04.01.2012		NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
(11) 1 947 890	(51) H04W 8/18			PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(11) 1 948 309	(51) A61N 5/00	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	SK 02.11.2011	
		BE 28.12.2011	BG 28.03.2012		
(11) 1 947 932	(51) A01K 63/04	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 1 948 578	(51) C07C 2/12
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) AT 22.06.2011	(84) GB 22.09.2011
		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	BE 22.06.2011	CH 31.08.2011
(11) 1 948 013	(51) A61B 5/02	LV 28.12.2011	SI 28.12.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012			DK 22.06.2011	EE 22.06.2011
CH 30.11.2011	CY 19.10.2011	(11) 1 948 343	(51) B01D 25/00	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	IE 07.08.2011	IS 22.10.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	CH 31.10.2011	CY 19.10.2011	IT 22.06.2011	LI 31.08.2011
IS 19.02.2012	LI 30.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	MC 31.08.2011	NL 22.06.2011
MC 30.11.2011	NL 19.10.2011	IS 19.02.2012	LI 31.10.2011	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	MC 31.10.2011	NL 19.10.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
SK 19.10.2011		PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(11) 1 948 582	(51) C07C 29/132
(11) 1 948 057	(51) A61B 18/14			(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(11) 1 948 358	(51) B01J 21/00	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
		(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
(11) 1 948 081	(51) A61F 2/92	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	LV 07.12.2011	RO 07.12.2011
(84) AT 16.02.2011	(84) GB 22.09.2011	SI 11.01.2012		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
BE 16.02.2011	BG 16.05.2011			SK 07.12.2011	
CH 30.09.2011	CY 16.02.2011				
CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011	(11) 1 948 484	(51) B63C 9/15	(11) 1 948 584	(51) C07C 45/61
EE 16.02.2011	ES 27.05.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
FI 16.02.2011	GR 17.05.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CH 30.11.2011	CY 19.10.2011
IT 16.02.2011	LI 30.09.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
LT 16.02.2011	LV 16.02.2011	SI 11.01.2012		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
MC 30.09.2011	NL 16.02.2011			IS 19.02.2012	LI 30.11.2011
PL 16.02.2011	PT 16.06.2011			LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
RO 16.02.2011	SE 16.02.2011	(11) 1 948 491	(51) B60S 3/06	MC 30.11.2011	NL 19.10.2011
SI 16.02.2011	SK 16.02.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) GB 24.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
		BE 15.06.2011	CH 31.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
		CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	SK 19.10.2011	
(11) 1 948 101	(51) A61F 2/90	DE 01.05.2012	DK 15.06.2011		
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	(11) 1 948 596	(51) C07D 207/10
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	LI 31.10.2011	LT 15.06.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011				

DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	MC 30.11.2011	NL 19.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	SK 19.10.2011	
MC 30.11.2011	NL 19.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	SK 19.10.2011			
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011				
(11) 1 948 627	(51) C07D 277/06	(11) 1 949 501	(51) H01R 4/48	(11) 1 949 870	(51) A61C 19/10
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BG 09.05.2011	(84) CH 30.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
		CY 09.02.2011	DK 09.02.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
		EE 09.02.2011	FI 09.02.2011	EE 28.12.2011	IE 28.12.2011
		GR 10.05.2011	HU 10.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
		LI 30.11.2011	LT 09.02.2011	LV 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 1 948 830	(51) C12Q 1/68		MC 30.11.2011	(11) 1 949 878	(51) A61F 9/02
(84) AT 27.04.2011	(84) GB 13.10.2011		SE 09.02.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BE 27.04.2011	CH 31.10.2011			BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011			DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
DE 01.05.2012	DK 27.04.2011			GR 03.02.2012	IE 02.11.2011
EE 27.04.2011	ES 07.08.2011			IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 1 949 515	(51) H02G 3/06	LV 02.11.2011	MC 30.11.2011
IS 27.08.2011	IT 27.04.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
LI 31.10.2011	LT 27.04.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
LV 27.04.2011	MC 31.10.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012		
NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	RO 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 1 949 888	(51) A61K 8/06
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SK 14.12.2011		(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
SK 27.04.2011					
		(11) 1 949 524	(51) H02K 5/22	(11) 1 949 968	(51) B05B 1/06
(11) 1 948 941	(51) F04F 1/02	(84) GB 20.10.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
(84) AT 30.03.2011	(84) GB 30.10.2011	CH 30.09.2011	CY 20.07.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 20.07.2011	DK 20.07.2011		
CZ 30.03.2011	DE 01.05.2012	EE 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 1 949 980	(51) B21D 13/04
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	GR 21.10.2011	IE 20.07.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	IS 20.11.2011	IT 20.07.2011	NL 07.03.2012	
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	LI 30.09.2011	LT 20.07.2011		
LV 30.03.2011	MC 31.10.2011	LV 20.07.2011	MC 30.09.2011	(11) 1 950 019	(51) B29B 17/02
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PT 21.11.2011	RO 20.07.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
		SK 20.07.2011		LV 21.12.2011	RO 21.12.2011
				SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
				SK 21.12.2011	
(11) 1 949 015	(51) F41C 33/02	(11) 1 949 580	(51) H03M 13/29	(11) 1 950 043	(51) B41J 2/36
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
		GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	LT 01.02.2012	
		LT 04.01.2012	SI 04.01.2012		
(11) 1 949 109	(51) G01N 33/574				
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(11) 1 949 625	(51) H04L 25/02	(11) 1 950 088	(51) B60P 3/08
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	(84) AT 29.06.2011	(84) GB 17.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
		BE 29.06.2011	CH 31.10.2011	NL 07.03.2012	
		CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011		
(11) 1 949 147	(51) G02B 5/18	DK 29.06.2011	EE 29.06.2011	(11) 1 950 200	(51) C07D 209/22
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012
		IS 29.10.2011	IT 29.06.2011		
(11) 1 949 149	(51) G02B 6/00	LI 31.10.2011	LT 29.06.2011	(11) 1 950 294	(51) C12N 15/09
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	LV 29.06.2011	MC 31.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
		NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
(11) 1 949 162	(51) G02B 6/44	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011		
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	SK 29.06.2011			
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012				
SI 11.01.2012					
(11) 1 949 192	(51) G05B 19/05	(11) 1 949 707	(51) H04N 9/75	(11) 1 950 337	(51) D06F 37/30
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012			BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
				DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
				GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
				LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
				NL 26.10.2011	PT 27.02.2012
				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 1 949 203	(51) G06F 1/32	(11) 1 949 858	(51) A61B 10/02	(11) 1 950 495	(51) F23N 1/02
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012		
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012		
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011		
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012		
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011		
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011		
(11) 1 949 381	(51) G11C 8/16	(11) 1 949 863	(51) A61B 17/28	(11) 1 950 574	(51) G01R 15/18
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
CH 30.11.2011	CY 19.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011		
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(11) 1 950 671	(51) G06F 17/30
IS 19.02.2012	LI 30.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
		MC 31.12.2011	NL 19.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012

(11) 1 950 685	(51) G06K 7/00	(11) 1 951 175	(51) A61F 11/04	CH 30.11.2011	CY 05.10.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	IS 05.02.2012	LI 30.11.2011
(11) 1 950 699	(51) G06T 3/00	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	MC 30.11.2011	NL 05.10.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	NL 30.11.2011	RO 30.11.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SI 05.10.2011	
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011				
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 1 951 183	(51) A61K 6/027	(11) 1 951 657	(51) C07C 233/69
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	CY 19.10.2011	DK 19.10.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	EE 19.10.2011	IS 19.02.2012
SK 16.11.2011		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
		MC 30.11.2011	PT 20.02.2012	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
(11) 1 950 724	(51) G09F 7/00	RO 19.10.2011	SI 19.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	SK 19.10.2011			
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012				
(11) 1 950 858	(51) H02G 3/12	(11) 1 951 225	(51) A61K 31/404	(11) 1 951 690	(51) C07D 249/08
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012		
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	(11) 1 951 233	(51) A61K 31/4412	(11) 1 951 766	(51) C08F 6/10
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
LV 02.11.2011	RO 02.11.2011			CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(11) 1 951 323	(51) A61L 9/03	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
		(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(11) 1 950 890	(51) H04B 1/707	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011		
		RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 1 951 787	(51) C08G 61/12
		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) GB 30.10.2011
(11) 1 950 988	(51) H04W 28/18	(11) 1 951 329	(51) A61L 27/30	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	CH 31.10.2011	CY 23.02.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CH 30.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
SI 11.01.2012		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
		IS 19.02.2012	LI 30.11.2011	IT 23.02.2011	LI 31.10.2011
(11) 1 951 082	(51) A45D 1/28	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	MC 30.11.2011	NL 19.10.2011	MC 31.10.2011	NL 23.02.2011
CH 30.11.2011	CY 05.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	SK 19.10.2011		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
IS 05.02.2012	LI 30.11.2011	(11) 1 951 422	(51) B01J 19/12	(11) 1 951 807	(51) C08L 27/06
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) GB 21.09.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
MC 30.11.2011	NL 05.10.2011	BE 18.05.2011	CH 30.09.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	SI 04.01.2012	
SK 05.10.2011		ES 29.08.2011	FI 18.05.2011		
		GR 19.08.2011	IE 21.09.2011	(11) 1 951 832	(51) F17C 13/00
(11) 1 951 099	(51) A47L 15/42	IS 18.09.2011	LI 30.09.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	MC 30.09.2011	NL 18.05.2011	(11) 1 951 855	(51) C11D 3/37
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011			IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011			LV 16.11.2011	PL 16.11.2011
				PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
				SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
				SK 16.11.2011	
(11) 1 951 131	(51) A61B 17/16	(11) 1 951 557	(51) B60R 21/13	(11) 1 951 891	(51) C12P 21/08
(84) AT 02.02.2011	(84) GB 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CH 30.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
BE 02.02.2011	BG 02.05.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
CH 31.10.2011	CY 02.02.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011		
CZ 02.02.2011	DK 02.02.2011	GR 20.01.2012	IE 19.10.2011		
EE 02.02.2011	ES 13.05.2011	IS 19.02.2012	LI 30.11.2011		
FI 02.02.2011	GR 03.05.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011		
IS 02.06.2011	IT 02.02.2011	MC 30.11.2011	NL 19.10.2011		
LI 31.10.2011	LT 02.02.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
LV 02.02.2011	MC 31.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
NL 02.02.2011	PL 02.02.2011	SK 19.10.2011			
PT 02.06.2011	RO 02.02.2011				
SE 02.02.2011	SI 02.02.2011				
SK 02.02.2011					
		(11) 1 951 559	(51) B60R 21/231	(11) 1 951 901	(51) C12Q 1/68
		(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
		BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	NL 07.03.2012	

(11) 1 951 995	(51) F01M 1/16	(11) 1 952 427	(51) H01L 21/00	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	LV 21.12.2011	SE 21.12.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SI 21.12.2011	
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012		
SI 04.01.2012		IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	(11) 1 953 028	(51) B60K 35/00
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
(11) 1 952 007	(51) F02M 25/028	MC 30.11.2011	NL 02.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) GB 27.10.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
BE 27.07.2011	CH 31.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	SK 02.11.2011		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
EE 27.07.2011	FI 27.07.2011			LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(11) 1 952 467	(51) H01M 4/86	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
LI 31.10.2011	LT 27.07.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
LV 27.07.2011	MC 31.10.2011	CH 30.11.2011	CY 12.10.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
PT 28.11.2011	RO 27.07.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 1 953 075	(51) B62K 17/00
SK 27.07.2011		IS 12.02.2012	LI 30.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
(11) 1 952 054	(51) F17C 13/02	MC 30.11.2011	NL 12.10.2011	(11) 1 953 106	(51) B65H 35/08
(84) AT 11.05.2011	(84) GB 27.10.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
BE 31.10.2011	CH 31.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	SK 12.10.2011		GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011			IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 952 587	(51) H04W 28/06	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
IS 11.09.2011	IT 11.05.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
LI 31.10.2011	LT 11.05.2011	CH 30.11.2011	CY 05.10.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
LV 11.05.2011	MC 31.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011		
NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(11) 1 953 148	(51) C07D 239/90
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	IS 05.02.2012	LI 30.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
SK 11.05.2011		MC 30.11.2011	NL 05.10.2011		
		PT 06.02.2012	SI 05.10.2011	(11) 1 953 165	(51) C07D 491/107
				(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
				LT 01.02.2012	
(11) 1 952 115	(51) G01M 11/02	(11) 1 952 598	(51) H04L 12/56	(11) 1 953 189	(51) C08K 11/00
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	MC 31.12.2011	NL 12.10.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
				SK 12.10.2011	
(11) 1 952 142	(51) G01N 33/15	(11) 1 952 734	(51) A47J 31/30	(11) 1 953 238	(51) C12Q 1/02
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(11) 1 952 225	(51) G06F 3/023	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(84) BG 19.01.2012	(84) EE 19.10.2011	LT 09.11.2011	NL 09.11.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
LV 19.10.2011	RO 19.10.2011	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011		
(11) 1 952 249	(51) H04L 12/24	(11) 1 952 768	(51) A61B 8/12	(11) 1 953 280	(51) D03D 15/06
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	EE 19.10.2011	EE 19.10.2011
SI 04.01.2012		GR 18.11.2011	HR 28.03.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
		LV 17.08.2011	NO 17.11.2011	MC 31.12.2011	NL 19.10.2011
		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
		RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
		SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	SK 19.10.2011	
(11) 1 952 290	(51) G11C 29/52	(11) 1 952 785	(51) A61F 2/04	(11) 1 953 424	(51) F16H 61/06
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011			EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012			HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011			IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012			LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011			NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011			PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
(11) 1 952 316	(51) G06K 19/077	(11) 1 952 914	(51) B22D 17/24		
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012		
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012		
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012				
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011				
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011				
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011				
		(11) 1 953 025	(51) B60K 17/02		
		(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011		
		BE 21.12.2011	BG 21.03.2012		
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011		
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		

SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 1 954 028	(51) H04N 5/217	(11) 1 954 343	(51) A61M 39/00
(11) 1 953 427	(51) F16H 61/662	(84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 21.03.2012 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 954 101	(51) H05B 33/00	(11) 1 954 349	(51) A61N 1/368
(84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 953 428	(51) F16H 63/06	(11) 1 954 111	(51) H05K 3/00	(11) 1 954 382	(51) B01D 63/08
(84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 953 449	(51) F21S 8/00	(11) 1 954 120	(51) A01J 5/08	(11) 1 954 383	(51) B01D 69/08
(84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(84) LT 21.03.2012	(84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012
(11) 1 953 649	(51) G06F 15/78	(11) 1 954 151	(51) A42B 3/04	(11) 1 954 406	(51) B05B 15/06
(84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(84) BE 19.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LI 30.11.2011 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 953 723	(51) G08B 25/08	(11) 1 954 209	(51) A61B 18/18	(11) 1 954 444	(51) B24C 1/00
(84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(84) GB 27.09.2011 BG 26.04.2011 CZ 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 IS 26.05.2011 LV 26.01.2011 NL 26.01.2011 PT 26.05.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011	(84) BE 30.09.2011 CY 26.01.2011 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 IE 26.01.2011 LT 26.01.2011 MC 30.09.2011 PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011
(11) 1 953 759	(51) G11B 27/10	(11) 1 954 223	(51) A61F 2/90	(11) 1 954 448	(51) B25C 1/08
(84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012
(11) 1 953 760	(51) G11B 27/10	(11) 1 954 287	(51) A61K 31/41	(11) 1 954 451	(51) B25C 5/02
(84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 1 953 794	(51) C23C 16/44	(11) 1 954 321	(51) A61K 49/10	(11) 1 954 461	(51) B29C 33/00
(84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 953 835	(51) H01L 33/52	(11) 1 954 001	(51) H04L 29/06	(11) 1 954 004	(51) H04L 29/08
(84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011	(84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 953 835	(51) H01L 33/52	(11) 1 954 009	(51) H04L 29/12	(11) 1 954 494	(51) B32B 27/30
(84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011	(84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011

(11) 1 955 479 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04L 12/24 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	NL 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 955 523 (84) GR 29.06.2012	(51) H04L 29/06 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 955 922 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) B62D 1/184 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 956 484 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) G06F 9/46 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 1 955 588 (84) GR 29.06.2012	(51) A01G 27/04 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 955 649 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61B 5/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012	(11) 1 955 935 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) B62J 9/00 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 955 665 (84) GR 02.05.2012	(51) A61B 17/12 (84) NL 01.02.2012	(11) 1 955 688 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61K 6/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 956 519 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) G06K 9/22 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 955 701 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A61K 31/7034 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 955 709 (84) GR 15.06.2012	(51) A61K 39/39	(11) 1 955 936 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(51) A63H 17/36 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 1 955 794 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B22D 41/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 1 955 795 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B22F 1/00 (84) IS 15.06.2012	(11) 1 955 938 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(51) B62L 3/02 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 955 795 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B22F 1/00 (84) IS 15.06.2012	(11) 1 955 794 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B22D 41/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 1 956 040 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C08J 9/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012
(11) 1 955 795 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B22F 1/00 (84) IS 15.06.2012	(11) 1 955 795 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B22F 1/00 (84) IS 15.06.2012	(11) 1 956 041 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C08J 9/26 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 1 955 808 (84) BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B24B 5/02 (84) CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 1 955 881 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B60H 1/32 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 956 210 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) F02B 25/04 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 955 881 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B60H 1/32 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 956 250 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) F16B 5/02 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 956 398 (84) GR 15.06.2012	(51) H01J 29/89
(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 956 446 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012	(51) G04G 21/08 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011
(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 956 446 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012	(51) G04G 21/08 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011
(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 956 446 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012	(51) G04G 21/08 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011
(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 956 446 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012	(51) G04G 21/08 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011
(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 956 446 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012	(51) G04G 21/08 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011
(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 956 446 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012	(51) G04G 21/08 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011
(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 956 446 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012	(51) G04G 21/08 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011
(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 956 446 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012	(51) G04G 21/08 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011
(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 956 446 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012	(51) G04G 21/08 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011
(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 1 956 446 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012	(51) G04G 21/08 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011
(11) 1 955 892 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2				

(11) 1 957 083 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61K 31/70 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	NL 11.01.2012	(11) 1 957 482 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(51) C07D 403/04 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012
(11) 1 957 102 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) A61K 39/00 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 957 287 (84) GB 27.10.2011 CY 27.07.2011 EE 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LT 27.07.2011 MC 31.08.2011 PL 27.07.2011 RO 27.07.2011 SK 27.07.2011	(51) B42B 4/02 (84) BE 31.08.2011 CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 IT 27.07.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 957 552 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) C08G 18/08 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011
(11) 1 957 147 (84) AT 29.12.2010 BE 29.12.2010 CH 31.08.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 28.08.2011 LI 31.08.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(51) A61N 1/05 (84) GB 28.08.2011 BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LT 29.12.2010 MC 31.08.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(11) 1 957 297 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) B60G 3/28 (84) RO 02.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LI 30.11.2011 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 1 957 592 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) C09D 133/00 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 957 148 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CH 31.10.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 LI 31.10.2011 LV 23.02.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) A61N 1/05 (84) GB 13.10.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LT 23.02.2011 MC 31.10.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 1 957 305 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) B60K 11/04 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 1 957 599 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C09K 3/14 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011
(11) 1 957 161 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) A61N 1/365 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 GR 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(11) 1 957 367 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B65B 7/28 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 957 607 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C09K 11/59 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 1 957 189 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012	(51) B01F 17/00 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 957 422 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C03C 21/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 957 639 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) C12N 9/00 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012
(11) 1 957 200 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LI 31.10.2011 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) B02C 17/22 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DE 01.05.2012 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 1 957 451 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 PT 20.02.2012	(51) C07D 207/10 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 957 762 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) F01L 9/02 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 1 957 214 (84) GR 15.06.2012	(51) B21B 27/10 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 957 463 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) C07D 231/16 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 957 837 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) F16J 15/02 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 1 957 271 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) B32B 38/10 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012	(11) 1 957 477 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) C07D 401/10 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 957 854 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) F16L 59/147 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012
				(11) 1 957 857 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CH 31.10.2011	(51) F21V 7/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CY 12.10.2011

CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	IS 05.02.2012	LI 30.11.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
IS 12.02.2012	LI 31.10.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	MC 30.11.2011	NL 05.10.2011		
MC 31.10.2011	NL 12.10.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	(11) 1 958 757	(51) B29C 47/50
PT 13.02.2012	SI 12.10.2011	SI 05.10.2011		(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
				LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
				NO 07.06.2012	
(11) 1 957 911	(51) F25D 23/12	(11) 1 958 280	(51) H01M 8/02		
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012		
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	LT 29.02.2012			
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011				
GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	(11) 1 958 342	(51) H04B 3/54	(11) 1 958 773	(51) B41F 33/00
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
				HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
				IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
				LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
				NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
				SK 26.10.2011	
(11) 1 957 912	(51) F25D 23/12	(11) 1 958 368	(51) H04L 5/14		
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011		
BE 31.10.2011	BG 12.01.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012		
CH 31.10.2011	CY 12.10.2011	CH 31.10.2011	CY 12.10.2011		
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012		
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	IS 12.02.2012	LI 31.10.2011		
LI 31.10.2011	LT 12.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
LV 12.10.2011	MC 31.10.2011	MC 31.10.2011	NL 12.10.2011		
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011		
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SI 12.10.2011			
(11) 1 957 965	(51) G01N 27/02	(11) 1 958 399	(51) H04L 12/56		
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012		
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012		
SI 11.01.2012					
(11) 1 957 984	(51) G01N 33/558	(11) 1 958 427	(51) H04M 1/725		
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012		
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012		
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011				
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011				
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012				
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011				
MC 31.12.2011	NL 05.10.2011				
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011				
SI 05.10.2011					
(11) 1 958 001	(51) G01S 7/38	(11) 1 958 467	(51) H04W 4/08		
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012		
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012		
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011				
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011				
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012				
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011				
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012				
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011				
(11) 1 958 071	(51) G06F 12/08	(11) 1 958 486	(51) H05B 37/02		
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011		
NL 07.03.2012		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012		
		CH 30.11.2011	CY 12.10.2011		
		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012		
		IS 12.02.2012	LI 30.11.2011		
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
		MC 30.11.2011	NL 12.10.2011		
		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011		
		SI 12.10.2011			
(11) 1 958 148	(51) G06T 1/00	(11) 1 958 682	(51) B01D 53/50		
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) AT 13.04.2011	(84) GB 20.09.2011		
		BE 13.04.2011	CH 30.09.2011		
		CY 13.04.2011	DK 13.04.2011		
		EE 13.04.2011	FI 13.04.2011		
		GR 14.07.2011	IE 20.09.2011		
		IS 13.08.2011	IT 13.04.2011		
		LI 30.09.2011	LT 13.04.2011		
		LV 13.04.2011	MC 30.09.2011		
		NL 13.04.2011	PT 16.08.2011		
		RO 13.04.2011	SE 13.04.2011		
		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011		
(11) 1 958 149	(51) G06T 5/00	(11) 1 958 687	(51) B01F 17/00		
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012		
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011		
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
		GR 24.02.2012	HR 23.11.2011		
		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
		LV 23.11.2011	NL 23.11.2011		
(11) 1 958 217	(51) H01F 27/28				
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012				
(11) 1 958 222	(51) H01G 9/155				
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012				
(11) 1 958 278	(51) H01M 4/24				
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011				
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012				
CH 30.11.2011	CY 05.10.2011				
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011				

(11) 1 959 068 (84) GR 22.06.2012	(51) E04G 23/02 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 959 639 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H04L 29/08 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 1 959 129 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) F03D 1/06 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 1 959 697 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H04W 36/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 960 009 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) A61L 27/54 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011
(11) 1 959 163 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F16H 25/20 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 1 959 725 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C12N 15/82 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 960 017 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) A61M 1/36 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012
(11) 1 959 168 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F16H 57/04 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 1 959 778 (84) SK 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 LT 02.11.2011 RO 02.11.2011	(51) A43B 13/12 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 SI 02.11.2011		
(11) 1 959 195 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) F23J 15/04 (84) CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 959 783 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) A45C 5/14 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(11) 1 960 125 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B07C 5/36 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 1 959 228 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 SE 19.10.2011	(51) G01B 11/24 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 959 787 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 SE 16.11.2011	(51) A45D 26/00 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 1 960 249 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B62D 1/19 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 959 396 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) G06T 11/00 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012			(11) 1 960 279 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) B65D 23/02 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011
(11) 1 959 433 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) G10L 19/02 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LI 30.11.2011 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(11) 1 959 857 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A61M 16/04 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 960 281 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B65D 33/01 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
		(11) 1 959 881 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61F 5/448 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 960 289 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) B65D 81/34 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
		(11) 1 959 892 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A61F 13/15 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012		
(11) 1 959 478 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) H01L 21/02 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 1 959 900 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61F 13/42 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012		
		(11) 1 959 910 (84) GR 15.06.2012	(51) A61H 33/00 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 960 324 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) C07B 59/00 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
		(11) 1 959 939 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) A61K 31/00 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(11) 1 960 330 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) C07C 13/615 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 1 959 498 (84) GR 22.06.2012	(51) H01L 29/78 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 960 002 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011	(51) A61K 49/18 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012		
(11) 1 959 622 (84) GR 22.06.2012	(51) H04W 48/18 (84) LT 21.03.2012				

1053

LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	SI 16.11.2011	EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LT 16.03.2011 MC 30.09.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	ES 27.06.2011 IE 20.09.2011 LI 30.09.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 962 039 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F28B 1/02 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 962 384 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H01R 13/03 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012		
(11) 1 962 043 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) F28F 1/02 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 962 398 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) H02G 3/04 (84) CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 1 962 764 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 EE 23.11.2011 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011	(51) A61G 11/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 962 089 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G01N 33/18 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 962 475 (84) GR 08.06.2012	(51) H04L 29/08 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 962 826 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011	(51) A61K 31/205 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 1 962 138 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G03F 1/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 962 658 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A47J 43/07 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 962 868 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61K 31/74 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 962 164 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G05D 1/08 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 962 682 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61B 5/06 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 962 954 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 MC 31.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61N 1/365 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011
(11) 1 962 173 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) G06F 3/03 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 962 711 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61B 19/00 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 962 959 (84) GR 15.06.2012	(51) C07K 14/575 (84) LT 14.03.2012
(11) 1 962 223 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G06F 21/24 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 962 727 (84) GR 29.06.2012	(51) A61F 2/38 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 962 968 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A62B 23/02 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 MC 31.12.2011 SE 14.12.2011
(11) 1 962 319 (84) GR 15.06.2012	(51) H01H 51/06 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 962 744 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) A61F 5/00 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(11) 1 963 053 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B25F 5/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 1 962 320 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012	(51) H01H 71/02 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011	(11) 1 962 746 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 MC 30.09.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) A61F 5/01 (84) GB 20.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 20.09.2011 LI 30.09.2011 LV 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 963 073 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B29C 45/27 (84) IS 22.06.2012
		(11) 1 962 747 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CH 30.09.2011 CZ 16.03.2011	(51) A61F 5/02 (84) GB 20.09.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011	(11) 1 963 087 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B29D 30/06 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
				(11) 1 963 102 (84) GR 22.06.2012	(51) A41D 27/08 (84) LT 21.03.2012

(11) 1 963 119	(51) B60H 1/22	(11) 1 963 347	(51) C07F 17/00	(11) 1 963 990	(51) G06F 17/00
(84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011	(84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012
(11) 1 963 161	(51) B61L 3/00	(11) 1 963 400	(51) C08G 73/14	(11) 1 964 032	(51) G06K 19/077
(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011
(11) 1 963 209	(51) B65D 90/58	(11) 1 963 454	(51) C09J 153/00	(11) 1 964 034	(51) G06K 19/077
(84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012
(11) 1 963 214	(51) B65G 47/08	(11) 1 963 476	(51) C11D 17/06	(11) 1 964 164	(51) H01L 21/336
(84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 963 259	(51) C07D 257/04	(11) 1 963 539	(51) C13B 35/06	(11) 1 964 212	(51) H01Q 21/06
(84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 SE 16.11.2011
(11) 1 963 296	(51) C07D 295/06	(11) 1 963 541	(51) C21C 5/42	(11) 1 964 257	(51) H02P 27/08
(84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 963 298	(51) C07D 311/80	(11) 1 963 661	(51) F02M 55/04	(11) 1 964 260	(51) H04L 12/28
(84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 1 963 299	(51) C07D 311/80	(11) 1 963 671	(51) F03D 11/00	(11) 1 964 279	(51) H04W 52/34
(84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012
(11) 1 963 301	(51) C07D 317/36	(11) 1 963 686	(51) F15B 21/14	(11) 1 964 286	(51) H04B 7/10
(84) GB 11.10.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LI 31.10.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 IT 02.03.2011 LT 02.03.2011 MC 31.10.2011 PL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012
		(11) 1 963 756	(51) F25B 9/00	(11) 1 964 298	(51) H04J 14/02
		(84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
		(11) 1 963 780	(51) G01B 9/02	(11) 1 964 338	(51) H04L 12/56
		(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
		(11) 1 963 812	(51) G01M 11/02		
		(84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011		
		(11) 1 963 876	(51) G01R 33/05		
		(84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012		
		(11) 1 963 941	(51) G05D 1/02		
		(84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(84) IS 15.06.2012		

(11) 1 964 346 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) H04L 27/26 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(11) 1 964 987 (84) BE 23.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LT 23.11.2011 MC 30.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) E03D 5/01 (84) BG 23.02.2012 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LI 30.11.2011 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 965 545 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) H04L 12/28 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012
(11) 1 964 437 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H04W 24/10 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 965 003 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) E04F 13/18 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 1 965 558 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) H04L 29/06 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 964 459 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A01C 7/20 (84) CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SK 28.12.2011	(11) 1 965 068 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F02F 1/16 (84) HR 14.03.2012	(11) 1 965 652 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) A21D 2/16 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
(11) 1 964 474 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A22C 11/00 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011	(11) 1 965 083 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) F15B 11/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 965 663 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A23L 1/035 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 964 502 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) A47L 9/24 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 1 965 096 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) F16H 1/46 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 1 965 758 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) A61K 8/64 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 964 581 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011	(51) A61L 17/14 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 965 165 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) F28F 9/22 (84) CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 965 790 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) A61K 31/352 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 LT 07.12.2011 MC 31.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 1 964 614 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) B05B 5/025 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 965 186 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) G01L 9/00 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 1 965 800 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011	(51) A61K 31/445 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 1 964 736 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) B60T 8/172 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 1 965 400 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) H01H 3/08 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 965 842 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) A61L 27/34 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 1 964 918 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C07K 14/47 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(11) 1 965 405 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) H01H 71/56 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 1 965 853 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) A61M 31/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011
(11) 1 964 919 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C12N 15/09 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012				
(11) 1 964 929 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C12Q 1/68 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012				

(11) 1 965 923	(51) B01L 3/14	(11) 1 966 342	(51) C09K 9/00	(11) 1 966 744	(51) G06K 19/077
(84) SK 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011			CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	(11) 1 966 372	(51) C12N 9/04	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
NL 28.12.2011	SE 28.12.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
SI 28.12.2011				MC 31.12.2011	NL 26.10.2011
		(11) 1 966 373	(51) C12N 9/18	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(11) 1 965 925	(51) B04B 11/08	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012				
LT 08.02.2012		(11) 1 966 453	(51) E05B 17/20	(11) 1 966 752	(51) B65D 73/00
		(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
(11) 1 966 004	(51) B60R 1/078	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 1 966 778	(51) G08C 23/04
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	MC 31.12.2011	NL 02.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
MC 31.12.2011	NL 02.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012			LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011			MC 31.12.2011	NL 26.10.2011
		(11) 1 966 471	(51) F01N 3/28	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
		(84) AT 16.03.2011	(84) GB 10.10.2011	SI 26.10.2011	
(11) 1 966 083	(51) C01B 21/22	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011		
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	CY 31.10.2011	CY 16.03.2011	(11) 1 966 810	(51) H01G 4/18
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
(11) 1 966 108	(51) C04B 38/00	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	IS 16.07.2011	IT 16.03.2011		
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LI 31.10.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 966 839	(51) H01L 41/083
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	LV 16.03.2011	MC 31.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
SI 11.01.2012		NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	NL 07.03.2012	
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
(11) 1 966 111	(51) C07C 5/10	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	SK 16.03.2011		(11) 1 966 889	(51) H03K 4/00
LT 01.02.2012				(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
		(11) 1 966 476	(51) F02M 25/07	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
(11) 1 966 139	(51) C07D 211/26	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012			GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011			LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012			MC 31.12.2011	NL 02.11.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 1 966 540	(51) F24C 3/12	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
LV 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
SI 21.12.2011					
		(11) 1 966 542	(51) F24C 15/16	(11) 1 967 003	(51) H04N 7/173
(11) 1 966 156	(51) C07D 235/08	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011			DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012			GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 1 966 543	(51) F24C 15/20	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
LV 21.12.2011	MC 31.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
SI 21.12.2011		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SI 16.11.2011	
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
(11) 1 966 243	(51) C07K 16/22	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012		
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(11) 1 967 050	(51) H05B 37/02
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	MC 31.12.2011	NL 12.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
		SI 12.10.2011		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(11) 1 966 249	(51) C08F 2/38			DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011			GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011			LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011			MC 31.12.2011	NL 02.11.2011
GR 08.03.2012	IS 07.04.2012			PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011			SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
MC 31.12.2011	NL 07.12.2011				
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011				
		(11) 1 966 553	(51) F25D 29/00	(11) 1 967 095	(51) A47C 1/032
(11) 1 966 277	(51) C08G 65/44	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
		GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
		MC 31.12.2011	NL 12.10.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011		
		SI 12.10.2011			
(11) 1 966 303	(51) C08L 27/22	(11) 1 966 619	(51) G01R 31/36		
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012		
NL 07.03.2012		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012		

(11) 1 967 130	(51) A61B 1/005	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(11) 1 967 665	(51) E03C 1/04
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 1 967 270	(51) B01L 9/00	NO 15.05.2012	
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(11) 1 967 768	(51) F16H 55/56
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	GR 18.11.2011	HR 28.03.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
(11) 1 967 145	(51) A61B 17/16	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	(11) 1 967 407	(51) B60L 11/18	SK 02.11.2011	
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(11) 1 967 815	(51) F42C 19/08
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
(11) 1 967 155	(51) A61B 19/00	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	(11) 1 967 427	(51) B60T 11/224	RO 14.12.2011	SI 14.12.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	SK 14.12.2011	
(11) 1 967 188	(51) A61K 31/282	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(11) 1 967 848	(51) G01N 25/08
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
(11) 1 967 195	(51) A61K 33/30	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
CZ 14.12.2011	EE 19.10.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(11) 1 967 457	(51) B65D 23/00	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
MC 31.12.2011	RO 19.10.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	(11) 1 968 142	(51) H01M 8/04
SI 19.10.2011		(11) 1 967 458	(51) B65D 25/20	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
(11) 1 967 215	(51) A61L 9/04	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	LT 28.03.2012	

NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	SE 21.12.2011	(11) 1 968 973 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 EE 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011	(51) C07D 413/04 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 SI 05.10.2011	MC 30.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	NL 16.11.2011 PT 16.03.2012
(11) 1 968 523 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61J 3/10 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 968 977 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 MC 31.12.2011	(51) C07D 471/04 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 1 969 240 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) F16B 13/10 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 968 601 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012	(51) A61K 31/54 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 968 982 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C07D 495/04 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 969 245 (84) GR 29.06.2012	(51) F16D 1/08 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 968 623 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61K 38/16 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 968 985 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) C07F 5/04 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(11) 1 969 246 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) F16D 51/12 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012
(11) 1 968 722 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B01D 15/36 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 968 991 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) C07F 15/00 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 969 271 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) F16K 31/12 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 968 760 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 SE 23.11.2011	(51) B21D 53/14 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 1 969 061 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C08L 77/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 969 296 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) F25C 5/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011
(11) 1 968 795 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B41N 1/04 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 969 078 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) C09J 133/06 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(11) 1 969 303 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) F41H 9/06 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 1 968 805 (84) GR 29.06.2012	(51) B42F 13/00 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 969 110 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C11D 3/12 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 969 342 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G01N 1/36 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 1 968 813 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B60K 11/04 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 969 137 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 MC 30.11.2011 SE 05.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 30.11.2011 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 969 389 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 SE 12.10.2011	(51) G01S 7/41 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 1 968 818 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 MC 31.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B60R 16/04 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 969 196 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) E04H 15/18 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 969 435 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) G05B 19/406 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 1 968 843 (84) GR 29.06.2012	(51) B62C 1/04 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 969 217 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CH 30.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LT 16.11.2011	(51) F02M 43/00 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CY 16.11.2011 GR 17.02.2012 LI 30.11.2011 LV 16.11.2011	(11) 1 969 518 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011	(51) H04L 29/06 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011
(11) 1 968 871 (84) BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LI 30.11.2011 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B65G 23/08 (84) CH 30.11.2011 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 30.11.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011				
(11) 1 968 913 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) C04B 38/00 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011				

PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	SE 19.10.2011	PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 970 399 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) C08J 3/12 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 1 969 529 (84) GR 22.06.2012	(51) G06K 17/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 970 027 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61F 2/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 970 403 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) C08J 9/04 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 969 604 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G11C 16/34 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 1 970 029 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A61F 2/30 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 970 408 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) C08L 33/06 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 969 649 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H01L 45/00 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 970 130 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B07B 4/02 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 970 417 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C09D 11/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 969 659 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) H01M 8/02 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(11) 1 970 150 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) B23H 7/10 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 1 970 422 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) C09J 7/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 1 969 660 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) H01M 8/04 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 970 183 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) B29C 37/00 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 970 501 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) E04G 21/12 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 969 794 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H04L 27/26 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(11) 1 970 188 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B29C 45/76 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 970 619 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F21S 8/10 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 1 969 819 (84) GR 29.06.2012	(51) H04L 12/66 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 970 268 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B60S 1/38 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 1 970 646 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 NL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) F25B 9/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 1 969 897 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H04R 5/033 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 970 316 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) B65D 19/00 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 1 970 664 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) F42B 10/64 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 969 912 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) H05K 7/20 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011				
(11) 1 969 972 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) A47C 23/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012				
(11) 1 970 012 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011	(51) A61B 17/02 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011				

(11) 1 970 673 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G01D 5/38 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 971 622 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) C08F 220/00 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 970 686 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G01L 9/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 971 635 (84) GR 29.06.2012	(51) C08J 5/22 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 972 032 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) H01R 4/24 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 970 761 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) G03F 7/023 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 1 971 641 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C08K 5/09 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 972 039 (84) GR 29.06.2012	(51) H01R 31/06 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 970 817 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G06F 13/42 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 971 666 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) C09K 11/08 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 972 055 (84) GR 08.06.2012	(51) H03F 3/217 (84) LT 07.03.2012
(11) 1 971 107 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) H04L 29/06 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 1 971 683 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) C12N 9/88 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(11) 1 972 061 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) H03M 7/40 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
(11) 1 971 216 (84) GR 22.06.2012	(51) A23G 4/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 971 684 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C12N 9/90 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(11) 1 972 096 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) H04L 12/28 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011
(11) 1 971 297 (84) GR 08.06.2012	(51) A61F 2/58 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 971 688 (84) GR 15.06.2012	(51) C12N 15/82 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 972 106 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H04W 28/22 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 971 341 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61K 31/5375 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 971 727 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) E04B 1/348 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 972 171 (84) GR 29.06.2012	(51) H04W 24/10 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 971 445 (84) GR 08.06.2012	(51) B05B 15/04 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 971 727 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) G03F 1/14 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 972 193 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A01K 27/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 1 971 500 (84) GR 29.06.2012	(51) B60H 1/32 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 971 898 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) G08B 3/02 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011	(11) 1 972 198 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) A23G 9/04 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 971 569 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) C07C 209/86 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 1 971 904 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) G05G 25/04 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 972 214 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A24F 19/00 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012
(11) 1 971 586 (84) GR 08.06.2012	(51) C07D 301/12 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 971 969 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011	(51) G08B 3/02 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011	(11) 1 972 218 (84) AT 09.03.2011 BE 31.10.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011	(51) A41G 3/00 (84) GB 12.10.2011 CH 31.10.2011 DE 01.05.2012 FI 09.03.2011 IT 09.03.2011

LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	(11) 1 972 602	(51) A01G 33/00	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
NL 01.05.2012	PT 11.07.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(11) 1 972 219	(51) A41G 3/00	(11) 1 972 736	(51) E04B 5/40	MC 31.12.2011	NL 30.11.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) GB 12.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
BE 31.10.2011	CH 31.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	SI 30.11.2011	
CY 09.03.2011	DE 01.05.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(11) 1 973 228	(51) H03H 3/08
GR 10.06.2011	IT 09.03.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
NL 01.05.2012	PT 11.07.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 1 973 268	(51) H04L 12/24
(11) 1 972 310	(51) A61F 5/41	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) GB 09.10.2011	SK 26.10.2011		BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
BE 18.05.2011	CH 31.10.2011			CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	(11) 1 972 746	(51) E05F 15/00	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
DE 01.05.2012	DK 18.05.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011			LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 1 972 787	(51) F04C 29/02	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
IS 18.09.2011	IT 18.05.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	PT 09.03.2012	SI 09.11.2011
LI 31.10.2011	LT 18.05.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011		
LV 18.05.2011	MC 31.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 1 973 316	(51) H04M 1/725
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	GR 20.01.2012	NL 19.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
SK 18.05.2011		SK 19.10.2011		(11) 1 973 360	(51) H04W 8/24
				(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
(11) 1 972 322	(51) A61K 6/04	(11) 1 972 812	(51) F16D 13/75	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
NO 01.05.2012		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
		HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
(11) 1 972 367	(51) B01D 53/047	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011		
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(11) 1 973 365	(51) H04W 74/08
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	SK 09.11.2011		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
LV 23.11.2011	NO 23.02.2012			HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(11) 1 972 814	(51) F16D 13/75	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	NO 21.03.2012	RO 21.12.2011
SK 23.11.2011		HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012		
		NO 25.04.2012		(11) 1 973 407	(51) A01N 43/38
(11) 1 972 374	(51) B01L 3/00	(11) 1 972 846	(51) F16L 37/098	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011			LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(11) 1 972 851	(51) F23C 7/00	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) GB 14.08.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
MC 31.12.2011	NL 26.10.2011	BE 06.04.2011	CH 31.08.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	CY 06.04.2011	DK 06.04.2011		
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	(11) 1 973 431	(51) A41B 11/02
		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
(11) 1 972 500	(51) B60R 9/06	IE 14.08.2011	IS 06.08.2011	NL 07.03.2012	
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LI 31.08.2011	LT 06.04.2011		
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LV 06.04.2011	MC 31.08.2011	(11) 1 973 473	(51) A61B 10/06
		MT 06.04.2011	NL 06.04.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
(11) 1 972 527	(51) B62D 21/15	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	SI 06.04.2011		GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012			LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	(11) 1 972 961	(51) G01S 7/487	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
		(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
(11) 1 972 546	(51) B63H 25/10	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012			SK 09.11.2011	
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(11) 1 973 088	(51) G08G 1/095		
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(11) 1 973 511	(51) A61J 1/03
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011			BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(11) 1 973 182	(51) H01M 2/34	CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	MC 31.12.2011	SI 16.11.2011

(11) 1 973 603 (84) GR 22.06.2012	(51) A61N 1/365 (84) LT 21.03.2012	NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 973 686 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B23K 11/11 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 974 443 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) H02K 15/085 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 974 649 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A47L 15/42 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 973 725 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B29D 30/50 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 1 974 483 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) H04B 17/00 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 974 693 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) A61F 2/38 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 973 788 (84) GR 29.06.2012	(51) B65D 19/38 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 974 494 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) H04L 7/00 (84) LT 07.03.2012	(11) 1 974 694 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61F 2/38 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 1 973 829 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B66B 5/18 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 974 524 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H04L 29/06 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 974 716 (84) GR 29.06.2012	(51) A61K 8/26 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 973 846 (84) GR 29.06.2012	(51) C01B 37/02 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 974 531 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) H04M 1/23 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SE 30.11.2011	(11) 1 974 746 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012	(51) A61K 39/00 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 974 037 (84) GR 15.06.2012	(51) C12N 15/70 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 974 537 (84) GR 22.06.2012	(51) H04M 5/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 974 795 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B01D 53/94 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 1 974 061 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) F27B 15/10 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 974 560 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) H04W 8/02 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 1 974 798 (84) GR 22.06.2012	(51) B01D 53/94 (84) LT 21.03.2012
(11) 1 974 134 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) F01P 7/16 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 974 574 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H04W 36/04 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 974 895 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B30B 11/08 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 1 974 183 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G01C 21/06 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 974 574 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H04W 36/04 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 1 974 966 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B60J 5/04 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 1 974 223 (84) GR 22.06.2012	(51) G01R 15/20 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 974 612 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012	(51) A22C 9/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012	(11) 1 975 006 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B60R 13/08 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012
(11) 1 974 226 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) H04L 12/56 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 974 612 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012	(51) A22C 9/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012	(11) 1 975 064 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 GR 20.01.2012 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B64D 27/20 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011

- (11) **1 975 091** (51) **B65G 1/137**
(84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IE 28.12.2011 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
NO 28.03.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 975 107** (51) **B65H 75/14**
(84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
HR 05.10.2011 IE 05.10.2011
IS 05.02.2012 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 NL 05.10.2011
NO 05.01.2012 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 975 149** (51) **C07C 49/813**
(84) GR 16.05.2012 (84) IS 15.06.2012
LT 15.02.2012
- (11) **1 975 202** (51) **C09B 29/00**
(84) BE 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **1 975 210** (51) **C09D 11/00**
(84) BE 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 HR 16.11.2011
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 NL 16.11.2011
NO 16.02.2012 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **1 975 215** (51) **C09D 183/06**
(84) SK 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 IE 28.12.2011
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 SI 28.12.2011
- (11) **1 975 225** (51) **C11D 3/12**
(84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
HR 09.11.2011 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
NO 09.02.2012 PT 09.03.2012
RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 975 310** (51) **D21C 9/08**
(84) RO 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
- (11) **1 975 334** (51) **E04C 2/04**
(84) GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012
LT 08.02.2012
- (11) **1 975 383** (51) **F01N 3/28**
(84) SK 09.11.2011 (84) RO 09.11.2011
BE 09.11.2011 BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **1 975 387** (51) **F02B 37/18**
(84) BG 16.02.2012 (84) CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 IE 16.11.2011
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 NO 16.02.2012
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **1 975 441** (51) **F16D 48/06**
(84) BE 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012
GR 12.04.2012 HR 11.01.2012
IS 11.05.2012 LT 11.01.2012
NL 11.01.2012 NO 11.04.2012
SI 11.01.2012
- (11) **1 975 473** (51) **F16H 61/662**
(84) BE 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
HR 21.12.2011 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
NL 21.12.2011 NO 21.03.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 975 474** (51) **F16H 61/662**
(84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
LT 14.03.2012 NO 14.06.2012
- (11) **1 975 493** (51) **H02G 15/18**
(84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
MC 31.12.2011 NL 26.10.2011
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
- (11) **1 975 494** (51) **H02G 15/18**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IE 19.10.2011 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
MC 31.12.2011 NL 19.10.2011
PT 20.02.2012 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (11) **1 975 502** (51) **F21S 9/02**
(84) BE 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012
CH 31.10.2011 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IS 19.02.2012 LI 31.10.2011
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
MC 31.10.2011 NL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 975 544** (51) **F42B 4/28**
(84) BG 09.02.2012 (84) CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
HR 09.11.2011 IE 09.11.2011
IS 09.03.2012 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 NL 09.11.2011
NO 09.02.2012 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011
- (11) **1 975 584** (51) **G01L 1/24**
(84) GR 16.05.2012 (84) HR 15.02.2012
IS 15.06.2012 LT 15.02.2012
NL 15.02.2012 NO 15.05.2012
- (11) **1 975 628** (51) **G01N 35/08**
(84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
GR 26.04.2012 NL 25.01.2012
- (11) **1 975 834** (51) **G06F 21/00**
(84) GR 09.05.2012 (84) HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 LT 08.02.2012
NO 08.05.2012
- (11) **1 975 855** (51) **G06K 19/07**
(84) BE 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012
GR 12.04.2012 HR 11.01.2012
IS 11.05.2012 LT 11.01.2012
NL 11.01.2012 SI 11.01.2012
- (11) **1 975 956** (51) **H01H 9/06**
(84) BE 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 NL 12.10.2011
NO 12.01.2012 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **1 975 966** (51) **H01H 71/02**
(84) GR 09.05.2012 (84) HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 LT 08.02.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
- (11) **1 975 983** (51) **H01L 21/027**
(84) GR 09.05.2012
- (11) **1 976 176** (51) **H04L 1/18**
(84) BE 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 NL 14.12.2011
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **1 976 248** (51) **H04M 1/725**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BE 19.10.2011 BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
PT 20.02.2012 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (11) **1 976 374** (51) **A01N 1/02**
(84) BG 29.02.2012 (84) CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IE 30.11.2011 IS 30.03.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011

SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	SI 30.11.2011	(11) 1 976 746	(51) B62M 23/02	(11) 1 977 062	(51) E05B 37/00
(11) 1 976 461	(51) A61F 2/44	(84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 1 976 479	(51) A61K 6/10	(11) 1 977 063	(51) E05B 65/10
(84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 976 786	(51) B65H 29/12	(84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 SI 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011
(84) BE 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 977 132	(51) F16D 65/12
(11) 1 976 531	(51) A61K 31/549	(11) 1 976 787	(51) B65H 29/58	(84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 977 137	(51) F16H 1/16
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(11) 1 976 871	(51) C07K 14/54	(84) BG 09.02.2012 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 SI 09.11.2011	(84) CY 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PT 09.03.2012 SK 09.11.2011
(11) 1 976 588	(51) A61M 25/18	(84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 977 171	(51) F24F 5/00
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(11) 1 976 895	(51) C08F 214/22	(84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 976 619	(51) B01D 61/02	(84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 977 233	(51) G01N 33/00
(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012	(11) 1 976 933	(51) C08L 83/04	(84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012
(11) 1 976 636	(51) B01L 3/00	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(11) 1 977 239	(51) G01N 33/50
(84) BG 19.01.2012 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(84) CY 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 976 964	(51) C11D 3/00	(84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 976 707	(51) B42D 15/00	(84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 SE 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012	(11) 1 977 254	(51) G01N 33/68
(84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 976 933	(51) C08L 83/04	(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 1 976 724	(51) B60N 2/20	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(11) 1 977 263	(51) G01R 31/36
(84) BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011	(84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 977 043	(51) E01B 25/34	(84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LI 30.11.2011 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011
(11) 1 976 735	(51) B60S 1/04	(84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 977 298	(51) G05D 7/00
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(11) 1 977 044	(51) E01B 25/34	(84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011
(11) 1 976 739	(51) B60T 10/00	(84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012		
(84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012				

DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 1 977 808	(51) B01D 39/00	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	SI 04.01.2012		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			RO 12.10.2011	SI 12.10.2011
SK 26.10.2011				SK 12.10.2011	
(11) 1 977 375	(51) G06K 17/00	(11) 1 977 876	(51) B29C 47/32	(11) 1 978 378	(51) G01V 8/20
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011				
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(11) 1 977 877	(51) B29C 47/76	(11) 1 978 408	(51) G03F 7/038
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	HR 12.10.2011	IS 12.02.2012
		IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
		LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
				SK 12.10.2011	
(11) 1 977 408	(51) G09F 11/295	(11) 1 977 967	(51) B63B 21/04	(11) 1 978 426	(51) G05B 19/10
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
LV 30.11.2011	PT 30.03.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
		RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011		
(11) 1 977 440	(51) H01J 61/54	(11) 1 977 982	(51) B65G 15/30	(11) 1 978 433	(51) A01G 7/00
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
LT 01.02.2012		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	LT 04.01.2012	NO 04.04.2012
		HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	SI 04.01.2012	
		IS 30.03.2012	LV 30.11.2011		
		NO 29.02.2012	PT 30.03.2012		
		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011		
(11) 1 977 442	(51) H01L 21/225	(11) 1 978 052	(51) C08G 73/00	(11) 1 978 446	(51) G06F 11/00
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011	GR 03.02.2012	PT 02.03.2012
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012		
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011		
		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011		
(11) 1 977 475	(51) H01M 12/04	(11) 1 978 061	(51) C08L 101/10	(11) 1 978 528	(51) G21C 3/322
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
		GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
		NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
		PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
		SK 09.11.2011			
(11) 1 977 478	(51) H01Q 1/36	(11) 1 978 094	(51) C12N 1/15	(11) 1 978 537	(51) H01H 71/08
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011			BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011			EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012			IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011			LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012			NL 21.12.2011	SE 21.12.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011			SI 21.12.2011	
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011				
(11) 1 977 497	(51) H02K 3/12	(11) 1 978 177	(51) E04F 13/08	(11) 1 978 568	(51) H01L 41/083
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	NO 29.05.2012		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012			DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011			GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
NL 26.10.2011	PT 27.02.2012			LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011			NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011			SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 1 977 589	(51) H04M 11/02	(11) 1 978 272	(51) F16D 65/14	(11) 1 978 704	(51) A61B 17/34
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012		
(11) 1 977 622	(51) H04W 88/06	(11) 1 978 275	(51) F16F 1/387		
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011		
		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
(11) 1 977 683	(51) A61B 1/05				
(84) GB 29.08.2011					

(11) 1 978 569	(51) H01L 41/083	(11) 1 978 995	(51) A61K 38/18	(11) 1 979 381	(51) C08F 6/10
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012			IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 1 979 009	(51) A61L 9/12	(11) 1 979 396	(51) C08G 69/26
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012
		NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
		SK 26.10.2011		SI 16.11.2011	
(11) 1 978 773	(51) H04W 4/12	(11) 1 979 033	(51) A61M 25/00	(11) 1 979 453	(51) C11D 3/02
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	DK 26.10.2011	GR 27.01.2012	NL 07.03.2012	
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012		
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	RO 26.10.2011	SI 26.10.2011		
(11) 1 978 809	(51) A21C 15/00	(11) 1 979 075	(51) B01D 53/92	(11) 1 979 470	(51) C12N 5/00
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(11) 1 978 821	(51) A23K 1/16	(11) 1 979 086	(51) B01J 19/00	(84) DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
LT 18.01.2012		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(11) 1 978 823	(51) A23K 1/18	(84) GR 03.02.2012	EE 02.11.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	LT 02.11.2011	IS 02.03.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
LT 29.02.2012		LV 02.11.2011	LV 02.11.2011		
(11) 1 978 900	(51) A61F 2/44	(84) MC 31.12.2011	NL 02.11.2011	(11) 1 979 497	(51) C22B 7/00
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
NL 07.03.2012		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	NL 07.03.2012	
(11) 1 978 912	(51) A61J 1/03	(11) 1 979 110	(51) B21D 39/04	(11) 1 979 540	(51) D21H 27/40
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011			CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	(11) 1 979 137	(51) B26B 19/04	EE 23.11.2011	IE 23.11.2011
GR 08.03.2012	IS 07.04.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011			LV 23.11.2011	PT 23.03.2012
MC 31.12.2011	SI 07.12.2011	(11) 1 979 230	(51) B64C 1/22	RO 23.11.2011	SI 23.11.2011
		(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	SK 23.11.2011	
		NL 07.03.2012			
(11) 1 978 917	(51) A61K 8/06	(11) 1 979 232	(51) B64D 13/06	(11) 1 979 569	(51) E06B 9/84
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	NL 07.03.2012		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011			EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 1 979 249	(51) B65D 77/02	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
MC 31.12.2011	NL 19.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
SI 19.10.2011		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(11) 1 979 621	(51) F04D 7/06
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
(11) 1 978 959	(51) A61K 31/47	MC 31.12.2011	NL 02.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	NO 07.06.2012	
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	SI 02.11.2011			
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011			(11) 1 979 632	(51) F16B 33/00
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012			(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011			DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
LV 09.11.2011	PT 09.03.2012			GR 13.01.2012	IE 12.10.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011			IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
				LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
				PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
				SK 12.10.2011	
(11) 1 978 973	(51) A61K 31/7088	(11) 1 979 299	(51) C07C 31/24	(11) 1 979 673	(51) F21V 31/03
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
LV 16.11.2011	MC 31.12.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
SI 16.11.2011		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
		SK 09.11.2011			
(11) 1 978 990	(51) A61K 38/17	(11) 1 979 301	(51) C07C 49/447		
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012		
(11) 1 978 994	(51) C07K 14/51	(11) 1 979 348	(51) C07D 471/04		
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012		
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012		
		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012		

(11) 1 979 688	(51) F24J 2/24	(11) 1 979 874	(51) G06T 7/00	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012		
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011		
		NL 26.10.2011	PL 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011		
		SI 26.10.2011			
(11) 1 979 697	(51) F28D 20/02	(11) 1 979 910	(51) G11C 5/14	(11) 1 980 127	(51) H04W 4/02
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GB 20.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
		CH 31.08.2011	CY 18.05.2011		
		CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	(11) 1 980 239	(51) A61K 8/97
		EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
		IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
		IT 18.05.2011	LI 31.08.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	SI 11.01.2012	
		MC 31.08.2011	MT 18.05.2011		
		NL 18.05.2011	PL 18.05.2011		
		PT 19.09.2011	RO 18.05.2011		
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011		
				(11) 1 980 279	(51) A61L 31/12
				(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
				CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
				DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
				GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
				IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
				LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
				NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
				PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
				SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
				SK 16.11.2011	
				(11) 1 980 348	(51) B23B 27/04
				(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
				LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
				NO 07.06.2012	
				(11) 1 980 370	(51) B25C 7/00
				(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
				GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
				LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
				SI 11.01.2012	
				(11) 1 980 472	(51) B62D 25/08
				(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
				CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
				EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
				HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
				IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
				LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
				NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
				SK 26.10.2011	
				(11) 1 980 480	(51) B62K 19/34
				(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
				LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
				(11) 1 980 488	(51) B64D 39/04
				(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
				IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
				NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
				(11) 1 980 516	(51) B65H 23/02
				(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
				CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
				EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
				HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
				IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
				LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
				NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
				PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
				SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
				SK 02.11.2011	
				(11) 1 980 597	(51) C09D 11/00
				(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
				IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
				NL 29.02.2012	NO 29.05.2012

1069

- (11) **1 981 716** (51) **B41J 2/175**
(84) SK 09.11.2011 (84) RO 09.11.2011
BE 09.11.2011 BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **1 981 737** (51) **B60R 21/045**
(84) GR 22.06.2012 (84) LT 21.03.2012
- (11) **1 981 749** (51) **B62D 25/08**
(84) BG 26.01.2012 (84) CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
RO 26.10.2011 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (11) **1 981 772** (51) **B65D 43/16**
(84) SK 09.11.2011 (84) RO 09.11.2011
BG 09.02.2012 CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
IE 09.11.2011 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **1 981 797** (51) **B66C 11/06**
(84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
IS 26.02.2012 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 MC 31.12.2011
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
- (11) **1 981 809** (51) **C01B 17/54**
(84) BG 23.02.2012 (84) CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
IS 23.03.2012 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **1 981 826** (51) **C04B 20/10**
(84) BG 25.04.2012 (84) GR 26.04.2012
IS 25.05.2012 LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
- (11) **1 981 834** (51) **C07C 45/52**
(84) BG 02.02.2012 (84) CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
IE 02.11.2011 IS 02.03.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 981 871** (51) **C07D 401/12**
(84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 981 881** (51) **C07D 405/06**
(84) BE 07.12.2011 (84) BG 07.03.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011 GR 08.03.2012
IS 07.04.2012 LT 07.12.2011
LV 07.12.2011 NL 07.12.2011
RO 07.12.2011 SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011
- (11) **1 981 945** (51) **C09J 133/08**
(84) GR 29.06.2012 (84) LT 28.03.2012
- (11) **1 982 031** (51) **E05B 65/12**
(84) BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
IE 12.10.2011 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **1 982 073** (51) **F04C 2/10**
(84) BG 19.01.2012 (84) CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IE 19.10.2011 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
NL 19.10.2011 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **1 982 117** (51) **F24C 15/02**
(84) GR 16.05.2012 (84) IS 15.06.2012
LT 15.02.2012 NL 15.02.2012
- (11) **1 982 127** (51) **F25B 41/00**
(84) BE 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012
GR 19.04.2012 IS 18.05.2012
LT 18.01.2012 NL 18.01.2012
- (11) **1 982 157** (51) **G01N 1/18**
(84) BG 19.01.2012 (84) CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IE 19.10.2011 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
NL 19.10.2011 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **1 982 182** (51) **G01N 33/52**
(84) GR 08.06.2012
- (11) **1 982 201** (51) **H04L 12/56**
(84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 NL 22.02.2012
- (11) **1 982 207** (51) **G01S 19/25**
(84) SK 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
BE 30.11.2011 BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 IS 30.03.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
NL 30.11.2011 PT 30.03.2012
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
- (11) **1 982 243** (51) **G05B 19/042**
(84) SK 21.12.2011 (84) RO 21.12.2011
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
IE 21.12.2011 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
- (11) **1 982 296** (51) **G06K 19/06**
(84) BG 07.03.2012 (84) CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 IE 07.12.2011
IS 07.04.2012 LT 07.12.2011
LV 07.12.2011 RO 07.12.2011
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **1 982 344** (51) **H01H 85/20**
(84) BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
IE 12.10.2011 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **1 982 377** (51) **H01M 8/04**
(84) GR 22.06.2012 (84) LT 21.03.2012
- (11) **1 982 390** (51) **H01R 13/66**
(84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012
- (11) **1 982 545** (51) **H04W 4/24**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BE 19.10.2011 BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
NL 19.10.2011 PT 20.02.2012
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
- (11) **1 982 610** (51) **A44B 19/16**
(84) BE 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
NL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 982 636** (51) **A61B 1/00**
(84) GR 23.05.2012 (84) NL 22.02.2012
- (11) **1 982 674** (51) **A61D 5/00**
(84) GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012
LT 08.02.2012 NL 08.02.2012
- (11) **1 982 738** (51) **A61M 1/36**
(84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
- (11) **1 982 797** (51) **B25B 21/00**
(84) BG 25.04.2012 (84) GR 26.04.2012
HR 25.01.2012 IS 25.05.2012
LT 25.01.2012 NL 25.01.2012
NO 25.04.2012
- (11) **1 982 808** (51) **B27G 1/00**
(84) BG 11.04.2012 (84) GR 12.04.2012
HR 11.01.2012 IS 11.05.2012
LT 11.01.2012 NL 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **1 982 816** (51) **B29C 35/08**
(84) BG 16.02.2012 (84) CY 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 HR 16.11.2011
IE 16.11.2011 IS 16.03.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
NL 16.11.2011 NO 16.02.2012
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012

RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
(11) 1 982 877	(51) B60R 25/02	(11) 1 983 303	(51) G01C 21/36	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	MC 31.12.2011	PT 06.02.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 1 983 619	(51) H01R 13/646
(11) 1 982 911	(51) B62K 25/28	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
LV 09.11.2011	PL 09.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	SK 02.11.2011		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 1 983 308	(51) G01D 5/347	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
SK 09.11.2011		(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012		
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(11) 1 983 621	(51) H01R 43/28
(11) 1 982 947	(51) B66C 23/06	(11) 1 983 323	(51) G01L 5/16	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011		
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(11) 1 983 631	(51) H02H 3/33
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011		
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 1 983 739	(51) H04N 5/217
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
SK 26.10.2011		SK 16.11.2011		LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
				NO 07.06.2012	
(11) 1 982 966	(51) C04B 38/00	(11) 1 983 324	(51) G01L 9/06	(11) 1 983 770	(51) H04B 7/02
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	
SI 09.11.2011		SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
(11) 1 982 986	(51) C07D 487/04	(11) 1 983 474	(51) G06K 19/18	(11) 1 983 929	(51) A61F 2/06
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
NL 07.03.2012		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(11) 1 983 014	(51) C08G 59/50	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SI 23.11.2011	
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011				
NO 28.03.2012	RO 28.12.2011				
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011				
(11) 1 983 143	(51) E06B 9/308	(11) 1 983 516	(51) G11B 7/244	(11) 1 983 946	(51) A61F 2/90
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
(11) 1 983 186	(51) F02M 47/02	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LV 05.10.2011	PT 06.02.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	SI 05.10.2011	
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011		
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011				
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011				
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012				
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011				
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011				
(11) 1 983 253	(51) F21S 8/12	(11) 1 983 517	(51) G11B 7/257	(11) 1 983 955	(51) A61G 5/00
(84) CY 02.11.2011	(84) CZ 02.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011			DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012			GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011			LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012			PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012			SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
		(11) 1 983 539	(51) H01H 37/32	(11) 1 984 013	(51) C12P 21/02
		(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	LT 25.01.2012	
		(11) 1 983 557	(51) H01L 21/301		
		(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011		
		BE 05.10.2011	BG 05.01.2012		
		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011		

(11) 1 984 047 (84) GR 22.06.2012	(51) A61M 15/00 (84) LT 21.03.2012	SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 1 984 961 (84) GR 29.06.2012	(51) H01L 41/09 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 984 055 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61M 25/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 984 465 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C09D 183/04 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 984 981 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) H05K 3/34 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 1 984 091 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B01D 35/027 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 984 556 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C09D 11/00 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 985 114 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) H04N 5/45 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011
(11) 1 984 110 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) B01J 19/00 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 984 590 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) E05B 9/08 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 1 985 139 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) H04W 36/12 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 1 984 163 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) B29C 65/00 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 984 599 (84) GR 22.06.2012	(51) E21B 43/22 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 985 175 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012	(51) A01K 1/015 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 984 176 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B32B 27/36 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 1 984 608 (84) GR 29.06.2012	(51) F02B 29/02 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 985 218 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A47L 9/32 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 984 205 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B60N 2/015 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 1 984 618 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) F02M 37/22 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 985 288 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A61K 9/20 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 984 208 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B60N 3/10 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 984 740 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) G01N 33/569 (84) IS 08.06.2012	(11) 1 985 344 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 GR 01.03.2012 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A63G 9/00 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 984 242 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) B64C 1/12 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 984 859 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) G06T 3/00 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 985 346 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B01B 1/00 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 1 984 266 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012	(51) B62B 3/10 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011	(11) 1 984 866 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G06F 21/24 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 1 984 927 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) H01B 3/20 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 1 984 266 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012	(51) B62B 3/10 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011	(11) 1 984 954 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H01L 29/786 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 984 954 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H01L 29/786 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011

(11) 1 985 349	(51) B01D 39/16	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(11) 1 985 748	(51) D07B 1/06	(11) 1 986 404	(51) H04M 1/23
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
(11) 1 985 377	(51) B05D 1/38	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 1 986 443	(51) H04N 9/67
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	(11) 1 985 763	(51) E02B 3/10	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(11) 1 986 512	(51) A41B 13/10
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
(11) 1 985 443	(51) B32B 27/08	(11) 1 985 908	(51) F16L 53/00	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 1 986 517	(51) A43B 13/16
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	GR 17.02.2012	IE 16.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	SI 16.11.2011	(11) 1 986 017	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(51) G01S 19/46	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
(11) 1 985 500	(51) B60R 11/02	(11) 1 986 239	(51) H01L 27/146	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(11) 1 986 533	(51) A47J 36/30
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
(11) 1 985 517	(51) B61F 5/30	(11) 1 986 251	(51) H01M 2/10	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 05.10.2011	NL 05.10.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SK 02.11.2011	(11) 1 986 537
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	SK 05.10.2011	(11) 1 986 273	(84) BE 26.10.2011	(51) A47L 13/20
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(84) BG 26.01.2012	(51) H01R 4/64	CY 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
(11) 1 985 536	(51) B64C 27/605	(84) CZ 26.10.2011	(84) CY 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	EE 26.10.2011	DK 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 26.10.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	HR 26.10.2011	GR 27.01.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	IS 26.02.2012	IE 26.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
(11) 1 985 574	(51) B66C 13/08	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	NO 26.01.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(11) 1 986 542	(51) A61B 1/24
(11) 1 985 589	(51) C02F 1/44	(11) 1 986 362	(51) H04L 1/00	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(11) 1 985 722	(51) C23C 4/06	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 26.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	IS 26.02.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	LV 26.10.2011	LV 26.10.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	PT 27.02.2012	PL 26.10.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	NL 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 1 986 546	(51) A61B 5/022
SI 26.10.2011	(11) 1 985 732	(51) D03D 39/08	(51) H04L 12/24	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	NL 07.03.2012	(11) 1 986 369	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
NO 07.06.2012	(11) 1 985 747	(51) D06M 23/16	(84) GR 08.06.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) CY 26.10.2011	NL 07.03.2012	LV 30.11.2011	PT 30.03.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 1 986 371	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
EE 26.10.2011	HR 26.10.2011	GR 15.03.2012	(84) BG 14.03.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	LT 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(11) 1 986 559	(51) A61B 18/14
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) BG 14.03.2012	GR 15.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	CZ 14.12.2011	LT 14.12.2011	(11) 1 986 566	(51) A61P 9/00
		EE 14.12.2011		(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
		GR 15.03.2012		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		LT 14.12.2011		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011

GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	SK 21.12.2011		LV 14.12.2011	MC 31.12.2011
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011			SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(11) 1 986 578	(51) A61F 2/46	(11) 1 987 030	(51) C07D 471/04	(11) 1 987 566	(51) H01Q 3/46
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(11) 1 987 657	(51) H04L 29/08
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	EE 28.12.2011	IS 28.04.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
SK 02.11.2011		SK 09.11.2011		NL 28.12.2011	RO 28.12.2011
				SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
				SK 28.12.2011	
(11) 1 986 590	(51) A61K 8/02	(11) 1 987 167	(51) C14C 9/02	(11) 1 987 668	(51) H04N 5/44
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) RO 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011			BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(11) 1 987 179	(51) D01F 6/46	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
IE 16.11.2011	IS 17.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(11) 1 987 195	(51) D21H 19/66	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
SK 16.11.2011		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	SK 02.11.2011	
		LV 21.12.2011	NL 21.12.2011		
		RO 21.12.2011	SI 21.12.2011		
		SK 21.12.2011			
(11) 1 986 620	(51) A61K 31/485	(11) 1 987 246	(51) F02G 5/02	(11) 1 987 723	(51) A23K 1/165
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 08.06.2012	
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012		
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012			(11) 1 987 806	(51) A61G 7/057
SI 04.01.2012				(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
				LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
(11) 1 986 645	(51) A61K 31/427	(11) 1 987 265	(51) F16D 63/00	(11) 1 987 836	(51) A61K 38/16
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	NL 25.01.2012		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
SI 04.01.2012				EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
				IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
				LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
				SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(11) 1 986 696	(51) A61K 48/00	(11) 1 987 266	(51) F16D 65/00	(11) 1 987 845	(51) A61K 48/00
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) GR 22.06.2012	
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011		
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011		
		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011		
		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011		
		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011		
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011		
(11) 1 986 794	(51) B08B 3/10	(11) 1 987 355	(51) G01N 33/497	(11) 1 987 869	(51) B01D 25/26
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
NL 18.01.2012				EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
				HR 19.10.2011	IS 19.02.2012
				LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
				NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
				RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
				SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(11) 1 986 804	(51) B22F 1/00	(11) 1 987 360	(51) G01N 33/574	(11) 1 987 924	(51) B25C 1/08
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 07.03.2012		GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012			LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011				
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011				
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011				
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011				
(11) 1 986 853	(51) B41F 15/36	(11) 1 987 385	(51) G02B 6/44	(11) 1 987 979	(51) F16H 37/04
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
		IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012
		LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
		RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	NL 28.12.2011	SI 28.12.2011
		SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	SK 28.12.2011	
(11) 1 986 934	(51) B65D 85/804	(11) 1 987 502	(51) G08G 1/0967	(11) 1 988 009	(51) B62K 25/24
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011		
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011		
RO 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011		
SK 02.11.2011					
(11) 1 986 979	(51) C04B 35/484	(11) 1 987 555	(51) H01M 2/34		
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011		
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012		
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012				

(11) 1 988 022 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B65B 13/18 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 988 330 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) F21V 7/08 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 988 660 (84) GR 22.06.2012 (11) 1 988 731 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H04L 12/24 (84) LT 21.03.2012 (51) H04W 48/16 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 1 988 043 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B65H 45/20 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 1 988 334 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) F21V 17/16 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 988 772 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A01N 31/14 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 988 045 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B65H 54/62 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 988 348 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) F24F 11/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 1 988 800 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) A47C 27/08 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012
(11) 1 988 065 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) C03B 37/018 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 988 401 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G01P 5/26 (84) HR 14.03.2012	(11) 1 988 846 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61C 17/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 988 075 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C07D 207/34 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(11) 1 988 432 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) G04B 19/08 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 988 858 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61F 2/60 (84) IS 22.06.2012
(11) 1 988 086 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) C07D 307/87 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 988 435 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G05B 19/05 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 1 988 863 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A61F 6/14 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 1 988 226 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) E04B 2/86 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(11) 1 988 449 (84) GR 23.05.2012	(51) G06F 3/048 (84) NL 22.02.2012	(11) 1 988 902 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) C07D 295/185 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 1 988 238 (84) GR 29.06.2012	(51) E05C 9/04 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 988 504 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) G06T 3/00 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 988 915 (84) GR 29.06.2012	(51) A61K 38/39 (84) LT 28.03.2012
(11) 1 988 306 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) F16F 15/123 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 1 988 571 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) H01L 23/367 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 988 929 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A61L 2/07 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 988 974 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011	(51) A61Q 11/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011				

- EE 21.12.2011 GR 22.03.2012 (11) **1 989 306** (51) **C12N 15/82** (11) **1 989 565** (51) **G01S 1/00**
IE 21.12.2011 IS 21.04.2012 (84) RO 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) SK 05.10.2011 (84) RO 05.10.2011
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011 BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 BE 05.10.2011 BG 05.01.2012
NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011 CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011 EE 19.10.2011 GR 20.01.2012 EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011
LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012
PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **1 989 003** (51) **B05C 17/005**
(84) BE 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012
GR 12.04.2012 IS 11.05.2012
LT 11.01.2012 NL 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **1 989 029** (51) **B28B 23/02**
(84) RO 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
IE 21.12.2011 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
NL 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 989 037** (51) **B29C 51/26**
(84) RO 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
NL 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 989 063** (51) **B60C 23/00**
(84) SK 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
BE 30.11.2011 BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 IS 30.03.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
NL 30.11.2011 PT 30.03.2012
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
- (11) **1 989 104** (51) **B64C 13/50**
(84) BG 16.02.2012 (84) CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
IE 16.11.2011 IS 16.03.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
NL 16.11.2011 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **1 989 207** (51) **C07D 487/04**
(84) BE 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
NL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 989 220** (51) **C07K 14/16**
(84) BG 14.03.2012 (84) CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 989 266** (51) **C09D 9/00**
(84) RO 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 IE 14.12.2011
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **1 989 312** (51) **C12N 15/82**
(84) RO 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 989 336** (51) **C22B 34/12**
(84) SK 16.11.2011 (84) RO 16.11.2011
BE 16.11.2011 BG 16.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 IS 16.03.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
NL 16.11.2011 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (11) **1 989 359** (51) **E02F 3/92**
(84) RO 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 PT 13.02.2012
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **1 989 372** (51) **E04F 19/06**
(84) BG 25.04.2012 (84) GR 26.04.2012
IS 25.05.2012 LT 25.01.2012
- (11) **1 989 420** (51) **F02B 75/26**
(84) RO 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 PT 20.02.2012
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 989 457** (51) **F16D 13/52**
(84) RO 07.12.2011 (84) BG 07.03.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011 GR 08.03.2012
IE 07.12.2011 IS 07.04.2012
LT 07.12.2011 LV 07.12.2011
NL 07.12.2011 SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011
- (11) **1 989 488** (51) **F24F 5/00**
(84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
GR 26.04.2012 IS 25.05.2012
LT 25.01.2012 NL 25.01.2012
- (11) **1 989 490** (51) **F24F 11/00**
(84) RO 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **1 989 551** (51) **G01N 33/564**
(84) GR 22.06.2012 (84) LT 21.03.2012
- (11) **1 989 575** (51) **G02B 3/00**
(84) AT 23.03.2011 (84) GB 29.09.2011
BE 23.03.2011 BG 23.06.2011
CH 30.09.2011 CY 23.03.2011
CZ 23.03.2011 DK 23.03.2011
EE 23.03.2011 ES 04.07.2011
FI 23.03.2011 GR 24.06.2011
IE 29.09.2011 IS 23.07.2011
LI 30.09.2011 LT 23.03.2011
LV 23.03.2011 MC 30.09.2011
PL 23.03.2011 PT 25.07.2011
RO 23.03.2011 SE 23.03.2011
SI 23.03.2011 SK 23.03.2011
- (11) **1 989 598** (51) **G05B 19/042**
(84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 NL 22.02.2012
- (11) **1 989 651** (51) **H04L 9/00**
(84) GR 29.06.2012 (84) LT 28.03.2012
- (11) **1 989 659** (51) **G06K 7/14**
(84) GR 22.06.2012 (84) LT 21.03.2012
- (11) **1 989 664** (51) **G06K 19/00**
(84) RO 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
IE 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **1 989 667** (51) **G06K 19/077**
(84) BG 04.04.2012 (84) GR 05.04.2012
IS 04.05.2012 LT 04.01.2012
NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
- (11) **1 989 706** (51) **G10L 19/02**
(84) BG 26.01.2012 (84) CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 989 782** (51) **H03M 1/66**
(84) RO 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 NL 30.11.2011
PT 30.03.2012 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **1 989 819** (51) **H04L 9/32**
(84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 NL 01.02.2012
- (11) **1 989 879** (51) **H04N 7/173**
(84) RO 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011

LV 19.10.2011

PT 20.02.2012

SI 19.10.2011

(11) 1 989 949

(84) BG 25.04.2012

HR 25.01.2012

LT 25.01.2012

NO 25.04.2012

(11) 1 989 953

(84) GR 23.05.2012

LT 22.02.2012

(11) 1 989 957

(84) BG 11.04.2012

IS 11.05.2012

NL 11.01.2012

(11) 1 989 962

(84) GR 08.06.2012

LT 07.03.2012

(11) 1 990 005

(84) GR 02.05.2012

IS 01.06.2012

NL 01.02.2012

(11) 1 990 035

(84) GB 22.08.2011

(11) 1 990 038

(84) BE 12.10.2011

CY 12.10.2011

DK 12.10.2011

GR 13.01.2012

IS 12.02.2012

LV 12.10.2011

PT 13.02.2012

SE 12.10.2011

SK 12.10.2011

(11) 1 990 070

(84) BG 25.04.2012

IS 25.05.2012

(11) 1 990 104

(84) BG 23.02.2012

DK 23.11.2011

HR 23.11.2011

IS 23.03.2012

LV 23.11.2011

PT 23.03.2012

SE 23.11.2011

SK 23.11.2011

(11) 1 990 111

(84) GR 02.05.2012

LT 01.02.2012

(11) 1 990 115

(84) BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

GR 20.01.2012

IE 19.10.2011

LT 19.10.2011

NL 19.10.2011

PT 20.02.2012

SI 19.10.2011

(11) 1 990 125

(84) SK 12.10.2011

BE 12.10.2011

CY 12.10.2011

DK 12.10.2011

GR 13.01.2012

LT 12.10.2011

NL 19.10.2011

SE 19.10.2011

SK 19.10.2011

(51) A42B 3/00

(84) GR 26.04.2012

IS 25.05.2012

NL 25.01.2012

(51) A47B 46/00

(84) IS 22.06.2012

NL 22.02.2012

(51) A47B 88/04

(84) GR 12.04.2012

LT 11.01.2012

SI 11.01.2012

(51) A47C 1/032

(84) HR 07.03.2012

NO 07.06.2012

(51) A61B 6/00

(84) HR 01.02.2012

LT 01.02.2012

NO 01.05.2012

(51) A61G 1/00

(51) A61H 3/04

(84) BG 12.01.2012

CZ 12.10.2011

EE 12.10.2011

HR 12.10.2011

LT 12.10.2011

NO 12.01.2012

RO 12.10.2011

SI 12.10.2011

(51) A61M 39/02

(84) GR 26.04.2012

LT 25.01.2012

(51) B08B 9/032

(84) CY 23.11.2011

EE 23.11.2011

IE 23.11.2011

LT 23.11.2011

NO 23.02.2012

RO 23.11.2011

SI 23.11.2011

(51) B22C 15/24

(84) IS 01.06.2012

NL 01.02.2012

(51) B23D 45/10

(84) CY 19.10.2011

EE 19.10.2011

HR 19.10.2011

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

NO 19.01.2012

RO 19.10.2011

SK 19.10.2011

(51) B23K 26/36

(84) RO 12.10.2011

BG 12.01.2012

CZ 12.10.2011

EE 12.10.2011

IS 12.02.2012

LV 12.10.2011

PT 13.02.2012

SI 12.10.2011

(11) 1 990 160

(84) BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

EE 26.10.2011

HR 26.10.2011

IS 26.02.2012

LV 26.10.2011

NO 26.01.2012

PT 27.02.2012

SE 26.10.2011

SK 26.10.2011

(11) 1 990 202

(84) BE 26.10.2011

CY 26.10.2011

DK 26.10.2011

GR 27.01.2012

IS 26.02.2012

LV 26.10.2011

NO 26.01.2012

PT 27.02.2012

SE 26.10.2011

SK 26.10.2011

(11) 1 990 223

(84) BG 16.02.2012

CZ 16.11.2011

EE 16.11.2011

HR 16.11.2011

IS 16.03.2012

LV 16.11.2011

NO 16.02.2012

PT 16.03.2012

SE 16.11.2011

SK 16.11.2011

(11) 1 990 225

(84) GR 23.05.2012

IS 22.06.2012

NL 22.02.2012

(11) 1 990 269

(84) GR 08.06.2012

LT 07.03.2012

NO 07.06.2012

(11) 1 990 314

(84) BG 21.03.2012

CZ 21.12.2011

GR 22.03.2012

IE 21.12.2011

LT 21.12.2011

RO 21.12.2011

SI 21.12.2011

(11) 1 990 328

(84) SK 26.10.2011

BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

EE 26.10.2011

IE 26.10.2011

LT 26.10.2011

PL 26.10.2011

SE 26.10.2011

(11) 1 990 377

(84) GR 09.05.2012

LT 08.02.2012

(11) 1 990 441

(84) BE 04.01.2012

GR 05.04.2012

LT 04.01.2012

SI 04.01.2012

SE 12.10.2011

(51) B27M 1/08

(84) CY 26.10.2011

DK 26.10.2011

GR 27.01.2012

IE 26.10.2011

LT 26.10.2011

NL 26.10.2011

PL 26.10.2011

RO 26.10.2011

SI 26.10.2011

(51) B41J 2/21

(84) BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

EE 26.10.2011

HR 26.10.2011

LT 26.10.2011

NL 26.10.2011

PL 26.10.2011

RO 26.10.2011

SI 26.10.2011

(51) B60J 1/18

(84) CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

IE 16.11.2011

LT 16.11.2011

NL 16.11.2011

PL 16.11.2011

RO 16.11.2011

SI 16.11.2011

(51) B60R 19/48

(84) HR 22.02.2012

LT 22.02.2012

NO 22.05.2012

(51) B63B 59/02

(84) HR 07.03.2012

NL 07.03.2012

(51) C01B 33/027

(84) CY 21.12.2011

EE 21.12.2011

HR 21.12.2011

IS 21.04.2012

LV 21.12.2011

SE 21.12.2011

SK 21.12.2011

(51) C04B 35/468

(84) RO 26.10.2011

CY 26.10.2011

DK 26.10.2011

GR 27.01.2012

IS 26.02.2012

LV 26.10.2011

PT 27.02.2012

SI 26.10.2011

(51) C09C 1/62

(84) IS 08.06.2012

(51) C23C 14/02

(84) BG 04.04.2012

IS 04.05.2012

NL 04.01.2012

(11) 1 990 503

(84) SK 05.10.2011

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

IS 05.02.2012

LV 05.10.2011

PT 06.02.2012

(11) 1 990 597

(84) BE 11.01.2012

GR 12.04.2012

LT 11.01.2012

SI 11.01.2012

(11) 1 990 944

(84) BE 09.11.2011

CY 09.11.2011

DK 09.11.2011

GR 10.02.2012

IS 09.03.2012

LV 09.11.2011

PL 09.11.2011

RO 09.11.2011

SK 09.11.2011

(11) 1 990 992

(84) GR 15.06.2012

LT 14.03.2012

(11) 1 991 118

(84) BE 19.10.2011

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

LT 19.10.2011

NL 19.10.2011

RO 19.10.2011

SI 19.10.2011

(11) 1 991 131

(84) BE 11.01.2012

GR 12.04.2012

LT 11.01.2012

(11) 1 991 135

(84) RO 30.11.2011

BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

EE 30.11.2011

IS 30.03.2012

LV 30.11.2011

PT 30.03.2012

SI 30.11.2011

(11) 1 991 324

(84) BE 02.11.2011

CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

LT 02.11.2011

NL 02.11.2011

PT 02.03.2012

SI 02.11.2011

(11) 1 991 349

(84) BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

GR 27.01.2012

LT 26.10.2011

PL 26.10.2011

SI 26.10.2011

(11) 1 991 425

(84) GR 23.05.2012

LT 22.02.2012

(51) E21B 7/00

(84) BG 05.01.2012

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IE 05.10.2011

LT 05.10.2011

NL 05.10.2011

SI 05.10.2011

(51) F41C 23/20

(84) BG 11.04.2012

IS 11.05.2012

NL 11.01.2012

(51) H04L 1/18

(84) BG 09.02.2012

CZ 09.11.2011

EE 09.11.2011

HR 09.11.2011

LT 09.11.2011

NO 09.02.2012

PT 09.03.2012

SI 09.11.2011

(51) H04N 5/44

(84) HR 14.03.2012

NO 14.06.2012

(51) A61B 5/04

(84) BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

PT 20.02.2012

SE 19.10.2011

SK 19.10.2011

(51) A61B 10/00

(84) BG 11.04.2012

IS 11.05.2012

SI 11.01.2012

(51) A61B 17/11

(84) BE 30.11.2011

CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

LT 30.11.2011

NL 30.11.2011

SE 30.11.2011

SK 30.11.2011

(51) A63B 53/04

(84) BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

IS 02.03.2012

LV 02.11.2011

PL 02.11.2011

RO 02.11.2011

SK 02.11.2011

(51) B01J 8/00

(84) CY 26.10.2011

EE 26.10.2011

IS 26.02.2012

LV 26.10.2011

RO 26.10.2011

SK 26.10.2011

(51) B41J 29/13

(84) IS 22.06.2012

NL 22.02.2012

(11) 1 991 459 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) B64C 3/50 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 992 189 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H04L 29/06 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 1 991 475 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) B65D 83/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 1 991 767 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) F02B 29/04 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 992 191 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) H04R 1/10 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 1 991 546 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) C07D 471/04 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SK 26.10.2011	(11) 1 991 851 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G01N 1/04 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 1 992 251 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) A46B 9/02 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 1 991 549 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) C07D 487/04 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 991 870 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) G01N 33/536 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 1 992 263 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) A47J 31/40 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 991 563 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) C07K 14/11 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 1 992 025 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) H01M 2/10 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 1 992 313 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A61F 5/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 1 991 611 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(51) C08K 5/00 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 1 992 051 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H01T 4/12 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 992 314 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A61F 5/00 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012
(11) 1 991 630 (84) GR 29.06.2012	(51) C09J 133/00 (84) LT 28.03.2012	(11) 1 992 056 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) H02K 33/04 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 1 992 317 (84) GR 30.05.2012	(51) A61F 9/00 (84) NL 29.02.2012
(11) 1 991 661 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) C12N 1/20 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 1 992 063 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H02P 3/22 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 992 323 (84) GR 09.05.2012	(51) A61K 8/04 (84) IS 08.06.2012
(11) 1 991 682 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C12N 15/82 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 1 992 063 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H02P 3/22 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 992 382 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) A61M 16/10 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 1 991 700 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C12Q 1/68 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 992 063 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H02P 3/22 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 1 992 386 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61M 37/00 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
(11) 1 991 734 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) D06N 7/00 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 992 132 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H04W 76/06 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 992 402 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B01F 5/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 1 991 742 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011	(51) E03C 1/33 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012				

(11) 1 992 414	(51) B05B 1/04	(11) 1 992 961	(51) G01S 7/481	RO 02.11.2011	SI 02.11.2011
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	SK 02.11.2011	
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011		
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 1 993 398	(51) A46B 9/04
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	SK 23.11.2011		LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
				MC 31.12.2011	PT 30.03.2012
				SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 1 992 415	(51) B05B 1/04	(11) 1 992 975	(51) G02B 13/04	(11) 1 993 500	(51) A61F 13/15
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
NO 21.03.2012	RO 21.12.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
SK 21.12.2011		RO 23.11.2011	SE 23.11.2011		
		SI 23.11.2011	SK 23.11.2011		
(11) 1 992 461	(51) B27B 5/22	(11) 1 992 979	(51) G02B 27/01	(11) 1 993 554	(51) C07D 209/48
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) RO 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 23.11.2011	IS 18.05.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 23.11.2011	NL 18.01.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	GR 19.04.2012		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 18.01.2012		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011			LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(11) 1 993 002	(51) G03G 15/08	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) GR 02.05.2012		SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011				
SK 26.10.2011					
(11) 1 992 540	(51) B61D 1/06	(11) 1 993 077	(51) G07D 7/04	(11) 1 993 560	(51) A01N 43/42
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
		RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011		
(11) 1 992 584	(51) B66C 23/68	(11) 1 993 100	(51) G11C 11/408	(11) 1 993 574	(51) A61P 37/06
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GB 11.08.2011	(84) FR 01.08.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IT 11.05.2011		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
				GR 15.03.2012	IE 14.12.2011
(11) 1 992 592	(51) C01B 7/04	(11) 1 993 222	(51) H04N 7/24	(84) IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	LV 14.12.2011	RO 14.12.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012		
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011		
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011		
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012		
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011		
		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011		
(11) 1 992 717	(51) C23C 14/34	(11) 1 993 259	(51) H04L 29/06	(11) 1 993 587	(51) A61K 38/17
(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(84) RO 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
		BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
		NL 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
		SK 14.12.2011		RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
				SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(11) 1 992 735	(51) D21B 1/32	(11) 1 993 324	(51) H04R 25/00	(11) 1 993 601	(51) C07K 14/315
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
IE 12.10.2011	NL 12.10.2011			IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011			LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
SK 12.10.2011				SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
(11) 1 992 873	(51) F21V 33/00	(11) 1 993 337	(51) H05K 7/20	(11) 1 993 629	(51) A61L 29/04
(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CH 30.11.2011	CY 19.10.2011
HR 21.03.2012	IE 17.08.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	IS 19.02.2012	LI 30.11.2011
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011			LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011			MC 31.10.2011	NL 19.10.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				
SK 17.08.2011					

PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 1 994 424	(51) G01S 19/05
SI 19.10.2011		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
(11) 1 993 642	(51) A61M 15/00	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SI 11.01.2012	
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	SI 02.11.2011		(11) 1 994 529	(51) G10L 15/12
SI 11.01.2012		(11) 1 994 029	(51) A61K 31/506	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
(11) 1 993 643	(51) A61M 15/00	(84) RO 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
(11) 1 993 672	(51) A61P 9/00	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LV 05.10.2011	PT 06.02.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011		
(11) 1 993 676	(51) A62D 3/38	SK 05.10.2011		(11) 1 994 676	(51) H04L 12/18
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(11) 1 994 051	(51) C07K 14/435	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011		
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 1 994 801	(51) H05B 37/02
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		SK 26.10.2011		GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
(11) 1 993 683	(51) A63C 5/00	(11) 1 994 092	(51) C08L 65/02	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011		
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	(11) 1 994 974	(51) B01D 35/027
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
		SK 05.10.2011		IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
(11) 1 993 701	(51) B01D 45/08	(11) 1 994 099	(51) C09D 5/00	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
(84) RO 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
CY 28.12.2011	EE 28.12.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	SI 07.12.2011	
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	EE 19.10.2011	IE 19.10.2011		
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(11) 1 995 020	(51) B24D 18/00
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
SK 28.12.2011		PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		SI 19.10.2011		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 1 993 719	(51) B01J 8/02	(11) 1 994 142	(51) C12N 15/10	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(84) RO 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	SI 04.01.2012		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011				
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011			(11) 1 995 039	(51) B29C 51/26
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011			(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
				CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
(11) 1 993 739	(51) B05B 11/00	(11) 1 994 202	(51) C23C 16/455	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
NL 07.03.2012		NL 07.03.2012		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
				LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
(11) 1 993 922	(51) B65D 23/08	(11) 1 994 248	(51) E05D 11/10	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
(84) RO 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011			SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 1 994 333	(51) F23B 30/04	SK 26.10.2011	
GR 27.01.2012	IE 26.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	(11) 1 995 086	(51) B60D 5/00
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	SI 04.01.2012		BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
SK 26.10.2011				EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(11) 1 993 966	(51) C03C 25/26	(11) 1 994 349	(51) F28D 7/10	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 1 994 019	(51) C07D 401/04	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(11) 1 995 101	(51) B60J 10/08
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
		PT 27.02.2012	SI 26.10.2011		

(11) 1 995 137	(51) B60T 11/16	(11) 1 995 375	(51) D07B 1/06	IE 22.09.2011	IT 15.06.2011
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LI 30.09.2011	MC 30.09.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011			NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 1 995 404	(51) E06B 1/60	SE 15.06.2011	
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012		
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	(11) 1 995 949	(51) H04N 5/225
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NO 01.05.2012		(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012			BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(11) 1 995 500	(51) F16J 15/08	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
		HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
		NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	SI 16.11.2011	
		RO 21.12.2011	SE 21.12.2011		
		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(11) 1 995 994	(51) H05B 3/42
				(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
(11) 1 995 177	(51) B65D 33/25	(11) 1 995 505	(51) F16L 27/08		
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(11) 1 996 047	(51) A47C 7/62
		LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
(11) 1 995 185	(51) B65D 85/32	(11) 1 995 563	(51) G01C 21/34	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) GB 07.09.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
BE 30.03.2011	CH 30.09.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	NO 25.04.2012		RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011			SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
GR 01.07.2011	IE 07.09.2011				
IT 30.03.2011	LI 30.09.2011	(11) 1 995 595	(51) G01N 33/53	(11) 1 996 077	(51) A61B 6/02
MC 30.09.2011	NL 30.03.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
PL 30.03.2011	PT 01.08.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
		NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
		RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
		SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(11) 1 995 240	(51) C07D 215/22				
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012				
LT 22.02.2012					
(11) 1 995 262	(51) C08G 18/18	(11) 1 995 596	(51) G01N 33/68	(11) 1 996 132	(51) A61F 2/88
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011			SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			SK 26.10.2011	
SK 26.10.2011					
(11) 1 995 283	(51) C09B 67/02	(11) 1 995 698	(51) G07D 11/00	(11) 1 996 134	(51) A61F 5/00
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
NO 22.05.2012		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012		
		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012		
(11) 1 995 314	(51) C12N 15/00	(11) 1 995 722	(51) G10L 21/02	(11) 1 996 244	(51) A61L 27/34
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 25.01.2012	
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012		
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012		
SK 19.10.2011		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
(11) 1 995 362	(51) D01G 11/04	(11) 1 995 779	(51) H01L 23/053	(11) 1 996 246	(51) A61L 27/54
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NO 14.03.2012	RO 14.12.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	SI 14.12.2011		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011			SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			SK 26.10.2011	
SK 26.10.2011					
		(11) 1 995 923	(51) H04W 84/20	(11) 1 996 288	(51) A61N 1/372
		(84) AT 15.06.2011	(84) GB 22.09.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
		BE 15.06.2011	CH 30.09.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		CY 15.06.2011	DK 15.06.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
				LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
				NL 19.10.2011	PT 20.02.2012

RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(11) 1 996 718	(51) C12Q 1/02	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 1 996 354	(51) B22D 17/30	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012		
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(11) 1 997 115	(51) H01C 7/02
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	LV 30.11.2011	PT 30.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	RO 30.11.2011	SI 30.11.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011			CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012			DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011			GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012			LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011			PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
				SI 12.10.2011	
(11) 1 996 381	(51) B29C 45/14	(11) 1 996 774	(51) E04B 2/08	(11) 1 997 209	(51) H02K 3/22
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
SI 04.01.2012		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 14.12.2011	IS 14.04.2012
		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
		LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	NL 14.12.2011	SE 14.12.2011
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SI 14.12.2011	
(11) 1 996 435	(51) B60S 1/40	(11) 1 996 792	(51) E21B 43/26	(11) 1 997 370	(51) A01K 63/04
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) CY 28.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
BG 19.01.2012	CH 30.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	LT 29.02.2012	
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012		
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 1 997 398	(51) A45D 29/00
GR 20.01.2012	IE 19.10.2011	NL 28.12.2011	SE 28.12.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
IS 19.02.2012	LI 30.11.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011			NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
MC 30.11.2011	NL 19.10.2011				
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011				
SI 19.10.2011					
(11) 1 996 462	(51) B64D 11/06	(11) 1 996 851	(51) F16L 37/28	(11) 1 997 408	(51) A47K 3/28
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
		SK 02.11.2011			
(11) 1 996 488	(51) B65D 88/16	(11) 1 996 884	(51) F27B 7/20	(11) 1 997 429	(51) A61B 5/15
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
		NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
				EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
				IE 23.11.2011	IS 23.03.2012
				LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
				NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
				SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 1 996 503	(51) B67D 1/04	(11) 1 996 889	(51) F28D 9/00	(11) 1 997 456	(51) A61F 2/88
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	SI 30.11.2011			
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011				
SI 16.11.2011					
(11) 1 996 563	(51) C07D 241/42	(11) 1 996 919	(51) G01N 21/31	(11) 1 997 471	(51) A61J 1/20
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012		
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011		
		NL 02.11.2011	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011		
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
		SK 02.11.2011			
(11) 1 996 626	(51) C07K 16/42	(11) 1 996 940	(51) G01N 33/574	(11) 1 997 557	(51) B01L 3/00
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
GR 27.01.2012	IE 26.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
LV 26.10.2011	PT 27.02.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011		
RO 26.10.2011	SI 26.10.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011		
SK 26.10.2011		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011		
(11) 1 996 628	(51) C08F 2/38	(11) 1 997 008	(51) G06F 11/16	(11) 1 997 643	(51) B42D 15/00
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
NL 18.01.2012		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
		GR 27.01.2012	IS 26.02.2012		
		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011		
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
		SK 26.10.2011			

(11) 1 997 656 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B60H 1/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 1 998 677 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) A61B 8/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 1 999 097 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) C07C 45/74 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 1 997 688 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B60R 19/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 998 688 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61B 17/04 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 1 999 099 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C07C 209/26 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 1 997 738 (84) GR 22.06.2012	(51) B65C 9/40 (84) LT 21.03.2012	(11) 1 998 704 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011	(51) A61C 1/08 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 LT 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 999 102 (84) SK 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) C07C 213/04 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011
(11) 1 997 930 (84) GR 22.06.2012	(51) C23C 14/00 (84) LT 21.03.2012			(11) 1 999 159 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011	(51) C07H 1/08 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 LT 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 1 998 098 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) F16L 47/03 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 998 741 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) A61K 8/49 (84) LT 07.03.2012		
(11) 1 998 117 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) F24C 15/02 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011	(11) 1 998 870 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B01D 53/14 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 999 168 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) C08F 10/02 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012
(11) 1 998 132 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LI 30.11.2011 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012	(51) F28D 9/00 (84) RO 19.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 998 876 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) B01D 65/10 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 999 171 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) C08F 283/06 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 1 998 138 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) G01B 21/04 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 1 998 905 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B07C 5/36 (84) IS 22.06.2012	(11) 1 999 180 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(51) C08G 63/60 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012
(11) 1 998 139 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) G01C 11/00 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 1 998 976 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) B60W 20/00 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(11) 1 999 185 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C08G 73/02 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 1 998 256 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) G06F 13/40 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 1 998 986 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B60S 1/38 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 1 999 190 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C08J 3/00 (84) IS 01.06.2012
(11) 1 998 503 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H04L 12/42 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 1 999 026 (84) GR 30.05.2012	(51) B65D 5/48 (84) IS 29.06.2012	(11) 1 999 214 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C09D 4/00 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 1 998 578 (84) GR 15.06.2012	(51) H04L 29/06 (84) LT 14.03.2012	(11) 1 999 039 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B05B 11/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 1 999 227 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) C09K 11/06 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
		(11) 1 999 061 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B05B 11/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 999 231 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) H01L 33/50 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
				(11) 1 999 243 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011	(51) C11D 3/20 (84) BG 26.01.2012 DK 26.10.2011

EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(11) 1 999 992	(51) H04R 3/00	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
LV 26.10.2011	PT 27.02.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
RO 26.10.2011	SI 26.10.2011	LT 18.01.2012		LV 30.11.2011	NO 29.02.2012
SK 26.10.2011				PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
		(11) 1 999 999	(51) H04S 3/00	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 1 999 249	(51) C12N 5/02	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011		
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	(11) 2 000 316	(51) B41J 25/304
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	NL 02.11.2011	PT 02.03.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
SK 26.10.2011		(11) 2 000 001	(51) H04S 3/00	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
		(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	SK 19.10.2011	
(11) 1 999 256	(51) C12N 9/10	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012		
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011		
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 2 000 332	(51) B60C 23/04
(11) 1 999 281	(51) C13B 30/00	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
(84) SK 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	LV 21.12.2011	SE 21.12.2011	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	SI 21.12.2011		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011			NO 11.04.2012	SI 11.01.2012
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	(11) 2 000 041	(51) A45D 19/00		
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(11) 2 000 333	(51) B60C 23/04
NL 16.11.2011	PT 16.03.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011			HR 11.01.2012	IS 11.05.2012
		(11) 2 000 069	(51) A47L 5/34	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
(11) 1 999 327	(51) E05D 11/08	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012		
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(11) 2 000 337	(51) B60H 1/00
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012			(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
		(11) 2 000 091	(51) A61B 5/15	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
(11) 1 999 357	(51) F02D 41/14	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011		
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	(11) 2 000 343	(51) B60J 10/08
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
(11) 1 999 447	(51) G01M 17/02	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	NO 25.04.2012	
NL 18.01.2012		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
		(11) 2 000 114	(51) A61C 17/22	(11) 2 000 351	(51) B60N 2/12
(11) 1 999 448	(51) G01M 17/02	(84) GR 30.05.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012			IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 2 000 118	(51) A61F 7/12	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012		
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 2 000 365	(51) B60R 13/07
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	NL 28.12.2011	SE 28.12.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011			
		(11) 2 000 192	(51) B01D 33/04	(11) 2 000 396	(51) B62J 99/00
(11) 1 999 684	(51) G06K 9/00	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
LT 22.02.2012		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
		HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	GR 18.11.2011	HR 21.03.2012
(11) 1 999 725	(51) G07C 9/00	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	LV 17.08.2011	NO 17.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011				
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(11) 2 000 193	(51) B01D 35/147	(11) 2 000 428	(51) B65H 18/00
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
RO 02.11.2011	SI 02.11.2011	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	NO 08.05.2012	
(11) 1 999 758	(51) G11C 27/02	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012		
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(11) 2 000 197	(51) B01D 65/06	(11) 2 000 439	(51) C01G 49/00
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
SI 04.01.2012		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
				GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
(11) 1 999 765	(51) H01F 27/04	(11) 2 000 295	(51) B31F 1/07	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 1 999 926	(51) H04L 29/06				
(84) GR 15.06.2012					

(11) 2 000 478	(51) C07K 14/47	(11) 2 001 083	(51) H01Q 9/38	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GB 22.10.2011	(84) DE 01.05.2012	SI 26.10.2011	
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011				
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 2 001 127	(51) H03F 1/32	(11) 2 001 630	(51) B23K 9/29
GR 20.01.2012	NL 19.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
SK 19.10.2011		SI 11.01.2012		GR 20.01.2012	IE 19.10.2011
				IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
				LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
				PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
				SI 19.10.2011	
(11) 2 000 484	(51) C08F 2/24	(11) 2 001 130	(51) H03K 17/0412		
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012		
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012		
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	LT 25.01.2012			
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011				
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	(11) 2 001 197	(51) H04L 29/06	(11) 2 001 632	(51) B23P 19/00
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
				EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
				IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
				LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
				NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
				PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 000 588	(51) D21H 19/82	(11) 2 001 272	(51) H05K 3/10		
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012		
HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011		
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011		
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011		
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011		
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
		SK 26.10.2011			
(11) 2 000 623	(51) E06B 1/68	(11) 2 001 273	(51) H05K 3/10	(11) 2 001 642	(51) B27C 1/00
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	SE 28.12.2011	
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011		
SK 23.11.2011		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011		
(11) 2 000 680	(51) F16B 25/00				
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012				
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012				
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012				
SI 11.01.2012					
(11) 2 000 695	(51) F16F 1/38	(11) 2 001 424	(51) A61F 13/02	(11) 2 001 644	(51) B28B 1/26
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	LV 23.11.2011	PT 23.03.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	RO 23.11.2011	SI 23.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	SK 23.11.2011		NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011			RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011			SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011				
SK 26.10.2011					
(11) 2 000 763	(51) F41G 1/40	(11) 2 001 522	(51) A61L 2/07	(11) 2 001 722	(51) B61K 9/12
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012			CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
				EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
				IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
				LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
				RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
				SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(11) 2 000 976	(51) G06T 5/00	(11) 2 001 585	(51) C08F 2/02	(11) 2 001 749	(51) B65C 9/18
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 22.02.2012		BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
				CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
				EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
				IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
				LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
				NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 001 039	(51) H01J 49/42	(11) 2 001 599	(51) B05B 1/14	(11) 2 001 761	(51) B65D 53/00
(84) GR 29.06.2012		(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
		BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
		IE 19.10.2011	IS 19.02.2012		
		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011		
		MC 31.12.2011	NL 19.10.2011		
		PT 20.02.2012	SE 19.10.2011		
		SI 19.10.2011			
(11) 2 001 054	(51) H01L 27/108	(11) 2 001 604	(51) B06B 1/06	(11) 2 001 762	(51) B65D 55/14
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011				
SK 09.11.2011					

(11) 2 001 768	(51) B65D 85/10	NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011				
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(11) 2 002 287	(51) G01T 1/29	(11) 2 002 679	(51) H04W 24/10
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
		NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
		SK 16.11.2011			
(11) 2 001 848	(51) C07D 211/34	(11) 2 002 321	(51) G05D 11/00	(11) 2 002 691	(51) H04R 25/00
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	SK 19.10.2011		SI 16.11.2011	
(11) 2 001 878	(51) C07D 471/04	(11) 2 002 412	(51) G08B 21/22	(11) 2 002 699	(51) H05K 7/00
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	LV 19.10.2011	PT 20.02.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	SK 19.10.2011	
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		
(11) 2 001 918	(51) C08G 18/08	(11) 2 002 477	(51) H01L 23/48	(11) 2 002 759	(51) A47C 27/06
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
(11) 2 001 985	(51) C11D 3/12	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
(11) 2 002 019	(51) C12N 11/00	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
LT 22.02.2012				PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
(11) 2 002 021	(51) G01N 33/50			SI 02.11.2011	
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(11) 2 002 491	(51) H01L 45/00	(11) 2 002 815	(51) A61F 13/49
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011		
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(11) 2 002 870	(51) A63C 9/00
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
		SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	GR 18.11.2011	HR 21.03.2012
(11) 2 002 072	(51) E04H 4/08	(11) 2 002 492	(51) H01L 51/00	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	LV 17.08.2011	NO 17.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012			SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(11) 2 002 569	(51) H04W 4/02	(11) 2 002 894	(51) B01L 3/00
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LT 25.01.2012		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
SK 02.11.2011				NL 28.12.2011	SE 28.12.2011
(11) 2 002 145	(51) F16G 1/28	(11) 2 002 617	(51) H04L 12/56	(11) 2 002 933	(51) B24B 23/00
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(11) 2 002 204	(51) G01B 11/30	(11) 2 002 678	(51) H04W 24/06	(11) 2 002 962	(51) B29C 49/68
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
(11) 2 002 235	(51) G01M 17/02	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	GR 18.11.2011	HR 21.03.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012				
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011				

NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	(11) 2 003 358	(51) F16D 41/08	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	SI 09.11.2011	
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(11) 2 003 758	(51) H02J 3/26
SK 17.08.2011		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
		IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
(11) 2 002 971	(51) B31F 1/28	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011		
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 2 003 824	(51) H04L 12/56
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
				GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
(11) 2 002 981	(51) B41J 2/175	(11) 2 003 382	(51) F16K 35/06	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011		
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	(11) 2 003 943	(51) H05K 3/36
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
GR 13.01.2012	NL 12.10.2011	GR 18.11.2011	HR 21.03.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
SK 12.10.2011		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	SI 04.01.2012	
		NO 17.11.2011	PL 17.08.2011		
(11) 2 003 045	(51) B62H 5/00	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	(11) 2 003 997	(51) A24F 47/00
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	SK 17.08.2011		BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012			CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		(11) 2 003 384	(51) F16L 13/06	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(11) 2 003 122	(51) C07D 233/72	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
GR 08.03.2012	NL 07.12.2011	HR 21.03.2012	IE 17.08.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
RO 07.12.2011	SI 07.12.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011		
SK 07.12.2011		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(11) 2 004 104	(51) A61F 2/82
		NO 17.11.2011	PT 19.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
(11) 2 003 213	(51) C12Q 1/68	RO 17.08.2011	SI 17.08.2011	LT 01.02.2012	
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	SK 17.08.2011			
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011			(11) 2 004 114	(51) A61F 9/007
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 2 003 422	(51) G01C 21/36	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
NL 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
SK 21.12.2011		HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
(11) 2 003 243	(51) D21F 5/04	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011			PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	(11) 2 003 523	(51) G04B 17/32	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
GR 18.11.2011	HR 21.03.2012	(84) AT 22.06.2011	(84) GB 22.09.2011		
IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	BE 30.09.2011	CY 22.06.2011	(11) 2 004 131	(51) A61K 6/093
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	CZ 22.06.2011	DK 22.06.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	IT 22.06.2011	MC 30.09.2011	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
		RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
(11) 2 003 322	(51) F02M 37/08	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011			SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(11) 2 003 591	(51) G06F 21/20		
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 004 137	(51) A61K 8/85
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	SI 04.01.2012	
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011		
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(11) 2 004 173	(51) A61K 31/245
(11) 2 003 347	(51) F16B 12/42	(11) 2 003 707	(51) H01L 41/083	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
(84) AT 16.02.2011	(84) GB 23.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
BG 16.05.2011	CH 31.10.2011			DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
CY 16.02.2011	CZ 16.02.2011	(11) 2 003 741	(51) H01R 13/658	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
DK 16.02.2011	EE 16.02.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
FI 16.02.2011	GR 17.05.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
IE 16.02.2011	IT 16.02.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
LI 31.10.2011	LT 16.02.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012		
LV 16.02.2011	MC 31.10.2011			(11) 2 004 177	(51) A61K 31/345
NL 16.02.2011	PL 16.02.2011	(11) 2 003 754	(51) H02B 1/052	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
PT 16.06.2011	RO 16.02.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
SE 16.02.2011	SI 16.02.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
SK 16.02.2011		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011		
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 2 004 249	(51) A61L 27/16
(11) 2 003 348	(51) F16B 25/00	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011

GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(11) 2 005 089	(51) F25D 21/14
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011			LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 2 004 535	(51) B65H 75/30	(11) 2 005 108	(51) G01K 11/20
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
SK 26.10.2011		LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
				LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
				SI 04.01.2012	
(11) 2 004 335	(51) B05C 1/08	(11) 2 004 558	(51) C03B 5/20	(11) 2 005 151	(51) G01N 27/407
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012			BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
				CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
(11) 2 004 339	(51) B07C 5/00	(11) 2 004 576	(51) C07B 43/02	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
		LV 23.11.2011	PT 23.03.2012		
		SI 23.11.2011			
(11) 2 004 352	(51) A61K 38/10	(11) 2 004 593	(51) C07C 233/25	(11) 2 005 162	(51) G01N 33/50
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012			CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
LT 04.01.2012	SI 04.01.2012			GR 15.03.2012	IS 14.04.2012
				LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
				RO 14.12.2011	SI 14.12.2011
				SK 14.12.2011	
(11) 2 004 406	(51) B41F 11/02	(11) 2 004 599	(51) C07D 201/18	(11) 2 005 164	(51) G01N 33/72
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	GR 10.02.2012	IE 09.11.2011	SI 11.01.2012	
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011		
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	LV 09.11.2011	PL 09.11.2011		
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011		
		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
(11) 2 004 411	(51) B41F 33/10	(11) 2 004 622	(51) C07D 327/10	(11) 2 005 251	(51) G03F 7/20
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(11) 2 004 426	(51) B60B 39/00	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	GR 03.02.2012	IE 02.11.2011
(84) RO 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
CY 02.11.2011	DK 02.11.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	PT 02.11.2011	PT 02.03.2012
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012			RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011			SI 02.11.2011	
PT 02.03.2012	SI 02.11.2011				
(11) 2 004 441	(51) B60K 15/04	(11) 2 004 707	(51) C08F 4/657	(11) 2 005 273	(51) G05D 16/06
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SI 11.01.2012		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
IS 21.04.2012	LV 21.12.2011			EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
RO 21.12.2011	SI 21.12.2011			IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
SK 21.12.2011				LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
				NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 004 444	(51) B60K 17/04	(11) 2 004 865	(51) C21B 11/08	(11) 2 005 274	(51) G05F 1/56
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
				BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
(11) 2 004 463	(51) B62K 5/04	(11) 2 004 911	(51) E01B 29/32	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
		CY 07.12.2011	EE 07.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
		GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		LV 07.12.2011	SI 07.12.2011		
(11) 2 004 496	(51) B65B 61/24	(11) 2 004 918	(51) E02F 9/20	(11) 2 005 414	(51) H04R 1/40
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011				
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011				
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012				
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011				
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012				
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011				
(11) 2 004 505	(51) B65D 33/01	(11) 2 004 939	(51) E05D 15/06	(11) 2 005 420	(51) G10L 19/00
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
				IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
				LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
				NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
(11) 2 004 525	(51) B65G 47/14	(11) 2 004 986	(51) F02M 63/02		
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012		
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012		
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012		
IE 05.10.2011	IS 05.02.2012				
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011				
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012				

SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 005 903	(51) A61B 17/072	(11) 2 006 463	(51) E04B 5/19
SK 26.10.2011		(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
(11) 2 005 423	(51) G10L 19/06	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
(11) 2 005 558	(51) H02K 7/116	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	NO 02.02.2012	PT 02.03.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011			SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	(11) 2 005 915	(51) A61C 8/00	(11) 2 006 514	(51) F02D 23/00
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(11) 2 005 928	(51) A61G 1/01	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	NO 15.05.2012	
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(11) 2 006 518	(51) F02D 41/22
(11) 2 005 577	(51) H03F 1/02	(11) 2 006 194	(51) B62D 25/18	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	MC 31.12.2011	PL 26.10.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	SI 26.10.2011		SI 02.11.2011	
(11) 2 005 589	(51) H03K 7/08	(11) 2 006 246	(51) B67D 7/86	(11) 2 006 543	(51) F04B 43/06
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	CY 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
(11) 2 005 698	(51) H04L 29/06	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	SI 19.10.2011		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012				
SI 04.01.2012		(11) 2 006 289	(51) C07D 403/06	(11) 2 006 610	(51) F24F 7/06
		(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(11) 2 005 709	(51) H04L 29/08	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
(84) SK 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	LV 28.12.2011	SI 28.12.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011		
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(11) 2 006 753	(51) G05B 19/05
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011			(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 2 006 351	(51) C09K 19/42	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(11) 2 005 787	(51) H04R 5/02	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
LT 25.01.2012		GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
(11) 2 005 847	(51) A23L 3/34	MC 31.12.2011	PT 13.02.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) GB 11.08.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
BE 11.05.2011	CY 11.05.2011			(11) 2 006 775	(51) G06F 13/16
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	(11) 2 006 418	(51) C25B 15/02	(84) AT 25.05.2011	(84) GB 25.08.2011
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) HR 25.01.2012	BE 25.05.2011	CH 30.06.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011
IE 21.06.2011	IS 11.09.2011			DK 25.05.2011	EE 25.05.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(11) 2 006 432	(51) D06F 33/02	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
MT 11.05.2011	NL 11.05.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	GR 26.08.2011	IE 30.06.2011
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	IS 25.09.2011	IT 25.05.2011
RO 11.05.2011	SI 11.05.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	LI 30.06.2011	LT 25.05.2011
SK 11.05.2011		HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	LV 25.05.2011	NL 25.05.2011
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011
(11) 2 005 851	(51) A43B 7/36	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	NO 26.01.2012	PT 27.02.2012	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011		
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(11) 2 006 779	(51) G06F 17/30
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012			(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(11) 2 006 442	(51) D21F 1/32	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(11) 2 006 791	(51) G06F 21/24
				(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
				GR 12.04.2012	IS 11.05.2012

LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(11) 2 007 276	(51) A61B 5/04	(11) 2 007 732	(51) C07D 231/14
SI 11.01.2012		(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
(11) 2 006 794	(51) G06K 7/08	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	SK 23.11.2011	
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	SI 16.11.2011		(11) 2 007 767	(51) C07D 487/04
SI 12.10.2011		(11) 2 007 301	(51) A61B 18/14	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(11) 2 006 863	(51) H01L 39/24	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
SI 11.01.2012		(11) 2 007 419	(51) A61K 39/02	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(11) 2 006 951	(51) H01P 1/30	(84) SK 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	SI 02.11.2011	
NO 07.06.2012		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(11) 2 007 775	(51) C07F 7/02
(11) 2 006 964	(51) H01S 5/14	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(11) 2 007 433	(51) H04N 7/18	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 007 779	(51) C07F 15/00
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
(11) 2 007 013	(51) H03K 19/20	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 2 007 995	(51) F16D 3/38
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	SK 26.10.2011		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
(11) 2 007 026	(51) H04B 7/06	(11) 2 007 447	(51) A61L 27/58	NL 18.01.2012	
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(11) 2 008 161	(51) G05B 9/02
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
SI 11.01.2012		GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
(11) 2 007 036	(51) H04B 10/08	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	LV 26.10.2011	PL 26.10.2011
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
HR 21.03.2012	IE 17.08.2011	(11) 2 007 469	(51) A61M 35/00	SK 26.10.2011	
IS 17.12.2011	IT 17.08.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(11) 2 008 162	(51) G05B 19/042
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(11) 2 007 497	(51) B01D 46/24	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(11) 2 008 206	(51) G06F 17/30
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
(11) 2 007 155	(51) H04W 8/18	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
SI 11.01.2012		SK 09.11.2011		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
(11) 2 007 197	(51) A61K 9/00	(11) 2 007 645	(51) B65D 51/28	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(11) 2 008 243	(51) G06T 5/00
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	(11) 2 007 728	(51) C07D 215/22	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(11) 2 007 231	(51) A23L 3/26	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
LV 07.12.2011	RO 07.12.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 2 008 449	(51) H04N 5/74
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
		SK 16.11.2011		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
				DK 12.10.2011	EE 12.10.2011

GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(11) 2 008 735	(51) B21D 45/00	(11) 2 009 015	(51) C07D 491/06
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) GB 04.08.2011	(84) BE 30.06.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	CY 04.05.2011	DK 04.05.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	SI 11.01.2012	
(11) 2 008 454	(51) H04N 7/173	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(11) 2 009 225	(51) E21B 7/06
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	MT 04.05.2011	NL 04.05.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	SK 04.05.2011		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011			LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
NL 09.11.2011	PT 09.03.2012			NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011			RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011			SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 2 008 484	(51) H04W 16/00	(11) 2 008 745	(51) B23B 31/12	(11) 2 009 271	(51) F02M 25/07
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
				NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(11) 2 008 538	(51) A44B 11/00	(11) 2 008 746	(51) B23B 31/12		
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012		
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012		
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NO 07.06.2012			
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012				
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011				
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011				
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011				
(11) 2 008 539	(51) A44B 18/00	(11) 2 008 774	(51) B25B 27/00	(11) 2 009 293	(51) F16B 7/04
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) DK 09.11.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	EE 09.11.2011	HR 09.11.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011			IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012			LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011			NO 09.02.2012	PT 09.03.2012
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012			RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011			SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011				
(11) 2 008 548	(51) A47C 27/12	(11) 2 008 836	(51) B60B 3/14	(11) 2 009 305	(51) F16D 13/60
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) GB 21.09.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011		
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
SI 11.01.2012		HR 16.11.2011	IE 16.11.2011		
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
		LV 16.11.2011	NL 16.11.2011		
		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011		
		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011		
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
		SK 16.11.2011			
(11) 2 008 560	(51) A47J 43/24	(11) 2 008 844	(51) B60J 5/04	(11) 2 009 306	(51) F16D 13/75
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
		IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
		NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
		RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
				SK 26.10.2011	
(11) 2 008 607	(51) A61B 19/00	(11) 2 008 848	(51) B60J 7/16	(11) 2 009 308	(51) F16D 25/08
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011			IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011			LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011			NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011			RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011			SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011				
SK 02.11.2011					
(11) 2 008 626	(51) A61F 13/15	(11) 2 008 903	(51) B60W 50/02	(11) 2 009 331	(51) F16J 15/20
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
				EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
				HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
				IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
				LV 12.10.2011	NO 12.01.2012
				PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
				SK 12.10.2011	
(11) 2 008 635	(51) A61H 33/00	(11) 2 008 936	(51) B65D 5/48		
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012		
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
NO 07.06.2012					
(11) 2 008 638	(51) A61K 8/06	(11) 2 008 972	(51) C01B 33/38		
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011		
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011		
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011		
		IE 14.12.2011	IS 14.04.2012		
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
		NO 14.03.2012	RO 14.12.2011		
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
		SK 14.12.2011			
(11) 2 008 674	(51) A61L 29/04	(11) 2 008 990	(51) C07C 68/00	(11) 2 009 335	(51) F16K 7/17
(84) GR 15.06.2012		(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
		HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
		LT 11.01.2012	NO 11.04.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
		SI 11.01.2012		HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
				IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
				LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
				NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	RO 26.10.2011

SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
SK 26.10.2011		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	SI 04.01.2012	
(11) 2 009 428	(51) G01N 23/10	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(11) 2 010 043	(51) A61B 5/00
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	(11) 2 009 809	(51) H04W 52/10	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) GR 16.05.2012		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(11) 2 009 821	(51) H04J 3/06	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
SK 02.11.2011		BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(11) 2 009 444	(51) C12Q 1/26	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SK 02.11.2011	
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 010 066	(51) A61B 17/00
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(11) 2 009 475	(51) G02B 7/02	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	SI 02.11.2011		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012			LV 28.12.2011	SE 28.12.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(11) 2 009 886	(51) H04M 1/73	SI 28.12.2011	
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(11) 2 010 116	(51) A61F 9/08
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
		GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	SI 11.01.2012	
(11) 2 009 498	(51) G03F 7/039	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011		
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	(11) 2 010 121	(51) A61H 1/00
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
		SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
(11) 2 009 523	(51) G05B 19/042			CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(11) 2 009 894	(51) H04M 17/00	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
(11) 2 009 525	(51) G05B 19/042	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011		
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 010 152	(51) A61K 9/14
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	LV 09.11.2011	NO 09.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011			IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(11) 2 009 936	(51) H04W 84/08	LV 26.10.2011	PL 26.10.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
SK 02.11.2011				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 009 536	(51) G05D 23/19	(11) 2 009 964	(51) H05B 41/282		
(84) BG 28.10.2010	(84) CY 28.07.2010	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(11) 2 010 189	(51) A61K 31/5575
EE 28.07.2010	ES 08.11.2010	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
FI 28.07.2010	FR 30.06.2011	NO 22.05.2012		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
GR 29.10.2010	HR 28.07.2010			EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
IE 28.07.2010	IS 28.11.2010	(11) 2 010 004	(51) A23J 3/32	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
IT 28.07.2010	LT 28.07.2010	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	LV 09.11.2011	PL 09.11.2011
LV 28.07.2010	MT 28.07.2010	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
NL 28.07.2010	NO 28.10.2010	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
RO 28.07.2010	SE 28.07.2010	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011		
SI 28.07.2010	SK 28.07.2010	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(11) 2 010 221	(51) A61K 47/48
		LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
(11) 2 009 637	(51) G11B 27/00	(11) 2 010 016	(51) A43C 11/14	(11) 2 010 267	(51) A61B 17/58
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 009 657	(51) H01H 9/00	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	SK 26.10.2011		(11) 2 010 289	(51) A61P 1/18
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012			(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(11) 2 010 029	(51) A47C 4/00	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
				GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
(11) 2 009 724	(51) H01M 8/02	(11) 2 010 033	(51) A47G 29/087	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012		
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011				

RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(11) 2 010 565	(51) C07K 14/715	(11) 2 010 961	(51) G03B 17/00
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
		LT 22.02.2012		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
(11) 2 010 334	(51) B05B 9/08	(11) 2 010 588	(51) C08G 18/61	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	SI 04.01.2012		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011				
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(11) 2 010 620	(51) C09J 103/04	(11) 2 010 963	(51) G03F 7/22
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
		CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	LT 22.02.2012	
(11) 2 010 342	(51) B21D 51/26	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012		
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 011 095	(51) G06K 7/00
		RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
(11) 2 010 365	(51) B29C 44/60	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011				
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	(11) 2 010 648	(51) C12N 9/02	(11) 2 011 102	(51) G08C 19/00
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012			CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(11) 2 010 671	(51) C12Q 1/68	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
(11) 2 010 400	(51) B60B 33/02			SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(11) 2 010 693	(51) C23C 16/44	(11) 2 011 118	(51) G10L 21/04
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(11) 2 010 705	(51) D06F 37/20	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	LT 25.01.2012	
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	NL 07.03.2012			
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011				
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(11) 2 010 720	(51) E02F 3/36	(11) 2 011 172	(51) H01L 43/08
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
SK 09.11.2011		LT 15.02.2012		IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
				SI 11.01.2012	
(11) 2 010 404	(51) B60J 7/00	(11) 2 010 734	(51) E04G 11/06	(11) 2 011 194	(51) H01R 13/658
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NL 07.03.2012	
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(11) 2 011 257	(51) H04B 10/08
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	GR 20.01.2012	IE 19.10.2011
SI 26.10.2011		SK 26.10.2011		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
				LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
(11) 2 010 471	(51) C07C 37/08	(11) 2 010 738	(51) E05B 1/00	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012		
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	(11) 2 011 322	(51) H04M 3/42
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011			(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 010 763	(51) F01N 3/022	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	CH 31.10.2011	CY 12.10.2011
LV 12.10.2011	PT 13.02.2012	NL 07.03.2012		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
		(11) 2 010 898	(51) G01N 27/416	IS 12.02.2012	LI 31.10.2011
(11) 2 010 494	(51) C07D 213/53	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	MC 31.10.2011	PT 13.02.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012		
(11) 2 010 537	(51) C07D 487/04	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012		
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 2 011 349	(51) H04W 4/06
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	SI 09.11.2011		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011			GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
		(11) 2 010 918	(51) G01N 33/574	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
(11) 2 010 542	(51) C07D 487/14	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	SI 26.10.2011	
		GR 24.02.2012	IS 23.03.2012		
(11) 2 010 562	(51) C07K 14/45	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 2 011 362	(51) H04W 36/14
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
		SI 23.11.2011	SK 23.11.2011		

(11) 2 011 375 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H05H 1/34 (84) BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 011 669 (84) BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B60B 33/00 (84) CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 012 003 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 21.03.2012 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) F02P 19/02 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011
(11) 2 011 378 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) H05K 7/20 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 011 698 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) B60R 19/56 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 2 012 026 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) F16B 25/10 (84) CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 2 011 422 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) A47J 31/41 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 011 727 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B62J 17/04 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 012 052 (84) BG 02.02.2012 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011	(51) F16L 25/00 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 2 011 466 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) A61H 33/06 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 2 011 856 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) C11D 17/04 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 SE 23.11.2011	(11) 2 012 087 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G01C 19/56 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 2 011 504 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61K 33/38 (84) CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011	(11) 2 011 868 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C12N 15/00 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 012 144 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) G01V 8/20 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 2 011 514 (84) GR 30.05.2012	(51) A61K 39/395	(11) 2 011 956 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) E06B 11/08 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 012 201 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) G05B 19/042 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 011 521 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) A61L 9/03 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 2 011 983 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 MC 31.07.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) F02D 41/18 (84) GB 18.08.2011 CH 31.07.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 05.07.2011 LI 31.07.2011 LV 18.05.2011 MT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 2 012 269 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 FR 01.08.2011 IE 05.07.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 MC 31.07.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) G06T 1/00 (84) GB 18.08.2011 CH 31.07.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LI 31.07.2011 LV 18.05.2011 MT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 2 011 559 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) B01D 53/56 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 011 995 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) F02M 47/02 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 012 277 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011	(51) G07C 11/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012
(11) 2 011 591 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B22D 41/22 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 011 996 (84) GR 15.06.2012	(51) F02M 55/00 (84) LT 14.03.2012		
(11) 2 011 611 (84) GB 07.08.2011	(51) B25J 17/00				
(11) 2 011 627 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B29C 49/48 (84) HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.01.2012				
(11) 2 011 653 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B41F 35/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012				

RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 2 012 373	(51) H01L 39/24	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(11) 2 013 040	(51) B60D 1/64
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 2 012 718	(51) A61F 5/44	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	RO 07.12.2011	SI 07.12.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 013 048	(51) B60J 10/00
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
(11) 2 012 381	(51) H01M 4/88	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	SI 16.11.2011	(11) 2 012 731	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(51) A61G 7/012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LT 22.02.2012	(84) IS 22.06.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 012 830	(51) H04B 17/00	(11) 2 013 080	(51) B64D 41/00
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
SK 02.11.2011	(11) 2 012 388	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(84) BE 28.12.2011	(51) H01Q 1/50	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	GR 20.01.2012	IE 19.10.2011
CY 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
EE 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
IS 28.04.2012	GR 29.03.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
LV 28.12.2011	LT 28.12.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
RO 28.12.2011	NL 28.12.2011	(11) 2 012 881	(51) A62C 37/08	(11) 2 013 115	(51) B65D 83/14
SI 28.12.2011	SE 28.12.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
(11) 2 012 390	(51) H01R 4/64	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	EE 23.11.2011	IS 23.03.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	GR 17.02.2012	IE 16.11.2011
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
RO 28.12.2011	SI 28.12.2011	SK 23.11.2011	(11) 2 012 893	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
SK 28.12.2011	(11) 2 012 428	(51) H03H 9/25	(51) A63H 11/10	(11) 2 013 117	(51) B65G 1/137
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
(11) 2 012 472	(51) H04W 36/28	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(11) 2 012 941	(51) B08B 5/02	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
NL 07.03.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) IS 25.05.2012	(84) GR 26.04.2012	SI 11.01.2012	(11) 2 013 137
(11) 2 012 476	(51) H04L 12/56	(11) 2 012 960	(51) B23D 61/02	(84) SK 12.10.2011	(51) B81C 1/00
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	BG 12.01.2012	(84) BE 12.10.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	CZ 12.10.2011	CY 12.10.2011
(11) 2 012 570	(51) H05K 3/34	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 13.01.2012	EE 12.10.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	LT 12.10.2011	IS 12.02.2012
CY 19.10.2011	DK 19.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	PT 13.02.2012	LV 12.10.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	SI 12.10.2011	RO 12.10.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 2 013 146	(51) C02F 1/52
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(11) 2 012 992	(51) B29C 43/20	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	(11) 2 013 183	(51) C07D 215/40
SK 19.10.2011	(11) 2 012 677	(51) A61B 17/068	(51) C08F 2/46	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(11) 2 013 031	(51) B41M 1/32	(11) 2 013 234	(51) C07K 14/45
SI 16.11.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
(11) 2 012 693	(51) A61B 17/70	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
				NL 30.11.2011	PT 30.03.2012

RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 2 013 643	(51) G01T 1/00
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
(11) 2 013 257	(51) C08G 18/66	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	NL 23.11.2011	SE 23.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	SI 23.11.2011		GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
(11) 2 013 273	(51) C08K 5/00	(11) 2 013 426	(51) E04D 1/00	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	(11) 2 013 436	(51) E21B 3/02	(11) 2 013 652	(51) G02B 7/00
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
NL 16.11.2011	PT 16.03.2012	LT 15.02.2012		BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011			CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(11) 2 013 445	(51) E21B 43/10	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
(11) 2 013 276	(51) C08K 5/05	(84) BE 12.10.2011	(84) CY 12.10.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
CY 14.12.2011	GR 14.12.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
EE 14.12.2011	CZ 15.03.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(11) 2 013 669	(51) G05B 13/02
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011			LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(11) 2 013 471	(51) F02M 63/00	SI 11.01.2012	
(11) 2 013 283	(51) C08L 23/20	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(11) 2 013 730	(51) C12N 5/077
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LV 02.11.2011	PL 02.11.2011
LV 23.11.2011	PT 23.03.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
(11) 2 013 332	(51) A61K 35/39	(11) 2 013 491	(51) F16B 23/00	(11) 2 013 821	(51) H05K 3/28
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	BZ 02.02.2012	CY 02.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	CG 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
NL 09.11.2011	RO 09.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	MC 30.11.2011	PT 02.03.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
(11) 2 013 342	(51) C12N 15/11	SI 02.11.2011		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(11) 2 013 528	(51) F16L 55/165	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(11) 2 013 856	(51) G08B 13/14
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	LT 29.02.2012		(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 2 013 599	(51) G01L 3/00	(11) 2 013 891	(51) H01H 71/12
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SI 04.01.2012		GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
(11) 2 013 372	(51) C23C 2/02	(11) 2 013 606	(51) G01N 15/06	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
(11) 2 013 375	(51) C23C 16/00	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(11) 2 013 616	(51) G01N 33/20	(11) 2 013 907	(51) H01L 23/48
NL 07.03.2012		(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GB 10.08.2011	
(11) 2 013 400	(51) D06F 39/02	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	(11) 2 013 956	(51) H03K 17/0412
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
(11) 2 013 421	(51) E02F 3/36	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	SI 21.12.2011		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012			LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(11) 2 013 631	(51) G01R 27/26	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
LV 30.11.2011	PT 30.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	SK 02.11.2011	
(11) 2 013 422	(51) E02F 7/02	GR 20.01.2012	IE 19.10.2011	(11) 2 013 959	(51) H02J 9/02
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
				IE 30.11.2011	IS 30.03.2012

LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(11) 2 014 291	(51) A61K 31/495	NO 14.03.2012	RO 14.12.2011
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	SK 14.12.2011	
(11) 2 013 975	(51) H03M 13/09	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 014 755	(51) C11D 3/37
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	GR 27.01.2012	NL 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	SK 26.10.2011			
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(11) 2 014 334	(51) A61Q 5/04	(11) 2 014 764	(51) C12N 1/16
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
SK 26.10.2011		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
		LV 09.11.2011	NO 09.02.2012	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
		PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
		RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
		SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	SK 26.10.2011	
(11) 2 014 035	(51) H04L 12/56	(11) 2 014 427	(51) B26D 1/00	(11) 2 014 773	(51) C12Q 1/04
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011			LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012			NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011			PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011			SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
				SK 02.11.2011	
(11) 2 014 141	(51) H05G 2/00	(11) 2 014 544	(51) B62K 21/26	(11) 2 014 803	(51) C30B 11/00
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 014 146	(51) A01B 45/02	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011		
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
LT 08.02.2012		LV 30.11.2011	NO 29.02.2012		
		PT 30.03.2012	RO 30.11.2011		
(11) 2 014 160	(51) A01M 23/38	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011		
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	SK 30.11.2011			
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012				
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012				
(11) 2 014 174	(51) A23D 9/00	(11) 2 014 548	(51) B63H 9/10	(11) 2 014 942	(51) F16D 3/227
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011			DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012			GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011			IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
LV 05.10.2011	PT 06.02.2012			LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011			NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
				RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
				SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
(11) 2 014 231	(51) A61B 5/15	(11) 2 014 676	(51) C07K 14/475	(11) 2 014 946	(51) F16D 48/06
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 07.03.2012		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012			EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011			HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011			IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011			LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011			NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011			PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011			SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
SK 16.11.2011				SK 26.10.2011	
(11) 2 014 244	(51) A61B 17/22	(11) 2 014 687	(51) C08F 210/06	(11) 2 014 964	(51) F16K 27/10
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) GB 18.08.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CH 30.06.2011	CY 18.05.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
LT 26.10.2011	PT 27.02.2012	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	FI 18.05.2011	FR 18.07.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
SI 26.10.2011		GR 19.08.2011	IE 14.06.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
		IS 18.09.2011	LI 30.06.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
		MT 18.05.2011	NL 18.05.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
		PL 18.05.2011	PT 19.09.2011		
		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011		
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011		
(11) 2 014 246	(51) A61B 17/28	(11) 2 014 695	(51) C08G 63/91	(11) 2 015 019	(51) F28F 5/04
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) GB 04.08.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	BE 04.05.2011	CY 04.05.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	IS 04.09.2011	IT 04.05.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	MT 04.05.2011	NL 04.05.2011		
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011		
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011		
		SI 04.05.2011	SK 04.05.2011		
		(11) 2 014 697	(51) C08G 73/10		
		(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012		
		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011		
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
		HR 14.12.2011	IS 14.04.2012		
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		

SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 2 015 458 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 21.03.2012 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) H04B 1/04 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 015 903 (84) BE 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SK 19.10.2011	(51) B26B 13/26 (84) CY 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 2 015 135 (84) GR 02.05.2012	(51) G02F 1/155 (84) NL 01.02.2012	(11) 2 015 485 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) H04J 3/06 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 015 964 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B60R 3/02 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012
(11) 2 015 160 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G05G 9/047 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 2 015 652 (84) GR 29.06.2012	(51) A47B 95/04 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012	(11) 2 015 980 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) B62D 49/06 (84) BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 2 015 190 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H04L 29/06 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 015 670 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A61B 5/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 2 016 002 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012	(51) B65D 43/02 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 2 015 250 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G06T 7/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 015 723 (84) GR 22.06.2012	(51) A61F 15/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 016 005 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B65D 71/50 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 2 015 251 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) G06T 7/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 015 826 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) A61M 25/09 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 2 016 020 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B67C 3/26 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 015 310 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) G11C 16/34 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 015 831 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) A61N 1/365 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 016 092 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C07K 2/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 2 015 358 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H01L 21/8244 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 2 015 842 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) A61N 1/375 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 016 102 (84) GR 22.06.2012	(51) C07K 19/00 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 015 363 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011	(51) H01L 29/78 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 015 861 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B01D 53/94 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 2 016 133 (84) SK 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011	(51) C08L 75/08 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 2 015 376 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) F16K 13/10 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 015 876 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B05D 7/08 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 2 016 189 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C12Q 1/68 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012
(11) 2 015 430 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H02K 41/03 (84) IS 22.06.2012			(11) 2 016 244 (84) BG 19.01.2012 GR 20.01.2012 PT 20.02.2012	(51) E05B 63/16 (84) CY 19.10.2011 IS 19.02.2012 RO 19.10.2011
(11) 2 015 451 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H03H 9/72 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012				

(11) 2 016 246 (84) GR 29.06.2012	(51) E05D 11/10 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 016 755 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B64G 1/24 (84) BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	IT 08.06.2011 LI 31.07.2011 LV 08.06.2011 MT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 2 016 275 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) F02M 37/10 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 2 016 827 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) A01N 43/80 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 017 068 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 2 016 297 (84) GR 29.06.2012	(51) F16B 37/04 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 016 837 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A23G 1/20 (84) IS 22.06.2012	(51) B29D 29/08 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 2 016 323 (84) SK 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011	(51) F16L 33/025 (84) BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 016 874 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A47J 27/08 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 017 125 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 2 016 332 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) F21V 7/04 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 016 876 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(51) A47J 27/09 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B60Q 1/40 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 2 016 364 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) G01B 3/00 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 016 955 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) A61L 2/07 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 017 129 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 2 016 525 (84) GR 15.06.2012	(51) G06F 21/24 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 017 008 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B02C 18/36 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B60R 9/05 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 2 016 573 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) G09F 3/03 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 2 017 011 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B05B 11/00 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 017 145 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 2 016 577 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) G09F 27/00 (84) IS 08.06.2012	(11) 2 017 062 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 FR 08.08.2011 IE 19.07.2011	(51) B29C 47/08 (84) GB 08.09.2011 CH 31.07.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011	(11) 2 017 148 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 2 016 590 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) G11C 16/26 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 2 017 062 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 FR 08.08.2011 IE 19.07.2011	(51) B29C 47/08 (84) GB 08.09.2011 CH 31.07.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011	(11) 2 017 153 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 016 655 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H02G 7/04 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012	(11) 2 017 153 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B61F 19/02 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 017 166 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
		(11) 2 017 209 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011	(51) B65H 29/66 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011	

- EE 09.11.2011 GR 10.02.2012 (11) **2 017 484** (51) **F16B 37/00** (11) **2 018 160** (51) **A61K 9/58**
IE 09.11.2011 IS 09.03.2012 (84) BG 21.03.2012 (84) CY 21.12.2011 (84) BG 14.03.2012 (84) CY 14.12.2011
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 GR 22.03.2012 HR 21.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012
PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 IE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
SI 09.11.2011 LT 21.12.2011 LV 21.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 017 217** (51) **B66C 23/48** (11) **2 018 201** (51) **A61M 15/00**
(84) BG 14.03.2012 (84) CY 14.12.2011 (84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011 BG 23.02.2012 CY 23.11.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012
LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 017 258** (51) **C07C 227/18** (11) **2 018 218** (51) **B01F 3/04**
(84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) BG 23.02.2012 (84) CY 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
- (11) **2 017 299** (51) **C08K 5/134** (11) **2 018 241** (51) **B23K 20/12**
(84) BE 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012 (84) BG 18.04.2012 (84) GR 19.04.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012
GR 24.02.2012 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 LV 23.11.2011 RO 23.11.2011
IS 23.03.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **2 017 356** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 018 294** (51) **B60N 2/427**
(84) BE 07.12.2011 (84) BG 07.03.2012 (84) BG 23.02.2012 (84) CY 23.11.2011
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011 CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 07.12.2011 GR 08.03.2012 EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
IS 07.04.2012 LT 07.12.2011 IE 23.11.2011 IS 23.03.2012
LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012
SK 07.12.2011
- (11) **2 017 399** (51) **E04F 11/18** (11) **2 018 308** (51) **B62D 5/04**
(84) BE 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012 (84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011 LT 22.02.2012 NL 22.02.2012
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011 GR 13.01.2012 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012
IS 12.02.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **2 017 409** (51) **E05B 17/22** (11) **2 018 321** (51) **B64D 13/06**
(84) BG 11.04.2012 (84) GR 12.04.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012
IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 NL 07.03.2012
- (11) **2 017 415** (51) **E05C 9/20** (11) **2 018 351** (51) **C01G 45/00**
(84) BE 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) GR 12.04.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011 HR 11.01.2012 IS 11.05.2012
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011 LT 11.01.2012 NL 11.01.2012
GR 13.01.2012 GR 12.10.2011 NO 11.04.2012 SI 11.01.2012
- (11) **2 017 471** (51) **F03D 7/04** (11) **2 018 383** (51) **C07D 487/04**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011 (84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012
BG 19.01.2012 CH 30.11.2011 CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011 EE 09.11.2011 EE 09.11.2011
DK 19.10.2011 IE 19.10.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012
GR 20.01.2012 LI 30.11.2011 LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
MC 30.11.2011 SE 19.10.2011 SI 09.11.2011
- (11) **2 018 107** (51) **A45D 26/00** (11) **2 018 406** (51) **C08J 9/00**
(84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011 (84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012
BG 23.02.2012 CY 23.11.2011 NL 07.03.2012
- (11) **2 018 110** (51) **A47C 27/08** (11) **2 018 412** (51) **C09K 3/00**
(84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012
CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 NL 08.02.2012
- (11) **2 018 154** (51) **A61K 9/10** (11) **2 018 154** (51) **A61K 9/10**
(84) GR 22.06.2012 (84) LT 21.03.2012

(11) 2 018 427 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) C12N 15/53 (84) IS 08.06.2012	(11) 2 018 870 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) A61K 36/77 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 2 018 428 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C12N 15/62 (84) IS 15.06.2012	(11) 2 018 960 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B32B 15/08 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 2 019 250 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) F21S 8/00 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011
(11) 2 018 543 (84) GB 30.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LT 30.03.2011 MC 31.10.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) G01N 21/898 (84) BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LI 31.10.2011 LV 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 019 042 (84) GR 15.06.2012	(51) B65B 9/18	(11) 2 019 385 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) G09F 3/10 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 018 563 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) G01N 33/543 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 2 019 043 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) B65C 3/06 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 2 019 386 (84) GR 22.06.2012	(51) G09F 9/00 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 018 693 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(51) H02G 3/22 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 019 056 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B65G 47/08 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 019 401 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 RO 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) H01H 13/56 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 21.03.2012 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 018 811 (84) GB 22.09.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 MT 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) A23G 1/00 (84) BE 31.07.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 MC 31.07.2011 NL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 2 019 103 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) C07D 471/04 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 2 019 460 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H01R 39/08 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 2 018 818 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A45F 3/24 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 019 127 (84) GR 22.06.2012	(51) C08L 27/12 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 019 477 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H02K 7/02 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 2 018 839 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61K 8/19 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 019 152 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C23C 16/30 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 019 526 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) H04L 12/58 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012
(11) 2 018 869 (84) GR 22.06.2012	(51) A61K 36/48 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 019 229 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) F16H 3/00 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 019 527 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) H04L 12/58 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
		(11) 2 019 235 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F16H 61/32 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 019 572 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H05K 3/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
		(11) 2 019 236 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011	(51) F16H 61/688 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012	(11) 2 019 583 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A01K 29/00 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
				(11) 2 019 612 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A47J 31/06 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012

(11) 2 019 620 (84) GR 29.06.2012	(51) H01M 8/16 (84) LT 28.03.2012	SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	SI 07.12.2011	(11) 2 020 174 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A01D 43/08 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 2 019 629 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61B 17/04 (84) IS 22.06.2012	(11) 2 019 854 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LI 31.05.2011 LV 18.05.2011 MT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) C10G 3/00 (84) GB 18.08.2011 CH 31.05.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FR 18.07.2011 IE 18.05.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 MC 31.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 2 020 221 (84) GR 30.05.2012	(51) A61K 8/02 (84) IS 29.06.2012
(11) 2 019 658 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) B01D 21/24 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012			(11) 2 020 245 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) A61L 2/04 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 019 669 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A61K 9/26 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 2 019 872 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 2 020 259 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B01D 53/04 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 2 019 697 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61L 31/02 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012				
(11) 2 019 719 (84) GR 08.06.2012	(51) A61N 2/02 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 019 978 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) G05B 13/02 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 020 265 (84) GR 08.06.2012	(51) B05C 5/02 (84) NL 07.03.2012
(11) 2 019 739 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B23P 9/02 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011			(11) 2 020 267 (84) GB 03.08.2011 BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 IE 05.01.2011 IT 05.01.2011 LT 05.01.2011 MC 31.08.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) B21K 21/12 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IS 05.05.2011 LI 31.08.2011 LV 05.01.2011 MT 05.01.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011
(11) 2 019 742 (84) GB 30.08.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 MC 31.08.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) B28B 11/04 (84) BE 31.08.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 IT 20.04.2011 LV 20.04.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 2 020 077 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012	(51) H02N 2/00 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 SI 12.10.2011		
(11) 2 019 797 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011	(51) B65G 1/137 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 PT 02.03.2012	(11) 2 020 110 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H04L 1/00 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011	(11) 2 020 270 (84) GB 22.08.2011	(51) B23C 5/10 (84) IT 09.02.2011
(11) 2 019 805 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) B65H 75/18 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 020 125 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H04L 12/56 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 020 271 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(51) B23D 61/02 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 2 019 839 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011	(51) C07K 14/47 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011	(11) 2 020 136 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H04L 29/06 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 020 299 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) B41J 25/308 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011
		(11) 2 020 166 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) H05K 5/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 020 306 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 CY 29.06.2011 DK 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 30.07.2011 LI 31.07.2011 LV 29.06.2011 MT 29.06.2011 PT 31.10.2011	(51) B60B 5/02 (84) GB 29.09.2011 CH 31.07.2011 CZ 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LT 29.06.2011 MC 31.07.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011

SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(11) 2 021 289	(51) C02F 1/28
SK 29.06.2011		NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
(11) 2 020 307	(51) B60B 7/04	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(11) 2 020 711	(51) H01S 5/183	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
				SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
(11) 2 020 315	(51) B60H 1/00	(11) 2 020 712	(51) H01S 5/183	(11) 2 021 292	(51) C02F 11/00
(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) IS 18.05.2012
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012		
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	(11) 2 021 324	(51) C07D 209/20
HR 21.03.2012	IE 17.08.2011			(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
IS 17.12.2011	IT 17.08.2011	(11) 2 020 784	(51) H04L 12/56	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011			RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	(11) 2 020 820	(51) H04W 36/18	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
		(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(11) 2 021 358	(51) C07K 14/21
(11) 2 020 345	(51) B60R 25/02	(11) 2 020 904	(51) A61B 3/02	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(11) 2 021 388	(51) C08F 226/02
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011			(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 021 033	(51) C07K 16/24		
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(11) 2 021 400	(51) C08G 77/388
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011			(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(11) 2 021 042	(51) A61L 27/16	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	SI 11.01.2012	
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011			(11) 2 021 404	(51) C08J 5/12
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 021 046	(51) A61M 1/00	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
SK 26.10.2011		(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LT 29.02.2012	
		(11) 2 021 093	(51) B01D 15/38	(11) 2 021 410	(51) C08L 25/10
(11) 2 020 389	(51) B65G 29/00	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
(11) 2 020 421	(51) C08F 218/08	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012			SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	(11) 2 021 137	(51) B23P 21/00	(11) 2 021 432	(51) C09K 8/60
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
		GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	(11) 2 021 475	(51) C12N 15/19
(11) 2 020 490	(51) F02B 63/00	(11) 2 021 153	(51) B26B 19/04	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
		(11) 2 021 215	(51) B60T 7/12	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(11) 2 020 601	(51) G01N 33/543	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(84) GB 03.08.2011	(84) CH 31.08.2011	NL 07.03.2012		GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
IT 17.11.2010	LI 31.08.2011			LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
NL 17.11.2010		(11) 2 021 236	(51) B64C 1/00	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
		(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
		LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	SI 26.10.2011	
(11) 2 020 627	(51) G05D 11/13	(11) 2 021 241	(51) B64C 27/00	(11) 2 021 478	(51) C12N 15/53
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	LT 15.02.2012	
CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012		
GR 27.01.2012	HR 12.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(11) 2 021 534	(51) C12Q 1/68
LT 26.10.2011	LT 12.10.2011	LV 23.11.2011	PT 23.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
PT 27.02.2012	LV 26.10.2011	RO 23.11.2011	SI 23.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
SI 26.10.2011	SE 26.10.2011	SK 23.11.2011		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
				EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		(11) 2 021 246	(51) B64D 11/06	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
		(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 2 021 617	(51) F02M 47/02
		LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
		RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011

	GR 24.02.2012	IE 23.11.2011	(11) 2 022 206	(51) H04L 7/027	IS 15.10.2011	LI 15.07.2011
	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011			MC 31.07.2011	MT 15.06.2011
	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(11) 2 022 232	(51) H04L 29/06	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011
	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
			BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 2 021 797	(51) A61K 31/33		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SK 15.06.2011	
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 022 499	(51) A61K 31/475
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
LV 23.11.2011	PT 23.03.2012				CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011				DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011				GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
			(11) 2 022 281	(51) H04W 84/00	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
(11) 2 021 803	(51) G01N 33/574		(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
			IS 14.04.2012	LT 14.12.2011		
(11) 2 021 825	(51) G01S 15/89		LV 14.12.2011	NL 14.12.2011		
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012		RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 2 022 505	(51) A61K 38/10
			SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
					CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(11) 2 021 905	(51) G06F 3/08		(11) 2 022 291	(51) H04R 1/02	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011		(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	NL 14.12.2011	SE 14.12.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011		BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	SK 14.12.2011	
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011		CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011		
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(11) 2 022 522	(51) A61M 5/32
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011		LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011		PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
PT 27.02.2012	SI 26.10.2011		SI 19.10.2011		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
					GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
(11) 2 021 979	(51) G06K 9/46		(11) 2 022 361	(51) B29D 35/14	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012		(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
			GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
			LT 04.01.2012	NL 04.01.2012		
(11) 2 022 043	(51) G10L 19/02		SI 04.01.2012		(11) 2 022 584	(51) B23C 5/06
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012				(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012				GR 26.04.2012	IS 25.05.2012

GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	RO 12.10.2011	SI 12.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	SK 12.10.2011		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011			LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(11) 2 023 253	(51) G06F 17/30	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	(84) GB 08.08.2011	(84) BE 31.08.2011		
(11) 2 022 913	(51) E05B 63/18	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(11) 2 023 651	(51) H04R 1/22
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IT 02.03.2011	LT 02.03.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LV 02.03.2011	MC 31.08.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	MT 02.03.2011	NL 02.03.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SK 09.11.2011	
(11) 2 022 923	(51) E05F 15/12	(11) 2 023 300	(51) G07D 1/00	(11) 2 023 674	(51) H04W 4/00
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011		
NO 07.06.2012		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(11) 2 023 724	(51) A01N 43/40
(11) 2 022 991	(51) F16B 13/06	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	NL 18.01.2012	
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011		
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 023 881	(51) A61J 15/00
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	SI 02.11.2011		(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012			CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 2 023 310	(51) G08G 5/02	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
(11) 2 023 004	(51) F16F 1/32	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(11) 2 023 926	(51) A61K 31/44
GR 08.03.2012	IS 07.04.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
NL 07.12.2011	SE 07.12.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
SI 07.12.2011		SK 02.11.2011		GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
				LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(11) 2 023 024	(51) F16K 31/06	(11) 2 023 364	(51) H01H 71/08	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 023 937	(51) A61K 31/70
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	SI 12.10.2011		GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
SK 26.10.2011				NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
				RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
				SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
(11) 2 023 032	(51) F17C 1/16	(11) 2 023 425	(51) H01M 2/12		
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011		
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011		
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
		IE 16.11.2011	IS 16.03.2012		
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011		
		NL 16.11.2011	PL 16.11.2011		
		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011		
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
		SK 16.11.2011			
(11) 2 023 131	(51) G01N 25/72	(11) 2 023 443	(51) H01R 13/436		
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012		
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011		
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011		
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011		
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011		
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011		
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011		
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
		SK 16.11.2011			
(11) 2 023 138	(51) G01N 33/50				
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012				
(11) 2 023 157	(51) G01S 13/90				
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012				
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011				
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011				
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012				
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011				
MC 31.12.2011	PT 13.02.2012				

(11) 2 024 104 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B05D 7/24 (84) LT 07.03.2012	DK 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	EE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 2 024 652 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) F16B 21/12 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 2 024 116 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B22D 19/00 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 024 310 (84) GR 15.06.2012	(51) C07C 13/24 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 024 692 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) F25B 23/00 (84) LT 07.03.2012
(11) 2 024 131 (84) GR 15.06.2012	(51) B23K 26/08 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 024 409 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) C08G 18/10 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(11) 2 024 726 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G01N 1/20 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 024 137 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B24C 1/00 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 2 024 411 (84) GR 08.06.2012	(51) C08G 18/62	(11) 2 024 739 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) G01N 29/00 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012
(11) 2 024 144 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B25J 15/00 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 024 450 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) C09D 11/00 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 024 820 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) G06F 9/38 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 2 024 149 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) B26F 1/38 (84) IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 024 475 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C11D 1/72 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 2 024 958 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) G09G 3/34 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 2 024 170 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) G02B 6/10 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 2 024 500 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C07K 14/82 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 024 977 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G11C 11/419 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 024 175 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B32B 15/14 (84) IS 01.06.2012	(11) 2 024 523 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) C22B 15/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 025 010 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H01L 39/14 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 024 187 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B41J 3/407 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 024 589 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) E05B 65/20 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 2 025 029 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H01M 8/04 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 2 024 191 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B43K 1/00 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 2 024 594 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) E06B 3/66 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 SE 21.12.2011	(11) 2 025 064 (84) GR 22.06.2012	(51) G11C 5/00 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 024 201 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) B60R 19/02 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 024 610 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) F01K 25/06 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011		
(11) 2 024 228 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) B64C 1/14 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011				
(11) 2 024 260 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B65G 33/06 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012				
(11) 2 024 263 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011	(51) B65G 51/20 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011				

(11) 2 025 096 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H04L 12/24 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 025 598 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) B65B 21/12 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 2 025 843 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) E05C 9/18 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 2 025 108 (84) GR 22.06.2012	(51) H04W 76/04 (84) LT 21.03.2012				
(11) 2 025 138 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) H04M 1/725 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 025 613 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B65D 25/54 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 025 844 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) E05C 17/30 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 2 025 210 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H05K 1/05 (84) IS 22.06.2012	(11) 2 025 623 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B65F 1/16 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012		
(11) 2 025 239 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A23G 3/50 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 025 630 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B65G 57/24 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 025 912 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) F02M 25/07 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 2 025 310 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61F 13/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 025 690 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(51) C08F 265/06 (84) IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 025 918 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F02M 45/04 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 025 362 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) A61N 1/36 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 025 707 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C08J 7/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 025 920 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) F02M 45/08 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
(11) 2 025 386 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) B01D 53/14 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 2 025 729 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) C09J 7/02 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 2 025 938 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) F04C 2/12 (84) CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 2 025 540 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) B60H 1/22 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 025 750 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011	(51) C12N 15/10 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 025 952 (84) HR 14.03.2012	(51) F16B 13/12 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 025 561 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) B60R 21/02 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 025 785 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) D04B 7/26 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 2 025 959 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) F16D 1/08 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 2 025 595 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B64F 1/22 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 025 833 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) E04G 21/12 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 025 960 (84) GB 14.08.2011	(51) F16D 13/74 (84) GB 14.08.2011
				(11) 2 026 038 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011	(51) G01C 21/36 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011

EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011			RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	(11) 2 026 688	(51) A47L 11/33	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(11) 2 027 011	(51) B63C 9/26
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
(11) 2 026 241	(51) G06K 7/00	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 027 017	(51) B65B 1/36
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 027 055	(51) B66F 9/075
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 2 027 076	(51) C03C 17/36
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	(11) 2 026 690	(51) A47L 15/42	(11) 2 027 086	(51) C07D 207/12
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(11) 2 026 279	(51) G06T 7/00	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(11) 2 026 722	(51) A61F 5/37	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	PL 16.11.2011	PL 16.11.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	SK 16.11.2011	
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011		
SI 19.10.2011		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011		
(11) 2 026 313	(51) G08G 1/0967	(11) 2 026 728	(51) A61F 13/15	(11) 2 027 107	(51) C07D 401/12
(84) AT 23.02.2011	(84) GB 17.08.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
CH 31.08.2011	CY 23.02.2011	(11) 2 026 788	(51) A61K 31/165	(11) 2 027 115	(51) C07D 407/04
CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
EE 23.02.2011	ES 03.06.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
IE 17.08.2011	LI 31.08.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	SI 11.01.2012	
LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(11) 2 027 145	(51) C07K 14/00
MC 31.08.2011	MT 23.02.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	NL 07.03.2012	
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011		
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	SI 26.10.2011			
SK 23.02.2011					
(11) 2 026 357	(51) G21B 1/00	(11) 2 026 803	(51) A61K 31/428	(11) 2 027 152	(51) C07K 14/78
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) EE 16.11.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(11) 2 026 455	(51) H02M 7/48	LV 21.12.2011	RO 21.12.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	SK 16.11.2011	
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012				
(11) 2 026 468	(51) H03M 3/02	(11) 2 026 890	(51) B01D 36/00	(11) 2 027 211	(51) C08L 77/00
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	(11) 2 027 214	(51) C09B 67/20
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 026 908	(51) B04B 9/14	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
GR 13.01.2012	NL 12.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 2 027 290	(51) C12Q 1/68
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
SK 12.10.2011		SI 11.01.2012		CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
(11) 2 026 496	(51) H04L 12/10	(11) 2 026 923	(51) B22F 1/00	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 2 026 929	(51) B23K 20/12	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
LV 09.11.2011	NO 09.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 027 323	(51) D06F 35/00
RO 09.11.2011	SI 09.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
SK 09.11.2011		RO 28.12.2011	SI 28.12.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
(11) 2 026 516	(51) H04W 76/06	(11) 2 026 966	(51) B32B 27/08	(11) 2 027 324	(51) D06F 39/00
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012			IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011			LV 14.12.2011	NL 14.12.2011

RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 2 027 618	(51) H01M 2/38	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) CY 09.11.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
(11) 2 027 355	(51) E06B 3/667	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(11) 2 027 927	(51) B01L 9/06
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
NL 18.01.2012		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
(11) 2 027 390	(51) F03D 1/06	NL 09.11.2011	PT 09.03.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	(11) 2 027 658	(51) H04B 5/02	(11) 2 027 957	(51) B23B 51/00
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	NL 07.03.2012	
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	(11) 2 027 984	(51) B29C 45/16
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	LV 28.12.2011	RO 28.12.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(11) 2 027 391	(51) F04B 39/12	SK 28.12.2011		GR 20.01.2012	NL 19.10.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(11) 2 027 672	(51) H04L 12/56	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
		NL 07.03.2012		SK 19.10.2011	
(11) 2 027 401	(51) F16H 25/20	(11) 2 027 706	(51) H04M 1/725	(11) 2 028 044	(51) B60P 7/08
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	LT 18.01.2012		GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011			IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	(11) 2 027 750	(51) H04R 25/00	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
SI 05.10.2011		(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
(11) 2 027 403	(51) F16J 15/32	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012			
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012			(11) 2 028 056	(51) B60R 13/10
(11) 2 027 406	(51) F16K 31/528	(11) 2 027 752	(51) H04R 25/00	(84) GR 08.06.2012	
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011		
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	(11) 2 028 115	(51) B65D 5/48
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) GB 22.08.2011	(84) BE 31.08.2011
GR 27.01.2012	IE 26.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	BG 16.05.2011	CY 16.02.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	EE 16.02.2011	ES 27.05.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	FI 16.02.2011	GR 17.05.2011
SI 26.10.2011		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	IE 16.02.2011	IT 16.02.2011
				LT 16.02.2011	LV 16.02.2011
(11) 2 027 443	(51) G01K 7/02	(11) 2 027 764	(51) A01F 15/08	MC 31.08.2011	MT 16.02.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) AT 06.04.2011	(84) GB 22.08.2011	NL 16.02.2011	PL 16.02.2011
LT 01.02.2012		BE 06.04.2011	CH 31.08.2011	PT 16.06.2011	RO 16.02.2011
		CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	SE 16.02.2011	SI 16.02.2011
(11) 2 027 503	(51) G02C 5/20	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	SK 16.02.2011	
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011		
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(11) 2 028 131	(51) B65D 83/14
		LI 31.08.2011	LT 06.04.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
(11) 2 027 524	(51) G06F 3/041	LV 06.04.2011	MC 31.08.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	MT 06.04.2011	NL 06.04.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011			PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011			SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011			SK 26.10.2011	
(11) 2 027 581	(51) G10L 21/02	(11) 2 027 779	(51) A23L 1/03		
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(11) 2 028 212	(51) C08G 73/06
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
				CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
(11) 2 027 594	(51) H01J 37/317	(11) 2 027 827	(51) A61B 18/20	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	NL 07.03.2012		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011			LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(11) 2 027 843	(51) A61F 13/15	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
LV 14.12.2011	SE 14.12.2011			SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
SI 14.12.2011		(11) 2 027 908	(51) B01D 46/52	SK 16.11.2011	
		(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011		
(11) 2 027 600	(51) H01L 23/538	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(11) 2 028 262	(51) C11D 11/00
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
		LV 23.11.2011	NL 23.11.2011		
		NO 23.02.2012	PT 23.03.2012		

(11) 2 028 270 (84) GR 16.05.2012	(51) C12N 7/04 (84) NL 15.02.2012	(11) 2 028 518 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G02B 21/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012	IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 2 028 315 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) D06N 3/12 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 028 544 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) G03F 7/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 028 752 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CH 31.08.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 20.08.2011 IT 09.03.2011 LT 09.03.2011 MC 31.08.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) H02M 3/158 (84) GB 20.08.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LI 31.08.2011 LV 09.03.2011 MT 09.03.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 2 028 329 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) E04B 2/16 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 028 626 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) G07C 9/00 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 028 768 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) H04B 1/74 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012
(11) 2 028 333 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) E04H 4/08 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 2 028 631 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G08B 17/10 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 028 810 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H04L 27/36 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 2 028 363 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) F02M 37/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 2 028 685 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H01L 21/762 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 028 868 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H04W 72/04 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 028 371 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) F03D 11/00 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 028 709 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) H01M 8/04 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 2 028 877 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H04R 25/00 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 2 028 385 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F16D 13/75 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 028 710 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H01M 6/06 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 2 028 879 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H04R 25/00 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 2 028 387 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) F16D 65/12 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 028 717 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011	(51) H01Q 1/38 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011	(11) 2 028 906 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) H04W 72/08 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 2 028 420 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) F23N 5/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 028 471 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 21.03.2012 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) G01M 3/24 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 028 918 (84) BE 12.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 MC 30.11.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) H05K 7/20 (84) BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 LI 30.11.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011

(11) 2 028 922 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A01G 9/16 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 029 400 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LI 30.06.2011 LV 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) B60R 21/217 (84) GB 18.08.2011 CH 30.06.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 16.06.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 029 085 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A61J 1/20 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 2 029 404 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) B60T 8/1761 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 029 600 (84) GR 15.06.2012	(51) C07D 475/08 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 029 094 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A61K 8/44 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 029 415 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B62D 13/04 (84) IS 15.06.2012	(11) 2 029 627 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) C07K 16/22 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 2 029 178 (84) GR 15.06.2012	(51) A61K 51/00 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 029 428 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PT 27.02.2012 SK 26.10.2011	(51) B64D 15/20 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 029 633 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C08F 8/32 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 029 185 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61L 27/14 (84) IS 22.06.2012	(11) 2 029 431 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) F02M 37/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 029 639 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C08F 20/00 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 2 029 231 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) A61P 3/10 (84) CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011			(11) 2 029 655 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) C08G 59/56 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 2 029 252 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) B01D 21/24 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012			(11) 2 029 675 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011	(51) C09C 1/00 (84) CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 RO 28.12.2011
(11) 2 029 258 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B01D 46/52 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 2 029 434 (84) GR 29.06.2012	(51) B65B 31/06 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 029 731 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C12N 9/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 029 314 (84) GR 22.06.2012	(51) B23K 37/04 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 029 436 (84) GR 22.06.2012	(51) B65B 51/04 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 029 745 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 2 029 379 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) B60H 1/34 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 2 029 463 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B65G 69/16 (84) CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 029 751 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C12N 15/82 (84) IS 22.06.2012
(11) 2 029 396 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B60R 19/34 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 029 489 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C02F 1/28 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(11) 2 029 838 (84) AT 18.05.2011 BE 30.06.2011 CY 18.05.2011 DE 03.01.2012 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LI 30.06.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) E04H 1/12 (84) GB 18.08.2011 CH 30.06.2011 CZ 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 FR 18.07.2011 IE 18.05.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 MT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011

SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
SK 18.05.2011		HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
(11) 2 029 854	(51) E21B 7/06	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(11) 2 030 605	(51) A61K 8/06
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 030 501	(51) A01F 12/44	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	EE 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(11) 2 030 651	(51) A62C 2/18
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	HR 07.12.2011	GR 08.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
(11) 2 029 887	(51) F02M 63/06	LT 07.12.2011	IS 07.04.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	NL 07.12.2011	LV 07.12.2011	NO 29.05.2012	
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	RO 07.12.2011	NO 07.03.2012	(11) 2 030 667	(51) B01D 53/14
(11) 2 029 919	(51) F16J 15/34	SI 07.12.2011	SE 07.12.2011	(84) GB 03.09.2011	(84) BG 16.06.2011
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(11) 2 030 515	(51) A24C 5/30	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
LV 28.12.2011	RO 28.12.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	IT 16.03.2011	LT 16.03.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LV 16.03.2011	MC 30.09.2011
SK 28.12.2011		LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
(11) 2 030 046	(51) G01V 1/28	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 2 030 127	(51) G06F 17/30	SK 16.11.2011		(11) 2 030 690	(51) G01N 35/00
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(11) 2 030 533	(51) A47C 27/14	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
(11) 2 030 153	(51) G06K 9/62	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(11) 2 030 168	(51) G06T 7/00	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	HR 01.02.2012	IE 28.08.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	NO 23.02.2012	RO 23.11.2011	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(11) 2 030 184	(51) G09B 27/00	(11) 2 030 534	(51) A47D 15/00	MC 31.08.2011	MT 17.08.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 2 030 541	(51) A47J 36/02	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	(11) 2 030 693	(51) B03B 9/06
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
SK 16.11.2011		LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(11) 2 030 230	(51) H01L 21/60	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	(11) 2 030 551	(51) A47L 5/32	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(11) 2 030 695	(51) B05B 1/18
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
SI 05.10.2011		NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
(11) 2 030 375	(51) H04L 12/28	(11) 2 030 554	(51) A47L 5/28	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
(84) RO 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	(11) 2 030 561	(51) A61B 5/00	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(11) 2 030 707	(51) B23B 3/06
NL 21.12.2011	SE 21.12.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
(11) 2 030 421	(51) H04M 1/2745	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
LT 29.02.2012		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
(11) 2 030 492	(51) H05K 3/12	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
(11) 2 030 499	(51) A01D 78/04	(11) 2 030 599	(51) A61F 9/01	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	(11) 2 030 756	(51) B29C 45/16
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
				GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
				IE 14.12.2011	IS 14.04.2012

	LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011		LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011		EE 27.07.2011 IE 27.07.2011 LI 31.08.2011 LV 27.07.2011 MT 27.07.2011 RO 27.07.2011 SK 27.07.2011		FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LT 27.07.2011 MC 31.08.2011 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011		(11) 2 031 448 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011		(51) G03F 7/32 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SE 19.10.2011
(11) 2 030 814 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B60G 17/019 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012			(11) 2 031 020 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C08L 69/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012			(11) 2 031 476 (84) AT 26.01.2011 BE 26.01.2011 CH 31.08.2011 CZ 26.01.2011 EE 26.01.2011 FI 26.01.2011 IE 30.08.2011 IT 26.01.2011 LT 26.01.2011 MC 31.08.2011 NL 26.01.2011 PT 26.05.2011 SE 26.01.2011 SK 26.01.2011	(51) G05F 1/575 (84) GB 30.08.2011 BG 26.04.2011 CY 26.01.2011 DK 26.01.2011 ES 07.05.2011 GR 27.04.2011 IS 26.05.2011 LI 31.08.2011 LV 26.01.2011 MT 26.01.2011 PL 26.01.2011 RO 26.01.2011 SI 26.01.2011		
(11) 2 030 874 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B62D 33/06 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012			(11) 2 031 031 (84) GB 13.10.2011 CY 13.07.2011 DK 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 IT 13.07.2011 LV 13.07.2011 MT 13.07.2011 PL 13.07.2011 RO 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) C09J 5/02 (84) BE 31.08.2011 CZ 13.07.2011 EE 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LT 13.07.2011 MC 31.08.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SE 13.07.2011 SK 13.07.2011						
(11) 2 030 898 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B65B 35/44 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012										
(11) 2 030 915 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B65D 85/804 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011			(11) 2 031 039 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012	(51) C09K 11/79 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012			(11) 2 031 589 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) G11B 7/243 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011		
(11) 2 030 943 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) B67D 1/04 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011			(11) 2 031 040 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) C09K 19/30 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011			(11) 2 031 601 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G21K 1/04 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011		
(11) 2 030 954 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C03C 17/36 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012			(11) 2 031 155 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) E04H 12/18 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012						
(11) 2 030 970 (84) BG 04.04.2012 IS 04.											

- (11) **2 031 677** (51) **H01M 4/86** NO 26.01.2012 PL 26.10.2011 (11) **2 032 286** (51) **B22D 11/12**
(84) SK 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011 (84) BG 18.04.2012 (84) GR 19.04.2012
BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011 IS 18.05.2012 LT 18.01.2012
CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 SI 26.10.2011 SK 26.10.2011 NL 18.01.2012
- (11) **2 031 764** (51) **H04W 24/00** (11) **2 032 296** (51) **B23B 31/107**
(84) GR 16.05.2012 (84) IS 15.06.2012 (84) RO 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
LT 15.02.2012 (84) NL 15.02.2012 (84) BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012
EE 12.10.2011 LT 12.10.2011
IS 12.02.2012 NL 12.10.2011
LV 12.10.2011 PT 13.02.2012
SI 12.10.2011
- (11) **2 031 776** (51) **H04B 10/08** (11) **2 032 303** (51) **B23K 26/06**
(84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012 (84) RO 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
LT 01.02.2012 (84) NL 01.02.2012 (84) BG 02.02.2012 (84) CY 02.11.2011
CZ 02.02.2011 DK 02.02.2011 EE 02.11.2011
ES 13.05.2011 GR 03.02.2012
IS 02.03.2012 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 NL 02.11.2011
PT 02.03.2012 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **2 031 789** (51) **H04L 5/00** (11) **2 032 329** (51) **B29C 45/73**
(84) GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012 (84) RO 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
IS 29.06.2012 LT 29.02.2012 (84) CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
NO 29.05.2012
- (11) **2 031 801** (51) **H04L 12/24** (11) **2 032 006** (51) **A47J 42/38**
(84) BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011 LT 29.02.2012 NL 29.02.2012
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
- (11) **2 031 802** (51) **H04L 12/40** (11) **2 032 082** (51) **A61F 2/40**
(84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) LT 28.03.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011 EE 14.12.2011
DK 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 14.04.2012
GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 LV 14.12.2011
IS 09.03.2012 NL 09.11.2011 SI 14.12.2011
LV 09.11.2011 NL 09.11.2011
- (11) **2 031 846** (51) **H04M 1/60** (11) **2 032 111** (51) **A61F 15/00**
(84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011 (84) SK 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011
BE 26.10.2011 BG 26.01.2012 BE 14.12.2011 BG 14.03.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011 CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011 EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 14.12.2011
- (11) **2 031 896** (51) **H04R 25/00** (11) **2 032 206** (51) **A61N 1/362**
(84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012
GR 26.04.2012 NL 25.01.2012 NL 07.03.2012
- (11) **2 031 916** (51) **H04W 8/24** (11) **2 032 240** (51) **B01F 1/00**
(84) BE 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012 (84) RO 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011 BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011
HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 IS 26.02.2012 DK 26.10.2011
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011 LV 26.10.2011 GR 27.01.2012
NL 21.12.2011 NO 21.03.2012 PL 26.10.2011 LT 26.10.2011
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 PT 27.02.2012 IS 16.03.2012
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011 SE 26.10.2011 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
- (11) **2 031 944** (51) **H05K 1/02** (11) **2 032 252** (51) **B01J 23/00**
(84) BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011 LT 04.01.2012 NL 04.01.2012
GR 27.01.2012 HR 26.10.2011 SI 04.01.2012
- (11) **2 032 262** (51) **B03C 5/00**
(84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
LT 22.02.2012

(11) 2 032 481	(51) B65G 47/48	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 2 033 063	(51) G05G 9/047	LV 02.11.2011	PL 02.11.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(84) AT 15.06.2011	(84) GB 15.09.2011	PT 02.03.2012	SI 02.11.2011
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	BE 30.06.2011	CH 30.06.2011	SK 02.11.2011	
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011		
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	DK 15.06.2011	EE 15.06.2011	(11) 2 033 479	(51) H04W 12/10
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
		IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	LT 22.02.2012	
(11) 2 032 492	(51) B66C 1/18	LI 30.06.2011	LT 15.06.2011	(11) 2 033 493	(51) H05B 7/101
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	LV 15.06.2011	MT 15.06.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		
(11) 2 032 661	(51) C09C 1/36	SK 15.06.2011		(11) 2 033 543	(51) A47C 23/06
(84) RO 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012			(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
CY 28.12.2011	EE 28.12.2011	(11) 2 033 181	(51) G09G 3/36	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
LV 28.12.2011	SE 28.12.2011	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
				LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
(11) 2 032 693	(51) C12N 5/07	(11) 2 033 200	(51) H01H 9/02	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
(11) 2 032 715	(51) C12P 17/06	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 033 545	(51) A47F 3/00
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
(11) 2 032 792	(51) E21B 10/36	SI 12.10.2011		IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012			LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012			NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012			RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
				SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(11) 2 032 810	(51) F01N 3/00	(11) 2 033 266	(51) H01R 4/52		
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012		
		LT 15.02.2012			
(11) 2 032 870	(51) F16F 9/05	(11) 2 033 274	(51) H01R 13/641	(11) 2 033 586	(51) A61B 17/068
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) RO 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
NL 18.01.2012		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
		IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
(11) 2 032 890	(51) F17C 3/04	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	NL 28.12.2011	SE 28.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
LT 15.02.2012		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
(11) 2 032 938	(51) G06T 7/00	(11) 2 033 306	(51) H03F 1/02	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	SK 26.10.2011	
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011		
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 2 033 641	(51) A61K 31/353
SI 11.01.2012		GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
(11) 2 032 969	(51) G01N 21/01	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011			IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	(11) 2 033 349	(51) H04J 14/02	LV 21.12.2011	SE 21.12.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 2 033 720	(51) B21B 31/07
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	NO 29.05.2012	
SK 26.10.2011		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
		RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 2 033 725	(51) B23B 3/10
(11) 2 032 989	(51) G01N 33/574	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(84) RO 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011			BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	(11) 2 033 400	(51) H04L 29/06	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
SK 14.12.2011		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
		LV 21.12.2011	SE 21.12.2011	SI 02.11.2011	
(11) 2 032 993	(51) G01N 35/00	SI 21.12.2011			
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(11) 2 033 457	(51) H04W 84/04	(11) 2 033 815	(51) B60C 27/08
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011				

LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	NL 25.01.2012	RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 2 033 817 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B60D 1/54 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 2 033 989 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 CY 29.06.2011 DK 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 04.09.2011 LI 30.09.2011 LV 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) C08K 5/16 (84) GB 29.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LT 29.06.2011 MC 30.09.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 2 034 194 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) F16B 7/04 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 2 033 824 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B60J 1/18 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 034 017 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C12N 15/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 034 215 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) F16G 5/18 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 033 846 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) B60R 11/00 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 2 034 050 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C09D 123/26 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 034 232 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) F21K 2/06 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 2 033 852 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B60R 21/237 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 034 104 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) E04D 13/04 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 034 361 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G03F 7/004 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 033 870 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B61D 23/02 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 034 114 (84) GB 10.09.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 IE 20.04.2011 LT 20.04.2011 MC 30.09.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011	(51) E05D 15/30 (84) CY 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 NL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SK 20.04.2011	(11) 2 034 509 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H01J 61/02 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 2 033 894 (84) GB 27.10.2011 CH 30.09.2011 CZ 27.07.2011 EE 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LI 30.09.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 RO 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) B65B 11/04 (84) BE 27.07.2011 CY 27.07.2011 DK 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 05.09.2011 IT 27.07.2011 LT 27.07.2011 MC 30.09.2011 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011 SK 27.07.2011	(11) 2 034 148 (84) AT 08.06.2011 CH 30.06.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LT 08.06.2011 MT 08.06.2011 PT 10.10.2011 SI 08.06.2011	(51) F01N 11/00 (84) GB 08.09.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 11.06.2011 LI 30.06.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 2 034 539 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(51) H01M 2/10 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 2 033 897 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) C08J 9/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012	(11) 2 034 193 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012	(51) F16B 5/02 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011	(11) 2 034 578 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) H02G 3/12 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012
(11) 2 034 678 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) H04L 12/58 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011				

(11) 2 034 679 (84) GR 08.06.2012	(51) H04L 12/58	(11) 2 034 947 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011	(51) A61K 6/06 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 035 391 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(51) C07D 231/56 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 034 730 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) H04N 7/173 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 034 967 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DE 03.01.2012 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LI 30.06.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) A61K 9/20 (84) GB 18.08.2011 CH 30.06.2011 CZ 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 FR 18.07.2011 IE 15.06.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 MT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 2 035 442 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) C07K 1/113 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SK 12.10.2011
(11) 2 034 770 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) H04R 25/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 034 991 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61K 31/4045 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 035 477 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 28.06.2011 LI 30.06.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) C08G 63/48 (84) GB 08.09.2011 CH 30.06.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LT 08.06.2011 MT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 2 034 796 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H04W 88/02 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 035 172 (84) GR 29.06.2012	(51) B22D 41/26 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 035 529 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) C10B 45/02 (84) BG 29.02.2012 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 034 810 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) H05K 3/46 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 SE 14.12.2011	(11) 2 035 189 (84) GR 22.06.2012	(51) B24D 11/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 035 567 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C12P 3/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 2 034 845 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A22B 5/08 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 035 195 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) B26B 19/04 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 035 590 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) C22B 1/24 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 2 034 856 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A23L 2/02 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(11) 2 035 198 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012	(51) B27K 3/34 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(11) 2 035 597 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) C23C 16/44 (84) LT 07.03.2012
(11) 2 034 856 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A23L 2/02 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(11) 2 035 301 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012	(51) B65G 1/137 (84) BG 19.01.2012 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 2 035 601 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C25D 1/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 2 034 910 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61B 17/28 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 035 323 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(51) B67D 7/32 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 035 601 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C25D 1/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 2 034 927 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61F 2/06 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 035 373 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DE 03.01.2012 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.06.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) C07D 207/32 (84) GB 04.08.2011 CH 30.06.2011 CZ 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 FR 04.07.2011 IE 11.06.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 MT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 2 035 601 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C25D 1/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 2 034 928 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) A61F 2/16 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(11) 2 035 373 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DE 03.01.2012 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.06.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) C07D 207/32 (84) GB 04.08.2011 CH 30.06.2011 CZ 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 FR 04.07.2011 IE 11.06.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 MT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 2 035 601 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C25D 1/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 2 034 933 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61F 9/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 035 373 (84) AT 04.05.2011 BE 04.05.2011 CY 04.05.2011 DE 03.01.2012 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LI 30.06.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011	(51) C07D 207/32 (84) GB 04.08.2011 CH 30.06.2011 CZ 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 FR 04.07.2011 IE 11.06.2011 IT 04.05.2011 LT 04.05.2011 MT 04.05.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 2 035 601 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C25D 1/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011

(11) 2 035 614 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) D06F 39/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 2 036 095 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) G06F 11/10 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 2 035 615 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(51) D06F 57/04 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 036 152 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) H01M 4/86 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 036 616 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LI 30.09.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) B05B 5/16 (84) GB 17.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 17.09.2011 IT 08.06.2011 LT 08.06.2011 MC 30.09.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 2 035 753 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) F24D 11/02 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 036 198 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) H02P 9/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 036 669 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B24B 19/14 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 035 802 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) G01M 17/10 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 036 319 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H04M 3/44 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 036 715 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B32B 18/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 2 035 823 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) G01N 30/60 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 036 343 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) H04N 7/16 (84) IS 15.06.2012	(11) 2 036 744 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) B60C 23/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 2 035 835 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) G01N 33/68 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 036 389 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) H04W 4/02 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 2 036 762 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) B60K 37/06 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 2 035 852 (84) GR 15.06.2012	(51) G01R 33/32 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 036 468 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A47J 31/36 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 036 801 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B62B 5/00 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 2 035 893 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) G03B 21/28 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 2 036 469 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) A47J 31/36 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 036 835 (84) AT 13.04.2011 BE 13.04.2011 CY 13.04.2011 DE 03.04.2012 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.09.2011 IT 13.04.2011	(51) B65D 88/52 (84) GB 13.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LI 30.09.2011
(11) 2 035 936 (84) GR 15.06.2012	(51) G06F 12/10 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 036 555 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) A61K 31/4418 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011		
(11) 2 035 938 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G06F 12/16 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 036 592 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012	(51) A63B 23/02 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011		
(11) 2 036 010 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G06M 1/08 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012				
(11) 2 036 046 (84) GR 15.06.2012	(51) G06T 7/40 (84) LT 14.03.2012				
(11) 2 036 090 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G11C 7/10 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011				

LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	SE 22.12.2010	SI 22.12.2010
MC 30.09.2011	PL 13.04.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	SK 22.12.2010	
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011		
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011			(11) 2 037 161	(51) F16J 15/32
SK 13.04.2011		(11) 2 036 972	(51) C11D 1/14	(84) GB 17.09.2011	(84) BE 30.09.2011
(11) 2 036 896	(51) C07D 241/06	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	CH 30.09.2011	CY 20.04.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
(11) 2 036 899	(51) C07D 327/00	(11) 2 036 984	(51) C12N 15/82	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
(84) RO 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(11) 2 036 992	(51) C21C 7/06	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	IT 20.04.2011	LI 30.09.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 037 014	(51) D01F 6/94	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	MC 30.09.2011	NL 20.04.2011
LV 02.11.2011	PL 02.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	RO 20.04.2011	SI 20.04.2011
SK 02.11.2011		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	SK 20.04.2011	
(11) 2 036 907	(51) C07D 471/14	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(11) 2 037 173	(51) F23D 11/40
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
(11) 2 036 924	(51) C07K 14/59	(11) 2 037 061	(51) E05B 15/02	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
GR 01.03.2012	PT 30.03.2012	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
SE 30.11.2011	SK 30.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	SI 16.11.2011	
(11) 2 036 954	(51) C09B 43/40	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(11) 2 037 185	(51) F24D 3/12
(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) GB 20.10.2011	(84) BE 30.09.2011
CZ 17.08.2011	DE 03.04.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	(11) 2 037 088	(51) F01M 1/06	DK 20.07.2011	EE 20.07.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
HR 21.03.2012	IE 12.09.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	IE 20.07.2011	IS 20.11.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	IT 20.07.2011	LT 20.07.2011
LV 17.08.2011	MC 30.09.2011	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	LV 20.07.2011	MC 30.09.2011
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LV 07.12.2011	SE 07.12.2011	RO 20.07.2011	SE 20.07.2011
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	SI 07.12.2011		SI 20.07.2011	SK 20.07.2011
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011			(11) 2 037 194	(51) F24J 2/52
(11) 2 036 957	(51) C09B 67/20	(11) 2 037 095	(51) F01P 3/20	(84) GB 20.10.2011	(84) BE 30.09.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	CH 30.09.2011	CY 20.07.2011
HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CZ 20.07.2011	DK 20.07.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	EE 20.07.2011	FI 20.07.2011
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	GR 21.10.2011	IE 20.07.2011
(11) 2 036 961	(51) C09J 7/02	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 20.11.2011	IT 20.07.2011
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LI 30.09.2011	LT 20.07.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	LV 20.07.2011	MC 30.09.2011
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	PT 21.11.2011	RO 20.07.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011			SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	(11) 2 037 099	(51) F02B 31/06	SK 20.07.2011	
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(11) 2 037 219	(51) G01C 21/34
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(11) 2 036 965	(51) C03C 8/14	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	NO 28.03.2012	RO 28.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	SK 28.12.2011		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(11) 2 037 157	(51) F16H 61/00	(11) 2 037 293	(51) G01S 13/90
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) AT 22.12.2010	(84) GB 13.09.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	BE 22.12.2010	BG 22.03.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
SK 26.10.2011		CH 30.09.2011	CY 22.12.2010	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(11) 2 036 967	(51) C09K 11/79	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	FI 22.12.2010	GR 23.03.2011	MC 31.12.2011	PT 13.02.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	IE 13.09.2011	IS 22.04.2011	RO 12.10.2011	SI 12.10.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	LI 30.09.2011	LT 22.12.2010	SK 12.10.2011	
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	LV 22.12.2010	MC 30.09.2011	(11) 2 037 299	(51) G02B 5/30
		NL 22.12.2010	PL 22.12.2010	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
		PT 22.04.2011	RO 22.12.2010		

(11) 2 037 408 (84) GR 29.06.2012	(51) G06T 7/00 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 037 633 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H04L 12/46 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SK 26.10.2011	(11) 2 038 006 (84) GR 29.06.2012	(51) A61N 1/362 (84) LT 28.03.2012
(11) 2 037 431 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) G09F 7/08 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 037 637 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H04L 12/56 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 038 008 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A61N 5/00 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 2 037 463 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CH 30.09.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LI 30.09.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) H01B 3/44 (84) GB 12.09.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 12.09.2011 IT 09.03.2011 LT 09.03.2011 MC 30.09.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 037 739 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C07D 401/10 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 2 038 052 (84) GR 22.06.2012	(51) B01J 8/00 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 037 475 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) H01H 33/66 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 037 754 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A23K 1/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 038 061 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B01L 3/00 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012
(11) 2 037 500 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012	(51) H01L 25/07 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 037 787 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) A47J 43/08 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 038 180 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B65D 33/16 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 2 037 516 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) H01M 4/58 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 037 840 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) A61F 2/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 038 238 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) C04B 35/56 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 2 037 521 (84) GB 15.09.2011	(51) H01M 8/02 (84) FR 16.08.2011	(11) 2 037 844 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61F 2/42 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 038 335 (84) GR 22.06.2012	(51) C08K 3/22 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 037 592 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H04B 7/08 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 037 925 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A61K 31/495 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 038 341 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) C08K 5/07 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012
(11) 2 037 603 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H04J 3/06 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 037 928 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A61K 31/497 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 038 346 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C08L 23/12 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 2 037 627 (84) GR 15.06.2012	(51) H04L 12/26 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 037 949 (84) GR 30.05.2012	(51) A61K 35/14 (84) IS 29.06.2012	(11) 2 038 350 (84) GR 22.06.2012	(51) C09C 1/00 (84) LT 21.03.2012
		(11) 2 037 992 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) A61M 15/00 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 038 372 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C09K 11/78 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
				(11) 2 038 400 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C12G 3/04 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
				(11) 2 038 430 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) C12Q 1/68 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011

(11) 2 038 438	(51) C22B 23/02	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(11) 2 039 304	(51) A61B 17/15
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
GR 13.01.2012	IE 12.10.2011	SI 02.11.2011		NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			SI 11.01.2012	
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(11) 2 038 878	(51) G10L 19/00	(11) 2 039 324	(51) A61F 2/16
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
SI 12.10.2011		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
(11) 2 038 470	(51) D06F 39/14	(11) 2 038 905	(51) H01H 37/54	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CZ 11.07.2011	EE 22.09.2010	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
NL 25.01.2012		FI 11.07.2011	GR 23.12.2010	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(11) 2 038 512	(51) E21B 43/14	IE 11.07.2011	IS 22.01.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	LI 31.07.2011	LT 22.09.2010	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LV 22.09.2010	MC 31.07.2011	SI 02.11.2011	
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NL 01.02.2012	RO 22.09.2010		
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SI 12.07.2011	SK 11.07.2011	(11) 2 039 341	(51) A61K 8/49
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(11) 2 038 942	(51) H01M 2/10	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
(11) 2 038 520	(51) F01M 13/04	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011
(84) GB 29.09.2011		GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	SK 07.12.2011	
(11) 2 038 556	(51) F04D 25/08	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 2 039 380	(51) A61M 5/00
(84) SK 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(84) GR 22.06.2012	
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(11) 2 039 387	(51) A61M 16/10
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	SI 09.11.2011		(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
EE 05.10.2011	IS 05.02.2012	(11) 2 038 944	(51) H01M 2/34	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	SI 11.01.2012	
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 2 039 408	(51) B01D 3/12
SI 05.10.2011		GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	(84) GB 22.09.2011	(84) CY 27.04.2011
(11) 2 038 598	(51) F26B 21/00	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011
NL 25.01.2012		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	IS 27.08.2011	IT 27.04.2011
(11) 2 038 632	(51) G01M 13/04	(11) 2 038 953	(51) H01M 8/04	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	MC 30.09.2011	PL 27.04.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(11) 2 038 969	(51) H01S 3/102	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
SI 11.01.2012		(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	SK 27.04.2011	
(11) 2 038 722	(51) G05G 1/60	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	(11) 2 039 409	(51) B01D 3/12
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	(84) GB 22.09.2011	(84) BE 30.09.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	(11) 2 039 102	(51) H04L 27/26	CH 30.09.2011	CY 27.04.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 2 039 116	(51) H04W 12/04	EE 27.04.2011	ES 07.08.2011
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IE 27.04.2011	IS 27.08.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	IT 27.04.2011	LI 30.09.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
(11) 2 038 782	(51) G05B 13/04	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	MC 30.09.2011	NL 27.04.2011
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	PL 27.04.2011	PT 29.08.2011
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	RO 27.04.2011	SE 27.04.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(11) 2 039 148	(51) H04N 5/225	SI 27.04.2011	SK 27.04.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(11) 2 039 416	(51) B01D 53/26
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
(11) 2 038 819	(51) G06N 7/00	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	EE 30.11.2011	IS 30.03.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 2 038 854	(51) G07F 11/42	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(11) 2 039 458	(51) B23K 11/02
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	SI 09.11.2011		(84) AT 16.03.2011	(84) GB 21.09.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	(11) 2 039 301	(51) A61B 17/068	BG 16.06.2011	CH 30.09.2011
CY 02.11.2011	EE 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
DK 02.11.2011		IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
				IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
				LI 30.09.2011	LT 16.03.2011

LV 16.03.2011	MC 30.09.2011	(11) 2 039 800	(51) C23C 16/455	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CY 17.08.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011		
		GR 18.11.2011	HR 01.02.2012	(11) 2 040 591	(51) A47J 31/56
(11) 2 039 459	(51) B23K 13/01	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	MC 31.08.2011	MT 17.08.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011				
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 2 039 981	(51) F17C 13/08	(11) 2 040 597	(51) A47L 5/24
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
SK 16.11.2011		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(11) 2 039 514	(51) B41J 2/04	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	NO 28.03.2012	RO 28.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012			SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(11) 2 040 050	(51) G01J 3/44		
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(11) 2 040 631	(51) A61B 17/58
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011			(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 040 089	(51) G01R 33/09	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
SK 02.11.2011		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	LV 12.10.2011	PT 13.02.2012
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 2 039 540	(51) B60T 8/00	(11) 2 040 255	(51) G11B 7/005		
(84) BE 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(11) 2 040 707	(51) A61K 31/502
NL 11.01.2012		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
(11) 2 039 571	(51) B60S 1/38			CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012	(11) 2 040 347	(51) H01R 12/52	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
(11) 2 039 672	(51) C07C 49/467	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011			NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	(11) 2 040 365	(51) H02M 3/335	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012		
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 2 040 719	(51) A61K 35/12
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	EE 28.12.2011	HR 28.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	LT 29.02.2012	
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011		
		NO 28.03.2012	RO 28.12.2011	(11) 2 040 724	(51) A61K 31/4164
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
(11) 2 039 686	(51) C07D 417/04	SK 28.12.2011		BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012			CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	(11) 2 040 418	(51) H04L 12/28	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
		(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
(11) 2 039 690	(51) C07D 275/02	LT 08.02.2012	NO 08.05.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012			NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 2 040 482	(51) H04R 1/12	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012		
SI 11.01.2012		IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 040 754	(51) A61K 45/00
		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
(11) 2 039 773	(51) C12N 15/86			IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(11) 2 040 486	(51) H04R 3/00		
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(11) 2 040 788	(51) A61M 29/00
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012		
SK 28.12.2011				(11) 2 040 805	(51) A62B 35/04
		(11) 2 040 500	(51) H04W 28/16	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
(11) 2 039 782	(51) C12Q 1/68	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(11) 2 040 574	(51) A43B 5/12	LV 23.11.2011	PT 23.03.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	SI 23.11.2011	
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011				
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 040 588	(51) A47J 31/44		
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(11) 2 040 814	(51) B01D 39/20
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
SK 02.11.2011		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 07.12.2011	EE 07.12.2011
		GR 15.03.2012	IE 14.12.2011		

IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 2 041 139	(51) C07D 491/04	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
LV 07.12.2011	SI 07.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	LV 19.10.2011	PT 20.02.2012
		BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 040 817	(51) B01D 45/16	EE 09.11.2011	IS 09.03.2012	(11) 2 041 297	(51) C12Q 1/04
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	SI 09.11.2011		BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011			CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 041 150	(51) C07F 17/00	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LV 26.10.2011	PT 27.02.2012
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	SE 26.10.2011	
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
SI 02.11.2011		GR 27.01.2012	IS 26.02.2012		
		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 041 339	(51) D01D 5/088
(11) 2 040 839	(51) B01L 3/00	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
NL 07.03.2012		SI 26.10.2011			
(11) 2 040 840	(51) B01L 3/00	(11) 2 041 186	(51) C08F 2/44	(11) 2 041 393	(51) E21B 43/10
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
NL 07.03.2012		BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
		CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(11) 2 040 858	(51) B05C 17/01	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	LV 21.12.2011	SE 21.12.2011
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SI 21.12.2011	
(11) 2 040 885	(51) B25F 5/02	(11) 2 041 207	(51) C08J 3/22	(11) 2 041 430	(51) F03D 7/00
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SI 05.10.2011	
(11) 2 040 909	(51) B29C 70/44	(11) 2 041 215	(51) C08K 3/36	(11) 2 041 465	(51) F16L 11/08
(84) SK 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	LV 14.12.2011	SE 14.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SI 14.12.2011		NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
(11) 2 040 913	(51) B32B 5/18	(11) 2 041 224	(51) C08L 71/02	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	SI 26.10.2011	
NL 07.03.2012		BE 09.11.2011	BG 09.02.2012		
(11) 2 040 938	(51) B60B 1/04	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(11) 2 041 538	(51) G01K 7/16
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
NL 18.01.2012		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011		
(11) 2 040 968	(51) B60T 17/22	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(11) 2 041 560	(51) G01N 27/64
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	SI 09.11.2011		BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011			CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 2 041 265	(51) C12N 1/20	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011				
(11) 2 041 013	(51) B65H 33/16	(11) 2 041 285	(51) C12N 15/53	(11) 2 041 640	(51) G06F 3/033
(84) SK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(11) 2 041 698	(51) G06K 13/08
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
SI 26.10.2011				EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		(11) 2 041 292	(51) C12P 3/00	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
		(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
		BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		

(11) 2 041 731	(51) G07D 7/14	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	SK 16.11.2011	
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011		
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(11) 2 042 265	(51) B24B 13/005
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012			(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	(11) 2 042 067	(51) A47J 45/06	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
		HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011		
		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(11) 2 042 276	(51) B25J 13/08
		PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
		SK 09.11.2011		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
				HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
				IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
				LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
				PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
				RO 16.11.2011	SI 16.11.2011
				SK 16.11.2011	
(11) 2 041 770	(51) H01J 37/256	(11) 2 042 068	(51) A47J 45/06	(11) 2 042 316	(51) B41F 23/06
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
		SK 09.11.2011		SK 09.11.2011	
(11) 2 041 780	(51) H01L 21/336	(11) 2 042 097	(51) A61B 5/15	(11) 2 042 320	(51) B41J 2/14
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
		LV 02.11.2011	PL 02.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
				SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
				SK 16.11.2011	
(11) 2 041 842	(51) H01R 4/18	(11) 2 042 102	(51) A61B 8/12	(11) 2 042 364	(51) F16D 3/223
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) GB 18.09.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	CY 19.10.2011	DK 19.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CH 30.09.2011	CY 02.03.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LT 19.10.2011	MC 31.12.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	IE 18.09.2011	IT 02.03.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	LI 30.09.2011	MC 30.09.2011	SI 19.10.2011	
		NL 02.03.2011	PT 04.07.2011		
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011		
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
(11) 2 041 868	(51) H03F 3/45	(11) 2 042 104	(51) A61B 17/04	(11) 2 042 371	(51) B60P 1/60
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GB 25.09.2011	(84) BG 16.06.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
LV 28.12.2011	SE 28.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
SI 28.12.2011		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	LV 16.03.2011	MC 30.09.2011
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
				RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 2 041 883	(51) H04B 1/707	(11) 2 042 118	(51) A61B 18/14	(11) 2 042 383	(51) B60R 21/20
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GB 11.08.2011	(84) FR 01.08.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012		
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012				
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011				
LV 21.12.2011	SE 21.12.2011				
SI 21.12.2011					
(11) 2 041 897	(51) H04B 17/00	(11) 2 042 127	(51) A61F 2/30	(11) 2 042 401	(51) B61B 12/02
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011		
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011		
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011		
		SE 26.10.2011			
(11) 2 041 923	(51) H04L 12/28				
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011				
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011				
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011				
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011				
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011				
LV 28.12.2011	SE 28.12.2011				
SI 28.12.2011					
(11) 2 042 058	(51) A47C 19/00				
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012				
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011				
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011				
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011				
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011				

IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(11) 2 042 710	(51) F02D 35/02	(11) 2 043 026	(51) G06K 19/06
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
				PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 042 435	(51) B65B 35/44	(11) 2 042 771	(51) F16F 9/58	(11) 2 043 057	(51) G07D 3/12
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
(11) 2 042 440	(51) B65D 21/08	(11) 2 042 802	(51) F21V 3/02	(84) GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012		
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011				
LV 09.11.2011	NO 09.02.2012				
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012				
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011				
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011				
(11) 2 042 441	(51) B65D 25/36	(11) 2 042 805	(51) F21V 23/04	(11) 2 043 067	(51) G08B 25/14
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) AT 23.02.2011	(84) GB 28.09.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CH 30.09.2011	CY 23.02.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
		CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(11) 2 042 535	(51) C08G 18/66		EE 23.02.2011		
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011		FI 23.02.2011	(11) 2 043 071	(51) G08G 1/14
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012		IE 28.09.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		LI 30.09.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		LV 23.02.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012		NL 23.02.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		PT 23.06.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012		SE 23.02.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		SK 23.02.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
				SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 2 042 545	(51) C08J 7/04	(11) 2 042 879	(51) G01R 31/36	(11) 2 043 196	(51) H01Q 1/38
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011			PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011			SI 16.11.2011	
(11) 2 042 566	(51) C09D 9/00	(11) 2 042 887	(51) G01S 13/86	(11) 2 043 211	(51) H01S 5/40
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	GR 27.01.2012	IE 26.10.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 19.02.2012	IE 19.10.2011	IS 26.02.2012	LV 26.10.2011
LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	LV 19.10.2011	LT 19.10.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	NO 19.01.2012	NL 19.10.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	RO 19.10.2011	PT 20.02.2012	SE 26.10.2011	
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SI 19.10.2011	SE 19.10.2011		
			SK 19.10.2011		
(11) 2 042 571	(51) C09D 11/10	(11) 2 042 951	(51) G05B 13/04	(11) 2 043 276	(51) H04B 3/32
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) AT 27.10.2010	(84) BE 27.10.2010	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 27.01.2011	CZ 27.10.2010	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
		EE 27.10.2010	ES 07.02.2011		
(11) 2 042 631	(51) D04B 35/00		GR 28.01.2011	(11) 2 043 284	(51) H04B 17/00
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011		IE 27.09.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012		IT 27.10.2010	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011		LV 27.10.2010	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011		MT 27.10.2010		
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012		PL 27.10.2010		
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011		RO 27.10.2010		
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011		SI 27.10.2010		
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011				
SI 16.11.2011					
(11) 2 042 657	(51) E01D 19/00	(11) 2 043 000	(51) G06F 15/80	(11) 2 043 300	(51) H04L 12/28
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
LT 01.02.2012		CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
		GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
		NL 21.12.2011	SE 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
				LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
				SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
				(11) 2 043 308	(51) H04L 12/56
				(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
				GR 26.04.2012	HR 25.01.2012

IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(11) 2 044 098	(51) C07J 31/00
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
		SI 02.11.2011		LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
(11) 2 043 449	(51) A23B 7/148				
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 043 814	(51) B23Q 1/01	(11) 2 044 139	(51) C08G 61/12
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011			BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 043 841	(51) B29C 55/06	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
LV 12.10.2011	PT 13.02.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
SI 12.10.2011				LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
				SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(11) 2 043 457	(51) A23L 1/0522	(11) 2 043 844	(51) B29C 65/08	(11) 2 044 158	(51) C09B 69/10
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) AT 13.07.2011	(84) GB 13.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
		BE 31.07.2011	CH 31.07.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
(11) 2 043 458	(51) A23L 1/211	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	DK 13.07.2011	EE 13.07.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
		FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
(11) 2 043 474	(51) A43D 25/18	IE 13.07.2011	IS 13.11.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	IT 13.07.2011	LI 31.07.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	MC 31.07.2011	MT 13.07.2011		
		NL 13.07.2011	PL 13.07.2011		
(11) 2 043 538	(51) A61B 17/92	PT 14.11.2011	RO 13.07.2011	(11) 2 044 172	(51) C09K 19/32
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(84) GB 22.09.2011	(84) BE 31.07.2011
		SK 13.07.2011		CH 31.07.2011	CY 22.06.2011
(11) 2 043 549	(51) A61F 2/00			CZ 22.06.2011	DK 22.06.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(11) 2 043 903	(51) B62D 29/00	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	FR 22.08.2011	GR 23.09.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	IT 22.06.2011	LI 31.07.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	MC 31.07.2011	MT 22.06.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	NL 22.06.2011	PL 22.06.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
SI 26.10.2011		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
				SK 22.06.2011	
(11) 2 043 564	(51) A61F 2/46	(11) 2 043 917	(51) B65D 1/02	(11) 2 044 194	(51) C12N 1/20
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
		NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
(11) 2 043 571	(51) A61F 7/02	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	SI 02.11.2011			
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012				
LT 04.01.2012	SI 04.01.2012				
(11) 2 043 592	(51) A61K 8/49	(11) 2 043 924	(51) B65D 51/28	(11) 2 044 212	(51) G01N 33/86
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
NL 07.03.2012		BE 28.12.2011	BG 28.03.2012		
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 2 044 256	(51) D06F 71/29
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) AT 22.06.2011	(84) GB 22.09.2011
(11) 2 043 637	(51) A61K 31/426	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	BE 22.06.2011	CH 31.07.2011
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	DK 22.06.2011	EE 22.06.2011
SI 04.01.2012				FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
				IE 10.07.2011	IS 22.10.2011
(11) 2 043 700	(51) A61L 29/02	(11) 2 043 926	(51) B65D 81/34	LI 31.07.2011	LT 22.06.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	LV 22.06.2011	MC 31.07.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	MT 22.06.2011	NL 22.06.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011			PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 2 043 968	(51) C05F 3/00	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011		
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	(11) 2 044 264	(51) D21H 27/30
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
		IE 26.10.2011	IS 26.02.2012		
(11) 2 043 750	(51) C08F 210/18	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 044 266	(51) E01B 25/12
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) GB 18.08.2011
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	BE 31.07.2011	CY 18.05.2011
(11) 2 043 787	(51) B02C 4/02	SI 26.10.2011		CZ 18.05.2011	DE 01.02.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011			DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011			ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011			GR 19.08.2011	IE 18.05.2011
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	(11) 2 044 033	(51) C07D 235/10	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	LV 18.05.2011	MC 31.07.2011
		LT 08.02.2012	NL 08.02.2012		

MT 18.05.2011	NL 18.05.2011	(11) 2 044 762	(51) H04M 9/08	(11) 2 045 137	(51) B60R 7/04
PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
(11) 2 044 327	(51) F03D 11/00	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(11) 2 044 784	(51) H04W 88/08	(11) 2 045 196	(51) B65D 81/32
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
SI 02.11.2011				HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
(11) 2 044 356	(51) F16L 1/09	(11) 2 044 795	(51) H04L 5/00	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012
NL 07.03.2012		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
		EE 09.11.2011	IS 09.03.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 2 044 451	(51) G01R 31/26	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	SK 23.11.2011	
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	SI 09.11.2011			
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011			(11) 2 045 207	(51) B66F 9/075
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(11) 2 044 824	(51) H05K 9/00	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012		
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(11) 2 044 869	(51) A47J 31/54	(11) 2 045 249	(51) C07D 317/40
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
		NO 22.05.2012		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
(11) 2 044 455	(51) G01R 33/383			HR 26.10.2011	IS 26.02.2012
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 044 909	(51) A61F 4/00	LV 26.10.2011	LV 26.10.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	SI 04.01.2012		SK 26.10.2011	
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011				
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(11) 2 044 952	(51) A61K 38/18	(11) 2 045 264	(51) C07K 14/435
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
		BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(11) 2 044 491	(51) B60R 22/00	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
LV 21.12.2011	SI 21.12.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
		SI 16.11.2011		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 044 498	(51) G05B 23/02			SK 26.10.2011	
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(11) 2 044 963	(51) A61L 29/14	(11) 2 045 275	(51) C08F 32/08
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) GR 26.04.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	NL 25.01.2012	
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011		
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	(11) 2 045 300	(51) C09D 11/00
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NL 14.12.2011	SI 14.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
				DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(11) 2 044 645	(51) H01M 10/0567	(11) 2 045 029	(51) B22F 3/11	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) HR 01.02.2012	(84) IS 01.06.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LT 01.02.2012	NO 01.05.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011			NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 045 098	(51) B44C 1/22	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012		
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(11) 2 045 327	(51) C12N 15/82
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
		IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
(11) 2 044 715	(51) H04W 76/06	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012			(11) 2 045 328	(51) C12N 15/13
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(11) 2 045 099	(51) B44C 1/26	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012		
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(11) 2 045 360	(51) C23C 28/02
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011			BG 29.02.2012	CY 30.11.2011

CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011		
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
		SK 09.11.2011			
(11) 2 045 375	(51) D01D 5/00	(11) 2 045 502	(51) F16L 33/22	(11) 2 045 980	(51) H04L 12/56
(84) AT 16.03.2011	(84) GB 02.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
CH 31.10.2011	CY 16.03.2011	LT 18.01.2012		NO 07.06.2012	
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011				
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(11) 2 045 529	(51) F24B 13/00	(11) 2 045 982	(51) H04L 12/56
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012
IS 16.07.2011	IT 16.03.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011		
LI 31.10.2011	LT 16.03.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(11) 2 045 997	(51) H04L 29/12
LV 16.03.2011	MC 31.10.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
SK 16.03.2011		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	SI 11.01.2012	
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
		SK 16.11.2011		(11) 2 046 074	(51) H04R 25/00
(11) 2 045 381	(51) D03D 15/00			(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011			IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012			NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(11) 2 045 572	(51) G01B 9/02	(11) 2 046 083	(51) H04W 48/08
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011			LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(11) 2 045 603	(51) G01N 33/566		
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(84) GR 22.06.2012		(11) 2 046 087	(51) H04W 64/00
				(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
				CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
(11) 2 045 403	(51) E03C 1/232	(11) 2 045 726	(51) G06F 17/21	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	HR 28.03.2012	IE 26.09.2011
(11) 2 045 437	(51) E21B 43/08	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	MC 30.09.2011	NL 17.08.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
		RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 2 045 449	(51) F01M 1/04			SK 17.08.2011	
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(11) 2 045 773	(51) G06T 3/40		
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(11) 2 046 099	(51) H05B 41/298
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011			NO 07.06.2012	
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(11) 2 045 831	(51) H01J 5/50		
RO 14.12.2011	SI 14.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(11) 2 046 104	(51) H05K 1/14
SK 14.12.2011		BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
(11) 2 045 459	(51) F02D 41/20	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
NL 07.03.2012		LV 21.12.2011	SE 21.12.2011	(11) 2 046 106	(51) H05K 9/00
		SI 21.12.2011		(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
(11) 2 045 461	(51) F02M 35/024	(11) 2 045 861	(51) H01M 8/02	(11) 2 046 154	(51) A24D 3/02
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	LT 14.03.2012		BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012			CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012			DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011			GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012			LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011			NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011			SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 2 045 462	(51) F02M 35/024	(11) 2 045 957	(51) H04L 9/32	(11) 2 046 220	(51) A61B 18/08
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 31.10.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) GB 15.09.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	BE 15.06.2011	CH 31.07.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	DE 01.02.2012	DK 15.06.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	HR 28.03.2012	IE 17.08.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011	FR 16.08.2011	GR 16.09.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IE 09.07.2011	IS 15.10.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	MC 31.10.2011	NL 17.08.2011	IT 15.06.2011	LI 31.07.2011
		NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
		PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	MC 31.07.2011	MT 15.06.2011
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
		SK 17.08.2011			
(11) 2 045 481	(51) F16D 25/08	(11) 2 045 971	(51) H04L 12/42		
(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011		
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012		
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011		

NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	(11) 2 046 646	(51) B65B 3/16
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
SK 15.06.2011		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
				DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
(11) 2 046 233	(51) A61C 5/10	(11) 2 046 540	(51) B26B 21/44	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(11) 2 046 668	(51) B65G 1/04
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
SI 05.10.2011				LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
		(11) 2 046 580	(51) B41J 2/125	(11) 2 046 677	(51) B81C 1/00
(11) 2 046 234	(51) A61C 7/14	(84) AT 15.06.2011	(84) GB 15.09.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	BE 15.06.2011	CH 31.07.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011
NL 25.01.2012		DE 01.02.2012	DK 15.06.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
		EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
(11) 2 046 240	(51) A61C 17/02	FR 16.08.2011	GR 16.09.2011	PT 20.02.2012	SI 19.10.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	IE 27.07.2011	IS 15.10.2011		
LT 29.02.2012		IT 27.07.2011	LI 31.07.2011	(11) 2 046 689	(51) C02F 3/30
		LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
(11) 2 046 262	(51) A61K 6/10	MC 31.07.2011	MT 15.06.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
SI 11.01.2012		SK 15.06.2011		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
				NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
(11) 2 046 287	(51) A61K 9/00	(11) 2 046 600	(51) B60N 2/30	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) GB 11.08.2011		
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	BE 11.05.2011	CH 31.07.2011	(11) 2 046 710	(51) C07C 51/04
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	GR 12.08.2011	IE 27.07.2011		
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	IS 11.09.2011	LI 31.07.2011	(11) 2 046 733	(51) C07C 269/04
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
		MC 31.07.2011	MT 11.05.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
(11) 2 046 310	(51) A61K 31/045	NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SK 11.05.2011		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012			NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011			SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011				
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(11) 2 046 613	(51) B60S 9/08	(11) 2 046 770	(51) C07D 317/36
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) AT 20.04.2011	(84) GB 01.08.2011
		LT 22.02.2012		CH 31.08.2011	CY 20.04.2011
(11) 2 046 434	(51) A61M 31/00	(11) 2 046 623	(51) B62D 5/06	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	EE 20.04.2011	FI 20.04.2011
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	GR 21.07.2011	IE 01.08.2011
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	IS 20.08.2011	IT 20.04.2011
(11) 2 046 459	(51) A62C 99/00	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	LI 31.08.2011	LT 20.04.2011
(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	LV 20.04.2011	MC 31.08.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	MT 20.04.2011	PL 20.04.2011
HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	SI 23.11.2011		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011			SK 20.04.2011	
SK 23.11.2011		(11) 2 046 640	(51) B64C 39/02		
		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 046 807	(51) C07H 21/02
		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
(11) 2 046 498	(51) B01L 3/00	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 046 831	(51) C07K 16/00
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) IS 04.05.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 04.01.2012	
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012		
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(11) 2 046 835	(51) C07K 16/24
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011			(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	(11) 2 046 644	(51) B64F 1/02	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
SI 16.11.2011		(84) SK 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
		BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
		CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
(11) 2 046 508	(51) B08B 1/04	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	LV 05.10.2011	SE 05.10.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SI 05.10.2011			
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012				

(11) 2 046 846 (84) AT 25.05.2011 CH 31.07.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 20.07.2011 IT 25.05.2011 LT 25.05.2011 MC 31.07.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(51) C08F 297/08 (84) GB 25.08.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LI 31.07.2011 LV 25.05.2011 MT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 2 047 113 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011 (11) 2 047 115 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) F15B 15/10 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011 (51) F15B 15/14 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	MT 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
(11) 2 046 856 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C08G 18/50 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 047 118 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) F15B 19/00 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SE 19.10.2011	(11) 2 047 256 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) G01N 33/50 (84) LT 07.03.2012
(11) 2 046 903 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C09D 133/16 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 047 123 (84) AT 15.06.2011 BE 31.07.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LI 31.07.2011 LV 15.06.2011 MT 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) F16B 5/12 (84) GB 15.09.2011 CH 31.07.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 IT 15.06.2011 LT 15.06.2011 MC 31.07.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 2 047 320 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) G02C 5/22 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 2 046 951 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C12N 9/64 (84) CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 2 047 197 (84) AT 06.07.2011 CH 31.07.2011 CZ 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LI 31.07.2011 LV 06.07.2011 MT 06.07.2011 PL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) F27B 3/16 (84) GB 06.10.2011 CY 06.07.2011 DE 01.02.2012 EE 06.07.2011 IE 20.07.2011 IT 06.07.2011 LT 06.07.2011 MC 31.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	(11) 2 047 324 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G02F 1/1335 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 046 955 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) C12N 15/11 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 047 219 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G01J 1/32 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 047 340 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012	(51) G05B 19/042 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 2 046 981 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) C12Q 1/68 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(11) 2 047 232 (84) AT 29.06.2011 BE 29.06.2011 CY 29.06.2011 DK 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 13.07.2011 LI 31.07.2011 LV 29.06.2011	(51) G01N 15/05 (84) GB 29.09.2011 CH 31.07.2011 CZ 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LT 29.06.2011 MC 31.07.2011	(11) 2 047 379 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04L 12/58 (84) IS 08.06.2012
(11) 2 047 001 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012	(51) C21C 5/52 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011			(11) 2 047 423 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G06T 5/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012
(11) 2 047 004 (84) GB 18.08.2011 CH 31.07.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 MC 31.07.2011 NL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) C22C 19/05 (84) BE 31.07.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.05.2011 LI 31.07.2011 LV 18.05.2011 MT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011			(11) 2 047 601 (84) GR 15.06.2012	(51) H03M 1/06 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 047 106 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) F04D 29/62 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012			(11) 2 047 684 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H04N 7/26 (84) IS 01.06.2012
				(11) 2 047 755 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A23F 5/00 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
				(11) 2 047 757 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) A23L 1/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
				(11) 2 047 767 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) A45D 40/18 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011
				(11) 2 047 781 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) A47J 42/50 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012

(11) 2 047 789	(51) A61B 1/005	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(11) 2 048 281	(51) D21C 3/22
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011				
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	(11) 2 047 990	(51) B41F 13/00	(11) 2 048 297	(51) E04B 2/96
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
LV 05.10.2011	MC 31.10.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CY 12.10.2011	DK 12.10.2011
NL 05.10.2011	NO 05.01.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
SK 05.10.2011		NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	LV 12.10.2011	NO 12.01.2012
		RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
		SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 2 047 794	(51) A61B 5/0205				
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012				
LT 29.02.2012					
(11) 2 047 806	(51) A61B 17/00	(11) 2 048 003	(51) B60B 11/10	(11) 2 048 300	(51) E04C 2/04
(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012		
GR 06.01.2012	MC 31.12.2011			(11) 2 048 374	(51) F15B 15/19
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	(11) 2 048 041	(51) B60R 21/239	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) GB 09.10.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
		BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
		CH 31.10.2011	CY 02.03.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
		CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011		
(11) 2 047 821	(51) A61C 15/04	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	(11) 2 048 379	(51) F16B 5/12
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	IT 02.03.2011	LI 31.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	MC 31.10.2011	NL 02.03.2011		
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 048 403	(51) F16D 65/097
MC 31.10.2011	PT 06.02.2012	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
SI 05.10.2011		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
				NO 01.05.2012	
(11) 2 047 825	(51) A61F 2/44	(11) 2 048 091	(51) B65D 81/32	(11) 2 048 423	(51) F16L 23/032
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012			EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 048 098	(51) B65G 47/91	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011			SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 2 047 877	(51) A61M 5/315	(11) 2 048 198	(51) C08L 53/02	(11) 2 048 481	(51) G01F 11/28
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	LT 29.02.2012	
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012		
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SI 04.01.2012		(11) 2 048 528	(51) G02B 6/42
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011			(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011			GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011			LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
(11) 2 047 891	(51) A63C 7/02	(11) 2 048 213	(51) C09J 131/08	(11) 2 048 586	(51) G06F 17/30
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 15.06.2012	
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012		
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012		
NO 04.04.2012					
(11) 2 047 910	(51) B01F 13/00	(11) 2 048 233	(51) C12N 15/09	(11) 2 048 821	(51) H04L 12/24
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012		
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 048 828	(51) H04L 12/46
SI 11.01.2012		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
		GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
		SI 16.11.2011		LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
				NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
				SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 2 047 949	(51) B24B 11/02	(11) 2 048 238	(51) A23L 1/30	(11) 2 048 846	(51) H04L 27/26
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	NL 07.03.2012	
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012		
		NO 25.04.2012			
(11) 2 047 950	(51) B25B 5/08	(11) 2 048 251	(51) C22C 9/06	(11) 2 048 869	(51) H04N 1/60
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
				GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
(11) 2 047 957	(51) B26B 19/04				
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012				
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011				
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012				
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011				

	(11) IS 26.10.2011 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(17) LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 2 049 090 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) A61K 31/00 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 FR 01.08.2011 IE 27.07.2011 LI 31.07.2011 LV 18.05.2011 MT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 MC 31.07.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 2 048 878 (84)	BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H04N 5/232 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 049 116 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61K 31/506 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 049 296 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B23C 5/10 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 2 048 900 (84)	SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) H04W 8/24 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SE 30.11.2011	(11) 2 049 154 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) A61K 39/145 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 049 321 (84) GB 09.08.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.08.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B29C 49/06 (84) BE 31.08.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 MT 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 2 048 916 (84)	BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H05B 37/02 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 2 049 165 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61L 24/00 (84) IS 29.06.2012	(11) 2 049 336 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) B41F 33/00 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 2 048 924 (84)	GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H05K 3/34 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 2 049 205 (84) AT 22.12.2010 BE 22.12.2010 CH 31.08.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IE 10.08.2011 IT 22.12.2010 LT 22.12.2010 MC 31.08.2011 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) A62B 25/00 (84) GB 10.08.2011 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 IS 22.04.2011 LI 31.08.2011 LV 22.12.2010 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 2 049 342 (84) RO 19.10.2011 GR 20.01.2012 LV 19.10.2011	(51) B41N 7/06 (84) CY 19.10.2011 IS 19.02.2012
(11) 2 048 934 (84)	BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(51) A01G 5/06 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 049 207 (84) GB 03.08.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LT 30.03.2011 MC 31.08.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) A63B 22/18 (84) BE 31.08.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 IT 30.03.2011 LV 30.03.2011 MT 30.03.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 049 382 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B62D 1/19 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 2 048 948 (84)	GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61K 31/19 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012			(11) 2 049 393 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) B64D 13/08 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 048 954 (84)	GR 29.06.2012	(51) A01N 63/00 (84) LT 28.03.2012				
(11) 2 049 044 (84)	SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) A61F 2/16 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 049 263 (84) GB 02.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 20.04.2011 IE 20.04.2011 IT 20.04.2011 LT 20.04.2011 MC 31.08.2011 NL 20.04.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011	(51) B02C 17/16 (84) BE 31.08.2011 CY 20.04.2011 DK 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 LI 31.08.2011 LV 20.04.2011 MT 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 2 049 444 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) C02F 3/12 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 049 058 (84)	GR 29.06.2012	(51) A61G 1/02 (84) LT 28.03.2012			(11) 2 049 456 (84) GR 15.06.2012	(51) C07C 2/82 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 049 068 (84)	SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012	(51) A61K 8/02 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SI 23.11.2011			(11) 2 049 493 (84) GR 22.06.2012	(51) C07D 215/48 (84) LT 21.03.2012
			(11) 2 049 287 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011	(51) B22D 11/06 (84) GB 18.08.2011 CH 31.07.2011	(11) 2 049 509 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) C07D 307/64 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012

CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 2 049 806	(51) F24H 9/06	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(11) 2 049 857	(51) F27B 17/02	MC 31.08.2011	MT 09.03.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011			SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
SI 26.10.2011					
(11) 2 049 514	(51) C07D 401/04	(11) 2 049 859	(51) F28D 1/053	(11) 2 050 128	(51) H01L 21/336
(84) AT 26.01.2011	(84) GB 07.08.2011	(84) GB 18.08.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
BE 26.01.2011	BG 26.04.2011	CH 31.07.2011	CY 18.05.2011		
CH 31.08.2011	CY 26.01.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	(11) 2 050 151	(51) H01L 51/00
CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
EE 26.01.2011	ES 07.05.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
FI 26.01.2011	GR 27.04.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
IE 07.08.2011	IS 26.05.2011	IT 18.05.2011	LI 31.07.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
IT 26.01.2011	LI 31.08.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
LT 26.01.2011	LV 26.01.2011	MC 31.07.2011	MT 18.05.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
MC 31.08.2011	MT 26.01.2011	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
NL 26.01.2011	PL 26.01.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
PT 26.05.2011	RO 26.01.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
SE 26.01.2011	SI 26.01.2011	SK 18.05.2011		(11) 2 050 186	(51) H02P 21/00
SK 26.01.2011				(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
		(11) 2 049 862	(51) F28F 27/02	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
		(84) GB 25.08.2011	(84) ES 05.09.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
		SE 25.05.2011		GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
(11) 2 049 558	(51) C07H 19/073	(11) 2 049 863	(51) F41A 3/28	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
				SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(11) 2 049 590	(51) C08L 23/16	(11) 2 049 895	(51) G01N 33/487	(11) 2 050 209	(51) H04W 4/06
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GB 03.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
LT 01.02.2012		BG 29.03.2011	CH 31.08.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
		CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
(11) 2 049 592	(51) C08J 5/18	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	ES 09.04.2011	FI 29.12.2010	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	GR 30.03.2011	IE 29.12.2010	LV 28.12.2011	SE 28.12.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	IS 29.04.2011	IT 29.12.2010	SI 28.12.2011	
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	LI 31.08.2011	LT 29.12.2010		
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	LV 29.12.2010	MC 31.08.2011	(11) 2 050 302	(51) H04R 1/02
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	MT 29.12.2010	PL 29.12.2010	(84) SK 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	PT 29.04.2011	RO 29.12.2010	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	SE 29.12.2010	SI 29.12.2010	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
		SK 29.12.2010		GR 15.03.2012	IS 14.04.2012
(11) 2 049 689	(51) C12Q 1/68	(11) 2 049 909	(51) H04L 12/46	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	MC 31.12.2011	NL 14.12.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011			SI 14.12.2011	
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012				
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 049 913	(51) G01S 19/14	(11) 2 050 308	(51) H04R 25/00
NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011			GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
		(11) 2 049 916	(51) F41G 3/14	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
(11) 2 049 700	(51) C22C 38/44	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	SI 04.01.2012	
(84) SK 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012		
CY 21.12.2011	EE 21.12.2011			(11) 2 050 325	(51) A01D 23/02
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011			(84) SK 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
LV 21.12.2011				CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
		(11) 2 049 960	(51) G05B 19/418	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
(11) 2 049 723	(51) D06F 39/00	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012			LV 23.11.2011	NO 23.02.2012
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	(11) 2 050 045	(51) G06K 19/077	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
		(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 2 049 751	(51) E04H 9/02	(11) 2 050 106	(51) H01F 7/16	(11) 2 050 330	(51) A01F 15/07
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) GB 19.10.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BG 09.06.2011	CH 31.10.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	LI 31.10.2011	LT 09.03.2011
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	LV 09.03.2011	MC 31.10.2011
				NL 09.03.2011	PL 09.03.2011
(11) 2 049 760	(51) E21B 17/046	(11) 2 050 120	(51) H01J 37/32	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) GB 08.08.2011	(84) BE 31.08.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	SK 09.03.2011	
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011		
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011		
PT 23.03.2012	SI 23.11.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		

(11) 2 050 972	(51) F16B 5/02	(11) 2 051 578	(51) A01G 13/02	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	SI 19.10.2011	
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011		
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 2 051 847	(51) B32B 1/08
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
HR 21.03.2012	IS 17.12.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
MC 31.10.2011	NL 17.08.2011			EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011			IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	(11) 2 051 666	(51) A61F 2/30	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
SK 17.08.2011		BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	SI 02.11.2011	
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		
		IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(11) 2 051 848	(51) B32B 3/04
		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	
		NL 26.10.2011	PL 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(11) 2 051 869	(51) B60H 1/00
		SI 26.10.2011		(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
				LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
(11) 2 050 984	(51) F16H 39/14	(11) 2 051 730	(51) A61K 38/16	(11) 2 051 890	(51) B60T 17/00
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GB 27.10.2011	(84) BE 31.08.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	CH 31.08.2011	CY 27.07.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 27.07.2011	DK 27.07.2011
SI 11.01.2012		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 27.07.2011	FI 27.07.2011
		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	GR 28.10.2011	IE 27.07.2011
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	IS 27.11.2011	LI 31.08.2011
		NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	MC 31.08.2011	MT 27.07.2011
		SI 02.11.2011		PT 28.11.2011	RO 27.07.2011
				SI 27.07.2011	SK 27.07.2011
(11) 2 051 101	(51) G01S 7/497	(11) 2 051 771	(51) A61N 1/05	(11) 2 051 897	(51) B62D 5/09
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011			BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(11) 2 051 785	(51) A63C 9/00	BG 08.03.2011	DK 26.10.2011
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	(84) AT 08.12.2010	(84) GB 09.08.2011	CZ 26.10.2011	GR 27.01.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	BE 31.08.2011	BG 08.03.2011	EE 26.10.2011	IS 26.02.2012
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	CH 31.08.2011	CY 08.12.2010	IE 26.10.2011	LV 26.10.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CZ 08.12.2010	DK 08.12.2010	LT 26.10.2011	PL 26.10.2011
		EE 08.12.2010	FI 08.12.2010	NL 26.10.2011	SE 26.10.2011
		GR 09.03.2011	IE 08.12.2010	PT 27.02.2012	
		IS 08.04.2011	LI 31.08.2011	SI 26.10.2011	
		LT 08.12.2010	LV 08.12.2010		
		MC 31.08.2011	MT 08.12.2010	(11) 2 051 910	(51) B65D 1/02
		NL 08.12.2010	PL 08.12.2010	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
		PT 08.04.2011	RO 08.12.2010	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
		SE 08.12.2010	SI 08.12.2010		
		SK 08.12.2010		(11) 2 051 911	(51) B65D 19/00
(11) 2 051 309	(51) H01L 45/00	(11) 2 051 798	(51) B01D 53/90	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	SI 11.01.2012		GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011			LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011			PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012			SI 12.10.2011	
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(11) 2 051 819	(51) B05C 17/005		
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012		
		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(11) 2 051 912	(51) B65D 41/46
(11) 2 051 464	(51) H04L 27/10	(11) 2 051 832	(51) B23K 20/12	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(11) 2 051 465	(51) H04L 27/14	(11) 2 051 842	(51) B29C 45/53	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	NL 25.01.2012		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
(11) 2 051 489	(51) H04M 1/725	(11) 2 051 846	(51) B31F 1/07	(11) 2 051 914	(51) B65D 81/34
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
		CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
		GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
				SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(11) 2 051 555	(51) H04W 36/26				
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012				

(11) 2 051 916	(51) B65G 35/06	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	DE 01.05.2012	DK 06.07.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	EE 06.07.2011	FI 06.07.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	IT 06.07.2011	LI 31.10.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011			LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(11) 2 052 139	(51) C22B 9/22	MC 31.10.2011	NL 06.07.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
		GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	RO 06.07.2011	SE 06.07.2011
(11) 2 051 991	(51) C07K 5/10	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	SI 06.07.2011	SK 06.07.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	SI 11.01.2012			
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012			(11) 2 052 338	(51) G06F 11/14
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 052 151	(51) F03D 11/00	(84) AT 08.06.2011	(84) GB 02.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	BE 08.06.2011	CH 31.10.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	DE 01.05.2012	DK 08.06.2011
PT 13.02.2012	SI 12.10.2011	SI 11.01.2012		EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
				FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
(11) 2 052 032	(51) C08L 83/04	(11) 2 052 198	(51) F26B 17/10	IS 08.10.2011	IT 08.06.2011
(84) GB 01.09.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	LI 31.10.2011	LT 08.06.2011
CH 31.07.2011	CY 01.06.2011			LV 08.06.2011	MC 31.10.2011
CZ 01.06.2011	DK 01.06.2011	(11) 2 052 231	(51) G01N 1/28	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011
EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
IE 01.06.2011	IS 01.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SK 08.06.2011	
LI 31.07.2011	LT 01.06.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
LV 01.06.2011	MC 31.07.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(11) 2 052 341	(51) G06F 21/00
MT 01.06.2011	NL 01.06.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
PT 03.10.2011	RO 01.06.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
SK 01.06.2011		SI 02.11.2011		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
				GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
(11) 2 052 055	(51) C09K 19/30	(11) 2 052 236	(51) G01N 21/55	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(84) GB 06.10.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
CH 31.07.2011	CY 06.07.2011			SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
CZ 06.07.2011	DK 06.07.2011	(11) 2 052 247	(51) G01N 29/11		
EE 06.07.2011	FI 06.07.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(11) 2 052 360	(51) G06T 5/00
GR 07.10.2011	IE 06.07.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
IS 06.11.2011	IT 06.07.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
LI 31.07.2011	LT 06.07.2011			CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011
LV 06.07.2011	MC 31.07.2011	(11) 2 052 256	(51) G01N 33/94	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011
MT 06.07.2011	NL 06.07.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	LV 05.10.2011	PT 06.02.2012
RO 06.07.2011	SE 06.07.2011	(11) 2 052 273	(51) G01R 33/465	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
SI 06.07.2011	SK 06.07.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012		
				(11) 2 052 376	(51) B60W 40/08
(11) 2 052 119	(51) E04H 9/04	(11) 2 052 278	(51) G01S 17/89	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) GB 22.09.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
CH 31.07.2011	CY 22.06.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
CZ 22.06.2011	DK 22.06.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
GR 23.09.2011	IE 27.07.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
IS 22.10.2011	IT 22.06.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
LI 31.07.2011	LT 22.06.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
LV 22.06.2011	MC 31.07.2011	PT 13.02.2012	SI 12.10.2011		
MT 22.06.2011	PL 22.06.2011			(11) 2 052 377	(51) B60W 40/08
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(11) 2 052 286	(51) G02B 6/38	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
SK 22.06.2011		BG 23.02.2012	CY 23.11.2011		
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(11) 2 052 516	(51) H04L 29/06
(11) 2 052 129	(51) E21C 35/22	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(84) GB 17.08.2011	(84) BE 31.08.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
BG 08.03.2011	CH 31.08.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
CY 08.12.2010	DK 08.12.2010	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
EE 08.12.2010	ES 19.03.2011	SI 23.11.2011		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
FI 08.12.2010	GR 09.03.2011			LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
IE 08.12.2010	IS 08.04.2011	(11) 2 052 291	(51) G02F 1/35	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
IT 08.12.2010	LI 31.08.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012		
LT 08.12.2010	LV 08.12.2010	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 2 052 548	(51) H04N 7/26
MC 31.08.2011	MT 08.12.2010	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
NL 08.12.2010	PT 08.04.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	LT 29.02.2012	
RO 08.12.2010	SE 08.12.2010	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		
SI 08.12.2010	SK 08.12.2010	NL 21.12.2011	RO 21.12.2011	(11) 2 052 565	(51) H04W 48/02
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
(11) 2 052 138	(51) F01P 7/08	(11) 2 052 337	(51) G06F 11/14	(11) 2 052 601	(51) A01K 97/10
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) GB 06.10.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BE 06.07.2011	CH 31.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011

[illegible]

	NO 14.03.2012 SE 14.12.2011	RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 054 271 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B60R 16/02 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 2 053 537 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) G06K 9/00 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 054 101 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A61L 31/08 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 054 272 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B60R 19/02 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	
(11) 2 053 539 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) G06K 9/00 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 054 146 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CY 22.06.2011 DK 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 17.08.2011 IT 22.06.2011 LT 22.06.2011 MC 31.08.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) B01F 11/00 (84) GB 22.09.2011 CH 31.08.2011 CZ 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LI 31.08.2011 LV 22.06.2011 MT 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 2 054 289 (84) GB 06.10.2011 CH 31.08.2011 CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LI 31.08.2011 LV 06.07.2011 MT 06.07.2011 PL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) B62D 21/15 (84) BE 31.08.2011 CY 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 IT 06.07.2011 LT 06.07.2011 MC 31.08.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	
(11) 2 053 693 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(51) H01R 4/16 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 054 161 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B05B 7/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 054 304 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) B65B 31/04 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	
(11) 2 053 743 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) H03K 17/95 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 054 162 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B05B 11/00 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 054 306 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) B65B 63/02 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	
(11) 2 053 763 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H04B 10/20 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 054 198 (84) GB 16.08.2011 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 IS 22.04.2011 LI 31.08.2011 LV 22.12.2010 MT 22.12.2010 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) B25J 15/04 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IE 22.12.2010 IT 22.12.2010 LT 22.12.2010 MC 31.08.2011 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 2 054 323 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012	(51) B65D 88/14 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 SI 23.11.2011	
(11) 2 053 796 (84) GR 15.06.2012	(51) H04W 36/00 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 054 205 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(51) B29B 11/12 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 054 344 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 03.08.2011 IT 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.08.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C01B 37/00 (84) GB 03.08.2011 CH 31.08.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LI 31.08.2011 LV 16.03.2011 MT 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	
(11) 2 053 863 (84) GR 08.06.2012	(51) H04N 7/26 (84) NL 07.03.2012					
(11) 2 053 881 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) H04W 4/02 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012					
(11) 2 053 922 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) A21D 13/08 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011					
(11) 2 053 931 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A23L 1/0524 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012					
(11) 2 054 007 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011	(51) A61H 3/06 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011					
(11) 2 054 008 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(51) A61J 1/20 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012					
(11) 2 054 035 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011	(51) A61K 9/127 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012	(11) 2 054 209 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) B29C 45/16 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SE 30.11.2011	(11) 2 054 347 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011	(51) C02F 1/48 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011	

PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 054 596	(51) F02B 39/04	(11) 2 054 780	(51) G04B 27/08
SI 02.11.2011		(84) SK 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
(11) 2 054 371	(51) C07C 213/04	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
(84) AT 09.03.2011	(84) GB 13.08.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 054 835	(51) G06K 9/62
CH 31.08.2011	CY 09.03.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
GR 10.06.2011	IE 13.08.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
IS 09.07.2011	LI 31.08.2011			GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 2 054 641	(51) F16F 9/04	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
MC 31.08.2011	MT 09.03.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	NL 18.01.2012			
SK 09.03.2011				(11) 2 054 844	(51) G06K 9/62
		(11) 2 054 702	(51) G01F 23/296	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
(11) 2 054 418	(51) C07D 495/04	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011		
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 2 054 860	(51) G06T 19/00
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(84) AT 06.04.2011	(84) GB 08.08.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	BE 06.04.2011	CH 31.08.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
		NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
(11) 2 054 447	(51) C08F 220/18			GR 07.07.2011	IE 08.08.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(11) 2 054 708	(51) G01M 99/00	IS 06.08.2011	LI 31.08.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	MC 31.08.2011	MT 06.04.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012			PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 054 715	(51) G01N 21/64	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
MC 31.12.2011	PL 26.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	SK 06.04.2011	
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012		
SI 26.10.2011		LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(11) 2 054 884	(51) G10L 19/14
		SI 11.01.2012		(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
(11) 2 054 456	(51) C08G 18/08			BG 05.01.2012	CH 30.11.2011
(84) GB 08.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(11) 2 054 722	(51) G01N 33/487	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
BG 09.06.2011	CH 31.08.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	IS 05.02.2012	LI 30.11.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	MC 30.11.2011	NL 05.10.2011
IS 09.07.2011	IT 09.03.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
LI 31.08.2011	LT 09.03.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	SI 05.10.2011	
LV 09.03.2011	MC 31.08.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011		
MT 09.03.2011	PL 09.03.2011	SI 26.10.2011		(11) 2 054 951	(51) H01L 41/083
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011			(84) GB 17.10.2011	(84) FI 18.05.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011			SE 18.05.2011	
SK 09.03.2011		(11) 2 054 753	(51) G02B 27/14		
		(84) AT 04.05.2011	(84) GB 08.08.2011	(11) 2 055 063	(51) H04L 27/26
(11) 2 054 515	(51) C12N 15/10	BE 04.05.2011	CH 31.08.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
SI 11.01.2012		GR 05.08.2011	IE 08.08.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
		IS 04.09.2011	IT 04.05.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(11) 2 054 558	(51) E03F 3/04	LI 31.08.2011	LT 04.05.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	LV 04.05.2011	MC 31.08.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	MT 04.05.2011	NL 04.05.2011	SI 02.11.2011	
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011		
		RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	(11) 2 055 110	(51) H04N 13/00
(11) 2 054 561	(51) E04B 1/80	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
(84) GB 01.09.2011	(84) CH 31.08.2011			BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	(11) 2 054 759	(51) G02F 1/167	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
DK 01.06.2011	EE 01.06.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
GR 02.09.2011	IE 01.06.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
IS 01.10.2011	IT 01.06.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
LI 31.08.2011	LT 01.06.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
LV 01.06.2011	MC 31.08.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011		
MT 01.06.2011	NL 01.06.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(11) 2 055 159	(51) H05K 7/20
PL 01.06.2011	PT 03.10.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
RO 01.06.2011	SE 01.06.2011			GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011			LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
		(11) 2 054 767	(51) G03B 9/04	SI 04.01.2012	
(11) 2 054 578	(51) E06B 9/04	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012		
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012				

(11) 2 055 186	(51) A01K 63/04	(11) 2 055 341	(51) A61M 16/20	(11) 2 055 800	(51) C23C 4/02
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012			IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 2 055 447	(51) B25J 17/02	SI 04.01.2012	
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(11) 2 055 921	(51) F02M 25/07
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 055 448	(51) B25J 17/02	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) BE 31.10.2011	(84) CH 31.10.2011	(11) 2 055 968	(51) F16B 25/00
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
(11) 2 055 188	(51) A01N 37/44	DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	CY 23.11.2011	EE 23.11.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	GB 04.10.2011	GR 01.07.2011	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IT 30.03.2011	LI 31.10.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
LV 28.12.2011	SE 28.12.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SI 23.11.2011	
SI 28.12.2011		MC 31.10.2011	NL 30.03.2011		
(11) 2 055 191	(51) A22B 3/00	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011	(11) 2 055 969	(51) F16B 25/00
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	SK 30.03.2011		CY 21.12.2011	EE 21.12.2011
NO 01.05.2012				GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
(11) 2 055 239	(51) A61B 17/04	(11) 2 055 527	(51) B60P 7/13	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
		BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	RO 21.12.2011	SI 21.12.2011
(11) 2 055 244	(51) A61B 17/08	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011		
(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(11) 2 055 970	(51) F16B 33/06
		HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
(11) 2 055 248	(51) A61B 17/16	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	CY 23.11.2011	EE 23.11.2011
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	SI 26.10.2011		PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011			SI 23.11.2011	
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	(11) 2 055 543	(51) B60W 10/04	(11) 2 055 982	(51) F16D 66/02
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	LT 07.03.2012	
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012		
		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	(11) 2 056 107	(51) G01N 33/487
(11) 2 055 271	(51) A61F 2/44	(11) 2 055 626	(51) B63B 22/16	(84) BE 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(11) 2 056 112	(51) C07K 14/29
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(84) GR 29.06.2012	
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012		
NL 07.12.2011	RO 07.12.2011	SI 11.01.2012		(11) 2 056 136	(51) G02B 6/00
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011			(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
SK 07.12.2011		(11) 2 055 642	(51) B65D 21/02	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
		(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	NO 07.06.2012	
(11) 2 055 272	(51) A61F 2/44	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011		
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	(11) 2 056 151	(51) G02B 13/04
BG 25.04.2012	NL 25.01.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
		LV 28.12.2011	SE 28.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
(11) 2 055 290	(51) A61H 31/00	SI 28.12.2011		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012				
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	(11) 2 055 643	(51) B65D 33/00	(11) 2 056 166	(51) G03G 5/10
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
		LT 22.02.2012	NL 22.02.2012		
(11) 2 055 295	(51) A61Q 19/10	(11) 2 055 734	(51) C08K 5/41	(11) 2 056 277	(51) G02F 1/19
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	NO 21.03.2012	RO 21.12.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	
(11) 2 055 307	(51) A61K 8/97	(11) 2 055 785	(51) C12P 13/08	(11) 2 056 302	(51) G21F 9/28
(84) SK 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CZ 30.11.2011	EE 30.11.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
HR 14.12.2011	IE 14.12.2011	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
NO 14.03.2012	RO 14.12.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011		

(11) 2 056 303 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 MC 31.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) G21G 4/08 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LI 31.10.2011 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	NL 09.11.2011 SI 09.11.2011	PT 09.03.2012	(11) 2 057 057 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B62B 15/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 056 313 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H01H 3/26 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 056 524 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H04L 12/24 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 057 061 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B62D 63/02 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 2 056 322 (84) GR 22.06.2012	(51) H01H 33/74 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 056 536 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H04L 12/50 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 057 066 (84) GR 08.06.2012	(51) B63B 23/32 (84) LT 07.03.2012
(11) 2 056 327 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H01J 5/50 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 SE 21.12.2011	(11) 2 056 548 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) H04L 25/03 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 057 068 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B63H 21/06 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 2 056 358 (84) GR 29.06.2012	(51) H01L 31/042 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 056 573 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012	(51) H04L 29/10 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 057 071 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B64D 29/06 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 056 372 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H01L 51/52 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 056 612 (84) GR 15.06.2012	(51) H04W 4/14 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 057 074 (84) AT 18.05.2011 BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LI 31.08.2011 LV 18.05.2011 MT 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) B65D 1/34 (84) GB 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 31.08.2011 IT 18.05.2011 LT 18.05.2011 MC 31.08.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011
(11) 2 056 448 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011	(51) H03F 1/22 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 056 719 (84) GR 29.06.2012	(51) A61B 6/00 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 057 077 (84) SK 19.10.2011 BE 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) A61B 17/28 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 056 466 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(51) H04L 27/26 (84) IS 29.06.2012	(11) 2 056 727 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) A61B 8/00 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 057 107 (84) GB 06.10.2011 CH 31.08.2011 CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 MC 31.08.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	(51) C04B 41/00 (84) BE 31.08.2011 CY 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 LI 31.08.2011 LV 06.07.2011 MT 06.07.2011 PL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011
(11) 2 056 467 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(51) H04L 27/26 (84) IS 29.06.2012	(11) 2 056 735 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) A61C 31/498 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 057 123 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) C07D 221/18 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 056 469 (84) HR 21.03.2012	(51) H03M 13/27 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 056 829 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61K 31/498 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012		
(11) 2 056 470 (84) HR 21.03.2012	(51) H04L 27/26 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 056 983 (84) GB 31.08.2011 BG 16.05.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 IE 16.02.2011 LV 16.02.2011 MT 16.02.2011 RO 16.02.2011 SK 16.02.2011	(51) B22D 41/22 (84) BE 31.08.2011 CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 GR 17.05.2011 LT 16.02.2011 MC 31.08.2011 PT 16.06.2011 SI 16.02.2011		
(11) 2 056 490 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) H04B 7/26 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 056 987 (84) GR 08.06.2012	(51) B23C 3/12 (84) LT 07.03.2012		
(11) 2 056 520 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011	(51) H04L 9/08 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011	(11) 2 057 048 (84) GR 15.06.2012	(51) B60T 8/171 (84) LT 14.03.2012		

1142

NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	IS 11.09.2011	IT 11.05.2011	(11) 2 058 513	(51) F03D 7/02
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	LI 31.08.2011	LT 11.05.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	LV 11.05.2011	MC 31.08.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
SK 12.10.2011		NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	CZ 30.11.2011	EE 30.11.2011
		PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
(11) 2 058 027	(51) G21K 1/093	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	SK 11.05.2011		LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
				NL 30.11.2011	NO 29.02.2012
(11) 2 058 091	(51) B26B 13/20	(11) 2 058 343	(51) C08F 283/01	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	SI 30.11.2011	
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011		
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(11) 2 058 557	(51) F16G 11/00
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	(84) GB 25.08.2011	(84) FR 25.07.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	SI 21.12.2011		(11) 2 058 560	(51) F16H 55/49
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011			(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 2 058 352	(51) C08G 65/30	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
SK 26.10.2011		BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
(11) 2 058 140	(51) B60B 33/02	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	PT 09.11.2011	PT 09.03.2012	SI 26.10.2011	
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
				(11) 2 058 569	(51) F16K 31/56
(11) 2 058 168	(51) B60N 2/48	(11) 2 058 353	(51) C08G 69/26	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
(84) GB 01.09.2011	(84) FR 01.08.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
		LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
(11) 2 058 225	(51) B63H 9/10			DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(11) 2 058 354	(51) C08G 73/00	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
CH 30.11.2011	CY 19.10.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	MC 31.12.2011	NL 19.10.2011
CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	SI 19.10.2011	
LI 30.11.2011	LT 19.10.2011				
LV 19.10.2011	MC 30.11.2011	(11) 2 058 357	(51) C08J 5/18	(11) 2 058 576	(51) F16L 37/30
PT 20.02.2012		(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
		BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(11) 2 058 234	(51) B65D 1/02	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
(11) 2 058 253	(51) B65H 19/12	NL 16.11.2011	PT 16.03.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011				
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 2 058 363	(51) C08K 5/092	(11) 2 058 587	(51) F21V 7/00
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	NO 01.05.2012		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011			GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012			IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(11) 2 058 392	(51) C12N 15/00	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	NL 28.12.2011	SE 28.12.2011
(11) 2 058 257	(51) B65H 45/12	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	SI 28.12.2011	
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 058 689	(51) G02B 27/01
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
(11) 2 058 264	(51) B66B 29/06	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 058 431	(51) D06M 13/402	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011			NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 058 460	(51) E05B 65/10	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012		
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 058 775	(51) G07F 19/00
SK 02.11.2011		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
(11) 2 058 342	(51) C08F 216/06	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	GR 08.03.2012	IS 07.04.2012
(84) AT 11.05.2011	(84) GB 11.08.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
BE 11.05.2011	CH 31.08.2011	MC 30.11.2011	NL 12.10.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011				
GR 12.08.2011	IE 01.08.2011				

(11) 2 058 909 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H01T 13/44 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 059 448 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(51) B65D 21/08 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 058 932 (84) GR 02.05.2012	(51) H02M 5/293 (84) NL 01.02.2012	(11) 2 059 341 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B01L 3/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 059 456 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012	(51) B65D 75/58 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 058 945 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H03G 3/32 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 059 358 (84) GB 15.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 MC 31.08.2011 NL 11.05.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(51) B22D 21/02 (84) BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 15.08.2011 LI 31.08.2011 LV 11.05.2011 MT 11.05.2011 PL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 2 059 465 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B65G 45/14 (84) LT 07.03.2012
(11) 2 059 001 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) H04L 29/06 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LI 30.11.2011 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 059 367 (84) GR 29.06.2012	(51) B24B 9/14 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 059 468 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B65H 9/10 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 059 105 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H05K 7/20 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 059 371 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B26B 13/06 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 059 495 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C07C 41/03 (84) IS 29.06.2012
(11) 2 059 147 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A47B 88/00 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SE 30.11.2011	(11) 2 059 414 (84) AT 23.02.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LI 31.08.2011 LV 23.02.2011 MT 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) B60R 9/10 (84) GB 24.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 24.08.2011 LT 23.02.2011 MC 31.08.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 2 059 538 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) C08F 110/14 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 059 151 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) A47G 9/02 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 059 420 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LI 30.09.2011 LV 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) B60R 21/233 (84) GB 04.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 04.09.2011 IT 27.04.2011 LT 27.04.2011 MC 30.09.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 059 539 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) C08F 8/28 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011
(11) 2 059 165 (84) GR 15.06.2012	(51) A61B 5/055 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 059 421 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B60R 25/00 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 059 543 (84) GR 15.06.2012	(51) C08F 212/32 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 059 212 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A61J 1/14 (84) IS 15.06.2012	(11) 2 059 442 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) B64F 5/00 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 059 550 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) C08G 63/00 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 059 234 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) A61K 31/00 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012	(11) 2 059 421 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B60R 25/00 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 059 556 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011	(51) C08J 9/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011
(11) 2 059 311 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012	(51) A63C 9/00 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011	(11) 2 059 442 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) B64F 5/00 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 059 556 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011	(51) C08J 9/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011

PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
SI 26.10.2011		IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	NO 25.04.2012	
(11) 2 059 561	(51) C08K 5/548	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(11) 2 060 171	(51) A01K 1/12
(84) GB 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	PT 13.02.2012	SI 12.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
BG 29.03.2011	CY 29.12.2010	(11) 2 059 767	(51) G01C 21/36	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	(84) AT 20.07.2011	(84) GB 25.10.2011	LT 18.01.2012	
EE 29.12.2010	ES 09.04.2011	BE 20.07.2011	CH 31.10.2011	(11) 2 060 179	(51) A01N 43/707
FI 29.12.2010	GR 30.03.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
IE 29.12.2010	IS 29.04.2011	DK 20.07.2011	EE 20.07.2011	LT 15.02.2012	
IT 29.12.2010	LT 29.12.2010	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 060 180	(51) A01N 43/56
LV 29.12.2010	MC 31.08.2011	IS 20.11.2011	IT 20.07.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
MT 29.12.2010	NL 29.12.2010	LI 31.10.2011	LT 20.07.2011	LT 22.02.2012	
PL 29.12.2010	PT 29.04.2011	LV 20.07.2011	MC 31.10.2011	(11) 2 060 182	(51) A01N 43/56
RO 29.12.2010	SE 29.12.2010	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
SI 29.12.2010	SK 29.12.2010	PT 21.11.2011	RO 20.07.2011	LT 22.02.2012	
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(11) 2 060 214	(51) A47J 37/07
(11) 2 059 573	(51) C09J 5/02	SK 20.07.2011		(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
(84) GB 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(11) 2 059 891	(51) G06K 19/077	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
BG 26.04.2011	CY 26.01.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011		
CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	(11) 2 060 237	(51) A61B 17/68
EE 26.01.2011	ES 07.05.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
FI 26.01.2011	GR 27.04.2011	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
IE 26.01.2011	IS 26.05.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	CH 30.11.2011	CY 19.10.2011
IT 26.01.2011	LT 26.01.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
LV 26.01.2011	MC 31.08.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	EE 19.10.2011	IS 19.02.2012
MT 26.01.2011	NL 26.01.2011			LI 30.11.2011	LT 19.10.2011
PL 26.01.2011	PT 26.05.2011	(11) 2 059 942	(51) H01H 89/06	LV 19.10.2011	MC 30.11.2011
RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	(84) GB 07.09.2011	(84) BE 30.09.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
SI 26.01.2011	SK 26.01.2011	CH 30.09.2011	CY 18.05.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
		CZ 18.05.2011	DE 03.04.2012	(11) 2 060 238	(51) A61B 18/14
(11) 2 059 577	(51) C10G 11/05	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	IS 18.09.2011	LI 30.09.2011		
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(11) 2 060 243	(51) A61F 2/16
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	MC 30.09.2011	NL 18.05.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
		RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
(11) 2 059 580	(51) C11D 1/825	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012			GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	(11) 2 059 943	(51) H01J 9/30	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
		(84) GB 06.10.2011	(84) IT 06.07.2011	MC 30.11.2011	NL 05.10.2011
(11) 2 059 587	(51) C12N 9/02			PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) GR 05.04.2012	(11) 2 059 995	(51) H02K 7/116	SI 05.10.2011	
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(84) GB 30.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(11) 2 060 244	(51) A61F 5/01
SI 04.01.2012		BG 05.04.2011	CH 31.08.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
		CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
(11) 2 059 631	(51) D01F 6/46	DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	GR 06.04.2011	IE 05.01.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	IS 05.05.2011	IT 05.01.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
		LI 31.08.2011	LT 05.01.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(11) 2 059 639	(51) E02F 9/02	LV 05.01.2011	MC 31.08.2011		
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	MT 05.01.2011	NL 05.01.2011	(11) 2 060 330	(51) B07B 13/00
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	PL 05.01.2011	PT 05.05.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	RO 05.01.2011	SE 05.01.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	SI 05.01.2011	SK 05.01.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012			GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 2 060 000	(51) H02P 1/00	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
MC 31.12.2011	PL 09.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	LV 19.10.2011	MC 30.11.2011
PT 09.03.2012	SI 09.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012
		NL 25.01.2012		PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
(11) 2 059 683	(51) F15B 13/04	(11) 2 060 014	(51) H04B 5/00	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(11) 2 060 331	(51) B08B 9/043
		GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
(11) 2 059 687	(51) F16B 43/00	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012			NO 07.06.2012	
NL 07.03.2012		(11) 2 060 161	(51) H05K 5/00		
		(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012		
(11) 2 059 731	(51) F25B 30/00	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012		
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(11) 2 060 164	(51) A01D 41/127		
		(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012		
(11) 2 059 765	(51) G01B 11/16	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012		
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011				
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011				
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011				

(11) 2 060 439 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B60N 3/10 (84) HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 060 731 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) E06B 9/322 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 061 091 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) H01L 31/048 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 2 060 470 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B61D 1/06 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 060 776 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) F02M 55/02 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 30.11.2011 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(11) 2 061 113 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012	(51) H01M 8/06 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012
(11) 2 060 475 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B62D 27/06 (84) LT 07.03.2012			(11) 2 061 183 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H04L 12/18 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 2 060 492 (84) SK 30.11.2011 CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) B65B 9/13 (84) BG 29.02.2012 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 060 819 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) F16D 28/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 2 061 204 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H04L 29/06 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 2 060 511 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) B65G 1/10 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 060 842 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) F16L 33/22 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 061 266 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H04W 4/06 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 2 060 514 (84) SK 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011	(51) B65G 47/244 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 060 860 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) F24J 3/08 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 2 061 288 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H05B 37/02 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 SE 07.12.2011
(11) 2 060 548 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C04B 35/495 (84) IS 15.06.2012			(11) 2 061 304 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) A01J 5/04 (84) IS 15.06.2012
(11) 2 060 624 (84) BE 04.01.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) C12G 1/026 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012			(11) 2 061 318 (84) GR 22.06.2012	(51) C07D 209/52 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 060 628 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 PT 16.03.2012 SK 16.11.2011	(51) C12N 15/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 060 889 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G01J 5/02 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 061 350 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011	(51) A23L 2/04 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 060 696 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 MC 30.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) E04D 1/26 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 HR 28.03.2012 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 060 890 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) G01J 5/02 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 061 366 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) A47L 9/16 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 060 697 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) E04F 10/06 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 060 942 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G02B 6/44 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 061 369 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) A61B 3/032 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011

CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	(11) 2 062 350	(51) H03F 3/62	(11) 2 062 797	(51) B60W 30/18
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(11) 2 062 467	(51) H05K 3/24	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012
SI 26.10.2011		LT 15.02.2012		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
(11) 2 062 204	(51) G06K 19/077	(11) 2 062 492	(51) A43B 13/26	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
(11) 2 062 220	(51) B60W 10/06	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 062 493	(51) A44B 19/32	(11) 2 062 824	(51) B65D 5/02
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) IS 11.05.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SI 11.01.2012		CH 30.11.2011	CY 09.11.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(11) 2 062 508	(51) A47F 3/00	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	IS 09.03.2012	LI 30.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
(11) 2 062 227	(51) G07C 9/00	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	MC 30.11.2011	NL 09.11.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	SI 04.01.2012		PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	(11) 2 062 575	(51) A61K 31/137	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(11) 2 062 854	(51) C01B 33/02
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 2 062 576	(51) A61K 31/137	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 062 229	(51) G07D 7/20	(11) 2 062 643	(51) B01L 3/00	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 18.01.2012		(11) 2 062 866	(51) C07C 17/087
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(11) 2 062 676	(51) B23K 26/06	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
LV 28.12.2011	SE 28.12.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(11) 2 062 886	(51) C07D 401/12
SI 28.12.2011		NL 25.01.2012		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
(11) 2 062 237	(51) G08B 13/06	(11) 2 062 690	(51) B25B 13/06	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
NL 25.01.2012		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
(11) 2 062 282	(51) H01J 31/08	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	PT 30.03.2012	SI 30.11.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 062 934	(51) C08J 9/00
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	MC 30.11.2011	NL 26.10.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
(11) 2 062 289	(51) H01L 21/04	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	LT 11.01.2012	NO 11.04.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	(11) 2 062 738	(51) B42C 19/00	SI 11.01.2012	
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(11) 2 062 945	(51) C09B 23/14
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	NL 18.01.2012		CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 062 748	(51) B60B 21/02	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
SI 26.10.2011		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
(11) 2 062 291	(51) H01L 21/331	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(11) 2 062 968	(51) C12N 1/20
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 062 770	(51) B60K 6/365	(11) 2 063 179	(51) F24C 7/08
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) BE 31.10.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
SI 02.11.2011		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
(11) 2 062 303	(51) H01L 41/053	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LV 12.10.2011	MC 31.10.2011
(11) 2 062 331	(51) H01Q 21/30	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012			PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012			SE 12.10.2011	SI 12.10.2011

(11) 2 063 281 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G01R 33/035 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010	PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010
(11) 2 063 285 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) G01S 5/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 064 011 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 CY 06.07.2011 DK 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 25.07.2011 LI 31.07.2011 LV 06.07.2011 MT 06.07.2011 PL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) B21F 45/24 (84) GB 06.10.2011 CH 31.07.2011 CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 MC 31.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	(11) 2 064 082 (84) AT 15.12.2010 BE 15.12.2010 CH 30.09.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 IE 04.09.2011 IT 15.12.2010 LT 15.12.2010 MC 30.09.2011 PL 15.12.2010 RO 15.12.2010 SI 15.12.2010	(51) B60K 15/035 (84) GB 04.09.2011 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LI 30.09.2011 LV 15.12.2010 NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 SE 15.12.2010 SK 15.12.2010
(11) 2 063 337 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) G05B 19/418 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 064 020 (84) GB 11.09.2011 BG 02.05.2011 CZ 02.02.2011 EE 02.02.2011 FI 02.02.2011 IE 02.02.2011 IT 02.02.2011 LV 02.02.2011 NL 02.02.2011 PT 02.06.2011 SE 02.02.2011 SK 02.02.2011	(51) B23K 20/10 (84) BE 30.09.2011 CY 02.02.2011 DK 02.02.2011 ES 13.05.2011 GR 03.05.2011 IS 02.06.2011 LT 02.02.2011 MC 30.09.2011 PL 02.02.2011 RO 02.02.2011 SI 02.02.2011	(11) 2 064 095 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B60S 1/08 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 063 434 (84) GR 29.06.2012	(51) G21K 1/06 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 064 035 (84) AT 25.05.2011 BE 25.05.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IT 25.05.2011 LV 25.05.2011 MT 25.05.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B27M 3/04 (84) GB 25.08.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 FR 01.08.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 MC 31.07.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 2 064 126 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B65D 43/16 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 2 063 560 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H04J 3/06 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 064 036 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B27N 3/02 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 064 149 (84) GR 22.06.2012	(51) C01B 3/38 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 063 590 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H04L 12/58 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 064 037 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) B28B 5/02 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 064 151 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) C01C 3/02 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 063 674 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LT 16.11.2011 MC 30.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) H04W 4/24 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LI 30.11.2011 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 064 038 (84) GB 15.09.2011 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LI 30.09.2011 LV 15.12.2010	(51) B29B 11/14 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 IE 15.12.2010 IT 15.12.2010 LT 15.12.2010 MC 30.09.2011	(11) 2 064 171 (84) GR 08.06.2012	(51) C07C 209/48 (84) LT 07.03.2012
(11) 2 063 676 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H04W 24/00 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 064 039 (84) GB 15.09.2011 BG 15.03.2011 CY 15.12.2010 DK 15.12.2010 ES 26.03.2011 GR 16.03.2011 IS 15.04.2011 LI 30.09.2011 LV 15.12.2010	(51) B29B 11/14 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 15.12.2010 EE 15.12.2010 FI 15.12.2010 IE 15.12.2010 IT 15.12.2010 LT 15.12.2010 MC 30.09.2011	(11) 2 064 196 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) C07D 275/06 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 063 686 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) H05B 6/80 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 064 204 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C07D 401/14 (84) IS 01.06.2012	(11) 2 064 234 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) C07K 14/43 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 063 733 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) A44B 19/26 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 2 064 250 (84) GR 22.06.2012	(51) C08F 6/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 064 262 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(51) C08G 63/00 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012
(11) 2 063 751 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) A47L 9/02 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 064 308 (84) GR 12.04.2012 NL 11.01.2012	(51) C12M 1/107 (84) IS 11.05.2012 SI 11.01.2012		
(11) 2 063 753 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A47L 9/06 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012				
(11) 2 063 797 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011	(51) A61B 17/82 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012				

(11) 2 064 316 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) C12N 5/02 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 064 507 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) F28D 9/00 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 064 317 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) C12N 5/077 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 SE 07.12.2011	(11) 2 064 539 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G01N 29/04 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(11) 2 064 898 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) H04N 17/00 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012
(11) 2 064 325 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) C07K 16/00 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(11) 2 064 548 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012	(51) G01N 33/542 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 2 064 923 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H05B 33/08 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 2 064 348 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) C12Q 1/68 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 2 064 567 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(51) G01S 19/43 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 064 935 (84) AT 09.02.2011 BE 09.02.2011 CH 31.08.2011 CZ 09.02.2011 EE 09.02.2011 FI 09.02.2011 IE 30.08.2011 LI 31.08.2011 LV 09.02.2011 MT 09.02.2011 PL 09.02.2011 RO 09.02.2011 SI 09.02.2011	(51) A01D 46/26 (84) GB 30.08.2011 BG 09.05.2011 CY 09.02.2011 DK 09.02.2011 ES 20.05.2011 GR 10.05.2011 IT 09.02.2011 LT 09.02.2011 MC 31.08.2011 NL 09.02.2011 PT 09.06.2011 SE 09.02.2011 SK 09.02.2011
(11) 2 064 382 (84) GR 22.06.2012	(51) D06F 58/10 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 064 591 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) G03B 15/02 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012	(11) 2 064 948 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) A01M 7/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012
(11) 2 064 405 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012	(51) E05C 19/02 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 064 659 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) G06K 17/00 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 064 949 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) A01M 23/08 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 064 418 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) F01N 1/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 064 806 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) H02M 3/158 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 064 963 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A42B 3/08 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 064 420 (84) GR 22.06.2012	(51) F01N 3/02 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 064 833 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) H04L 12/24 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 064 974 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) A47C 23/06 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 064 463 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) F16H 3/66 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 064 889 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011	(51) G08G 1/017 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011	(11) 2 064 989 (84) GR 22.06.2012	(51) A61B 5/00
(11) 2 064 465 (84) GB 14.08.2011 BG 08.03.2011 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 ES 19.03.2011 GR 09.03.2011 IS 08.04.2011 LI 31.08.2011 LV 08.12.2010 MT 08.12.2010 PL 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) F16H 55/14 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 FI 08.12.2010 IE 08.12.2010 IT 08.12.2010 LT 08.12.2010 MC 31.08.2011 NL 08.12.2010 PT 08.04.2011 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010			(11) 2 065 020 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) A61F 9/007 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
				(11) 2 065 043 (84) GR 15.06.2012	(51) A61K 9/107 (84) LT 14.03.2012
				(11) 2 065 077 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012	(51) A63B 7/08 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012

LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	MC 30.11.2011	NL 09.11.2011	(11) 2 065 726	(51) G01S 11/14
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
(11) 2 065 087	(51) B01J 35/08			IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(11) 2 065 405	(51) C08F 4/02	NO 01.05.2012	
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 065 917	(51) H01J 49/00
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	BG 12.01.2012	CH 30.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
(11) 2 065 122	(51) B23P 19/00	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(11) 2 066 017	(51) H02P 9/10
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	LI 30.11.2011	LT 12.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	LV 12.10.2011	MC 30.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
(11) 2 065 130	(51) B24B 31/03	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(84) AT 11.05.2011	(84) GB 11.08.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
BE 11.05.2011	CH 31.07.2011	(11) 2 065 432	(51) H01M 2/16	(11) 2 066 073	(51) H04L 12/18
CY 11.05.2011	DK 11.05.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
FR 01.08.2011	GR 12.08.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(11) 2 066 153	(51) H05B 41/288
IE 09.07.2011	LI 31.07.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
MC 31.07.2011	PT 12.09.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
SE 11.05.2011		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
(11) 2 065 133	(51) B24B 13/02	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
(84) GR 22.06.2012		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SI 11.01.2012	
(11) 2 065 134	(51) B25B 5/00	(11) 2 065 433	(51) C08J 9/26	(11) 2 066 205	(51) A47J 43/07
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 2 066 216	(51) A47L 13/22
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 2 066 222	(51) A61B 1/303
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
LV 17.08.2011	MC 30.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	(11) 2 065 443	(51) C08L 65/00	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012		
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(11) 2 066 223	(51) A61B 17/02
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	(11) 2 065 448	(51) C09D 11/00	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
(11) 2 065 161	(51) G06F 17/50	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	GR 08.03.2012	IS 07.04.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	SI 04.01.2012		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(11) 2 065 571	(51) F01L 1/24	(11) 2 066 247	(51) A61B 17/72
LV 30.11.2011	PT 30.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
SI 30.11.2011		LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
(11) 2 065 255	(51) B60Q 5/00	(11) 2 065 615	(51) F16F 13/16	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
(11) 2 065 294	(51) B62D 33/06	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(11) 2 065 635	(51) F21S 8/10	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 066 269	(51) A61F 2/84
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
SI 11.01.2012		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 066 286	(51) A61K 8/04
(11) 2 065 377	(51) C07D 401/04	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LV 12.10.2011	MC 30.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	SI 12.10.2011		LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 2 065 697	(51) G01N 21/35	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(11) 2 066 312	(51) A61K 31/155
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
(11) 2 065 404	(51) C08F 10/06	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	NL 07.03.2012	
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(11) 2 065 702	(51) G01N 30/00	(11) 2 066 319	(51) A61K 31/4192
BG 09.02.2012	CH 30.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
CY 09.11.2011	DK 09.11.2011			LT 01.02.2012	
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012				
IS 09.03.2012	LI 30.11.2011				
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011				

(11) 2 066 388 (84) AT 23.02.2011 BE 23.02.2011 CH 31.08.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 IT 23.02.2011 LT 23.02.2011 MC 31.08.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) A61M 25/00 (84) GB 07.08.2011 BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 LI 31.08.2011 LV 23.02.2011 MT 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(11) 2 066 552 (84) GB 15.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LI 30.09.2011 LV 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B62D 25/14 (84) BE 30.09.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 IT 15.06.2011 LT 15.06.2011 MC 30.09.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 2 066 423 (84) GB 26.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LI 30.09.2011 LV 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B01D 35/31 (84) BE 30.09.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 IT 08.06.2011 LT 08.06.2011 MC 30.09.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(11) 2 066 554 (84) RO 07.12.2011 EE 07.12.2011 LT 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) B63B 35/79 (84) BG 07.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011	(11) 2 066 710 (84) GB 07.09.2011 BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 ES 30.04.2011 GR 20.04.2011 IS 19.05.2011 LI 30.09.2011 LV 19.01.2011 PT 19.05.2011 SE 19.01.2011 SK 19.01.2011	(51) C08G 2/08 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 FI 19.01.2011 IE 19.01.2011 IT 19.01.2011 LT 19.01.2011 MC 30.09.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011
(11) 2 066 429 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) B01F 3/08 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 066 566 (84) GR 22.06.2012	(51) B64G 1/64 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 066 718 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) C08G 18/42 (84) LT 07.03.2012
(11) 2 066 451 (84) GB 26.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 MC 30.09.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) B05B 5/053 (84) BE 30.09.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 LI 30.09.2011 LV 11.05.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 2 066 572 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B65G 15/36 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 066 746 (84) AT 09.02.2011 BG 09.05.2011 CY 09.02.2011 DK 09.02.2011 ES 20.05.2011 GR 10.05.2011 LI 30.09.2011 LV 09.02.2011 NL 09.02.2011 RO 09.02.2011 SI 09.02.2011	(51) C08K 5/103 (84) GB 11.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 09.02.2011 EE 09.02.2011 FI 09.02.2011 IE 11.09.2011 LT 09.02.2011 MC 30.09.2011 PT 09.06.2011 SE 09.02.2011 SK 09.02.2011
(11) 2 066 527 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B60N 2/20 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 2 066 578 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B66D 5/14 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 066 798 (84) AT 29.12.2010 BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 21.09.2011 IT 29.12.2010 LT 29.12.2010 MC 30.09.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) C12P 11/00 (84) GB 21.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LI 30.09.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010
(11) 2 066 532 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B60R 16/06 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 066 636 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012	(51) C07D 213/82 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 066 824 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 SE 28.12.2011	(51) C23C 14/35 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 2 066 536 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B60R 25/08 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 066 647 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 LT 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) C07D 263/58 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 066 831 (84) AT 27.04.2011 BE 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IT 27.04.2011 LT 27.04.2011 MC 30.09.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) C25C 3/16 (84) GB 12.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 12.09.2011 LI 30.09.2011 LV 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011
(11) 2 066 538 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 PT 27.02.2012	(51) B60S 3/00 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011	(11) 2 066 650 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) C07D 311/92 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 066 871 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012	(51) D21H 23/24 (84) LT 21.03.2012
		(11) 2 066 692 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C07K 14/47 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012		
		(11) 2 066 704 (84) GB 17.09.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 FI 23.03.2011 IE 23.03.2011 LI 30.09.2011 LV 23.03.2011	(51) C08F 4/00 (84) BE 30.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LT 23.03.2011 MC 30.09.2011		

CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 2 067 553	(51) B23B 45/00
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	SI 09.11.2011		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(11) 2 067 255	(51) H03F 1/02	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
SI 26.10.2011		(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(11) 2 066 912	(51) F16D 65/12	(11) 2 067 259	(51) H03J 7/04	LV 26.10.2011	MC 31.12.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	NL 07.03.2012		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011			SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 067 270	(51) H04B 3/54	(11) 2 067 554	(51) B23B 45/00
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
SI 26.10.2011		IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
(11) 2 066 937	(51) F16K 15/14	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	LV 26.10.2011	MC 31.12.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	SI 02.11.2011		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011			SI 26.10.2011	
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(11) 2 067 340	(51) H04L 29/06	(11) 2 067 583	(51) B26F 1/14
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	NL 07.03.2012	
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		
SI 09.11.2011		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(11) 2 067 591	(51) B29B 9/06
(11) 2 066 939	(51) F16K 27/00	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011			HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(11) 2 067 343	(51) H04M 1/24	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	LV 19.10.2011	MC 31.12.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(11) 2 067 401	(51) A01H 4/00	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
PT 09.03.2012	SI 09.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	SK 19.10.2011	
(11) 2 066 987	(51) F24J 2/10	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 067 611	(51) B29C 70/38
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
(11) 2 067 147	(51) H01F 1/44	MC 31.12.2011	PT 13.02.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
LT 01.02.2012				(11) 2 067 618	(51) B32B 27/32
		(11) 2 067 419	(51) A47C 1/024	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
(11) 2 067 151	(51) H01G 9/00	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
(84) GB 27.09.2011	(84) BG 23.06.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SI 11.01.2012	
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 067 622	(51) B41J 2/175
GR 24.06.2011	IE 23.03.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
IS 23.07.2011	IT 23.03.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011			CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
MC 30.09.2011	NL 23.03.2011	(11) 2 067 424	(51) A47J 31/54	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LV 28.12.2011	SE 28.12.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011			SI 28.12.2011	
(11) 2 067 158	(51) H01H 59/00	(11) 2 067 439	(51) A61B 5/0488	(11) 2 067 699	(51) B65B 1/40
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	NL 18.01.2012		LT 11.01.2012	SI 11.01.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011				
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(11) 2 067 455	(51) A61F 5/453	(11) 2 067 702	(51) B65C 9/18
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(11) 2 067 541	(51) B21B 1/28	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
		(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
(11) 2 067 187	(51) H01L 41/09	(11) 2 067 542	(51) B21B 23/00	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NO 07.06.2012		PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012			SI 23.11.2011	
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012				

(11) 2 067 719	(51) B65D 90/50	LV 26.10.2011	MC 30.11.2011	(11) 2 068 721	(51) A61B 17/00
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) GB 29.09.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	BE 29.06.2011	CH 31.08.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011
		SK 26.10.2011		DK 29.06.2011	EE 29.06.2011
(11) 2 067 837	(51) C09K 11/06	(11) 2 068 116	(51) G01C 15/00	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	IS 29.10.2011	IT 29.06.2011
BE 23.11.2011	CY 23.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	LI 31.08.2011	LT 29.06.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LV 29.06.2011	MC 31.08.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	MT 29.06.2011	NL 29.06.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011
LV 23.11.2011	MC 31.12.2011	LV 26.10.2011	MC 30.11.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
(11) 2 067 843	(51) C10M 141/12	RO 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 068 731	(51) A61B 17/32
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	SK 26.10.2011		(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012			BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
				CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(11) 2 067 847	(51) C11D 17/06	(11) 2 068 163	(51) G01R 33/06	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
		HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	LV 16.11.2011	PL 16.11.2011
		LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	PT 16.03.2012	SI 16.11.2011
		NO 04.04.2012	SI 04.01.2012		
(11) 2 067 933	(51) F01D 25/12	(11) 2 068 307	(51) G10L 19/00	(11) 2 068 755	(51) A61F 2/00
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011		
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(11) 2 068 766	(51) A61F 2/12
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011			CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
SI 16.11.2011				DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
				GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
(11) 2 067 948	(51) F01N 3/08	(11) 2 068 348	(51) H01L 21/00	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011			SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011				
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(11) 2 068 449	(51) H03M 13/11	(11) 2 068 782	(51) A61F 2/90
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) AT 27.07.2011	(84) GB 27.10.2011
LV 26.10.2011	MC 31.12.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	BE 27.07.2011	CH 30.09.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	DK 27.07.2011	EE 27.07.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011			FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(11) 2 068 472	(51) H04L 5/00	IS 27.11.2011	IT 27.07.2011
		(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	LI 30.09.2011	LT 27.07.2011
(11) 2 067 958	(51) F02B 37/22	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	LV 27.07.2011	MC 30.09.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	PT 28.11.2011	RO 27.07.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	SK 27.07.2011	
(11) 2 067 986	(51) F02P 23/04	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011		
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		
GR 26.04.2012	NL 25.01.2012	SI 09.11.2011			
(11) 2 068 007	(51) F16B 5/02	(11) 2 068 493	(51) H04L 12/24	(11) 2 068 787	(51) A61F 5/08
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	SI 04.01.2012	
(11) 2 068 009	(51) F16B 13/06	(11) 2 068 504	(51) H04L 12/46	(11) 2 068 802	(51) A61F 13/15
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011			GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011			LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012			SI 11.01.2012	
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	(11) 2 068 614	(51) A01H 4/00		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(11) 2 068 873	(51) A61K 31/44
LV 26.10.2011	MC 30.11.2011			(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	(11) 2 068 640	(51) A23D 9/00	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	CY 09.11.2011	EE 09.11.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	LT 01.02.2012		GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
				LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
				PT 09.03.2012	SI 09.11.2011
(11) 2 068 035	(51) F16G 11/02	(11) 2 068 671	(51) A45D 29/00	(11) 2 068 949	(51) A61L 15/38
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011		
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011		
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 068 953	(51) A61L 27/14
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
				BG 29.02.2012	CY 30.11.2011

CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 2 069 127	(51) B29C 47/08	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	EE 07.12.2011	IS 07.04.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011		
		NL 07.12.2011	SE 07.12.2011	(11) 2 069 353	(51) C07D 487/14
(11) 2 068 955	(51) A61L 27/44			(84) SK 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012			CY 09.11.2011	EE 09.11.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 2 069 155	(51) B60G 17/015	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	LV 09.11.2011	SI 09.11.2011
SI 11.01.2012		BG 21.03.2012	CY 21.12.2011		
		CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(11) 2 069 354	(51) C07D 491/048
(11) 2 068 963	(51) A61L 31/02	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011			IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(11) 2 069 171	(51) B60T 8/172	LV 02.11.2011	PL 02.11.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	PT 02.03.2012	SI 02.11.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011		
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	(11) 2 069 364	(51) C07D 513/04
SI 26.10.2011		GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
		IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
		LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(11) 2 068 974	(51) A61M 1/36			IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(11) 2 069 179	(51) B61B 10/04	LV 14.12.2011	SI 14.12.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011		
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	(11) 2 069 375	(51) C12N 15/87
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011		
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 069 449	(51) C09J 167/00
SI 21.12.2011		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
(11) 2 068 989	(51) A61M 16/04			CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(11) 2 069 203	(51) A61F 9/007	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
		LT 01.02.2012		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
(11) 2 069 007	(51) A61N 1/362			PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(11) 2 069 204	(51) B65B 7/28	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011		
		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(11) 2 069 495	(51) C12N 15/10
(11) 2 069 095	(51) B23H 3/02	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012		
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(11) 2 069 547	(51) C22C 38/40
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	MC 31.12.2011	NL 12.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	NL 07.03.2012	
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	SI 12.10.2011			
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011			(11) 2 069 549	(51) C22C 38/44
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(11) 2 069 210	(51) B65D 1/02	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
SI 09.11.2011		(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012		
		LT 15.02.2012		(11) 2 069 550	(51) C23C 14/20
(11) 2 069 097	(51) B23K 20/12			(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(11) 2 069 215	(51) B65D 75/32	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	SI 26.10.2011	
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
(11) 2 069 099	(51) B23K 26/04	(11) 2 069 334	(51) C07D 407/10	(11) 2 069 552	(51) C23C 30/00
(84) GB 20.10.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
DK 20.07.2011	EE 20.07.2011	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	(11) 2 069 561	(51) D01G 31/00
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
IE 20.07.2011	IS 20.11.2011	RO 16.11.2011	SI 16.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
IT 20.07.2011	LT 20.07.2011	SK 16.11.2011		NL 25.01.2012	
LV 20.07.2011	MC 30.09.2011				
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 069 346	(51) C07D 471/18	(11) 2 069 581	(51) E04B 1/00
PT 21.11.2011	RO 20.07.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
SK 20.07.2011		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
				EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
				IE 09.11.2011	IS 09.03.2012

1156

EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(11) 2 070 442	(51) A47B 95/00	(11) 2 070 666	(51) B26D 1/38
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(84) HR 15.02.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
LV 14.12.2011	SE 14.12.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
SI 14.12.2011		NO 15.05.2012		NO 15.05.2012	
(11) 2 070 082	(51) G10L 19/00	(11) 2 070 447	(51) A47C 20/04	(11) 2 070 738	(51) B60G 13/00
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
NL 07.03.2012		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
(11) 2 070 083	(51) G10L 19/14	(84) HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	(11) 2 070 750	(51) B60J 5/06
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LV 26.10.2011	MC 30.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
CY 23.11.2011	DK 23.11.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LV 23.11.2011	PT 23.03.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	LV 02.11.2011	MC 31.12.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011			NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
		(11) 2 070 473	(51) A61B 5/024	PL 02.11.2011	RO 02.11.2011
(11) 2 070 164	(51) H01R 13/627	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011		
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(11) 2 070 824	(51) B65D 5/02
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	MC 31.12.2011	NO 07.12.2011		
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	NO 07.03.2012	RO 07.12.2011	(11) 2 070 842	(51) B65D 85/68
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SK 07.12.2011		BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
				CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
(11) 2 070 176	(51) H01M 2/04	(11) 2 070 494	(51) A61F 5/00	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
		GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
(11) 2 070 262	(51) H04L 12/28	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012				
(11) 2 070 343	(51) G04G 5/00	(11) 2 070 513	(51) A61K 8/49	(11) 2 070 849	(51) B65G 61/00
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	IE 02.11.2011	MC 31.12.2011	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	NL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	MC 31.12.2011	NL 02.11.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
				PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
(11) 2 070 363	(51) H04W 60/00	(11) 2 070 529	(51) A61K 31/205	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	SK 02.11.2011	
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 070 975	(51) C08J 9/00
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	MC 31.12.2011	NL 12.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012		
		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(11) 2 070 981	(51) C08L 27/12
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
(11) 2 070 381	(51) H04W 8/22	(11) 2 070 553	(51) A61L 2/20	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011		
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	(11) 2 071 022	(51) C12N 9/00
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
(11) 2 070 403	(51) A01D 90/02	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	(11) 2 071 027	(51) C12N 15/09
		PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(11) 2 070 404	(51) A01F 15/07	SI 23.11.2011		BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
NL 07.03.2012				DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
				IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(11) 2 070 405	(51) A01G 1/06	(11) 2 070 571	(51) A63H 3/02	LV 26.10.2011	MC 31.12.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SI 26.10.2011	
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 2 071 029	(51) C12Q 1/68
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
MC 31.12.2011	NL 26.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012			EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 070 597	(51) B03C 1/033	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
		(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011

NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	HR 28.12.2011	IE 28.12.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 2 071 584	(51) H01B 1/12	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
SK 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) LT 01.02.2012	(84) IS 01.06.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
(11) 2 071 061	(51) C30B 23/00	(11) 2 071 688	(51) F16L 5/02	(11) 2 071 946	(51) A01K 89/01
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
(11) 2 071 083	(51) E02B 3/26	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	GR 01.03.2012	IE 30.11.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	HR 05.10.2011	IS 05.02.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	LV 30.11.2011	MC 31.12.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
(11) 2 071 120	(51) E06C 5/40	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	MC 31.12.2011	NL 05.10.2011
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	SI 30.11.2011	(11) 2 071 732	(51) H04B 1/38	(84) BE 05.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	CY 05.10.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	CY 09.11.2011	DK 05.10.2011
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 09.11.2011	GR 06.01.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	HR 09.11.2011	IS 05.02.2012
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	IS 09.03.2012	LV 05.10.2011
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	NO 09.02.2012	NL 05.10.2011
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	SE 09.11.2011	PT 06.02.2012
(11) 2 071 144	(51) F01N 3/08	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(11) 2 071 968	(51) A42B 3/10
(84) AT 08.06.2011	(84) GB 09.09.2011	SI 09.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
BE 08.06.2011	CH 30.09.2011	(11) 2 071 752	(51) H04J 14/00	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
DK 08.06.2011	EE 08.06.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	HR 09.11.2011	IS 19.02.2012
GR 09.09.2011	IE 09.09.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	IS 09.03.2012	LV 19.10.2011
IT 08.06.2011	LI 30.09.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	LV 16.11.2011	NL 19.10.2011
MC 30.09.2011	NL 08.06.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	PL 16.11.2011	PT 20.02.2012
PL 08.06.2011	PT 10.10.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	SE 16.11.2011	SI 19.10.2011
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(11) 2 071 998	(51) A47L 13/258
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	SI 16.11.2011	(11) 2 071 806	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
(11) 2 071 145	(51) F01N 11/00	(11) 2 071 810	(51) H04L 29/06	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
(84) AT 23.03.2011	(84) GB 10.09.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) HR 14.03.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
BG 23.06.2011	CH 30.09.2011	BE 09.11.2011	NO 14.06.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	CY 09.11.2011	(11) 2 072 073	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 10.02.2012	(84) SK 28.12.2011	LV 07.12.2011	MC 31.12.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 09.11.2011	BG 28.03.2012	NL 07.12.2011	SE 07.12.2011
IE 10.09.2011	IS 23.07.2011	MC 31.12.2011	CZ 28.12.2011	SI 07.12.2011	(11) 2 072 091
LI 30.09.2011	LT 23.03.2011	PL 09.11.2011	GR 28.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(51) A63B 24/00
LV 23.03.2011	MC 30.09.2011	SE 09.11.2011	IE 28.12.2011	IS 01.06.2012	(84) HR 01.02.2012
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(11) 2 071 853	LT 28.12.2011	NL 01.02.2012	LT 01.02.2012
RO 23.03.2011	SI 23.03.2011	(84) GR 16.05.2012	NL 28.12.2011	(11) 2 072 138	(51) B02C 18/14
SK 23.03.2011	(11) 2 071 161	NO 15.05.2012	NO 28.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
(84) SK 28.12.2011	(51) F02M 25/07	(11) 2 071 884	(51) H04W 12/02	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
BE 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(11) 2 072 160	(51) B21D 53/88
CY 28.12.2011	BG 28.03.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
EE 28.12.2011	CZ 28.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
IS 28.04.2012	GR 29.03.2012	GR 27.01.2012	NL 26.10.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
LV 28.12.2011	LT 28.12.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(11) 2 072 188	(51) B25B 27/10
SE 28.12.2011	NL 28.12.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
(11) 2 071 394	(51) G02F 1/1368	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(11) 2 071 921	(51) B62B 7/14	LT 04.01.2012	NO 04.04.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	SI 04.01.2012	(11) 2 072 224
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(84) GR 09.05.2012	(51) B29C 70/38
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	IS 08.06.2012	(84) HR 08.02.2012
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	SI 11.01.2012	(11) 2 071 934	NL 08.02.2012	LT 08.02.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(11) 2 072 224	(51) B29C 70/38
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 071 995	(51) A01D 43/08	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
(11) 2 071 495	(51) G06K 19/07	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 28.03.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(84) RO 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 28.12.2011	(11) 2 072 224	(51) B29C 70/38
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 2 071 934	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	GR 01.03.2012	(84) RO 28.12.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	CY 28.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	LV 30.11.2011	(11) 2 071 934	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	(84) RO 28.12.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012			NL 08.02.2012	NO 08.05.2012

(11) 2 072 241 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B31B 1/02 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 072 801 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F02M 55/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 2 072 261 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) B41J 2/14 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 072 467 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) C01G 13/00 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(11) 2 072 806 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) F02M 69/46 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 MC 31.12.2011 SE 14.12.2011
(11) 2 072 267 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) B41J 3/407 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 072 468 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C01G 13/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 072 837 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) F16B 13/14 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011
(11) 2 072 274 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B41M 5/333 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 072 499 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) C07C 319/14 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 072 882 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F16L 59/10 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 072 339 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) B60R 13/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 072 503 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) C07D 239/52 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 072 924 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) F24F 11/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 072 373 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B62D 5/04 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 072 505 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C07D 263/20 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 072 989 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) G01M 3/28 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 072 392 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B63H 1/26 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 072 568 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) C08K 5/00 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 MC 31.12.2011 SE 07.12.2011	(11) 2 073 106 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) G06F 3/043 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 2 072 401 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B64G 1/10 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 2 072 571 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012	(51) C08K 5/42 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 2 073 127 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) G06F 13/38 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 2 072 405 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B65C 9/00 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 072 582 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) C08L 83/00 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 073 266 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012	(51) H01L 27/10 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011
(11) 2 072 418 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) B65D 81/05 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 072 645 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C30B 11/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012		
(11) 2 072 449 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011	(51) B66B 13/12 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011				

LV 12.10.2011

NL 12.10.2011

PT 13.02.2012

SI 12.10.2011

(11) 2 073 301

(84) SK 07.12.2011

BE 07.12.2011

CY 07.12.2011

EE 07.12.2011

IS 07.04.2012

LV 07.12.2011

SE 07.12.2011

(11) 2 073 306

(84) GR 29.06.2012

LT 28.03.2012

(11) 2 073 343

(84) GR 09.05.2012

IS 08.06.2012

NL 08.02.2012

(11) 2 073 374

(84) GR 16.05.2012

LT 15.02.2012

(11) 2 073 400

(84) RO 28.12.2011

CY 28.12.2011

EE 28.12.2011

HR 28.12.2011

LT 28.12.2011

NO 28.03.2012

SI 28.12.2011

(11) 2 073 432

(84) SK 16.11.2011

BE 16.11.2011

CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

LT 16.11.2011

PL 16.11.2011

SI 16.11.2011

(11) 2 073 441

(84) SK 14.12.2011

BE 14.12.2011

CY 14.12.2011

EE 14.12.2011

IS 14.04.2012

LV 14.12.2011

NL 14.12.2011

SI 14.12.2011

(11) 2 073 478

(84) RO 16.11.2011

BG 16.02.2012

CZ 16.11.2011

EE 16.11.2011

HR 16.11.2011

LT 16.11.2011

NL 16.11.2011

PL 16.11.2011

SE 16.11.2011

SK 16.11.2011

(11) 2 073 496

(84) RO 26.10.2011

BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

EE 26.10.2011

HR 26.10.2011

LT 26.10.2011

MC 30.11.2011

PL 26.10.2011

MC 31.12.2011

NO 12.01.2012

SE 12.10.2011

(51) H01M 10/0565

(84) RO 07.12.2011

BG 07.03.2012

CZ 07.12.2011

GR 08.03.2012

LT 07.12.2011

NL 07.12.2011

SI 07.12.2011

(51) H01Q 1/12

(84) HR 28.03.2012

NO 28.06.2012

(51) H02J 17/00

(84) HR 08.02.2012

LT 08.02.2012

NO 08.05.2012

(51) H02P 23/00

(84) IS 15.06.2012

(51) H04B 7/185

(84) BG 28.03.2012

CZ 28.12.2011

GR 29.03.2012

IS 28.04.2012

LV 28.12.2011

SE 28.12.2011

SK 28.12.2011

(51) H04L 9/32

(84) RO 16.11.2011

BG 16.02.2012

CZ 16.11.2011

EE 16.11.2011

IS 16.03.2012

LV 16.11.2011

SE 16.11.2011

(51) H04L 12/24

(84) RO 14.12.2011

BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

LT 14.12.2011

MC 31.12.2011

SE 14.12.2011

(51) H04L 29/06

(84) BE 16.11.2011

CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

IS 16.03.2012

LV 16.11.2011

NO 16.02.2012

PT 16.03.2012

SI 16.11.2011

(51) H04L 29/06

(84) BE 26.10.2011

CY 26.10.2011

DK 26.10.2011

GR 27.01.2012

IS 26.02.2012

LV 26.10.2011

NO 26.01.2012

PT 27.02.2012

SE 26.10.2011

SK 26.10.2011

(11) 2 073 558

(84) BE 25.01.2012

GR 26.04.2012

IS 25.05.2012

NO 25.04.2012

(11) 2 073 567

(84) SK 19.10.2011

BE 19.10.2011

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

LT 19.10.2011

MC 31.12.2011

PT 20.02.2012

SI 19.10.2011

(11) 2 073 599

(84) RO 16.11.2011

BG 16.02.2012

CZ 16.11.2011

EE 16.11.2011

HR 16.11.2011

LT 16.11.2011

MC 31.12.2011

NO 16.02.2012

PT 16.03.2012

SI 16.11.2011

(11) 2 073 619

(84) AT 17.08.2011

CY 17.08.2011

DK 17.08.2011

FI 17.08.2011

HR 28.03.2012

IT 17.08.2011

LV 17.08.2011

NO 17.11.2011

PT 19.12.2011

SE 17.08.2011

SK 17.08.2011

(11) 2 073 629

(84) BE 04.01.2012

GR 05.04.2012

LT 04.01.2012

(11) 2 073 630

(84) SK 07.12.2011

BE 07.12.2011

CY 07.12.2011

EE 07.12.2011

IS 07.04.2012

LV 07.12.2011

SI 07.12.2011

(11) 2 073 635

(84) GR 22.06.2012

(11) 2 073 649

(84) SK 02.11.2011

BE 02.11.2011

CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

LT 02.11.2011

NL 02.11.2011

PT 02.03.2012

SI 02.11.2011

(11) 2 073 653

(84) GB 17.08.2011

CH 31.08.2011

CZ 13.04.2011

SI 26.10.2011

(51) G10L 19/00

(84) BG 25.04.2012

HR 25.01.2012

LT 25.01.2012

(51) H04Q 11/04

(84) RO 19.10.2011

BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

NL 19.10.2011

SE 19.10.2011

(51) H04W 88/06

(84) BE 16.11.2011

CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

IS 17.03.2012

LV 16.11.2011

NL 16.11.2011

PL 16.11.2011

SE 16.11.2011

SK 16.11.2011

(51) H05K 9/00

(84) BE 17.08.2011

CZ 17.08.2011

EE 17.08.2011

GR 18.11.2011

IS 17.12.2011

LT 17.08.2011

NL 17.08.2011

PL 17.08.2011

RO 17.08.2011

SI 17.08.2011

(51) A01K 3/00

(84) BG 04.04.2012

IS 04.05.2012

SI 04.01.2012

(51) A01K 3/00

(84) RO 07.12.2011

BG 07.03.2012

CZ 07.12.2011

GR 08.03.2012

LT 07.12.2011

NL 07.12.2011

(51) A01N 43/40

(84) LT 21.03.2012

(51) A23L 1/308

(84) RO 02.11.2011

BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

IS 02.03.2012

LV 02.11.2011

PL 02.11.2011

SE 02.11.2011

(51) A42B 3/16

(84) BE 31.08.2011

CY 13.04.2011

DK 13.04.2011

EE 13.04.2011

FI 13.04.2011

IE 13.04.2011

IT 13.04.2011

LT 13.04.2011

MC 31.08.2011

NL 13.04.2011

PT 16.08.2011

SI 13.04.2011

(11) 2 073 660

(84) GR 15.06.2012

(11) 2 073 668

(84) SK 16.11.2011

BG 16.02.2012

CZ 16.11.2011

EE 16.11.2011

IE 16.11.2011

LT 16.11.2011

NL 16.11.2011

PT 16.03.2012

SI 16.11.2011

(11) 2 073 683

(84) SK 19.10.2011

BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

IE 19.10.2011

LT 19.10.2011

NL 19.10.2011

SE 19.10.2011

(11) 2 073 706

(84) SK 19.10.2011

BE 19.10.2011

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

LT 19.10.2011

NL 19.10.2011

SE 19.10.2011

(11) 2 073 806

(84) GR 16.05.2012

LT 15.02.2012

(11) 2 073 863

(84) SK 19.10.2011

BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

SI 19.10.2011

(11) 2 073 868

(84) SK 02.11.2011

BE 02.11.2011

CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

LT 02.11.2011

NL 02.11.2011

PT 02.03.2012

SI 02.11.2011

(11) 2 073 880

(84) SK 05.10.2011

BE 05.10.2011

CH 31.10.2011

CZ 05.10.2011

EE 05.10.2011

IS 05.02.2012

LT 05.10.2011

MC 31.10.2011

ES 24.07.2011

GR 14.07.2011

IS 13.08.2011

LI 31.08.2011

LV 13.04.2011

MT 13.04.2011

PL 13.04.2011

RO 13.04.2011

SK 13.04.2011

(51) A45C 11/38

(84) LT 14.03.2012

(51) A47B 96/02

(84) RO 16.11.2011

CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

IS 16.03.2012

LV 16.11.2011

PL 16.11.2011

SE 16.11.2011

(51) A47L 15/44

(84) RO 19.10.2011

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

PT 20.02.2012

SI 19.10.2011

(51) A61B 5/00

(84) RO 19.10.2011

BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

PT 20.02.2012

SI 19.10.2011

(51) A61K 31/437

(84) IS 15.06.2012

NL 15.02.2012

(51) A61M 1/36

(84) RO 19.10.2011

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

LT 19.10.2011

SE 19.10.2011

(51) A61M 5/145

(84) RO 02.11.2011

BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

IS 02.03.2012

LV 02.11.2011

PL 02.11.2011

SE 02.11.2011

(51) A61M 16/00

(84) RO 05.10.2011

BG 05.01.2012

CY 05.10.2011

DK 05.10.2011

GR 06.01.2012

LI 31.10.2011

LV 05.10.2011

NL 05.10.2011

PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	LV 17.03.2010	MC 30.09.2010	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
SI 05.10.2011		MT 17.03.2010	NL 17.03.2010	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
(11) 2 073 896	(51) A61N 1/362	PL 17.03.2010	PT 19.07.2010	LV 14.12.2011	SE 14.12.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	SI 14.12.2011	
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010		
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 2 074 038	(51) B65D 41/12	(11) 2 074 233	(51) C22B 3/18
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) GB 05.10.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CH 31.10.2011	CY 23.03.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	CZ 23.03.2011	DE 01.05.2012
SI 26.10.2011		IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
		LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
(11) 2 073 906	(51) A63C 17/06			IT 23.03.2011	LI 31.10.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(11) 2 074 044	(51) B65D 83/14	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	MC 31.10.2011	NL 23.03.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011		
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(11) 2 074 239	(51) C23C 16/40
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) CY 12.10.2011
				DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
				IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
				LV 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 2 073 913	(51) B01D 53/04	(11) 2 074 045	(51) B65G 47/26	(11) 2 074 270	(51) E05F 15/00
(84) AT 11.05.2011	(84) GB 31.08.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
CH 31.08.2011	CY 11.05.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012		
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011			(11) 2 074 332	(51) F16B 29/00
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	(11) 2 074 086	(51) C07D 207/06	(84) AT 29.06.2011	(84) GB 29.09.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) GB 16.10.2011	BE 29.06.2011	CH 30.09.2011
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	BE 15.06.2011	CH 31.10.2011	CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011
IT 11.05.2011	LI 31.08.2011	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	DE 03.04.2012	DK 29.06.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	DE 01.05.2012	DK 15.06.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
MC 31.08.2011	MT 11.05.2011	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	GR 30.09.2011	IE 10.09.2011
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	IS 29.10.2011	IT 29.06.2011
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	IT 15.06.2011	LI 31.10.2011	LI 30.09.2011	LT 29.06.2011
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	LV 29.06.2011	MC 30.09.2011
		MC 31.10.2011	NL 15.06.2011	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
		PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
		RO 15.06.2011	SE 15.06.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	SK 29.06.2011	
(11) 2 073 952	(51) B23Q 11/12	(11) 2 074 147	(51) C07K 16/28	(11) 2 074 367	(51) F26B 5/06
(84) AT 16.02.2011	(84) GB 03.09.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
BE 16.02.2011	BG 16.05.2011			LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
CH 30.09.2011	CY 16.02.2011	(11) 2 074 159	(51) C08G 63/00	(11) 2 074 430	(51) G01N 33/86
CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) GB 21.09.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) GB 14.08.2011
EE 16.02.2011	ES 27.05.2011	BE 12.01.2011	BG 12.04.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
FI 16.02.2011	GR 17.05.2011	CH 30.09.2011	CY 12.01.2011	CH 31.08.2011	CY 16.03.2011
IE 03.09.2011	LI 30.09.2011	CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
LT 16.02.2011	LV 16.02.2011	EE 12.01.2011	FI 12.01.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
MC 30.09.2011	NL 16.02.2011	GR 13.04.2011	IE 21.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
PL 16.02.2011	PT 16.06.2011	IS 12.05.2011	LI 30.09.2011	IE 14.08.2011	IS 16.07.2011
RO 16.02.2011	SE 16.02.2011	LT 12.01.2011	LV 12.01.2011	IT 16.03.2011	LI 31.08.2011
SI 16.02.2011	SK 16.02.2011	MC 30.09.2011	NL 12.01.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
		PL 12.01.2011	PT 12.05.2011	MC 31.08.2011	MT 16.03.2011
		RO 12.01.2011	SE 12.01.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011
		SI 12.01.2011	SK 12.01.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
(11) 2 073 995	(51) B60R 13/10	(11) 2 074 178	(51) C09C 1/30	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) GB 02.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	SK 16.03.2011	
BE 31.10.2011	CH 31.10.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012		
CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 2 074 509	(51) G06F 9/302
DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	NL 07.03.2012	
GR 28.07.2011	IE 27.04.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011		
IS 27.08.2011	IT 27.04.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(11) 2 074 560	(51) G06K 19/077
LI 31.10.2011	LT 27.04.2011			(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011
LV 27.04.2011	MC 31.10.2011	(11) 2 074 183	(51) C09D 151/00	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
SK 27.04.2011		(11) 2 074 216	(51) C12N 15/82	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
		(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
		BE 14.12.2011	BG 14.03.2012		
		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011		
(11) 2 073 996	(51) B60R 21/0132				
(84) GB 04.09.2011	(84) BE 30.09.2010				
BG 17.06.2010	CH 30.09.2011				
CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010				
DE 03.04.2012	DK 17.03.2010				
EE 17.03.2010	ES 05.09.2010				
FI 17.03.2010	FR 30.09.2010				
GR 18.06.2010	IE 17.03.2010				
IS 17.07.2010	IT 04.09.2011				
LI 30.09.2011	LT 17.03.2010				

RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(11) 2 074 694	(51) H03F 3/217	(11) 2 074 978	(51) A61G 7/10
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
(11) 2 074 592	(51) G06T 11/00	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) GB 10.10.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
BE 20.04.2011	CH 31.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	MC 31.12.2011	NL 14.12.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 14.12.2011	
IT 20.04.2011	LI 31.10.2011	SK 02.11.2011			
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 074 754	(51) H04W 40/24	(11) 2 075 012	(51) A61L 15/08
MC 31.10.2011	NL 20.04.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	GR 26.04.2012	
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	(11) 2 074 854	(51) H04W 4/00	(11) 2 075 019	(51) A61M 1/34
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
		BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	NL 07.03.2012	
(11) 2 074 596	(51) G07F 9/02	CY 02.11.2011	DK 02.11.2011		
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 075 074	(51) B05B 15/04
NL 07.03.2012		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
		LV 02.11.2011	PL 02.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
(11) 2 074 638	(51) H01F 27/02	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(84) GB 06.09.2011	(84) BE 20.04.2011	SI 02.11.2011		IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
CH 30.09.2011	CY 20.04.2011			LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
DK 20.04.2011	EE 20.04.2011			NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011			RO 19.10.2011	SI 19.10.2011
GR 21.07.2011	IE 06.09.2011			SK 19.10.2011	
IS 20.08.2011	LI 30.09.2011	(11) 2 074 877	(51) A01B 59/042		
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(11) 2 075 127	(51) B32B 33/00
MC 30.09.2011	NL 20.04.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011				
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	(11) 2 074 880	(51) A01D 41/12	(11) 2 075 153	(51) B60N 2/30
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012		
(11) 2 074 641	(51) H01L 21/02	(11) 2 074 903	(51) A45D 40/24	(11) 2 075 176	(51) B62H 1/04
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
		LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
(11) 2 074 642	(51) H01J 35/06	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
(84) AT 19.01.2011	(84) GB 08.10.2011			HR 26.10.2011	IS 26.02.2012
BE 19.01.2011	BG 19.04.2011	(11) 2 074 905	(51) A45D 40/26	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
CH 31.10.2011	CY 19.01.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	MC 31.12.2011	NL 26.10.2011
CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
EE 19.01.2011	ES 30.04.2011	NO 07.06.2012		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
FI 19.01.2011	GR 20.04.2011			SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
IS 19.05.2011	IT 19.01.2011				
LI 31.10.2011	LT 19.01.2011	(11) 2 074 914	(51) A47J 27/21	(11) 2 075 249	(51) C07D 401/14
LV 19.01.2011	MC 31.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 29.06.2012	
NL 19.01.2011	PL 19.01.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012		
PT 19.05.2011	RO 19.01.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	(11) 2 075 311	(51) C09K 11/06
SE 19.01.2011	SI 19.01.2011			(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
SK 19.01.2011		(11) 2 074 942	(51) A61B 5/021	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
		(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(11) 2 074 648	(51) H01L 21/027	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012			LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	(11) 2 074 954	(51) A61B 17/12	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011		
SI 04.01.2012		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	(11) 2 075 373	(51) D21G 1/00
		DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
(11) 2 074 653	(51) H01L 23/31	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011		
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(11) 2 075 378	(51) E02D 29/14
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	MC 31.12.2011	NL 17.08.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	LT 21.03.2012	
		PT 19.12.2011	RO 17.08.2011		
(11) 2 074 670	(51) H01L 51/00	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 2 075 389	(51) E04D 1/18
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	SK 17.08.2011		(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012			IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
CH 31.10.2011	CY 05.10.2011	(11) 2 074 962	(51) A61F 2/16	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012		
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	(11) 2 075 413	(51) F01D 9/04
IS 05.02.2012	LI 31.10.2011			(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(11) 2 074 964	(51) A61F 2/24	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
MC 31.10.2011	NL 05.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	NL 07.03.2012		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
SI 05.10.2011					

IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(11) 2 076 153	(51) A45D 33/00
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
MC 31.12.2011	NL 26.10.2011	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	LT 01.02.2012	
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012			(11) 2 076 168	(51) A61B 5/00
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 075 950	(51) H04W 92/14	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
(11) 2 075 427	(51) F01N 3/34	(84) GB 05.09.2011	(84) BE 20.04.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	CH 30.09.2011	CY 20.04.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	SI 04.01.2012	
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011		
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 2 076 300	(51) A61M 5/24
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	IE 05.09.2011	IS 20.08.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IT 20.04.2011	LI 30.09.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	CZ 23.11.2011	EE 23.11.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	MC 30.09.2011	NL 20.04.2011	GR 24.02.2012	IE 23.11.2011
		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
(11) 2 075 461	(51) F03D 5/04			PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(11) 2 075 954	(51) H04L 12/28	SI 23.11.2011	
NL 29.02.2012		(84) AT 11.05.2011	(84) GB 11.08.2011		
(11) 2 075 466	(51) F03D 11/02	BE 11.05.2011	CH 31.07.2011	(11) 2 076 307	(51) A61M 25/00
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	CY 11.05.2011	CZ 11.05.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	LT 15.02.2012	
(11) 2 075 496	(51) F16L 15/06	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011		
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	FR 01.08.2011	GR 12.08.2011	(11) 2 076 322	(51) B01D 25/26
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	IE 04.07.2011	IS 11.09.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	IT 11.05.2011	LI 31.07.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011		
GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	MC 31.07.2011	NL 11.05.2011	(11) 2 076 342	(51) B21D 26/045
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
MC 31.12.2011	PT 06.02.2012	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011		
(11) 2 075 498	(51) F16L 41/08	(11) 2 076 053	(51) G06T 1/00	(11) 2 076 350	(51) B23K 1/005
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	NL 07.03.2012	
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012		
(11) 2 075 509	(51) F24C 15/04	(11) 2 076 067	(51) H04W 4/00	(11) 2 076 354	(51) B23K 26/38
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
MC 31.12.2011	PL 02.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 075 569	(51) G01N 23/20	(11) 2 076 090	(51) H04W 84/02	(11) 2 076 362	(51) B25B 23/04
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	NL 07.03.2012	
(11) 2 075 823	(51) H01J 37/34	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(11) 2 076 398	(51) B41M 5/50
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
LT 29.02.2012		GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
		LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
(11) 2 075 829	(51) H01L 21/68	MC 31.12.2011	PT 23.03.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	SI 23.11.2011		IE 30.11.2011	IS 30.03.2012
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012			LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011			PT 30.03.2012	SI 30.11.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011				
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012				
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011				
MC 31.12.2011	NL 12.10.2011				
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011				
SI 12.10.2011					
(11) 2 075 903	(51) H02P 3/02	(11) 2 076 139	(51) A23C 9/127	(11) 2 076 422	(51) B62D 33/06
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
		BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
		CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
		LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 2 075 943	(51) H04L 1/00	(11) 2 076 151	(51) A45D 1/00	(11) 2 076 485	(51) C07C 219/28
(84) RO 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) GB 27.09.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BE 06.04.2011	CH 30.09.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	GR 07.07.2011	IE 27.09.2011
MC 31.12.2011	NL 16.11.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	IS 06.08.2011	LI 30.09.2011

LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(11) 2 076 682	(51) F16D 3/04	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
MC 30.09.2011	NL 06.04.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011			PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	(11) 2 076 688	(51) F16F 1/38	SI 16.11.2011	
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(11) 2 076 893	(51) G08B 17/103
		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
		NL 25.01.2012			
(11) 2 076 497	(51) C07D 233/64	(11) 2 076 695	(51) F16H 61/30	(11) 2 076 895	(51) G08G 1/123
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GB 02.10.2011	(84) BE 31.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
		BG 23.05.2011	CH 31.10.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
(11) 2 076 531	(51) C07K 14/435	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	GR 24.05.2011	IE 23.02.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	IT 23.02.2011	LI 31.10.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	MC 31.10.2011	NL 23.02.2011		
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011		
SI 23.11.2011		RO 23.02.2011	SI 23.02.2011	(11) 2 076 929	(51) H01M 2/20
		SK 23.02.2011		(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
(11) 2 076 555	(51) C08G 18/08	(11) 2 076 698	(51) F16K 11/044	(11) 2 076 961	(51) H03G 7/08
(84) AT 05.01.2011	(84) GB 13.08.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) GB 12.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
BE 05.01.2011	BG 05.04.2011	BE 12.01.2011	BG 12.04.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
CH 31.08.2011	CY 05.01.2011	CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	DK 12.01.2011	EE 12.01.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
EE 05.01.2011	ES 16.04.2011	ES 23.04.2011	FI 12.01.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
FI 05.01.2011	GR 06.04.2011	GR 13.04.2011	IS 12.05.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
IE 13.08.2011	IS 05.05.2011	IT 12.01.2011	LT 12.01.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
IT 05.01.2011	LI 31.08.2011	LV 12.01.2011	MC 31.10.2011		
LT 05.01.2011	LV 05.01.2011	NL 12.01.2011	PL 12.01.2011	(11) 2 077 048	(51) H04W 36/30
MC 31.08.2011	MT 05.01.2011	PT 12.05.2011	RO 12.01.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
NL 05.01.2011	PL 05.01.2011	SE 12.01.2011	SI 12.01.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	SK 12.01.2011		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
SE 05.01.2011	SI 05.01.2011			DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
SK 05.01.2011				GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
				LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
(11) 2 076 562	(51) C08J 9/18	(11) 2 076 699	(51) F16K 11/07	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
		BE 05.10.2011	BG 05.01.2012		
(11) 2 076 575	(51) C09J 7/00	CY 05.10.2011	DK 05.10.2011		
(84) GB 24.09.2011	(84) BE 30.09.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(11) 2 077 094	(51) A61B 17/28
CH 30.09.2011	CY 11.05.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	LV 05.10.2011	MC 31.10.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011			HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
IT 11.05.2011	LI 30.09.2011	(11) 2 076 704	(51) F16L 33/01	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
MC 30.09.2011	NL 11.05.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011		
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	GR 27.01.2012	IE 26.10.2011	(11) 2 077 096	(51) A61B 19/08
SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
(11) 2 076 601	(51) C12N 15/52	(11) 2 076 732	(51) F42B 3/192	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) GB 02.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
BE 30.03.2011	CH 31.10.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CH 31.10.2011	CY 26.10.2011		
DE 01.05.2012	DK 30.03.2011	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 077 111	(51) A61K 31/198
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LI 31.10.2011	LT 26.10.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
IS 30.07.2011	IT 30.03.2011	LV 26.10.2011	MC 31.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
LI 31.10.2011	LT 30.03.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
LV 30.03.2011	MC 31.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	SI 26.10.2011		LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011			SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011				
SK 30.03.2011					
(11) 2 076 606	(51) C12Q 1/68	(11) 2 076 737	(51) G01D 5/28	(11) 2 077 194	(51) B60C 15/06
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
LT 25.01.2012		NL 25.01.2012		LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
				SI 04.01.2012	
(11) 2 076 680	(51) F16B 31/02	(11) 2 076 760	(51) G01N 23/04		
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011		
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011		
		CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011		

(11) 2 077 195	(51) B60C 15/06	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	(11) 2 077 995	(51) C07D 213/75
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011			(11) 2 078 015	(51) C07D 417/12
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	(11) 2 077 785	(51) A61B 18/14	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012		
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	(11) 2 078 016	(51) C07D 471/04
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011			(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
		(11) 2 077 846	(51) C07D 413/04	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
(11) 2 077 255	(51) C03B 17/06	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 078 018	(51) C07D 473/00
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 078 026	(51) C07D 498/04
(11) 2 077 284	(51) C08F 210/16	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	MC 30.11.2011	NL 12.10.2011		
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(11) 2 078 068	(51) C09K 11/08
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	SI 12.10.2011		(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011			GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	(11) 2 077 855	(51) A61K 38/46	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	SI 11.01.2012	
SI 30.11.2011		LT 01.02.2012			
		(11) 2 077 899	(51) A61N 5/00	(11) 2 078 110	(51) D21H 21/30
(11) 2 077 294	(51) C08G 83/00	(84) AT 18.05.2011	(84) GB 12.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	BE 18.05.2011	CH 31.10.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
SI 04.01.2012		GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
		LI 31.10.2011	LT 18.05.2011	SI 21.12.2011	
(11) 2 077 380	(51) F02D 13/02	LV 18.05.2011	MC 31.10.2011		
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	(11) 2 078 116	(51) E02D 29/14
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
		SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	LT 01.02.2012	
(11) 2 077 402	(51) F16F 9/00				
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(11) 2 077 906	(51) A63D 15/08	(11) 2 078 125	(51) E04G 21/12
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
				CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(11) 2 077 415	(51) F21K 99/00	(11) 2 077 929	(51) B24B 49/00	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	NL 07.03.2012		LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011			SI 14.12.2011	
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(11) 2 077 933	(51) B28C 7/00	(11) 2 078 130	(51) E05F 15/10
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
LV 14.12.2011	NO 14.03.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011				
		(11) 2 077 946	(51) B32B 37/04	(11) 2 078 147	(51) F02D 41/00
(11) 2 077 602	(51) H01Q 9/16	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) LR 08.02.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012		
		IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 2 078 214	(51) G01S 13/88
(11) 2 077 620	(51) H03M 1/00	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(84) GB 24.10.2011	(84) CH 31.10.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	LI 31.10.2011	
GR 05.04.2012	NL 04.01.2012				
SI 04.01.2012					
		(11) 2 077 984	(51) C07C 15/00	(11) 2 078 233	(51) G06F 1/32
(11) 2 077 625	(51) H04B 1/707	(84) AT 30.03.2011	(84) GB 29.10.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	BE 30.03.2011	CH 31.10.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
NO 07.06.2012		DE 01.05.2012	DK 30.03.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
(11) 2 077 719	(51) A61K 31/55	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	LI 31.10.2011	LT 30.03.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LV 30.03.2011	MC 31.10.2011		
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	(11) 2 078 328	(51) H02H 3/33
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
LV 28.12.2011	SE 28.12.2011	SK 30.03.2011		CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011
SI 28.12.2011				GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
				IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(11) 2 077 773	(51) A61B 17/28	(11) 2 077 989	(51) C07C 213/02	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	LT 01.02.2012		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011				

(11) 2 078 334	(51) H03F 3/217	(11) 2 078 617	(51) B43L 23/00	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012		
CH 31.10.2011	CY 05.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(11) 2 078 801	(51) E04F 15/02
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(84) HR 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
IS 05.02.2012	LI 31.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011		
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	(11) 2 078 840	(51) F02D 41/02
MC 31.10.2011	NL 05.10.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
SI 05.10.2011				EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
				HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
				IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
				LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
				NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
				RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
				SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
(11) 2 078 335	(51) H03F 3/217	(11) 2 078 625	(51) B60C 25/04		
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) RO 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011		
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011		
		CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011		
		GR 08.03.2012	HR 07.12.2011		
		IS 07.04.2012	LT 07.12.2011		
		LV 07.12.2011	MC 31.12.2011		
		NL 07.12.2011	NO 07.03.2012		
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011		
		SK 07.12.2011			
(11) 2 078 351	(51) H04B 7/185	(11) 2 078 637	(51) B60N 2/46		
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011		
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011		
		EE 05.10.2011	GR 06.01.2012		
		HR 05.10.2011	IE 05.10.2011		
		IS 05.02.2012	LT 05.10.2011		
		LV 05.10.2011	NL 05.10.2011		
		NO 05.01.2012	PT 06.02.2012		
		RO 05.10.2011	SE 05.10.2011		
		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011		
(11) 2 078 435	(51) H04W 24/00				
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011				
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012				
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011				
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011				
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012				
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011				
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012				
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011				
(11) 2 078 461	(51) A23L 1/20				
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011				
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012				
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011				
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011				
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012				
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011				
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012				
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011				
(11) 2 078 467	(51) A43B 13/34				
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011				
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011				
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011				
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012				
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011				
NO 28.03.2012	RO 28.12.2011				
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011				
(11) 2 078 474	(51) A47B 95/02				
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012				
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012				
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012				
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012				
(11) 2 078 501	(51) A61B 17/072				
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012				
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011				
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011				
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011				
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011				
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011				
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012				
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011				
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011				
(11) 2 078 575	(51) B23D 45/04				
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012				
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011				
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011				
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011				
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011				
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011				
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012				
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011				
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011				
		(11) 2 078 709	(51) C07C 17/23		
		(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011		
		BE 14.12.2011	BG 14.03.2012		
		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011		
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
		IS 14.04.2012	LT 14.12.2011		
		LV 14.12.2011	SE 14.12.2011		
		SI 14.12.2011			
		(11) 2 078 787	(51) D21D 1/30		
		(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012		
		LT 21.03.2012	NO 21.06.2012		
		(11) 2 078 788	(51) E01B 7/28		
		(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011		
		BG 23.02.2012	CY 23.11.2011		
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011		
		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012		
		HR 23.11.2011	IE 23.11.2011		
		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
		LV 23.11.2011	MC 31.12.2011		
				(11) 2 079 059	(51) G07D 7/04
				(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
				CY 28.12.2011	EE 28.12.2011
				GR 29.03.2012	IS 28.04.2012
				LT 28.12.2011	RO 28.12.2011
				SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
				SK 28.12.2011	

(11) 2 079 095	(51) H01J 9/02	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	MC 31.10.2011	PL 20.07.2011
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	IS 26.02.2012	LI 30.11.2011	PT 21.11.2011	SI 20.07.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011		
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	MC 30.11.2011	NL 26.10.2011	(11) 2 079 870	(51) D06F 75/38
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
(11) 2 079 327	(51) A24C 5/356	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012				
LT 22.02.2012		(11) 2 079 617	(51) B60S 1/38	(11) 2 079 881	(51) E02D 29/12
(11) 2 079 352	(51) A47L 15/44	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GB 15.10.2011	(84) BG 02.06.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) GB 29.10.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	CH 31.10.2011	CY 02.03.2011
BE 25.05.2011	CH 31.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
DE 01.05.2012	DK 25.05.2011	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
EE 25.05.2011	FI 25.05.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LI 31.10.2011	LT 02.03.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	LV 02.03.2011	MC 31.10.2011
LI 31.10.2011	LT 25.05.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
LV 25.05.2011	MC 31.10.2011	SI 09.11.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
NL 25.05.2011	PT 26.09.2011			SK 02.03.2011	
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	(11) 2 079 625	(51) B62D 5/04	(11) 2 079 889	(51) E04G 21/04
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GB 20.09.2011	(84) BE 30.09.2011
		GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	BG 16.05.2011	CH 30.09.2011
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 16.02.2011	CZ 16.02.2011
(11) 2 079 408	(51) A61F 5/00	(11) 2 079 631	(51) B62K 25/02	DK 16.02.2011	EE 16.02.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	ES 27.05.2011	FI 16.02.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	GR 17.05.2011	IE 16.02.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	IT 16.02.2011	LI 30.09.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012			LT 16.02.2011	LV 16.02.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 2 079 640	(51) B65D 25/56	MC 30.09.2011	NL 16.02.2011
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	PL 16.02.2011	PT 16.06.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	RO 16.02.2011	SE 16.02.2011
				SI 16.02.2011	SK 16.02.2011
(11) 2 079 446	(51) A61K 9/16	(11) 2 079 725	(51) C07D 401/04	(11) 2 079 898	(51) E21B 10/42
(84) CY 26.10.2011	(84) DK 26.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
LV 26.10.2011	NO 26.01.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
RO 26.10.2011	SI 26.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
		LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
(11) 2 079 535	(51) A63F 9/24	(11) 2 079 743	(51) C07D 475/00	(11) 2 079 903	(51) F01L 1/34
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012		
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011			(11) 2 079 914	(51) F02D 37/02
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012			(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011			BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012			CH 30.11.2011	CY 02.11.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011			CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
				EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
				IS 02.03.2012	LI 30.11.2011
				LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
				MC 30.11.2011	NL 02.11.2011
				PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
				SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(11) 2 079 556	(51) B23F 19/02	(11) 2 079 747	(51) C07D 487/06		
(84) AT 30.03.2011	(84) GB 12.10.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) GB 03.10.2011		
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011		
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	CH 31.10.2011	CY 09.03.2011		
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	CZ 09.03.2011	DE 01.05.2012		
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011		
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011		
LV 30.03.2011	MC 31.10.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011		
NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	IT 09.03.2011	LI 31.10.2011		
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	MC 31.10.2011	NL 09.03.2011		
SK 30.03.2011		PL 09.03.2011	PT 11.07.2011		
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011		
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011		
(11) 2 079 584	(51) B41M 5/24	(11) 2 079 794	(51) C08K 7/02	(11) 2 079 922	(51) F02M 47/02
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GB 15.08.2011	(84) BE 31.08.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	BG 08.03.2011	CH 31.08.2011
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010
(11) 2 079 592	(51) B41J 15/04	(11) 2 079 847	(51) C12P 21/06	DK 08.12.2010	EE 08.12.2010
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	ES 19.03.2011	FI 08.12.2010
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	NL 07.03.2012		GR 09.03.2011	IE 08.12.2010
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012			IS 08.04.2011	LI 31.08.2011
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012			LT 08.12.2010	LV 08.12.2010
SI 04.01.2012				MC 31.08.2011	MT 08.12.2010
				NL 08.12.2010	PL 08.12.2010
				PT 08.04.2011	RO 08.12.2010
				SE 08.12.2010	SI 08.12.2010
				SK 08.12.2010	
(11) 2 079 600	(51) B60K 15/04	(11) 2 079 864	(51) D04B 21/14		
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GB 20.10.2011	(84) CH 31.10.2011		
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	CY 20.07.2011	DK 20.07.2011		
CH 30.11.2011	CY 26.10.2011	EE 20.07.2011	FI 20.07.2011		
		GR 21.10.2011	IE 20.07.2011		
		IS 20.11.2011	LI 31.10.2011		

- (11) **2 079 938** (51) **F16H 39/42**
(84) SK 16.11.2011 (84) RO 16.11.2011
BE 16.11.2011 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 IS 16.03.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
NL 16.11.2011 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (11) **2 079 951** (51) **F16K 31/165**
(84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012
- (11) **2 079 952** (51) **F16L 7/00**
(84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
BE 26.10.2011 BG 26.01.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 IS 26.02.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (11) **2 079 974** (51) **F28F 9/22**
(84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012
- (11) **2 080 020** (51) **G01N 27/447**
(84) GR 29.06.2012 (84) LT 28.03.2012
- (11) **2 080 023** (51) **G01N 33/50**
(84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
BE 23.11.2011 BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
NL 23.11.2011 PT 23.03.2012
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
- (11) **2 080 027** (51) **G01N 33/553**
(84) SK 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011
BE 12.10.2011 BG 12.01.2012
CH 31.10.2011 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
IS 12.02.2012 LI 31.10.2011
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
MC 31.10.2011 NL 12.10.2011
PT 13.02.2012 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (11) **2 080 050** (51) **G02B 6/42**
(84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (11) **2 080 063** (51) **G03C 1/047**
(84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 NL 29.02.2012
- (11) **2 080 070** (51) **G04G 9/00**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IE 19.10.2011 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
NL 19.10.2011 PT 20.02.2012
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
- (11) **2 080 177** (51) **G08B 17/10**
(84) SK 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 PT 30.03.2012
SI 30.11.2011
- (11) **2 080 194** (51) **G10L 19/00**
(84) SK 07.12.2011 (84) RO 07.12.2011
BG 07.03.2012 CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 IE 07.12.2011
IS 07.04.2012 LT 07.12.2011
LV 07.12.2011 NL 07.12.2011
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
- (11) **2 080 203** (51) **H01F 30/14**
(84) SK 05.10.2011 (84) RO 05.10.2011
BG 05.01.2012 CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
IE 05.10.2011 IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
MC 31.10.2011 PT 06.02.2012
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 080 206** (51) **H01H 3/26**
(84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
BG 26.01.2012 CH 31.10.2011
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
IS 26.02.2012 LI 31.10.2011
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
MC 31.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
- (11) **2 080 286** (51) **H04B 7/02**
(84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
GR 26.04.2012 HR 25.01.2012
IS 25.05.2012 LT 25.01.2012
NL 25.01.2012 NO 25.04.2012
- (11) **2 080 290** (51) **H04B 7/26**
(84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
GR 26.04.2012 IS 25.05.2012
LT 25.01.2012 NL 25.01.2012
- (11) **2 080 349** (51) **H04L 29/08**
(84) SK 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011
BE 14.12.2011 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **2 080 366** (51) **H04N 5/232**
(84) AT 11.05.2011 (84) GB 24.10.2011
BE 11.05.2011 CH 31.10.2011
CY 11.05.2011 CZ 11.05.2011
DK 11.05.2011 EE 11.05.2011
ES 22.08.2011 FI 11.05.2011
GR 12.08.2011 IS 11.09.2011
IT 11.05.2011 LI 31.10.2011
LT 11.05.2011 LV 11.05.2011
MC 31.10.2011 PL 11.05.2011
PT 12.09.2011 RO 11.05.2011
SE 11.05.2011 SI 11.05.2011
SK 11.05.2011
- (11) **2 080 447** (51) **A47B 9/20**
(84) BG 04.04.2012 (84) GR 05.04.2012
HR 04.01.2012 IS 04.05.2012
LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
SI 04.01.2012
- (11) **2 080 451** (51) **A47C 7/54**
(84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IE 28.12.2011 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
NO 28.03.2012 RO 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 080 457** (51) **A47J 31/44**
(84) BG 26.01.2012 (84) CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
HR 26.10.2011 IE 26.10.2011
IS 26.02.2012 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 NL 26.10.2011
NO 26.01.2012 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **2 080 459** (51) **A47J 31/46**
(84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
LT 14.03.2012 NO 14.06.2012
- (11) **2 080 460** (51) **A47J 31/46**
(84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
LT 14.03.2012 NO 14.06.2012
- (11) **2 080 471** (51) **A47L 13/20**
(84) BG 25.04.2012 (84) GR 26.04.2012
IS 25.05.2012 LT 25.01.2012
- (11) **2 080 493** (51) **A61F 5/44**
(84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
LT 14.03.2012 NO 14.06.2012
- (11) **2 080 500** (51) **A61H 7/00**
(84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
LT 14.03.2012 NO 14.06.2012
- (11) **2 080 502** (51) **A61J 1/03**
(84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
BG 23.02.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
HR 23.11.2011 IS 23.03.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
NO 23.02.2012 PT 23.03.2012
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
- (11) **2 080 512** (51) **A61K 31/357**
(84) GR 08.06.2012 (84) LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
- (11) **2 080 567** (51) **B08B 9/055**
(84) BG 19.01.2012 (84) CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011
HR 19.10.2011 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
NO 19.01.2012 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **2 080 581** (51) **B23Q 1/70**
(84) BE 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012
GR 05.04.2012 IS 04.05.2012
LT 04.01.2012 NL 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (11) **2 080 604** (51) **B29C 45/27**
(84) BE 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012
GR 05.04.2012 NL 04.01.2012
- (11) **2 080 642** (51) **B60C 11/00**
(84) AT 01.06.2011 (84) GB 12.10.2011
BE 01.06.2011 CH 31.10.2011
CY 01.06.2011 CZ 01.06.2011

DK 01.06.2011	EE 01.06.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	SI 19.10.2011	
GR 02.09.2011	IS 01.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011		
IT 01.06.2011	LI 31.10.2011	LV 19.10.2011	MC 30.11.2011	(11) 2 081 422	(51) H05K 7/20
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
MC 31.10.2011	NL 01.06.2011	PT 20.02.2012	SI 19.10.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012
PL 01.06.2011	PT 03.10.2011				
RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	(11) 2 081 155	(51) G06T 9/40	(11) 2 081 452	(51) A24C 5/40
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) GB 25.09.2011
		BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BE 20.04.2011	CH 30.09.2011
(11) 2 080 658	(51) B60K 11/08	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	IE 25.09.2011	IS 20.08.2011
(11) 2 080 727	(51) B66B 23/04	NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	LI 30.09.2011	LT 20.04.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	LV 20.04.2011	MC 30.09.2011
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012			RO 20.04.2011	SE 20.04.2011
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	SK 16.11.2011		SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
(11) 2 080 729	(51) B66C 23/66	(11) 2 081 188	(51) G10L 19/00	(11) 2 081 466	(51) A47B 3/091
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BE 31.10.2011	BG 05.01.2012
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011			CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 081 195	(51) H01B 1/06	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	CH 30.11.2011	CY 26.10.2011	LV 05.10.2011	MC 31.10.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 080 753	(51) C07C 315/00	IS 26.02.2012	LI 30.11.2011		
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 081 472	(51) A47G 9/04
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	MC 30.11.2011	NL 26.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
(11) 2 080 755	(51) C07D 221/22	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011				
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	(11) 2 081 215	(51) H01K 1/18	(11) 2 081 532	(51) A61F 13/15
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
SI 14.12.2011		HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
(11) 2 080 800	(51) C12N 5/00	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012			(11) 2 081 533	(51) A61F 13/15
		(11) 2 081 268	(51) H02G 3/30	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
(11) 2 080 809	(51) C12P 21/00	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
(84) GR 02.05.2012		CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CH 30.11.2011	CY 19.10.2011
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
(11) 2 080 842	(51) E04B 1/10	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 19.02.2012	LI 30.11.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
NO 07.06.2012		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	MC 30.11.2011	NL 19.10.2011
		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
(11) 2 080 857	(51) E05B 65/12	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SI 19.10.2011	
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	SK 16.11.2011			
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012			(11) 2 081 610	(51) A61L 27/04
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012			(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012			BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
		(11) 2 081 354	(51) H04L 29/06	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(11) 2 080 934	(51) F16H 25/22	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	SI 14.12.2011	
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
GR 27.01.2012	HR 21.03.2012	HR 17.08.2011	IS 17.12.2011		
IS 26.02.2012	LT 17.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011		
LV 26.10.2011	NL 17.08.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011		
NO 26.01.2012	PL 17.08.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011		
PT 27.02.2012	RO 17.08.2011	RO 17.08.2011	SI 17.08.2011		
SE 26.10.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011			
SK 26.10.2011				(11) 2 081 620	(51) A61M 1/36
		(11) 2 081 399	(51) H04Q 11/00	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
(11) 2 081 019	(51) G01N 27/41	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
		HR 19.10.2011	IS 19.02.2012	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011

- (11) **2 081 651** (51) **A63B 22/18**
(84) GB 20.10.2011 (84) BE 31.10.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
DK 20.07.2011 EE 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 IS 20.11.2011
IT 20.07.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 MC 31.10.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 RO 20.07.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
SK 20.07.2011
- (11) **2 081 653** (51) **A63B 37/00**
(84) AT 18.05.2011 (84) GB 15.10.2011
BE 18.05.2011 CH 31.10.2011
CY 18.05.2011 CZ 18.05.2011
DK 18.05.2011 EE 18.05.2011
FI 18.05.2011 GR 19.08.2011
IS 18.09.2011 LI 31.10.2011
LT 18.05.2011 LV 18.05.2011
MC 31.10.2011 NL 18.05.2011
PL 18.05.2011 PT 19.09.2011
RO 18.05.2011 SE 18.05.2011
SI 18.05.2011 SK 18.05.2011
- (11) **2 081 659** (51) **B01D 15/22**
(84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
GR 26.04.2012 IS 25.05.2012
LT 25.01.2012 NL 25.01.2012
- (11) **2 081 666** (51) **B01F 3/04**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 MC 31.10.2011
PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
- (11) **2 081 707** (51) **B21D 28/12**
(84) GB 28.09.2011 (84) BE 30.09.2011
BG 26.04.2011 CH 30.09.2011
CY 26.01.2011 DK 26.01.2011
EE 26.01.2011 ES 07.05.2011
FI 26.01.2011 GR 27.04.2011
IE 26.01.2011 IS 26.05.2011
LI 30.09.2011 LT 26.01.2011
LV 26.01.2011 MC 30.09.2011
NL 26.01.2011 PL 26.01.2011
PT 26.05.2011 RO 26.01.2011
SE 26.01.2011 SI 26.01.2011
SK 26.01.2011
- (11) **2 081 717** (51) **B23B 31/28**
(84) GB 24.10.2011 (84) BE 31.10.2011
BG 09.05.2011 CY 09.02.2011
DK 09.02.2011 EE 09.02.2011
FI 09.02.2011 GR 10.05.2011
IE 09.02.2011 LT 09.02.2011
LV 09.02.2011 MC 31.10.2011
NL 09.02.2011 PL 09.02.2011
PT 09.06.2011 RO 09.02.2011
SE 09.02.2011 SI 09.02.2011
SK 09.02.2011
- (11) **2 081 723** (51) **B23K 9/10**
(84) GR 29.06.2012 (84) LT 28.03.2012
- (11) **2 081 725** (51) **B23K 9/32**
(84) SK 21.12.2011 (84) RO 21.12.2011
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IE 21.12.2011
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 NL 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
- (11) **2 081 746** (51) **B29C 45/14**
(84) GB 25.09.2011 (84) BE 30.09.2011
BG 09.05.2011 CH 30.09.2011
CY 09.02.2011 CZ 09.02.2011
DK 09.02.2011 EE 09.02.2011
ES 20.05.2011 FI 09.02.2011
GR 10.05.2011 IE 09.02.2011
IT 09.02.2011 LI 30.09.2011
LT 09.02.2011 LV 09.02.2011
MC 30.09.2011 NL 09.02.2011
PL 09.02.2011 PT 09.06.2011
RO 09.02.2011 SE 09.02.2011
SI 09.02.2011 SK 09.02.2011
- (11) **2 081 749** (51) **B29C 45/28**
(84) SK 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011
BE 28.12.2011 BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 NL 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
- (11) **2 081 752** (51) **B29C 49/64**
(84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (11) **2 081 798** (51) **B60R 21/213**
(84) SK 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011
BE 28.12.2011 BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 NL 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
- (11) **2 081 808** (51) **B60W 20/00**
(84) SK 07.12.2011 (84) RO 07.12.2011
BG 07.03.2012 CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 IE 07.12.2011
IS 07.04.2012 LT 07.12.2011
LV 07.12.2011 NL 07.12.2011
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
- (11) **2 081 824** (51) **B64D 11/06**
(84) SK 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011
BE 12.10.2011 BG 12.01.2012
CH 30.11.2011 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
IS 12.02.2012 LI 30.11.2011
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
MC 30.11.2011 NL 12.10.2011
PT 13.02.2012 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (11) **2 081 828** (51) **B64G 1/00**
(84) SK 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IE 30.11.2011 IS 30.03.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
NL 30.11.2011 PT 30.03.2012
SI 30.11.2011
- (11) **2 081 834** (51) **B65B 55/20**
(84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 NL 01.02.2012
- (11) **2 081 841** (51) **B65D 19/38**
(84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
BE 26.10.2011 BG 26.01.2012
CH 31.10.2011 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
IS 26.02.2012 LI 31.10.2011
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
MC 31.10.2011 NL 26.10.2011
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
- (11) **2 081 907** (51) **C07D 215/48**
(84) AT 26.01.2011 (84) GB 12.10.2011
BE 26.01.2011 BG 26.04.2011
CH 31.10.2011 CY 26.01.2011
CZ 26.01.2011 DE 01.05.2012
DK 26.01.2011 EE 26.01.2011
ES 07.05.2011 FI 26.01.2011
GR 27.04.2011 IS 26.05.2011
IT 26.01.2011 LI 31.10.2011
LT 26.01.2011 LV 26.01.2011
MC 31.10.2011 NL 26.01.2011
PL 26.01.2011 PT 26.05.2011
RO 26.01.2011 SE 26.01.2011
SI 26.01.2011 SK 26.01.2011
- (11) **2 081 910** (51) **C07D 231/56**
(84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012
- (11) **2 081 922** (51) **C07D 401/04**
(84) GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012
- (11) **2 081 925** (51) **C07D 403/12**
(84) GR 16.05.2012 (84) IS 15.06.2012
LT 15.02.2012 NL 15.02.2012
- (11) **2 081 933** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 23.03.2011 (84) GB 27.09.2011
BE 23.03.2011 BG 23.06.2011
CH 30.09.2011 CY 23.03.2011
CZ 23.03.2011 DE 03.04.2012
DK 23.03.2011 EE 23.03.2011
ES 04.07.2011 FI 23.03.2011
GR 24.06.2011 IE 27.09.2011
IS 23.07.2011 IT 23.03.2011
LI 30.09.2011 LT 23.03.2011
LV 23.03.2011 MC 30.09.2011
NL 23.03.2011 PL 23.03.2011
PT 25.07.2011 RO 23.03.2011
SE 23.03.2011 SI 23.03.2011
SK 23.03.2011
- (11) **2 081 974** (51) **C08G 64/12**
(84) GB 15.09.2011 (84) BE 30.09.2011
BG 23.05.2011 CH 30.09.2011
CY 23.02.2011 CZ 23.02.2011
DK 23.02.2011 EE 23.02.2011
FI 23.02.2011 GR 24.05.2011
IE 23.02.2011 IT 23.02.2011
LI 30.09.2011 LT 23.02.2011
LV 23.02.2011 MC 30.09.2011
PL 23.02.2011 PT 23.06.2011
RO 23.02.2011 SE 23.02.2011
SI 23.02.2011 SK 23.02.2011
- (11) **2 081 975** (51) **C08G 64/40**
(84) AT 02.03.2011 (84) GB 18.10.2011
BG 02.06.2011 CH 31.10.2011
CY 02.03.2011 CZ 02.03.2011
DE 01.05.2012 DK 02.03.2011

EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
IS 02.07.2011	IT 02.03.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
LI 31.10.2011	LT 02.03.2011			(11) 2 082 412	(51) H01J 35/14
LV 02.03.2011	MC 31.10.2011	(11) 2 082 216	(51) G01N 21/90	(84) AT 18.05.2011	(84) GB 09.10.2011
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	BE 18.05.2011	CH 31.10.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	LT 22.02.2012		CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011			DE 01.05.2012	DK 18.05.2011
		(11) 2 082 238	(51) G01N 33/68	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
(11) 2 081 976	(51) C08G 65/12	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	IS 18.09.2011	IT 18.05.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	SI 11.01.2012		LI 31.10.2011	LT 18.05.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011			LV 18.05.2011	MC 31.10.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 2 082 282	(51) G02C 5/22	NL 18.05.2011	PL 18.05.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(84) GB 01.10.2011	(84) BE 31.10.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	CH 31.10.2011	CY 08.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	CZ 08.06.2011	DK 08.06.2011	SK 18.05.2011	
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011		
SI 09.11.2011		FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(11) 2 082 431	(51) H01L 29/267
		IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
(11) 2 081 985	(51) C08J 9/14	LI 31.10.2011	LT 08.06.2011		
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	LV 08.06.2011	MC 31.10.2011	(11) 2 082 483	(51) H03K 17/955
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	(84) GB 02.10.2011	(84) BE 31.10.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	CH 31.10.2011	CY 06.04.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
LV 21.12.2011	LT 21.12.2011	SK 08.06.2011		EE 06.04.2011	ES 17.07.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011			FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
		(11) 2 082 287	(51) G03F 7/09	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011
(11) 2 082 064	(51) C12Q 1/68	(84) AT 02.02.2011	(84) GB 15.10.2011	LI 31.10.2011	LT 06.04.2011
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	BE 02.02.2011	BG 02.05.2011	LV 06.04.2011	MC 31.10.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	CH 31.10.2011	CY 02.02.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CZ 02.02.2011	DK 02.02.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	EE 02.02.2011	ES 13.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	FI 02.02.2011	GR 03.05.2011	SK 06.04.2011	
LV 05.10.2011	MC 30.11.2011	IS 02.06.2011	LI 31.10.2011		
PT 06.02.2012	SI 05.10.2011	LT 02.02.2011	LV 02.02.2011	(11) 2 082 495	(51) H04B 17/00
		MC 31.10.2011	NL 02.02.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) GB 19.10.2011
(11) 2 082 082	(51) D01F 8/12	PL 02.02.2011	PT 02.06.2011	BE 13.04.2011	CH 31.10.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) GB 27.10.2011	RO 02.02.2011	SE 02.02.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
BE 27.07.2011	CH 31.10.2011	SI 02.02.2011	SK 02.02.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011			ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
DE 01.05.2012	DK 27.07.2011	(11) 2 082 294	(51) G05B 19/00	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
EE 27.07.2011	FI 27.07.2011	(84) GB 18.10.2011	(84) BE 31.10.2011	IT 13.04.2011	LI 31.10.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	CH 31.10.2011	CY 06.04.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
LI 31.10.2011	LT 27.07.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	MC 31.10.2011	NL 13.04.2011
LV 27.07.2011	MC 31.10.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011
PT 28.11.2011	RO 27.07.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	SI 13.04.2011	SK 13.04.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	LI 31.10.2011	LT 06.04.2011		
SK 27.07.2011		LV 06.04.2011	MC 31.10.2011	(11) 2 082 545	(51) H04L 12/64
		NL 06.04.2011	PL 06.04.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
(11) 2 082 131	(51) F03D 1/00	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	SK 06.04.2011		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012			IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(11) 2 082 295	(51) G05B 19/042	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011		
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	(11) 2 082 554	(51) H04W 12/12
		GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
(11) 2 082 153	(51) F16K 31/10	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011		
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(11) 2 082 630	(51) H05K 3/34
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	SI 07.12.2011		(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011			GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 2 082 385	(51) G08B 25/10	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012		
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	(11) 2 082 657	(51) A43B 5/04
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SI 04.01.2012		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
(11) 2 082 189	(51) G01C 19/56	(11) 2 082 397	(51) G10L 19/14	(11) 2 082 696	(51) A61B 17/50
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(11) 2 082 794	(51) B01D 53/14
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
				CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011

DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 2 083 221	(51) F24B 1/02
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) HR 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	SK 26.10.2011		NO 07.06.2012	
LV 19.10.2011	NO 19.01.2012				
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	(11) 2 083 040	(51) C08J 9/14	(11) 2 083 240	(51) F42B 33/02
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
SK 19.10.2011		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LT 21.03.2012	
		DK 17.08.2011	EE 17.08.2011		
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 2 083 267	(51) G01N 33/15
(11) 2 082 819	(51) B22C 9/10	HR 21.03.2012	IS 17.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
CY 14.12.2011	EE 14.12.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	SK 17.08.2011		MC 30.11.2011	NL 26.10.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011			PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 082 872	(51) B32B 27/30	(11) 2 083 054	(51) C09D 11/00	(11) 2 083 326	(51) G03F 7/023
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012
(11) 2 082 875	(51) B41C 1/10	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(11) 2 083 369	(51) G06F 21/00
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
NO 07.06.2012		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
				LT 04.01.2012	NO 04.04.2012
(11) 2 082 877	(51) B41F 31/02	(11) 2 083 063	(51) C10M 167/00	SI 04.01.2012	
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012		
		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
(11) 2 082 894	(51) B42D 15/00	(11) 2 083 072	(51) C12N 5/04	(11) 2 083 377	(51) G06K 17/00
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
NO 07.06.2012		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
		GR 03.02.2012	NL 02.11.2011		
(11) 2 082 901	(51) B60C 9/00	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(11) 2 083 455	(51) H01L 41/09
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	SK 02.11.2011		IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
				NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
(11) 2 082 952	(51) B62J 99/00	(11) 2 083 105	(51) D06B 23/04	(11) 2 083 524	(51) H04B 17/00
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
CH 30.11.2011	CY 16.11.2011			CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011			DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012			GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
IS 16.03.2012	LI 30.11.2011			IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011			LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
MC 30.11.2011	PL 16.11.2011			NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011			SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
SI 16.11.2011					
(11) 2 082 964	(51) B65B 5/10	(11) 2 083 112	(51) D06F 58/28	(11) 2 083 528	(51) H04J 14/02
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012			CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
				EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(11) 2 082 968	(51) B65D 1/16	(11) 2 083 125	(51) E03C 1/22	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
(84) CY 26.10.2011	(84) DK 26.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	LV 14.12.2011	SI 14.12.2011
EE 26.10.2011	HR 26.10.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	NO 29.05.2012			
LV 26.10.2011	NO 26.01.2012				
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011				
(11) 2 082 980	(51) B65G 51/04	(11) 2 083 179	(51) F16B 13/14	(11) 2 083 706	(51) A61B 17/04
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) RO 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011		
		IE 12.10.2011	IS 12.02.2012		
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
		MC 31.12.2011	NL 12.10.2011		
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012		
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
		SK 12.10.2011			
(11) 2 083 019	(51) C08F 2/50	(11) 2 083 194	(51) F16H 41/28	(11) 2 083 714	(51) A61B 17/15
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
				CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
				EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
				IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
				LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
				SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(11) 2 083 036	(51) C08G 63/91	(11) 2 083 204	(51) F16L 27/093	(11) 2 083 723	(51) A61B 17/72
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012		
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011		
		NL 07.12.2011	NO 07.03.2012		
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011		

1173

RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	(11) 2 084 783	(51) H01R 4/36	LV 12.10.2011	NO 12.01.2012
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	(84) GB 26.10.2011	(84) BE 31.10.2011	PT 13.02.2012	SK 12.10.2011
		CH 31.10.2011	CY 04.05.2011		
(11) 2 084 460	(51) F24C 3/04	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011	(11) 2 085 022	(51) A61B 1/12
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
CH 30.11.2011	CY 26.10.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	IT 04.05.2011	LI 31.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
IS 26.02.2012	LI 30.11.2011	MC 31.10.2011	NL 04.05.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
MC 30.11.2011	NL 26.10.2011	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011		
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	(11) 2 085 076	(51) A61K 9/16
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			(84) AT 23.02.2011	(84) GB 16.10.2011
		(11) 2 084 812	(51) H03F 3/45	BE 23.02.2011	BG 23.05.2011
(11) 2 084 509	(51) G01N 3/42	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	CH 31.10.2011	CY 23.02.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CZ 23.02.2011	DE 01.05.2012
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011			FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(11) 2 084 881	(51) H04L 29/06	IT 23.02.2011	LI 31.10.2011
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011			MC 31.10.2011	NL 23.02.2011
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(11) 2 084 893	(51) H04M 9/08	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
		BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011		
(11) 2 084 556	(51) G01S 13/95	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(11) 2 085 095	(51) A61K 45/06
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
LT 22.02.2012		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012
		PT 20.02.2012	SE 19.10.2011		
		SI 19.10.2011		(11) 2 085 102	(51) A61M 1/06
(11) 2 084 569	(51) G02C 7/10			(84) GR 09.05.2012	
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 084 932	(51) H04W 4/10		
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 085 136	(51) B01J 8/00
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
(11) 2 084 581	(51) G03H 1/04			NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 084 933	(51) H04W 72/12	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011		
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	(11) 2 085 153	(51) B07C 5/34
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	NL 07.03.2012	
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	HR 19.10.2011	IS 19.02.2012		
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(11) 2 085 188	(51) B25B 27/10
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
		SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011
(11) 2 084 734	(51) H01L 21/3065			GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
(84) GB 15.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(11) 2 084 981	(51) A43B 9/12	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
CH 31.08.2011	CY 11.05.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	RO 26.10.2011	SI 26.10.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	SK 26.10.2011	
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011		
IT 11.05.2011	LI 31.08.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(11) 2 085 190	(51) B25D 17/08
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
MC 31.08.2011	MT 11.05.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
NL 11.05.2011	PL 11.05.2011				
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	(11) 2 084 988	(51) A46B 17/04	(11) 2 085 195	(51) B26B 19/06
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
SK 11.05.2011		BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
(11) 2 084 764	(51) H01M 2/28	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011			SI 09.11.2011	
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(11) 2 084 995	(51) A47F 5/00	(11) 2 085 250	(51) B60C 9/00
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
		CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
(11) 2 084 774	(51) H01M 2/16	GR 13.01.2012	IE 12.10.2011		
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
NL 07.03.2012					

(11)	2 085 259	(51)	B60J 1/20	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011				
(84)	BE 19.10.2011	(84)	BG 19.01.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012				
	CY 19.10.2011		CZ 19.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011				
	DK 19.10.2011		EE 19.10.2011	LV 16.11.2011	MC 31.12.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012				
	GR 20.01.2012		HR 19.10.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	RO 07.12.2011	SI 07.12.2011				
	IS 19.02.2012		LT 19.10.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	SK 07.12.2011					
	LV 19.10.2011		NL 19.10.2011	SI 16.11.2011							
	NO 19.01.2012		PT 20.02.2012								
	SE 19.10.2011		SI 19.10.2011								
	SK 19.10.2011										
(11)	2 085 285	(51)	B61G 11/16	(11)	2 085 404	(51)	G01N 33/68	(11)	2 085 753	(51)	G01F 1/10
(84)	GR 30.05.2012	(84)	HR 29.02.2012	(84)	GR 22.06.2012	(84)	LT 21.03.2012	(84)	SK 16.11.2011	(84)	RO 16.11.2011
	IS 29.06.2012		LT 29.02.2012						BE 16.11.2011		BG 16.02.2012
	NL 29.02.2012								CY 16.11.2011		CZ 16.11.2011
									DK 16.11.2011		EE 16.11.2011
									GR 17.02.2012		HR 16.11.2011
									IS 16.03.2012		LT 16.11.2011
									LV 16.11.2011		NL 16.11.2011
									NO 16.02.2012		PL 16.11.2011
									PT 16.03.2012		SE 16.11.2011
									SI 16.11.2011		
(11)	2 085 286	(51)	B61L 17/00	(11)	2 085 438	(51)	C09D 11/00	(11)	2 085 756	(51)	G01L 5/00
(84)	BG 26.01.2012	(84)	CY 26.10.2011	(84)	GR 30.05.2012	(84)	IS 29.06.2012	(84)	BE 11.01.2012	(84)	BG 11.04.2012
	CZ 26.10.2011		DK 26.10.2011		LT 29.02.2012		NL 29.02.2012		GR 12.04.2012		IS 11.05.2012
	EE 26.10.2011		GR 27.01.2012						LT 11.01.2012		NL 11.01.2012
	HR 26.10.2011		IE 26.10.2011						SI 11.01.2012		
	IS 26.02.2012		LT 26.10.2011								
	LV 26.10.2011		NL 26.10.2011								
	NO 26.01.2012		PL 26.10.2011								
	PT 27.02.2012		RO 26.10.2011								
	SE 26.10.2011		SI 26.10.2011								
	SK 26.10.2011										
(11)	2 085 293	(51)	B62D 6/00	(11)	2 085 549	(51)	E05D 5/12	(11)	2 085 927	(51)	G06T 5/00
(84)	GB 19.10.2011	(84)	CY 26.10.2011	(84)	GR 15.06.2012	(84)	HR 14.03.2012	(84)	SK 26.10.2011	(84)	RO 26.10.2011
			DK 26.10.2011		LT 14.03.2012		NO 14.06.2012		BE 26.10.2011		BG 26.01.2012
			GR 27.01.2012						CY 26.10.2011		CZ 26.10.2011
			IE 26.10.2011						DK 26.10.2011		EE 26.10.2011
			LT 26.10.2011						GR 27.01.2012		HR 26.10.2011
			NL 26.10.2011						IS 26.02.2012		LT 26.10.2011
			PL 26.10.2011						LV 26.10.2011		NL 26.10.2011
			RO 26.10.2011						NO 26.01.2012		PL 26.10.2011
			SI 26.10.2011						PT 27.02.2012		SE 26.10.2011
									SI 26.10.2011		
(11)	2 085 297	(51)	B62D 25/16	(11)	2 085 623	(51)	F16B 5/06	(11)	2 085 985	(51)	H01G 9/20
(84)	BG 05.01.2012	(84)	CY 05.10.2011	(84)	BG 29.02.2012	(84)	CY 30.11.2011	(84)	BE 30.11.2011	(84)	BG 29.02.2012
	CZ 05.10.2011		DK 05.10.2011		CZ 30.11.2011		DK 30.11.2011		CY 30.11.2011		CZ 30.11.2011
	EE 05.10.2011		GR 06.01.2012		EE 30.11.2011		GR 01.03.2012		DK 30.11.2011		EE 30.11.2011
	HR 05.10.2011		IE 05.10.2011		HR 30.11.2011		IE 30.11.2011		DK 30.11.2011		PT 30.03.2012
	IS 05.02.2012		LT 05.10.2011		IS 30.03.2012		LT 30.11.2011		GR 01.03.2012		SE 30.11.2011
	LV 05.10.2011		NL 05.10.2011		LV 30.11.2011		NL 30.11.2011		RO 30.11.2011		SK 30.11.2011
	NO 05.01.2012		PT 06.02.2012		NO 29.02.2012		PT 30.03.2012		SI 30.11.2011		
	RO 05.10.2011		SE 05.10.2011		RO 30.11.2011		SE 30.11.2011				
	SI 05.10.2011		SK 05.10.2011		SI 30.11.2011		SK 30.11.2011				
(11)	2 085 301	(51)	B62H 3/00	(11)	2 085 634	(51)	F16D 25/08	(11)	2 086 042	(51)	H01M 8/04
(84)	BG 12.01.2012	(84)	CY 12.10.2011	(84)	GR 23.05.2012	(84)	HR 22.02.2012	(84)	BE 11.01.2012	(84)	BG 11.04.2012
	CZ 12.10.2011		DK 12.10.2011		IS 22.06.2012		LT 22.02.2012		GR 12.04.2012		IS 11.05.2012
	EE 12.10.2011		GR 13.01.2012		NL 22.02.2012		NO 22.05.2012		LT 11.01.2012		NL 11.01.2012
	HR 12.10.2011		IE 12.10.2011						SI 11.01.2012		
	IS 12.02.2012		LT 12.10.2011								
	LV 12.10.2011		NL 12.10.2011								
	NO 12.01.2012		PT 13.02.2012								
	RO 12.10.2011		SE 12.10.2011								
	SI 12.10.2011		SK 12.10.2011								
(11)	2 085 320	(51)	B65D 19/00	(11)	2 085 649	(51)	F16C 19/54	(11)	2 086 057	(51)	H01R 31/06
(84)	GR 08.06.2012	(84)	HR 07.03.2012	(84)	GR 23.05.2012	(84)	HR 22.02.2012	(84)	GR 23.05.2012	(84)	IS 22.06.2012
	LT 07.03.2012		NL 07.03.2012		IS 22.06.2012		LT 22.02.2012		LT 22.02.2012		NL 22.02.2012
	NO 07.06.2012				NL 22.02.2012		NO 22.05.2012				
(11)	2 085 334	(51)	B65G 17/40	(11)	2 085 655	(51)	F16H 57/04	(11)	2 086 129	(51)	H04B 10/08
(84)	GR 02.05.2012	(84)	HR 01.02.2012	(84)	SK 30.11.2011	(84)	RO 30.11.2011	(84)	RO 14.12.2011	(84)	BE 14.12.2011
	IS 01.06.2012		LT 01.02.2012		BE 30.11.2011		BG 29.02.2012		BG 14.03.2012		CY 14.12.2011
	NO 01.05.2012				CY 30.11.2011		CZ 30.11.2011		CZ 14.12.2011		EE 14.12.2011
					DK 30.11.2011		EE 30.11.2011		GR 15.03.2012		HR 14.12.2011
					GR 01.03.2012		HR 30.11.2011		IS 14.04.2012		LT 14.12.2011
					IS 30.03.2012		LT 30.11.2011		LV 14.12.2011		NL 14.12.2011
					LV 30.11.2011		NL 30.11.2011		NO 14.03.2012		SE 14.12.2011
					NO 29.02.2012		PT 30.03.2012		SI 14.12.2011		SK 14.12.2011
					SE 30.11.2011		SI 30.11.2011				
(11)	2 085 335	(51)	B65G 23/44	(11)	2 085 684	(51)	F21S 8/02	(11)	2 086 144	(51)	H04L 1/00
(84)	SK 26.10.2011	(84)	RO 26.10.2011	(84)	GR 26.04.2012	(84)	BG 25.04.2012	(84)	RO 30.11.2011	(84)	BE 30.11.2011
	BG 26.01.2012		CY 26.10.2011		HR 25.01.2012		IS 25.05.2012		BG 29.02.2012		CY 30.11.2011
	DK 26.10.2011		EE 26.10.2011		NO 25.04.2012		NL 25.01.2012		EE 30.11.2011		GR 01.03.2012
	GR 27.01.2012		HR 26.10.2011						HR 30.11.2011		IS 30.03.2012
	IE 26.10.2011		IS 26.02.2012						LT 30.11.2011		LV 30.11.2011
	LT 26.10.2011		LV 26.10.2011						MC 31.12.2011		NO 29.02.2012
	NL 26.10.2011		NO 26.01.2012						PT 30.03.2012		
	PL 26.10.2011		PT 27.02.2012								
	SE 26.10.2011		SI 26.10.2011								
(11)	2 085 352	(51)	B67D 3/00	(11)	2 085 728	(51)	F27B 9/16	(11)	2 086 159	(51)	H04L 9/08
(84)	RO 16.11.2011	(84)	BG 16.02.2012	(84)	BG 07.03.2012	(84)	CY 07.12.2011	(84)	SK 30.11.2011	(84)	RO 30.11.2011
	CY 16.11.2011		CZ 16.11.2011		CZ 07.12.2011		EE 07.12.2011		BE 30.11.2011		BG 29.02.2012

CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 2 086 578	(51) A61K 39/08	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	PT 30.03.2012	SI 30.11.2011
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012				
SI 30.11.2011					
(11) 2 086 175	(51) H04L 12/26	(11) 2 086 608	(51) A61M 1/00	(11) 2 086 777	(51) B60H 1/00
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012			LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
LT 25.01.2012					
(11) 2 086 210	(51) H04M 1/725	(11) 2 086 652	(51) A63C 9/00	(11) 2 086 780	(51) B60J 5/04
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GB 18.10.2011	(84) BE 31.10.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012			BG 23.05.2011	CH 31.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011			CY 23.02.2011	DK 23.02.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011			EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011			FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011			IE 23.02.2011	IT 23.02.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011			LI 31.10.2011	LT 23.02.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011			LV 23.02.2011	MC 31.10.2011
PT 27.02.2012	SI 26.10.2011			NL 23.02.2011	PT 23.06.2011
				RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
				SI 23.02.2011	
(11) 2 086 295	(51) H05K 1/02	(11) 2 086 662	(51) B01D 46/02	(11) 2 086 791	(51) B60N 2/07
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GB 05.09.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CH 30.09.2011	CY 06.04.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	NL 14.12.2011	SE 14.12.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	LI 30.09.2011	LT 06.04.2011	SI 14.12.2011	
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	LV 06.04.2011	MC 30.09.2011		
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	NL 06.04.2011	PL 06.04.2011		
		PT 08.08.2011	RO 06.04.2011		
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
		SK 06.04.2011			
(11) 2 086 296	(51) H05K 1/02	(11) 2 086 674	(51) B01J 23/52	(11) 2 086 797	(51) B60R 21/20
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) GB 18.10.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	BG 05.01.2012	CH 30.11.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CH 31.10.2011	CY 23.03.2011
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CZ 23.03.2011	DK 23.03.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LI 30.11.2011	LT 05.10.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	LV 05.10.2011	MC 30.11.2011	IS 23.07.2011	IT 23.03.2011
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	LI 31.10.2011	LT 23.03.2011
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	SI 05.10.2011		LV 23.03.2011	MC 31.10.2011
				NL 23.03.2011	PL 23.03.2011
				PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
				SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
				SK 23.03.2011	
(11) 2 086 297	(51) H05K 1/02	(11) 2 086 684	(51) B01L 9/00	(11) 2 086 833	(51) B64D 11/06
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LT 08.02.2012		BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012			CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012			EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
SI 04.01.2012				IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
				LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
				SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(11) 2 086 397	(51) A61B 5/00	(11) 2 086 685	(51) B02C 15/00	(11) 2 086 868	(51) B67C 3/10
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012			LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012				
SI 04.01.2012					
(11) 2 086 464	(51) A61F 2/00	(11) 2 086 689	(51) B05B 1/30	(11) 2 086 925	(51) C07C 233/41
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
NL 07.03.2012		BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
		IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
		LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
		NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011		
(11) 2 086 489	(51) A61G 15/02	(11) 2 086 701	(51) B21J 5/00	(11) 2 086 936	(51) C07D 213/32
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
BE 31.10.2011	BG 05.01.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
LV 05.10.2011	MC 31.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012				
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011				
(11) 2 086 538	(51) A61K 31/437	(11) 2 086 765	(51) B41J 2/095	(11) 2 086 974	(51) B60G 17/015
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
		LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
				CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011

1177

RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	SI 21.12.2011	IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 30.11.2011 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011
(11) 2 087 657 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H04L 12/56 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 087 941 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B05B 11/00 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 088 047 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) B60W 10/08 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LI 30.11.2011 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 087 671 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H04L 12/58 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 SE 21.12.2011	(11) 2 087 972 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B26D 7/20 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 088 094 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B65D 88/12 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 087 723 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) H04N 5/225 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 087 975 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(51) B27M 3/18 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 088 104 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B65H 5/18 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 2 087 768 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H04R 1/28 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 2 087 991 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B31B 1/90 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 088 139 (84) AT 20.07.2011 CH 31.08.2011 CZ 20.07.2011 EE 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LT 20.07.2011 MC 31.08.2011 PL 20.07.2011 RO 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) C07C 265/14 (84) GB 20.10.2011 CY 20.07.2011 DK 20.07.2011 FI 20.07.2011 IE 21.08.2011 LI 31.08.2011 LV 20.07.2011 MT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 SK 20.07.2011
(11) 2 087 819 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SK 02.11.2011	(51) A47J 31/10 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 2 087 992 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B31B 19/64 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 088 144 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) C07D 311/66 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 2 087 863 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) A61F 5/058 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 2 087 996 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) B41F 13/14 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 088 152 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C07K 5/062 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 087 875 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) A61G 7/02 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012	(11) 2 087 999 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) B42D 15/04 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 088 167 (84) GR 22.06.2012	(51) C08G 75/23
(11) 2 087 876 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A61G 7/02 (84) HR 14.03.2012	(11) 2 088 006 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B60W 10/04 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 088 173 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) C08L 101/10 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 2 087 897 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) A61K 35/60 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 088 045 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B60W 10/08 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 30.11.2011 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011		
(11) 2 087 918 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) A61M 15/00 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012	(11) 2 088 046 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CH 30.11.2011	(51) B60W 10/08 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CY 05.10.2011		

(11) 2 088 185	(51) C10L 1/238	(11) 2 088 488	(51) H02P 23/00	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	GR 13.01.2012	IE 12.10.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 12.02.2012	LI 30.11.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 088 512	(51) G06F 12/16	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	MC 30.11.2011	NL 12.10.2011
LV 02.11.2011	PL 02.11.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(11) 2 088 605	(51) H01H 9/16	SI 12.10.2011	
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(11) 2 088 974	(51) A61F 5/56
SK 02.11.2011		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
(11) 2 088 200	(51) C12N 15/82	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
(84) BE 04.01.2012	(84) GR 05.04.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(11) 2 088 994	(51) A61K 8/73
(11) 2 088 255	(51) E04C 1/42	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	SI 04.01.2012	
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	RO 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 2 089 006	(51) A61K 9/50
NO 18.04.2012		SK 02.11.2011		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
(11) 2 088 259	(51) E04G 23/02	(11) 2 088 608	(51) H01H 25/00	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) GB 12.10.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	BE 22.06.2011	CH 31.10.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	DK 22.06.2011	EE 22.06.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	IS 22.10.2011	IT 22.06.2011	SI 30.11.2011	
RO 12.10.2011	SI 12.10.2011	LI 31.10.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 089 040	(51) A61K 33/06
SK 12.10.2011		LV 22.06.2011	MC 31.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
(11) 2 088 295	(51) F01N 9/00	NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 04.01.2012	
HR 28.12.2011	IE 28.12.2011	SK 22.06.2011		(11) 2 089 071	(51) A61L 27/18
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 088 618	(51) H01L 21/28	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
LV 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
RO 28.12.2011	SI 28.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
SK 28.12.2011		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(11) 2 088 339	(51) F16C 11/06	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	LV 21.12.2011	SI 21.12.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(11) 2 089 080	(51) A61M 5/14
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
(11) 2 088 344	(51) F16D 25/12	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012			IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
(11) 2 088 346	(51) F16D 65/097	(11) 2 088 796	(51) H04W 88/02	LV 19.10.2011	MC 31.12.2011
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	PT 20.02.2012	SI 19.10.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	(11) 2 089 087	(51) A61M 25/00
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	LT 25.01.2012		(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(11) 2 088 812	(51) H04W 16/12	(11) 2 089 118	(51) B05B 7/24
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NL 18.01.2012		LT 29.02.2012	
NO 12.01.2012	RO 12.10.2011	(11) 2 088 893	(51) A45C 7/00	(11) 2 089 144	(51) B01F 5/00
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
(11) 2 088 357	(51) F16L 13/14	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 2 088 364	(51) F21V 14/08	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	MC 30.11.2011	PT 06.02.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	(11) 2 088 902	(51) A47G 11/00	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(11) 2 089 158	(51) B01J 39/14
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	GR 17.02.2012	IE 16.11.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	LV 21.12.2011	SI 21.12.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
SI 26.10.2011		(11) 2 088 911	(51) A47L 15/13	LV 16.11.2011	MC 31.12.2011
(11) 2 088 406	(51) G01G 21/28	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	NL 16.11.2011	SE 16.11.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	BG 12.01.2012	CH 30.11.2011	SI 16.11.2011	
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		

(11) 2 089 161	(51) B01L 3/14	(11) 2 089 462	(51) C08F 14/22	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LV 21.12.2011	SE 21.12.2011	(11) 2 089 831	(51) G06K 9/00
MC 30.11.2011	PL 16.11.2011	SI 21.12.2011		(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011			BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
SI 16.11.2011				CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
		(11) 2 089 498	(51) C10M 173/02	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(11) 2 089 181	(51) B23Q 11/00	(84) GB 21.09.2011	(84) BE 30.09.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	CH 30.09.2011	CY 30.03.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
NL 07.03.2012		CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	MC 31.12.2011	NL 26.10.2011
		EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 089 202	(51) B29C 35/00	IE 30.03.2011	IS 30.07.2011		
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	LI 30.09.2011	LT 30.03.2011	(11) 2 089 836	(51) G06K 19/07
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LV 30.03.2011	MC 30.09.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
CH 30.11.2011	CY 12.10.2011	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011		
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	(11) 2 089 839	(51) G06K 19/077
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
IS 12.02.2012	LI 30.11.2011			BG 26.01.2012	CH 30.11.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(11) 2 089 516	(51) C12N 9/10	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
MC 30.11.2011	NL 12.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	BG 16.02.2012	CH 30.11.2011	GR 27.01.2012	IE 26.10.2011
SI 12.10.2011		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	IS 26.02.2012	LI 30.11.2011
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
(11) 2 089 241	(51) B60C 9/00	IS 16.03.2012	LI 30.11.2011	MC 30.11.2011	NL 26.10.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	MC 30.11.2011	PL 16.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011		
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	SI 16.11.2011		(11) 2 089 848	(51) G06T 5/00
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012			(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(11) 2 089 539	(51) C12Q 1/68		
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(11) 2 089 899	(51) H01L 21/68
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	(84) GB 31.10.2011	(84) BE 31.10.2011
SI 16.11.2011		CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	BG 23.05.2011	CY 23.02.2011
		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	CZ 23.02.2011	DE 01.05.2012
(11) 2 089 251	(51) B60R 13/08	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	GR 24.05.2011	IE 23.02.2011
				IT 23.02.2011	LT 23.02.2011
(11) 2 089 272	(51) B64C 1/26	(11) 2 089 546	(51) C12Q 1/68	LV 23.02.2011	MC 31.10.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	NL 01.05.2012	PL 23.02.2011
LT 08.02.2012				PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
		(11) 2 089 585	(51) E04B 1/61	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
(11) 2 089 280	(51) B65B 43/30	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	SK 23.02.2011	
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012		
		LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	(11) 2 089 931	(51) H01M 10/0567
				(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
(11) 2 089 300	(51) B65G 47/00	(11) 2 089 773	(51) G03F 7/20	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CH 30.11.2011	CY 16.11.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
LV 21.12.2011	SE 21.12.2011	IS 16.03.2012	LI 30.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
SI 21.12.2011		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011		
		MC 30.11.2011	PL 16.11.2011	(11) 2 089 937	(51) H01R 13/50
(11) 2 089 305	(51) B66B 11/04	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	SI 16.11.2011			
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012			(11) 2 089 967	(51) H03F 3/217
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012			(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
		(11) 2 089 779	(51) G05B 19/042	NL 07.03.2012	
(11) 2 089 343	(51) C07B 61/00	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012		
(84) SK 31.10.2011	(84) CY 06.07.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(11) 2 089 981	(51) H04B 1/52
IS 06.11.2011	MC 31.10.2011			(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
		(11) 2 089 783	(51) G05D 1/00	LT 15.02.2012	
(11) 2 089 408	(51) C07H 17/08	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012		
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011			(11) 2 090 019	(51) H04L 12/18
BE 12.10.2011	CY 12.10.2011	(11) 2 089 792	(51) G06F 3/044	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(11) 2 089 804	(51) G06F 13/28	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011		
		BE 16.11.2011	BG 16.02.2012		
		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011		

LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(11) 2 090 225	(51) A61B 5/0478	(11) 2 090 477	(51) B60R 25/02
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
		DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	NL 07.03.2012	
(11) 2 090 037	(51) H04L 12/56	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	HR 28.03.2012	IE 17.08.2011	(11) 2 090 480	(51) B60T 8/17
BG 12.01.2012	CH 30.11.2011	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
GR 13.01.2012	IE 12.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
IS 12.02.2012	LI 30.11.2011	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
MC 30.11.2011	PT 13.02.2012			NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
SI 12.10.2011				PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
		(11) 2 090 229	(51) A61B 8/12	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 090 046	(51) H04L 12/58	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	SK 26.10.2011	
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 090 489	(51) B61D 3/18
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) DK 17.08.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	GR 18.11.2011	HR 28.03.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011
MC 31.12.2011	PT 20.02.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
		SK 02.11.2011		PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
(11) 2 090 126	(51) H04W 74/08	(11) 2 090 253	(51) A61B 17/072	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	SK 23.11.2011	
		LT 28.03.2012	NO 28.06.2012		
(11) 2 090 131	(51) H04W 72/04	(11) 2 090 268	(51) A61F 2/66	(11) 2 090 491	(51) B61L 1/18
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
NL 25.01.2012		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011
(11) 2 090 147	(51) H05K 10/00	LV 26.10.2011	PL 26.10.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012			SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
				SK 17.08.2011	
(11) 2 090 148	(51) A01C 11/02	(11) 2 090 275	(51) A61F 13/512	(11) 2 090 494	(51) B62D 5/04
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	GR 24.02.2012	NL 23.11.2011	SI 11.01.2012	
LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	PT 23.03.2012	SK 23.11.2011		
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012			(11) 2 090 570	(51) C07D 233/58
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	(11) 2 090 413	(51) B27M 3/06	(84) SK 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
		BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(11) 2 090 152	(51) A01D 78/12	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	LV 09.11.2011	SI 09.11.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011		
NO 01.05.2012		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(11) 2 090 618	(51) C08L 63/00
		NO 28.03.2012	SK 28.12.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
				CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
(11) 2 090 164	(51) A01N 25/00	(11) 2 090 434	(51) B41F 31/04	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
LV 07.12.2011	NO 07.03.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
SE 07.12.2011	SK 07.12.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
		RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	SK 09.11.2011	
(11) 2 090 183	(51) A23L 1/317	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011		
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(11) 2 090 444	(51) B60C 13/00	(11) 2 090 652	(51) C12N 15/00
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
NL 25.01.2012		BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CH 30.11.2011	CY 19.10.2011
(11) 2 090 187	(51) A45D 34/00	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LI 30.11.2011	LT 19.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	LV 19.10.2011	MC 30.11.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011				
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(11) 2 090 445	(51) B60C 15/06	(11) 2 090 683	(51) D04H 1/50
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012

CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 091 181	(51) H04L 12/28	(11) 2 091 346	(51) A23G 3/48
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012
MC 31.12.2011	PT 13.02.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012		
SI 12.10.2011		HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	(11) 2 091 361	(51) A24D 1/00
		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
(11) 2 090 705	(51) E04B 2/76	PL 09.11.2011	SI 09.11.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	SK 09.11.2011		LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011			SI 04.01.2012	
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012				
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 091 255	(51) H04N 7/26	(11) 2 091 376	(51) A45C 7/00
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) GB 03.10.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CH 31.10.2011	CY 16.03.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CZ 16.03.2011	DE 01.05.2012
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
(11) 2 090 706	(51) E04B 7/16	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
(84) CY 21.12.2011	(84) CZ 21.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	IT 16.03.2011	LI 31.10.2011
HR 21.12.2011	IE 21.12.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	SI 26.10.2011		MC 31.10.2011	NL 01.05.2012
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011			PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
NO 21.03.2012	RO 21.12.2011			RO 16.03.2011	SI 16.03.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011			SK 16.03.2011	
SK 21.12.2011		(11) 2 091 258	(51) H04N 7/32		
		(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(11) 2 091 402	(51) A47L 9/14
(11) 2 090 743	(51) E21D 11/10	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	SI 11.01.2012	
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	LV 09.11.2011	MC 31.12.2011		
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012		
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012			(11) 2 091 438	(51) A61B 8/08
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011			(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011			GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
				LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
				SI 11.01.2012	
(11) 2 090 801	(51) F16F 9/04				
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011			(11) 2 091 446	(51) A61B 17/16
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011			(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011			BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012			CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011			DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012			GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011			LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011			MC 31.12.2011	NL 19.10.2011
				PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
				SI 19.10.2011	
(11) 2 090 817	(51) F16L 47/08				
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012			(11) 2 091 478	(51) A61F 6/00
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012			(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012				
NO 18.04.2012					
				(11) 2 091 493	(51) A61F 13/56
(11) 2 090 889	(51) G01N 33/537			(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012			BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012			CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
LT 04.01.2012	NO 04.04.2012			EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
SI 04.01.2012				IE 23.11.2011	IS 23.03.2012
				LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
				NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
				SI 23.11.2011	
(11) 2 090 920	(51) G02B 26/02				
(84) CH 31.10.2011	(84) GB 10.10.2011			(11) 2 091 520	(51) A61K 9/16
LI 31.10.2011				(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
				LT 22.02.2012	
(11) 2 090 974	(51) G06F 3/048				
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012			(11) 2 091 626	(51) B01D 29/23
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011			(84) RO 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012			BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011			CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011			GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
RO 21.12.2011	SI 21.12.2011			IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
SK 21.12.2011				LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
				NO 28.03.2012	SE 28.12.2011
				SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 2 091 145	(51) H03G 3/34				
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012				
LT 07.03.2012	NO 07.06.2012				

(11) 2 091 632 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B01D 46/24 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 2 091 840 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B65D 81/30 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 2 092 192 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) F04B 1/32 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011
(11) 2 091 670 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) B08B 9/08 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 092 016 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) C08L 27/12 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011		
(11) 2 091 683 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B23D 47/04 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 092 026 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C09D 4/00 (84) IS 29.06.2012	(11) 2 092 200 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) F15B 11/16 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 091 706 (84) GR 29.06.2012	(51) B08B 7/02 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 092 033 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) C09J 153/02 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 092 208 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) F16F 1/38 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 2 091 710 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B29C 33/38 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 092 034 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C09K 3/14 (84) IS 29.06.2012	(11) 2 092 225 (84) GR 22.06.2012	(51) F16K 27/02 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 091 767 (84) GR 29.06.2012	(51) B60H 1/24 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 092 065 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(51) C12N 15/113 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 092 233 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) F21S 8/00 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012
(11) 2 091 776 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B60N 2/20 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 092 081 (84) GR 16.05.2012	(51) C12Q 1/68 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 092 286 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) G01K 13/02 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 2 091 780 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B60N 2/58 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 092 105 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 LI 30.11.2011 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) D06F 39/04 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 092 334 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) G01N 33/538 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 2 091 782 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) B60Q 1/26 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 092 160 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LT 16.11.2011 MC 30.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) E21B 43/01 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LI 30.11.2011 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 092 335 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012	(51) G01N 33/542 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 2 091 784 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B60R 11/02 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 092 177 (84) HR 28.03.2012	(51) F02B 63/04 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 092 368 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) G01S 13/95 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 091 798 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) B60W 40/04 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 092 187 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) F02M 47/02 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 092 375 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012	(51) G02B 1/04 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011
(11) 2 091 801 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B62D 3/12 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012				
(11) 2 091 822 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B65C 9/18 (84) LT 07.03.2012				
(11) 2 091 824 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B65D 1/02 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012				

LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(11) 2 092 699	(51) H04L 12/28	(11) 2 092 979	(51) B01J 20/20
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
(11) 2 092 377	(51) G02B 1/10	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	(11) 2 093 039	(51) B29C 41/08
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
(11) 2 092 387	(51) G02B 26/00	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	(11) 2 092 702	(51) H04W 36/14	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
SI 04.01.2012		(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
(11) 2 092 392	(51) G03B 7/087	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(11) 2 093 079	(51) B60C 19/00
(11) 2 092 396	(51) G04B 3/04	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(11) 2 093 080	(51) B60C 19/00
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 092 732	(51) H04N 5/217	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	(11) 2 092 780	(51) H04W 16/14	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
MC 31.12.2011	NL 16.11.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	(11) 2 092 783	(51) H04W 72/04	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(11) 2 092 397	(51) G05B 19/042	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	(11) 2 093 125	(51) B62D 6/00
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	CH 30.11.2011	CY 05.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	IS 05.02.2012	LI 30.11.2011	(11) 2 093 152	(51) B65D 33/00
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	MC 30.11.2011	NL 05.10.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
MC 30.11.2011	NL 02.11.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	SI 05.10.2011		(11) 2 093 161	(51) B65D 75/58
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 2 092 803	(51) H05B 41/292	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
(11) 2 092 400	(51) G05B 19/418	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
SI 04.01.2012		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(11) 2 092 442	(51) G06F 17/30	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	(11) 2 092 813	(51) H05K 3/34	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
(11) 2 092 465	(51) G06K 15/02	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(11) 2 093 164	(51) B65D 85/804
(84) GB 05.10.2011	(84) BE 31.10.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 19.04.2011	CH 31.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	NO 08.05.2012	
DK 19.01.2011	EE 19.01.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(11) 2 093 194	(51) C09K 11/54
ES 30.04.2011	FI 19.01.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
GR 20.04.2011	IE 19.01.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 2 093 198	(51) C02F 9/02
IS 19.05.2011	IT 19.01.2011	(11) 2 092 819	(51) A01F 25/20	(84) GB 25.09.2011	(84) CH 30.09.2011
LI 31.10.2011	LT 19.01.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011
LV 19.01.2011	MC 31.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
NL 19.01.2011	PL 19.01.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
PT 19.05.2011	RO 19.01.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	GR 14.07.2011	IE 13.04.2011
SE 19.01.2011	SI 19.01.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IS 13.08.2011	IT 13.04.2011
SK 19.01.2011		NO 28.03.2012	RO 28.12.2011	LI 30.09.2011	LT 13.04.2011
(11) 2 092 642	(51) H03K 3/53	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LV 13.04.2011	MC 30.09.2011
(84) RO 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	SK 28.12.2011		PL 13.04.2011	PT 16.08.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(11) 2 092 838	(51) A24B 15/28	RO 13.04.2011	SI 13.04.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	SK 13.04.2011	
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	(11) 2 093 228	(51) C07D 495/04
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	(11) 2 092 846	(51) A47B 13/02	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	(11) 2 093 239	(51) C08F 6/16
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	(11) 2 092 919	(51) A61F 13/15	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	LT 08.02.2012	
		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
		NO 01.05.2012			

(11) 2 093 245 (84) GR 23.05.2012	(51) C08G 65/329	EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012	GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 093 251 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) B32B 27/18 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012			(11) 2 093 823 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H01M 10/42 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 2 093 267 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) C09D 193/00 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 093 583 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) G01R 33/07 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 2 093 846 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 21.03.2012 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) H01R 13/646 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 093 291 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C12N 15/09 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 093 603 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 21.03.2012 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) G02B 27/01 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 093 871 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H02M 1/32 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 2 093 450 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) F16D 55/24 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 2 093 612 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G03F 7/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 093 872 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) H02M 1/32 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
(11) 2 093 455 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) F16F 9/32 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 093 632 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) G03G 21/12 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011		
(11) 2 093 457 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F16H 3/62 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 093 642 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G05B 19/416 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 093 919 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H04L 5/00 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 093 473 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012	(51) F16M 13/02 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 093 656 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) G06F 3/06 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 093 935 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) H04L 12/24 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 2 093 515 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 21.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) F24H 9/14 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 093 725 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) G08B 5/36 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 093 963 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 LT 17.08.2011 MC 30.11.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 093 527 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) F25D 17/06 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 093 760 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012	(51) G11B 7/08 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012	(11) 2 094 006 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04N 5/57 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012

(11) 2 094 047 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) H04W 72/04 (84) CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 LT 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 2 094 345 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) A61M 25/00 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012	(11) 2 094 513 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) B60C 15/06 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011
(11) 2 094 062 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H05B 33/08 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 2 094 369 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B01D 46/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 094 519 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B60K 17/16 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 2 094 098 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A23D 9/00 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 094 391 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B04B 7/18 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011	(11) 2 094 551 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B60T 17/22 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 2 094 103 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A23G 9/22 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 2 094 392 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B02C 19/06 (84) IS 01.06.2012	(11) 2 094 561 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B64C 1/14 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 094 105 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) A23L 1/00 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 094 393 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) B05B 5/057 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 094 601 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) B67D 7/04 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 2 094 159 (84) GR 29.06.2012	(51) A61B 5/16 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 094 419 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) B23B 51/02 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 094 621 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) C04B 35/547 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011
(11) 2 094 195 (84) GR 22.06.2012	(51) A61B 17/70 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 094 441 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) B24B 37/04 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 2 094 643 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C07C 211/48 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 2 094 211 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) A61F 13/02 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(11) 2 094 450 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B25F 3/00 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 094 674 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 CH 31.10.2011 CZ 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IT 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.10.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C07D 261/20 (84) GB 31.10.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DE 01.05.2012 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LI 31.10.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 2 094 260 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A61K 31/192 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 094 475 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B29D 30/16 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 094 675 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DE 01.05.2012 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 MC 31.10.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) C07D 261/20 (84) GB 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LI 31.10.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 2 094 323 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(51) A61L 27/46 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 094 490 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) B41J 2/165 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 094 675 (84) AT 06.04.2011 BE 06.04.2011 CY 06.04.2011 DE 01.05.2012 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 MC 31.10.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) C07D 261/20 (84) GB 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LI 31.10.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011
(11) 2 094 330 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) A61M 1/16 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012				

(11) 2 094 679 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) C07D 317/12 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 094 990 (84) GB 10.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LI 31.10.2011 LV 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) F16D 55/226 (84) BE 31.10.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 IT 15.06.2011 LT 15.06.2011 MC 31.10.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011
(11) 2 094 683 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) C07D 401/12 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 094 991 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) F16D 65/847 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 095 391 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LI 30.11.2011 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) H01J 37/09 (84) RO 09.11.2011 CH 30.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
(11) 2 094 712 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 SE 12.10.2011	(51) C07D 495/04 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 094 996 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) F16H 61/28 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 095 433 (84) GR 29.06.2012	(51) H01L 33/08 (84) LT 28.03.2012
(11) 2 094 741 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B60C 1/00 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 095 004 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) F16L 41/08 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012	(11) 2 095 436 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) H01L 33/00 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011
(11) 2 094 746 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C08F 212/10 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 095 071 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) G01C 9/06 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 095 447 (84) GR 15.06.2012	(51) H01M 2/02 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 094 784 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C08L 27/12 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 095 205 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LI 30.11.2011 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(11) 2 095 447 (84) GR 15.06.2012	(51) H01M 2/02 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 094 809 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C09K 8/76 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 095 246 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) G06F 13/30 (84) IS 08.06.2012	(11) 2 095 452 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) H04B 10/08 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 2 094 841 (84) GR 15.06.2012	(51) C12N 9/02 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 095 359 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G10D 3/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 095 547 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 30.11.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) H04H 60/27 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 2 094 855 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) C12N 15/867 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 095 370 (84) GR 29.06.2012	(51) G21C 15/16 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 095 548 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H04H 60/27 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 2 094 864 (84) GR 22.06.2012	(51) C12Q 1/68 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 095 389 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012	(51) H01H 83/04 (84) RO 12.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LI 30.11.2011	(11) 2 095 552 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 30.11.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) H04J 14/02 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LI 30.11.2011 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 094 883 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) C25C 3/24 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(11) 2 095 900 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) D06F 71/29 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 095 730 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011	(51) A43B 7/22 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011
(11) 2 094 900 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) D06F 71/29 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 094 910 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012	(51) D21H 11/18 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012		

NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	PT 21.11.2011	RO 20.07.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LV 12.10.2011	PT 13.02.2012
(11) 2 095 797	(51) A61F 5/00	(11) 2 096 052	(51) B65G 43/08	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) RO 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	(11) 2 096 288	(51) F02D 41/30
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
(11) 2 095 800	(51) A61F 13/06	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	LV 14.12.2011	NO 14.03.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
HR 21.03.2012	IE 17.08.2011	SK 14.12.2011	(11) 2 096 120	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) GR 15.06.2012	(51) C07K 14/705	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
LV 17.08.2011	NO 17.11.2011	(11) 2 096 124	(84) LT 14.03.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	(84) BG 14.03.2012	(51) C08B 30/18	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	CZ 14.12.2011	(84) CY 14.12.2011	SK 16.11.2011	(11) 2 096 379
SK 17.08.2011	(51) A61K 9/20	GR 15.03.2012	EE 14.12.2011	(84) BE 23.11.2011	(51) F25B 41/00
(11) 2 095 813	(84) GR 08.06.2012	IS 14.04.2012	HR 14.12.2011	CY 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
(84) GR 08.06.2012	(51) A61K 9/20	LV 14.12.2011	LT 14.12.2011	DK 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(11) 2 095 815	(84) BE 26.10.2011	NO 14.03.2012	NL 14.12.2011	GR 24.02.2012	EE 23.11.2011
(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	SE 14.12.2011	RO 14.12.2011	LT 23.11.2011	IS 23.03.2012
CY 26.10.2011	DK 26.10.2011	SK 14.12.2011	SI 14.12.2011	PT 23.03.2012	NL 23.11.2011
EE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(11) 2 096 128	(51) C08F 290/06	SE 23.11.2011	RO 23.11.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	SK 23.11.2011	SI 23.11.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(11) 2 096 432	(51) G01N 27/416
PL 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 2 096 182	(51) C22B 25/06	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(11) 2 096 462	(51) G01S 13/86
(11) 2 095 840	(51) A61M 25/09	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 29.03.2012	EE 28.12.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	HR 28.12.2011	HR 28.12.2011
NO 18.04.2012	(11) 2 095 842	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LT 28.12.2011	LT 28.12.2011
(84) GR 16.05.2012	(51) A61N 5/02	MC 31.12.2011	NL 30.11.2011	NL 28.12.2011	NL 28.12.2011
LT 15.02.2012	(84) IS 15.06.2012	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	SE 28.12.2011	SE 28.12.2011
(11) 2 095 856	(51) A63H 33/00	SI 30.11.2011	(11) 2 096 203	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(84) RO 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(51) D06F 39/00	(11) 2 096 488	(51) G02F 1/1343
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	HR 25.01.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	LT 25.01.2012	IS 25.05.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 2 096 235	(51) E04G 1/14	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
(11) 2 095 929	(51) B29C 55/02	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(11) 2 096 580	(51) G06K 19/00
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	RO 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	SK 26.10.2011	(11) 2 096 243	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(51) E05C 1/06	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(84) BE 12.10.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	CZ 12.10.2011	CY 12.10.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	GR 13.01.2012	EE 12.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
MC 31.12.2011	NL 12.10.2011	IS 12.02.2012	HR 12.10.2011	NO 21.03.2012	SI 21.12.2011
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 12.10.2011	(11) 2 096 584	(51) G06K 19/077
SI 12.10.2011	(51) B29D 30/06	NO 12.01.2012	NL 12.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
(11) 2 095 931	(84) HR 14.03.2012	SE 12.10.2011	PT 13.02.2012	NL 07.03.2012	(11) 2 096 713
(84) GR 15.06.2012	NO 14.06.2012	SK 12.10.2011	SI 12.10.2011	(84) GR 25.04.2012	(51) H01R 4/30
LT 14.03.2012	(51) B60N 2/44	(11) 2 096 255	(51) E21B 33/12	HR 25.01.2012	(84) GR 26.04.2012
(11) 2 095 991	(84) GB 20.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	LT 25.01.2012	IS 25.05.2012
(84) AT 20.07.2011	CH 31.10.2011	LT 28.03.2012	(11) 2 096 256	(51) E21B 33/12	NO 25.04.2012
BE 20.07.2011	CZ 20.07.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BG 12.01.2012	(11) 2 096 720
CY 20.07.2011	EE 20.07.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(84) BG 23.02.2012	(51) H01R 13/62
DK 20.07.2011	GR 21.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CZ 23.11.2011	(84) CY 23.11.2011
FI 20.07.2011	IT 20.07.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	GR 24.02.2012	EE 23.11.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 2 096 256	(51) E21B 33/12	LT 23.11.2011	IS 23.03.2012
LI 31.10.2011	MC 31.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	LV 23.11.2011	LV 23.11.2011
LV 20.07.2011	PL 20.07.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
NL 20.07.2011		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011

PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	SE 19.10.2011	HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	SE 09.11.2011
(11) 2 097 756 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) G01N 33/68 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(11) 2 098 125 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NO 05.01.2012	(51) A23L 1/06 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 2 098 409 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SI 23.11.2011	(51) B60P 1/02 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012
(11) 2 097 785 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) G02F 1/1335 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 098 134 (84) GR 15.06.2012	(51) A46B 9/06	(11) 2 098 465 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) B65G 61/00 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 2 097 786 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) G02F 1/15 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 098 208 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61H 1/02 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(11) 2 098 471 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 LV 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B65H 37/00 (84) CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 097 851 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61N 1/05 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 098 209 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A61H 21/00 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 098 481 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) C01B 21/076 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 097 908 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H01B 1/22 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 098 266 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) A61Q 5/10 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 098 487 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C02F 3/12 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 097 915 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) H01H 33/12 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012	(11) 2 098 283 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) B01F 5/04 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 098 515 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) C07D 233/72 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 2 097 918 (84) GB 26.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 IE 06.04.2011 LI 31.10.2011 LV 06.04.2011 NL 06.04.2011 RO 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) H01H 71/46 (84) BE 31.10.2011 CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 MC 31.10.2011 PT 08.08.2011 SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	(11) 2 098 369 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B41F 33/18 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 098 522 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) C07D 471/04 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 098 063 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) H04N 5/00 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 098 404 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011	(51) B60L 9/18 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011	(11) 2 098 535 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) C07K 14/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 2 098 105 (84) GR 29.06.2012	(51) H05K 7/20 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 098 404 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011	(51) B60L 9/18 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011	(11) 2 098 553 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011	(51) C08G 64/24 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011

SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	SI 17.08.2011	PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	LV 12.10.2011 SI 12.10.2011	PT 13.02.2012
(11) 2 098 567 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) C08L 33/04 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 098 707 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) F02D 41/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 099 378 (84) GR 15.06.2012	(51) A61B 19/00 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 098 576 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) C09D 123/10 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 098 738 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) F16C 33/54 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 099 379 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61B 19/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012
(11) 2 098 580 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012	(51) C09J 177/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 098 847 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) F16H 61/02 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 099 401 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) A61F 13/514 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011
(11) 2 098 583 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C09K 19/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 098 847 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) G01M 5/00 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 099 404 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A61H 1/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 098 584 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) C09K 19/58 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 098 955 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) G06F 9/445 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 099 423 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 DE 01.05.2012 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LI 31.10.2011 LV 30.03.2011 NL 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) A61K 8/49 (84) GB 08.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 IT 30.03.2011 LT 30.03.2011 MC 31.10.2011 PL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 2 098 594 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) C12N 15/11 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 098 966 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) H01L 21/68 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 099 461 (84) GR 29.06.2012	(51) A61K 31/7064 (84) LT 28.03.2012
(11) 2 098 594 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) C12N 15/11 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 099 175 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04L 12/56 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 099 524 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A61Q 1/10 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 098 670 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) E05F 15/20 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 099 245 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) H04W 28/06 (84) IS 22.06.2012	(11) 2 099 544 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B01D 29/11 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 098 670 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) E05F 15/20 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 099 250 (84) GR 29.06.2012	(51) H04W 76/02 (84) IS 22.06.2012	(11) 2 099 546 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B01D 45/08 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 098 670 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) E05F 15/20 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 099 280 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A01D 34/416 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 099 554 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B01D 29/11 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 098 670 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) E05F 15/20 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 099 287 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) A01G 31/00 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(11) 2 099 558 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012	(51) B25J 13/02 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 2 098 694 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011	(51) F01N 3/08 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011	(11) 2 099 308 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) A22C 7/00 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 SE 23.11.2011	(11) 2 099 590 (84) GR 15.06.2012	(51) B26B 19/14 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 098 694 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011	(51) F01N 3/08 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011	(11) 2 099 322 (84) SK 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012	(51) A24B 3/18 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(11) 2 099 591 (84) GR 08.06.2012	(51) B26B 19/38 (84) LT 07.03.2012
(11) 2 098 694 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011	(51) F01N 3/08 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011	(11) 2 099 322 (84) SK 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012	(51) A24B 3/18 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(11) 2 099 594 (84) GR 29.06.2012	(51) B28B 11/08 (84) LT 28.03.2012

(11) 2 099 608	(51) B32B 5/26	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	MC 31.12.2011	PL 16.11.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	SI 16.11.2011	
(11) 2 099 626	(51) B60G 17/017	MC 31.12.2011	NL 02.11.2011	(11) 2 100 330	(51) H01L 21/8228
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011			(11) 2 100 394	(51) H04B 7/26
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 2 099 913	(51) C12N 15/12	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
LV 21.12.2011	SI 21.12.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
				NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
(11) 2 099 671	(51) B62D 6/00	(11) 2 099 940	(51) F27D 1/00	(11) 2 100 399	(51) H04L 1/00
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012			LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
(11) 2 099 676	(51) B64C 27/48	(11) 2 099 971	(51) E01B 25/24	(11) 2 100 402	(51) H04L 7/04
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) RO 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012			BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 2 099 975	(51) E03C 1/04	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(84) GB 24.10.2011	(84) BE 31.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	CH 31.10.2011	CY 20.04.2011	LV 23.11.2011	MC 31.12.2011
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011		
(11) 2 099 695	(51) B65D 77/20	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	(11) 2 100 504	(51) A01M 25/00
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LI 31.10.2011	LT 20.04.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
		LV 20.04.2011	MC 31.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(11) 2 099 716	(51) C02F 1/28	NL 20.04.2011	PL 20.04.2011		
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	(11) 2 100 516	(51) A23L 1/31
BG 12.01.2012	(84) CH 31.10.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SK 20.04.2011		IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
DE 01.05.2012	EE 12.10.2011			NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(11) 2 100 022	(51) F02G 5/02		
LI 31.10.2011	LT 12.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(11) 2 100 644	(51) A63B 31/11
LV 12.10.2011	MC 31.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
PT 13.02.2012	SI 12.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
(11) 2 099 793	(51) C07D 413/14	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
LT 01.02.2012		NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
(11) 2 099 806	(51) C07D 498/10	SI 19.10.2011		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012			RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(11) 2 100 055	(51) F16G 13/04	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
NO 22.05.2012		(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012		
(11) 2 099 840	(51) C08G 18/22	(11) 2 100 115	(51) G01L 5/10	(11) 2 100 652	(51) B01D 29/52
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011		
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LV 07.12.2011	MC 31.12.2011	(11) 2 100 654	(51) B01D 35/30
MC 30.11.2011	NL 09.11.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012			CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 2 100 123	(51) G01N 1/16	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
		(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
(11) 2 099 851	(51) C08J 9/00	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	SI 04.01.2012		LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012			NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
(11) 2 099 857	(51) C08K 5/24	(11) 2 100 142	(51) G01N 33/532	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012		
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(11) 2 100 185	(51) G02F 1/13357	(11) 2 100 655	(51) B01D 35/30
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
MC 31.12.2011	NL 23.11.2011			HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	(11) 2 100 193	(51) G03G 15/00	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
SI 23.11.2011		(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
		LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
(11) 2 099 891	(51) C11D 7/50	(11) 2 100 207	(51) G06F 1/32	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012		
		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011		
		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011		
		GR 17.02.2012	IS 16.03.2012		

(11) 2 100 789 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) B61D 1/00 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012	NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	NO 26.01.2012 PT 27.02.2012	(11) 2 101 539 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) H04W 74/08 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 2 100 806 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B62K 25/02 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 101 108 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) F21V 19/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 101 684 (84) GR 29.06.2012	(51) A61F 2/16 (84) LT 28.03.2012
(11) 2 100 813 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B65B 43/46 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 101 112 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) F24C 7/08 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 101 796 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) A61K 35/74 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 2 100 816 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B65D 1/22 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 101 174 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G01N 33/543 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 101 809 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) A61K 38/43 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011
(11) 2 100 877 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012	(51) C07C 323/20 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 101 184 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G01R 33/07 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 2 101 903 (84) GR 15.06.2012	(51) C22C 26/00 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 100 895 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) C07D 491/147 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 101 201 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G02B 3/00 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LI 30.11.2011 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 101 932 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B07C 5/342 (84) IS 29.06.2012
(11) 2 100 944 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C09K 19/20 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 2 101 300 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) G07C 9/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012	(11) 2 102 024 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LI 30.11.2011 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B60J 5/10 (84) RO 26.10.2011 CH 30.11.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 30.11.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 101 036 (84) BE 09.11.2011 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) E21B 10/08 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 2 101 418 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) H04W 52/24 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 102 029 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) B60L 15/20 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 101 045 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) F01L 13/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 101 492 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) H04N 5/64 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 102 049 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) B60T 8/48 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 101 055 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) F02F 1/42 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011				
(11) 2 101 071 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) F16C 17/02 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011				

(11) 2 102 054 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B62D 25/08 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 102 321 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) C10M 169/04 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 102 632 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) G01N 21/35 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
(11) 2 102 062 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) B64D 33/02 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 102 335 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) C12N 9/64 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 102 727 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) G05B 19/418 (84) IS 22.06.2012
(11) 2 102 068 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) B65D 5/38 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 102 376 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C21D 9/56 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 102 748 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G06F 11/14 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 102 074 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) B65D 81/02 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 102 381 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C23C 14/06 (84) RO 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LI 30.11.2011 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(11) 2 102 820 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) G06T 11/00 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011
(11) 2 102 080 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B65G 1/137 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 102 416 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) E01C 19/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 102 832 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) G08B 13/14 (84) IS 08.06.2012
(11) 2 102 087 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) B66B 5/00 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 102 422 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) E04B 1/19 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 102 839 (84) GR 29.06.2012	(51) G09F 3/02 (84) LT 28.03.2012
(11) 2 102 160 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CH 30.11.2011 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LT 16.11.2011 MC 30.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) C07D 209/88 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LI 30.11.2011 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 102 440 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) E05F 11/38 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(11) 2 102 844 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) G09F 15/00 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012
(11) 2 102 186 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012	(51) C07D 401/04 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 30.11.2011 SI 05.10.2011	(11) 2 102 523 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F16D 65/12 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 102 862 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G10L 21/02 (84) IS 01.06.2012
(11) 2 102 217 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C07D 498/14 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 102 615 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) G01K 3/04 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 MC 31.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 102 880 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H01H 19/10 (84) IS 08.06.2012
(11) 2 102 235 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) C07K 14/705 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 2 102 523 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F16D 65/12 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 102 946 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) H01R 13/627 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 102 256 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C08F 220/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(11) 2 102 523 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F16D 65/12 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 102 947 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) H01R 13/66 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 102 302 (84) GR 22.06.2012	(51) C09J 7/02 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 102 523 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F16D 65/12 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 103 051 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04L 12/56 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 2 102 302 (84) GR 22.06.2012	(51) C09J 7/02 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 102 523 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F16D 65/12 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 103 117 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) H04N 5/445 (84) LT 07.03.2012

(11) 2 103 163 (84) GR 29.06.2012	(51) H04W 16/28 (84) LT 28.03.2012	RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 2 103 194 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) H05B 41/288 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 103 497 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B60W 30/14 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 103 683 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) A61L 27/34 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 103 203 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) A01D 41/127 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 103 520 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) B65B 1/26 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 103 721 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C30B 29/38 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 2 103 264 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) A61B 17/28 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 103 538 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B65D 19/42 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 103 830 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F16D 65/14 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 103 296 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) A61K 6/083 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 103 552 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) B65D 85/36 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 2 103 837 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F16F 13/26 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 103 300 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A61K 8/67 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 2 103 555 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B65G 21/06 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 103 840 (84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) F16F 15/137 (84) CH 30.11.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LI 30.11.2011 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 2 103 411 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012	(51) B29C 47/10 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 103 575 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C04B 7/38 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 103 841 (84) BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) F16F 15/137 (84) CH 30.11.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LI 30.11.2011 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 2 103 418 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B29C 73/22 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 103 601 (84) GR 15.06.2012	(51) C07D 239/96 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 103 855 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) F16L 3/14 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 2 103 470 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) B60J 1/02 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011	(11) 2 103 606 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C07D 307/46 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 103 871 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) F21V 19/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 2 103 475 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(51) B60K 31/04 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 103 630 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011	(51) C07K 19/00 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011		
(11) 2 103 491 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B60T 1/14 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012				
(11) 2 103 495 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011	(51) B60T 17/22 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012				

- (11) **2 104 727** (51) **C10L 5/44** EE 09.11.2011 GR 10.02.2012 (11) **2 105 305** (51) **B41J 2/175**
(84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012
LT 29.02.2012 NO 09.02.2012 LT 09.11.2011 LV 09.11.2011 IS 29.06.2012 LT 29.02.2012
PT 09.03.2012 SI 09.11.2011 NL 29.02.2012 NO 29.05.2012
- (11) **2 104 736** (51) **C12N 15/113** (11) **2 105 100** (51) **A61B 17/32** (11) **2 105 306** (51) **B41J 2/175**
(84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011 (84) BE 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
BE 23.11.2011 BG 23.02.2012 (84) GR 19.04.2012 (84) HR 18.01.2012 (84) CY 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011 (84) IS 18.05.2012 (84) LT 18.01.2012 (84) DK 30.11.2011 (84) EE 30.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 (84) NL 18.01.2012 (84) NO 18.04.2012 (84) GR 01.03.2012 (84) HR 30.11.2011
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 (84) LV 23.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) RO 30.11.2011 (84) NL 30.11.2011
MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 (84) SE 30.11.2011 (84) PT 30.03.2012 (84) SE 30.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011 (84) SK 30.11.2011
- (11) **2 104 769** (51) **E02D 29/02** (11) **2 105 149** (51) **A61L 27/36** (11) **2 105 307** (51) **B41J 2/175**
(84) SK 21.12.2011 (84) RO 21.12.2011 (84) BE 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012 (84) BE 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
BE 21.12.2011 (84) CY 23.11.2011 (84) CZ 23.11.2011 (84) CY 16.11.2011 (84) CZ 16.11.2011
CY 21.12.2011 BG 21.03.2012 (84) DK 23.11.2011 (84) EE 23.11.2011 (84) DK 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011
EE 21.12.2011 CZ 21.12.2011 (84) HR 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) GR 17.02.2012 (84) HR 16.11.2011
HR 21.12.2011 GR 22.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) LV 23.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
LT 21.12.2011 IS 21.04.2012 (84) NO 23.02.2012 (84) PT 23.03.2012 (84) NO 16.02.2012 (84) NL 16.11.2011
NL 21.12.2011 LV 21.12.2012 (84) RO 23.11.2011 (84) SE 23.11.2011 (84) PT 16.03.2012 (84) RO 16.11.2011
SI 21.12.2011 NO 21.03.2012 (84) SI 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011 (84) SE 16.11.2011 (84) SI 16.11.2011
- (11) **2 104 789** (51) **F16D 3/58** (11) **2 105 192** (51) **B01D 53/50** (11) **2 105 381** (51) **B65B 31/02**
(84) GB 18.09.2011 (84) CH 30.09.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011 (84) BG 26.01.2012 (84) CY 26.10.2011
CY 18.05.2011 (84) CZ 18.05.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012 (84) CZ 26.10.2011 (84) DK 26.10.2011
DK 18.05.2011 EE 18.05.2011 (84) CY 12.10.2011 (84) CZ 12.10.2011 (84) EE 26.10.2011 (84) GR 27.01.2012
ES 29.08.2011 FI 18.05.2011 (84) DK 12.10.2011 (84) EE 12.10.2011 (84) HR 26.10.2011 (84) IE 26.10.2011
GR 19.08.2011 IE 18.05.2011 (84) GR 13.01.2012 (84) HR 12.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
IS 18.09.2011 LI 30.09.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) LV 26.10.2011 (84) NL 26.10.2011
LT 18.05.2011 LV 18.05.2011 (84) NO 12.10.2011 (84) NL 12.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) PL 26.10.2011
PL 18.05.2011 PT 19.09.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) PT 13.02.2012 (84) PT 27.02.2012 (84) RO 26.10.2011
RO 18.05.2011 SI 18.05.2011 (84) SE 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011 (84) SE 26.10.2011 (84) SI 26.10.2011
SK 18.05.2011
- (11) **2 104 869** (51) **G01V 1/30** (11) **2 105 204** (51) **B01D 21/00** (11) **2 105 391** (51) **B65G 17/00**
(84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012 (84) GR 23.05.2012 (84) HR 22.02.2012
GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 (84) LT 08.02.2012 (84) IS 26.10.2011 (84) LT 22.02.2012
LT 25.01.2012
- (11) **2 104 951** (51) **H01L 27/11** (11) **2 105 240** (51) **B23K 26/38** (11) **2 105 394** (51) **B65G 47/96**
(84) SK 09.11.2011 (84) RO 09.11.2011 (84) SK 05.10.2011 (84) RO 05.10.2011 (84) GR 23.05.2012 (84) HR 22.02.2012
BG 09.02.2012 (84) CY 09.11.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011 (84) IS 22.06.2012 (84) LT 22.02.2012
CZ 09.11.2011 (84) DK 09.11.2011 (84) CZ 05.10.2011 (84) DK 05.10.2011 (84) NL 22.02.2012 (84) NO 22.05.2012
EE 09.11.2011 (84) GR 10.02.2012 (84) EE 05.10.2011 (84) GR 06.01.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) NO 05.01.2012
IE 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) IE 05.10.2011 (84) IE 05.10.2011 (84) SE 05.10.2011
LT 09.11.2011 (84) LV 09.11.2011 (84) LT 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
MC 31.12.2011 (84) NL 09.11.2011 (84) PT 06.02.2012 (84) SE 05.10.2011
- (11) **2 104 961** (51) **H01R 13/28** (11) **2 105 248** (51) **B23Q 1/70** (11) **2 105 403** (51) **B66D 1/74**
(84) AT 23.03.2011 (84) GB 24.09.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012 (84) SK 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011
BE 30.09.2011 (84) BG 23.06.2011 (84) CY 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011 (84) BE 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012
CH 30.09.2011 (84) CY 23.03.2011 (84) DK 30.11.2011 (84) EE 30.11.2011 (84) CZ 14.12.2011 (84) CZ 14.12.2011
CZ 23.03.2011 (84) DK 23.03.2011 (84) GR 01.03.2012 (84) HR 30.11.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012
EE 23.03.2011 (84) FI 23.03.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) HR 14.12.2011 (84) IS 14.04.2012
GR 24.06.2011 (84) IE 23.03.2011 (84) LV 30.11.2011 (84) NL 30.11.2011 (84) LT 14.12.2011 (84) LV 14.12.2011
IS 23.07.2011 (84) LI 30.09.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) PT 30.03.2012 (84) NO 14.03.2012 (84) SE 14.12.2011
LT 23.03.2011 (84) LV 23.03.2011 (84) RO 30.11.2011 (84) SE 30.11.2011 (84) SI 14.12.2011
- (11) **2 105 058** (51) **A43B 7/24** (11) **2 105 260** (51) **B25D 11/12** (11) **2 105 411** (51) **C01B 33/44**
(84) SK 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011 (84) GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012
BG 14.03.2012 (84) CY 14.12.2011 (84) IS 29.06.2012 (84) LT 29.02.2012 (84) LT 14.03.2012
CZ 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) NL 29.02.2012 (84) NO 29.05.2012 (84) NO 29.05.2012
- (11) **2 105 076** (51) **A47J 31/40** (11) **2 105 270** (51) **B27M 3/18** (11) **2 105 430** (51) **C07C 45/84**
(84) SK 09.11.2011 (84) RO 09.11.2011 (84) SK 05.10.2011 (84) RO 05.10.2011 (84) SK 16.11.2011 (84) RO 16.11.2011
BG 09.02.2012 (84) CY 09.11.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
CZ 09.11.2011 (84) DK 09.11.2011 (84) CZ 05.10.2011 (84) DK 05.10.2011 (84) CY 16.11.2011 (84) CZ 16.11.2011
LT 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) EE 05.10.2011 (84) GR 06.01.2012 (84) DK 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011
HR 14.12.2011 (84) IS 14.04.2012 (84) HR 05.10.2011 (84) IE 05.10.2011 (84) GR 17.02.2012 (84) HR 16.11.2011
LT 14.12.2011 (84) LV 14.12.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
NO 16.02.2012 (84) PT 16.03.2012 (84) NL 05.10.2011 (84) NL 05.10.2011 (84) PL 16.11.2011 (84) PT 16.03.2012
SE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) SE 16.11.2011 (84) SI 16.11.2011
- (11) **2 105 436** (51) **C07D 213/75**
(84) GR 09.05.2012 (84) NL 08.02.2012

(11) 2 105 451	(51) C08F 220/36	(11) 2 105 646	(51) F16L 37/088	(11) 2 106 165	(51) H04W 4/06
(84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 105 461	(51) C08L 21/00			(11) 2 106 187	(51) H04W 72/12
(84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012			(84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 105 464	(51) C08L 23/04			(11) 2 106 189	(51) H04W 76/04
(84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012			(84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 105 467	(51) C08L 83/04	(11) 2 105 652	(51) F21K 99/00		
(84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011		
(11) 2 105 490	(51) C10M 169/04			(11) 2 106 302	(51) B07C 3/00
(84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011			(84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 2 105 512	(51) C22C 21/00	(11) 2 105 745	(51) G01P 3/44	(11) 2 106 312	(51) B22D 17/20
(84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(84) CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 105 529	(51) D06H 3/04	(11) 2 105 799	(51) G03F 7/38	(11) 2 106 331	(51) B28D 5/00
(84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 105 543	(51) E03D 9/00	(11) 2 105 829	(51) G06F 3/06	(11) 2 106 337	(51) B29C 67/00
(84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 MC 31.12.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012
(11) 2 105 557	(51) E05B 17/00	(11) 2 105 842	(51) G06F 13/40	(11) 2 106 355	(51) B60J 5/04
(84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 105 578	(51) E21B 43/10	(11) 2 105 982	(51) H01M 2/34	(11) 2 106 367	(51) B65D 5/40
(84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
		(11) 2 105 999	(51) H01R 13/66	(11) 2 106 369	(51) B65D 35/38
		(84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 SE 26.10.2011
		(11) 2 106 076	(51) H04L 12/56	(11) 2 106 373	(51) B65D 75/46
		(84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011
				(11) 2 106 380	(51) B66B 1/30
				(84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012

CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 2 106 610	(51) G11C 29/00	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	SK 09.11.2011	
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(11) 2 106 881	(51) B24B 31/00
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(84) GR 29.06.2012	
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(11) 2 106 613	(51) H01J 5/60	(11) 2 106 915	(51) B41J 2/21
(11) 2 106 386	(51) C02F 1/24	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(11) 2 106 387	(51) C02F 1/44	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
(11) 2 106 397	(51) C07D 401/12	MC 31.12.2011	NL 12.10.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	SI 12.10.2011		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 106 625	(51) H01M 10/48	(11) 2 106 925	(51) B41N 10/04
EE 16.11.2011	IS 16.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
PL 16.11.2011	SI 16.11.2011	(11) 2 106 681	(51) A01B 63/22	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(11) 2 106 421	(51) C08L 23/06	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(11) 2 106 927	(51) B60B 21/02
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
(11) 2 106 469	(51) D04H 13/00	(11) 2 106 705	(51) A23L 1/305	CY 14.12.2011	EE 14.12.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) HR 04.01.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(11) 2 106 714	(51) A43B 7/08	NO 14.03.2012	SI 14.12.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(11) 2 107 010	(51) B65D 81/26
LV 09.11.2011	MC 31.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
PT 09.03.2012	SI 09.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
(11) 2 106 514	(51) F16L 41/04	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 107 024	(51) B65H 45/24
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
FI 17.08.2011	HR 28.03.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 106 737	(51) A61B 1/05	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
LV 17.08.2011	PL 17.08.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
SK 17.08.2011		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
(11) 2 106 517	(51) F24C 15/16	(11) 2 106 776	(51) A61F 13/56	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	SK 09.11.2011	
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	(11) 2 107 032	(51) B66C 1/34
NO 07.06.2012		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(11) 2 106 518	(51) F27B 7/20	HR 07.12.2011	IE 07.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	LV 07.12.2011	NO 07.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	SI 07.12.2011		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(11) 2 106 858	(51) B01L 3/06	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	(11) 2 107 040	(51) B81C 1/00
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
SK 02.11.2011		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(11) 2 106 561	(51) G02B 6/36	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
(11) 2 106 567	(51) G02F 1/13363	SI 02.11.2011		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(11) 2 106 864	(51) B21D 7/022	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	SI 26.10.2011	
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(11) 2 107 052	(51) C07C 275/28
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
		PT 09.03.2012	RO 09.11.2011		

LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 2 107 476	(51) G06F 17/30
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	SI 28.12.2011		(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
				NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 107 060	(51) C07D 493/04	(11) 2 107 273	(51) F16H 25/20	(11) 2 107 538	(51) G08B 13/24
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
EE 28.12.2011	IS 28.04.2012			EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 2 107 274	(51) F16H 25/22	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
				SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 2 107 073	(51) C08F 216/14	(11) 2 107 290	(51) F16L 11/15	(11) 2 107 622	(51) H01L 41/09
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
SI 09.11.2011				SI 02.11.2011	
(11) 2 107 075	(51) C08G 59/14	(11) 2 107 402	(51) G02B 6/02	(11) 2 107 629	(51) H01M 8/06
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011			DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	(11) 2 107 436	(51) G04B 21/08	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011		
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011		
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
		SK 26.10.2011			
(11) 2 107 077	(51) C08G 65/26	(11) 2 107 437	(51) G04B 21/08	(11) 2 107 681	(51) H03K 23/00
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) GB 21.08.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	BE 01.12.2010	BG 01.03.2011
LT 25.01.2012	NO 25.04.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	CH 31.08.2011	CY 01.12.2010
		IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	EE 01.12.2010	ES 12.03.2011
		NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011
		RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	IE 21.08.2011	IS 01.04.2011
		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	IT 01.12.2010	LI 31.08.2011
				LT 01.12.2010	LV 01.12.2010
				MC 31.08.2011	NL 01.12.2010
				PL 01.12.2010	PT 01.04.2011
				RO 01.12.2010	SE 01.12.2010
				SI 01.12.2010	SK 01.12.2010
(11) 2 107 145	(51) D03D 39/08	(11) 2 107 441	(51) G05D 1/02	(11) 2 107 692	(51) H04B 3/32
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012		
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	SI 04.01.2012			
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011				
NO 26.01.2012	SE 26.10.2011				
SI 26.10.2011					
(11) 2 107 161	(51) E01C 9/08	(11) 2 107 442	(51) G05G 1/32	(11) 2 107 722	(51) H04L 12/28
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012		
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011		
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012		
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011		
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011		
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SK 23.11.2011			
SI 02.11.2011					
(11) 2 107 223	(51) F01N 3/20	(11) 2 107 468	(51) G06F 13/42	(11) 2 107 783	(51) H04N 1/00
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012		
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011		
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011		
(11) 2 107 242	(51) F04B 17/04				
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011				
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011				
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011				
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012				

(11) 2 107 835	(51) H04W 12/02	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	(11) 2 108 349	(51) A61G 3/08
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	LT 25.01.2012	
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011		
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012			(11) 2 108 366	(51) A61K 31/122
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 2 108 119	(51) G01N 27/407	(84) RO 19.10.2011	
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012		
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	(11) 2 108 380	(51) A61L 2/00
		NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
(11) 2 107 907	(51) A61K 31/519			LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(11) 2 108 224	(51) H04L 12/56		
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(11) 2 108 381	(51) A61L 2/20
		LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
(11) 2 107 913	(51) A61L 27/20	NO 07.06.2012		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) LT 15.02.2012			NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
		(11) 2 108 245	(51) A01F 15/08	(11) 2 108 414	(51) A63F 1/12
(11) 2 107 982	(51) B61D 45/00	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
(11) 2 107 989	(51) B65D 8/00			IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(11) 2 108 248	(51) A01F 29/10	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
		CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
(11) 2 107 998	(51) B66B 1/00	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012		
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 108 480	(51) B24B 5/42
(11) 2 108 023	(51) C08K 5/00	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011				
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 108 256	(51) A01K 61/00	(11) 2 108 485	(51) B25G 1/10
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
MC 31.12.2011	PT 13.02.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011		
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 2 108 528	(51) B60C 11/00
(11) 2 108 027	(51) C09D 163/00	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
NL 07.03.2012		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
(11) 2 108 034	(51) C10L 5/44	SK 16.11.2011		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011			LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(11) 2 108 295	(51) A47J 43/10	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
EE 02.11.2011	IS 02.03.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	SK 16.11.2011	
MC 31.12.2011	PT 02.03.2012				
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011				
		(11) 2 108 313	(51) A61B 7/00	(11) 2 108 530	(51) B60C 11/00
(11) 2 108 052	(51) C23C 14/00	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
BG 12.01.2012	CH 30.11.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
GR 13.01.2012	IE 12.10.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
IS 12.02.2012	LI 30.11.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
MC 30.11.2011	NL 12.10.2011	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
PT 13.02.2012	SI 12.10.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	SK 02.11.2011	
(11) 2 108 070	(51) D06M 23/12	(11) 2 108 314	(51) A61B 10/00	(11) 2 108 596	(51) B65D 33/16
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	LT 25.01.2012	NO 25.04.2012
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011				
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 108 344	(51) A61F 5/44	(11) 2 108 612	(51) B66D 1/12
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
SK 26.10.2011		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
		LV 26.10.2011	PT 27.02.2012	LV 09.11.2011	NO 09.02.2012
		SI 26.10.2011		PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
				SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
				SK 09.11.2011	
(11) 2 108 112	(51) G01N 3/32				
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011				
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011				
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011				

(11) 2 108 616 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B01J 4/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 108 879 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) F16P 3/14 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 109 335 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) H04M 3/42 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 108 617 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B01J 4/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 108 955 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G01N 33/50 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 109 361 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A01K 67/027 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 108 675 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) C08J 9/26 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 108 980 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012	(51) G01V 1/28 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 109 387 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A47J 31/36 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 108 735 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) D06M 23/12 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 108 996 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) G02F 1/19 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 109 404 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A61B 17/72 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012
(11) 2 108 748 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) E03C 1/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 109 001 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012	(51) G03F 7/075 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 109 436 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61K 6/083 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 2 108 792 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) F01N 3/20 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 109 111 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G11C 11/16 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 109 485 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A63B 23/035 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011
(11) 2 108 813 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) F01P 5/10 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 109 128 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) H01H 27/06 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 109 517 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) B25B 27/10 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012
(11) 2 108 838 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) F04B 43/02 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 109 131 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H01J 1/304 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 109 542 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B41J 2/19 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 108 848 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) F16B 2/06 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 109 216 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H03F 1/14 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 109 556 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 SE 26.10.2011	(51) B60S 1/08 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 108 850 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A47C 19/02 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011				

(11) 2 109 632	(51) C08F 255/02	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	SK 16.11.2011		NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012			RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
		(11) 2 110 038	(51) A44B 11/25	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
(11) 2 109 706	(51) E05F 15/12	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011		
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(11) 2 110 243	(51) B41F 7/32
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(11) 2 110 282	(51) B60Q 3/02
(11) 2 109 723	(51) E04H 17/26	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
LT 25.01.2012		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
				IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
(11) 2 109 795	(51) G02C 5/22	(11) 2 110 060	(51) A47J 31/44	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
NO 25.04.2012				SK 02.11.2011	
		(11) 2 110 078	(51) A61B 5/107		
(11) 2 109 802	(51) G05G 9/047	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(11) 2 110 295	(51) B62D 11/04
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011			NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 110 104	(51) A61F 5/01		
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(11) 2 110 320	(51) B65B 31/02
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
		LV 21.12.2011	RO 21.12.2011	(11) 2 110 321	(51) B65B 31/02
(11) 2 109 884	(51) H01L 21/762	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012			HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 110 121	(51) A61K 8/73	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(11) 2 110 343	(51) B65G 23/06
(11) 2 109 898	(51) H01L 51/00	(11) 2 110 127	(51) A61K 31/216	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	NO 29.05.2012		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011			IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
HR 28.03.2012	IS 17.12.2011			LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 110 152	(51) A61M 29/00	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
LV 17.08.2011	NO 17.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011		
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(11) 2 110 346	(51) B65G 47/22
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
(11) 2 109 966	(51) H04W 52/26	LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
		SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
				NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
(11) 2 110 006	(51) H05B 41/292			RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(11) 2 110 167	(51) B01D 35/147	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012		
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	(11) 2 110 350	(51) B65G 59/02
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011			(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	(11) 2 110 180	(51) B05B 12/14	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
SK 17.08.2011		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
		NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 110 012	(51) A01D 41/127	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	SK 26.10.2011	
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	SI 16.11.2011			
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012				
		(11) 2 110 203	(51) B24B 31/00	(11) 2 110 400	(51) C08G 61/12
(11) 2 110 013	(51) A01D 41/127	(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011			BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	(11) 2 110 206	(51) B25B 23/142	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011				

NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 110 808 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) G10L 19/12 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	LT 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	LV 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 2 110 435 (84) BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SK 21.12.2011	(51) C12N 15/10 (84) CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011	(11) 2 110 815 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G11B 19/12 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 111 084 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) H05B 41/288 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 110 454 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) C22C 38/00 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 110 828 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) G11H 3/02 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 111 127 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A24B 3/14 (84) IS 29.06.2012
(11) 2 110 479 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) E01F 15/04 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 110 874 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) H01M 8/02 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(11) 2 111 138 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) A47C 1/034 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011
(11) 2 110 527 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) F01N 5/02 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 110 887 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) H01R 4/68 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 111 145 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) A47L 9/28 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 2 110 541 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F02M 63/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 110 952 (84) GB 21.10.2011	(51) H03M 1/16	(11) 2 111 154 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) A61B 5/0402 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 110 573 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) F16D 1/096 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 31.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(11) 2 110 993 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) H04L 12/28 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 111 201 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61F 13/15 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012
(11) 2 110 647 (84) GR 15.06.2012	(51) G01F 1/84 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 111 014 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H04L 29/08 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 111 361 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B65D 47/10 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 110 719 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) G04B 5/19 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 111 025 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) H04M 3/42 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 111 362 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) B65D 50/04 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 110 730 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G05G 5/00 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 111 030 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) H04M 15/00 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(11) 2 111 402 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) C07D 401/12 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 110 737 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) G06F 3/048 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 2 111 078 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011	(51) H04W 56/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012	(11) 2 111 417 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012	(51) C08F 2/01 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011

CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	LV 26.10.2011	MC 31.12.2011	(11) 2 111 992	(51) B41J 2/32
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	SI 26.10.2011		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011			NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(11) 2 111 449	(51) C12N 15/11	(11) 2 111 741	(51) A01D 41/14	(11) 2 112 028	(51) B60R 19/18
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
NO 07.06.2012		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	NO 07.06.2012	
		HR 23.11.2011	IS 23.03.2012		
(11) 2 111 490	(51) D21H 15/04	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 2 112 056	(51) B62D 55/26
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	CY 21.12.2011	EE 21.12.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	SK 23.11.2011		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
				LV 21.12.2011	NO 21.03.2012
(11) 2 111 492	(51) E04D 13/00	(11) 2 111 768	(51) A42B 3/32	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011		
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(11) 2 112 075	(51) B65B 63/02
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	GR 08.03.2012	IS 07.04.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	RO 21.12.2011	SI 21.12.2011	NL 07.12.2011	RO 07.12.2011
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SK 21.12.2011		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
SI 02.11.2011				SK 07.12.2011	
(11) 2 111 505	(51) F02M 55/00	(11) 2 111 817	(51) A61D 1/00	(11) 2 112 080	(51) B65D 6/26
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	CY 16.11.2011	DK 16.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
(11) 2 111 512	(51) F16D 48/02	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
(84) GB 16.10.2011	(84) BE 31.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
BG 23.05.2011	CH 31.10.2011	SK 16.11.2011		NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011			RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	(11) 2 111 828	(51) A61F 2/84	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
ES 03.06.2011	FI 23.02.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012		
GR 24.05.2011	IE 23.02.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
LI 31.10.2011	LT 23.02.2011	NO 01.05.2012			
LV 23.02.2011	MC 31.10.2011	(11) 2 111 836	(51) A61H 33/06	(11) 2 112 105	(51) B65H 23/06
NL 23.02.2011	PL 23.02.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
PT 23.06.2011	RO 23.02.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
SE 23.02.2011	SI 23.02.2011	HR 21.12.2011	IE 21.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
SK 23.02.2011		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
		LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(11) 2 112 117	(51) B66B 13/30
(11) 2 111 528	(51) G01B 3/10	NO 21.03.2012	RO 21.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	SK 21.12.2011		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012				
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	(11) 2 111 863	(51) A61K 31/551	(11) 2 112 120	(51) B67C 3/00
SI 11.01.2012		(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
				LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
(11) 2 111 550	(51) G01N 31/00	(11) 2 111 873	(51) A61L 2/18	(11) 2 112 131	(51) C07C 17/25
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011			NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 2 111 901	(51) A63F 13/02		
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012		
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LT 01.02.2012			
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	(11) 2 111 935	(51) B21D 22/02	(11) 2 112 158	(51) C07K 14/195
PT 30.03.2012	SI 30.11.2011	(84) HR 29.02.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
		LT 29.02.2012	NO 29.05.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(11) 2 111 571	(51) G06F 1/16	(11) 2 111 979	(51) B32B 27/00	HR 19.10.2011	IS 19.02.2012
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	RO 19.10.2011	SI 19.10.2011
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	SK 19.10.2011	
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011				
MC 31.12.2011	PT 30.03.2012	(11) 2 111 983	(51) B41C 1/10	(11) 2 112 171	(51) C08F 2/20
SI 30.11.2011		(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
(11) 2 111 712	(51) H04L 29/06	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	GR 13.01.2012	NL 12.10.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011			IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
				LV 09.11.2011	SI 09.11.2011

(11) 2 112 184 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C08G 61/12 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SK 23.11.2011	LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 112 185 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C08G 61/12 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 112 365 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F02M 25/08 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 112 544 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) G02B 26/02 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 2 112 218 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 21.03.2012 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) C11D 3/395 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 112 402 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) F16H 25/20 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 2 112 553 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) G03F 3/10 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 112 296 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) E04F 11/18 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 112 406 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) F16H 59/04 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 112 575 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) G06F 3/01 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 112 299 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) E04H 5/06 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 2 112 416 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) F16L 37/092 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 112 598 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) G06F 11/07 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 2 112 323 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) E21B 19/10 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 2 112 418 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) F16L 47/24 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 112 664 (84) GR 29.06.2012	(51) G11C 11/34
(11) 2 112 329 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) F01D 11/00 (84) CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 2 112 420 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) F16M 11/10 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 112 673 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H01H 19/00 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 112 343 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) F01N 13/08 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 2 112 435 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) F24C 15/10 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 112 682 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) G01N 27/64 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 2 112 348 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) F02B 23/10 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 112 451 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 LT 25.01.2012	(51) F28D 20/02 (84) BE 25.01.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 112 750 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(51) H02K 9/06 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 2 112 360 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012	(51) F02F 1/00 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011	(11) 2 112 511 (84) GR 19.04.2012	(51) G01N 33/50 (84) NL 18.01.2012	(11) 2 112 756 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) H02M 1/08 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
		(11) 2 112 533 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012	(51) G02B 6/00 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011	(11) 2 112 768 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H04B 1/38 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012
				(11) 2 112 770 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011	(51) H04B 3/32 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011

DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 113 103	(51) G06F 12/08	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	SK 02.11.2011	
SI 26.10.2011		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
(11) 2 112 786	(51) H04L 12/28	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(11) 2 113 320	(51) B22D 19/00
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011		
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	SI 26.10.2011		(11) 2 113 394	(51) B60B 27/00
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011			(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
NO 21.03.2012	SI 21.12.2011	(11) 2 113 105	(51) G06F 17/00	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
		(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
(11) 2 112 828	(51) H04N 7/16	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
		NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SI 09.11.2011	
(11) 2 112 929	(51) A61P 17/02	(11) 2 113 114	(51) H04W 8/24	(11) 2 113 398	(51) B60C 9/22
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
SI 11.01.2012		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 113 422	(51) B60R 13/02
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
(11) 2 112 936	(51) A61M 1/02	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011			NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012			PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011			RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
NO 14.03.2012	SE 14.12.2011			SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
SI 14.12.2011		(11) 2 113 120	(51) G06T 7/00		
		(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(11) 2 113 460	(51) B64G 1/10
		HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
		NO 25.04.2012		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(11) 2 112 971	(51) B32B 7/02	(11) 2 113 174	(51) A23L 1/237	(11) 2 113 469	(51) B65D 81/07
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	NO 01.05.2012		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012			DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
				GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
(11) 2 112 978	(51) B60Q 1/12	(11) 2 113 199	(51) A61B 6/00	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012				
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 113 205	(51) A61B 17/06	(11) 2 113 473	(51) B65G 1/04
MC 31.12.2011	NL 26.10.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NO 22.05.2012	
		HR 14.12.2011	IS 14.04.2012		
(11) 2 112 999	(51) C07K 14/78	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011		
		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011		
(11) 2 113 003	(51) C08F 293/00	(11) 2 113 231	(51) A61F 5/055	(11) 2 113 476	(51) B65G 69/00
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	MC 30.11.2011	PL 16.11.2011	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	RO 26.10.2011	SI 26.10.2011
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SK 26.10.2011	
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SK 16.11.2011			
				(11) 2 113 486	(51) C02F 1/28
(11) 2 113 038	(51) H05K 3/42	(11) 2 113 265	(51) A61M 1/00	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 113 544	(51) C09J 7/04
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011

GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011				
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(11) 2 113 599	(51) D06F 33/02	(11) 2 113 740	(51) F42B 4/14
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
SK 26.10.2011		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
				HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
(11) 2 113 549	(51) C09K 11/77	(11) 2 113 602	(51) D06F 35/00	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012			PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 113 603	(51) D06F 39/00	SI 09.11.2011	
NL 28.12.2011	RO 28.12.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012		
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	(11) 2 113 755	(51) G01H 17/00
SK 28.12.2011		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
		NO 18.04.2012		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
(11) 2 113 550	(51) C09K 19/54	(11) 2 113 604	(51) D06F 39/12	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012		
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(11) 2 113 811	(51) G03F 7/11
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011			(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(11) 2 113 606	(51) D06F 93/00	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012				
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(11) 2 113 617	(51) E04D 12/00	(11) 2 113 819	(51) G05G 9/047
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(11) 2 113 562	(51) B01J 20/286	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
(11) 2 113 588	(51) C30B 15/10	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
LT 28.03.2012				SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
				SK 16.11.2011	
(11) 2 113 595	(51) D06F 31/00	(11) 2 113 641	(51) F01L 1/352		
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(11) 2 113 906	(51) G10D 13/02
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	EE 16.11.2011	IE 16.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	HR 16.11.2011	LT 16.11.2011		
LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	IS 16.03.2012	NL 16.11.2011	(11) 2 113 911	(51) G10L 19/02
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	LV 16.11.2011	PL 16.11.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	NO 16.02.2012	RO 16.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	PT 16.03.2012	SI 16.11.2011	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012
		SE 16.11.2011		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(11) 2 113 596	(51) D06F 31/00	SK 16.11.2011		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012			SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 113 643	(51) F01N 3/022		
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(11) 2 113 982	(51) H02J 7/00
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012			GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	(11) 2 113 681	(51) F16F 13/30	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
(11) 2 113 597	(51) D06F 31/00	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(11) 2 113 989	(51) H02K 7/20
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012			HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	(11) 2 113 685	(51) F16H 29/16	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
		LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
(11) 2 113 598	(51) D06F 31/00	(11) 2 113 692	(51) F16K 1/226	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011		
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(11) 2 114 019	(51) G06K 19/07
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012				

(11) 2 114 028 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(51) H04J 1/12 (84) IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 114 493 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) A61M 5/145 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 30.11.2011 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(11) 2 114 753 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B62D 21/02 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 MC 31.12.2011 SE 14.12.2011
(11) 2 114 146 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A01N 31/02 (84) IS 08.06.2012				
(11) 2 114 179 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) A41G 5/00 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011	(11) 2 114 546 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B01D 29/54 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 114 754 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(51) B62D 25/16 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 2 114 223 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) A47J 37/12 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 114 617 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) B23Q 17/09 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(11) 2 114 763 (84) GR 15.06.2012	(51) B63B 59/02 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 114 226 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) A47J 43/08 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012			(11) 2 114 793 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B65D 75/58 (84) IS 15.06.2012
(11) 2 114 375 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A61K 9/28 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(11) 2 114 675 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) B41C 1/05 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 114 795 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012	(51) B65D 83/14 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012
(11) 2 114 408 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) A61K 31/505 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 114 700 (84) GB 27.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 27.07.2011 EE 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LI 31.10.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011 SK 27.07.2011	(51) B60C 15/02 (84) BE 31.10.2011 CY 27.07.2011 DK 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 IT 27.07.2011 LT 27.07.2011 MC 31.10.2011 PL 27.07.2011 RO 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 2 114 812 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) B66B 11/08 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012
(11) 2 114 431 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A23C 15/06 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 MC 31.12.2011 SE 14.12.2011	(11) 2 114 717 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B60K 31/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 114 830 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) C02F 1/46 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 114 473 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) A61L 27/24 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(11) 2 114 718 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B60K 31/00 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 114 832 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(51) C02F 9/00 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 2 114 486 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) A61M 1/16 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 2 114 727 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B60R 13/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 114 990 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) C07K 14/00 (84) BG 02.02.2012 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012
		(11) 2 114 743 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 SI 26.10.2011	(51) B61D 35/00 (84) BG 26.01.2012 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012	(11) 2 115 010 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) C08B 37/00 (84) BG 19.01.2012 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012 SI 19.10.2011
				(11) 2 115 018 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) C08F 210/18 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
				(11) 2 115 023 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C08F 290/06 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012

(11) 2 115 047	(51) C08J 5/12	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	(11) 2 116 191	(51) A61B 17/00
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	SI 09.11.2011		(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011			LT 15.02.2012	
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(11) 2 115 793	(51) H01L 47/02	(11) 2 116 199	(51) A61B 17/15
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
LV 14.12.2011	NO 14.03.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012		
(11) 2 115 054	(51) C08K 3/00	(11) 2 116 015	(51) H04L 29/08	(11) 2 116 202	(51) A61B 17/42
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NO 25.04.2012		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011			GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011			LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011			NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	
(11) 2 115 083	(51) C09D 175/06	(11) 2 116 026	(51) H04W 52/02	(11) 2 116 215	(51) A61F 9/007
(84) GB 27.10.2011		(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012
		BE 21.12.2011	BG 21.03.2012		
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011		
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
		HR 21.12.2011	IS 21.04.2012		
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		
		NL 21.12.2011	NO 21.03.2012		
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
(11) 2 115 159	(51) C12Q 1/25	(11) 2 116 027	(51) H04M 3/30	(11) 2 116 232	(51) A61K 9/16
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012				
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012				
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011				
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012				
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011				
(11) 2 115 165	(51) C12Q 1/68	(11) 2 116 085	(51) H04W 4/00	(11) 2 116 282	(51) A62C 35/02
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
				NO 07.06.2012	
(11) 2 115 323	(51) F16H 25/20	(11) 2 116 121	(51) A01B 69/00	(11) 2 116 288	(51) A63H 19/24
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
LT 01.02.2012		IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
				HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
				IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
				LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
				NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
				RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
				SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
(11) 2 115 415	(51) G01L 19/00	(11) 2 116 128	(51) A01G 23/083	(11) 2 116 322	(51) B23K 11/11
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011		
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011		
		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011		
(11) 2 115 445	(51) G01N 27/28	(11) 2 116 142	(51) A23N 12/06	(11) 2 116 323	(51) B23K 26/40
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011		
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
		LV 12.10.2011	NL 12.10.2011		
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012		
		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011		
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011		
(11) 2 115 455	(51) G01N 33/00	(11) 2 116 156	(51) A47G 9/10	(11) 2 116 325	(51) B23Q 7/00
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(11) 2 115 495	(51) G01V 3/02	(11) 2 116 176	(51) H04N 5/225	(11) 2 116 329	(51) B23Q 16/10
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
		BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012		
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012		
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
(11) 2 115 542	(51) G05D 1/06			(11) 2 116 332	(51) B25C 1/04
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012			(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012			CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
NO 07.06.2012				DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
				FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
				HR 21.03.2012	IS 17.12.2011
				IT 17.08.2011	LT 17.08.2011
				LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
				NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
				PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
				SK 17.08.2011	
(11) 2 115 666	(51) G06K 19/077				
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011				
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011				
CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011				
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011				
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011				
LV 09.11.2011	NO 09.02.2012				

(11) 2 116 341 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B26B 19/14 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 116 451 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B62D 25/20 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 116 582 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C09J 7/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 116 354 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B29C 61/06 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 116 452 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B62D 25/20 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 116 601 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) C12N 15/10 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 2 116 361 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) B29D 30/06 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 GR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 116 454 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B62D 25/20 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 116 610 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C12Q 1/24 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 116 379 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B41J 2/05 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 116 462 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B62D 33/04 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 116 645 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) D04H 13/00 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011
(11) 2 116 383 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B41J 13/10 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 116 477 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B65D 43/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 2 116 647 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) D06F 58/02 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 116 397 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) B60C 11/04 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 116 488 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) B65G 15/60 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 116 684 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) E06B 1/70 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 116 398 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B60C 9/09 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 116 532 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) C07D 213/42 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 2 116 714 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B64C 15/02 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 116 403 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B60G 17/04 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012			(11) 2 116 733 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F16C 32/04 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012
(11) 2 116 413 (84) GB 09.09.2011	(51) B60N 2/225	(11) 2 116 560 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C08G 63/672 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012		
(11) 2 116 415 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B60N 2/30 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 116 569 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) C08L 9/00 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 116 746 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F16H 63/30 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 116 429 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B60R 21/18 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011			(11) 2 116 752 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F16L 55/04 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
				(11) 2 116 756 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011	(51) F21K 99/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012

RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(11) 2 117 014	(51) H01B 17/26	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(11) 2 116 761	(51) F21S 8/00	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	(11) 2 117 408	(51) A47L 15/24
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	HR 21.03.2012	IS 17.12.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
HR 05.10.2011	IE 05.10.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011		
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	RO 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 2 117 432	(51) A61B 5/18
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	SK 17.08.2011		(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(11) 2 117 027	(51) H01H 50/64	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
		IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	SI 11.01.2012	
(11) 2 116 787	(51) F24F 7/08	(11) 2 117 083	(51) H01R 13/627	(11) 2 117 439	(51) A61B 10/02
(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 17.08.2011	(84) DK 17.08.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011		
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 18.11.2011	HR 28.03.2012	(11) 2 117 499	(51) A61P 17/00
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
		(11) 2 117 115	(51) H03F 1/32	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
(11) 2 116 825	(51) G01G 21/30	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	SI 26.10.2011	
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 2 117 522	(51) A61K 9/70
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011
SI 04.01.2012		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(11) 2 116 877	(51) G02B 6/036	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011			LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	(11) 2 117 119	(51) H03F 3/60	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
LV 21.12.2011	NO 21.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
RO 21.12.2011	SI 21.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012		
SK 21.12.2011				(11) 2 117 534	(51) A61K 31/40
		(11) 2 117 149	(51) H04L 1/00	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
(11) 2 116 878	(51) G02B 6/036	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	EE 05.10.2011	EE 05.10.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011		
		SI 26.10.2011		(11) 2 117 535	(51) A61K 31/401
(11) 2 116 892	(51) G02F 1/1335	(11) 2 117 167	(51) H04L 12/24	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) IS 15.06.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NO 15.05.2012		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011			HR 26.10.2011	IS 26.02.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 117 184	(51) H04L 12/56	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	PT 26.10.2011	PT 27.02.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011			SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011				
SK 26.10.2011		(11) 2 117 340	(51) A23K 1/06	(11) 2 117 562	(51) A61K 31/704
		(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(11) 2 116 973	(51) G06T 7/00	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	NO 25.04.2012		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012			GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012			IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
		(11) 2 117 351	(51) A23L 1/212	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
(11) 2 116 974	(51) G06T 7/00	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SI 26.10.2011	
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012		

(11) 2 117 592	(51) A61K 39/395	(11) 2 117 883	(51) B60R 21/235	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011			LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 2 117 930	(51) B64D 11/06	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011		
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 118 153	(51) C08F 10/00
SI 30.11.2011		HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
(11) 2 117 752	(51) B23B 51/02	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	CZ 23.11.2011	EE 23.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
NO 08.05.2012		SI 02.11.2011		LV 23.11.2011	NO 23.02.2012
				PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
(11) 2 117 776	(51) B24B 23/03	(11) 2 117 932	(51) B64D 29/08	SI 23.11.2011	
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012		
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011			(11) 2 118 190	(51) C08K 3/04
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(11) 2 117 946	(51) B65D 25/04	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	NO 07.06.2012		GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011			IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
		(11) 2 117 992	(51) B67D 7/04	LV 14.12.2011	NO 14.03.2012
(11) 2 117 791	(51) B27N 1/02	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(84) GB 27.10.2011	(84) BE 31.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011		
BG 23.05.2011	CH 31.10.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(11) 2 118 236	(51) C09K 17/00
CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
FI 23.02.2011	GR 24.05.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
IE 23.02.2011	LI 31.10.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
LT 23.02.2011	LV 23.02.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
MC 31.10.2011	NL 23.02.2011			LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
PL 23.02.2011	PT 23.06.2011	(11) 2 118 020	(51) C02F 1/52	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011
RO 23.02.2011	SE 23.02.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011		
SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012		
		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(11) 2 118 379	(51) E01F 13/06
(11) 2 117 804	(51) B22D 17/32	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011		

(11) 2 118 437	(51) E21B 33/124	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012		
(11) 2 118 439	(51) E21B 34/10	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(11) 2 118 978	(51) H02G 5/00
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	MC 31.12.2011	NL 02.11.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012			GR 18.11.2011	HR 28.03.2012
SI 11.01.2012		(11) 2 118 620	(51) G01C 21/36	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011
(11) 2 118 445	(51) F01D 5/06	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	CZ 23.11.2011	CZ 23.11.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011		
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	(11) 2 118 986	(51) H02J 9/00
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	SI 23.11.2011		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
SI 21.12.2011		(11) 2 118 664	(51) G01N 33/68	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
(11) 2 118 455	(51) F01L 1/344	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	NO 07.06.2012		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(11) 2 118 685	(51) G01V 1/00	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
MC 31.12.2011	NL 12.10.2011	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	(11) 2 119 013	(51) H03M 1/14
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(11) 2 118 711	(51) G05B 23/02	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
SI 12.10.2011		(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(11) 2 118 456	(51) F01M 5/02	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(11) 2 119 020	(51) H04B 1/16
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(11) 2 118 760	(51) G06F 13/38	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	(11) 2 118 852	(51) G06T 11/00	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
(11) 2 118 508	(51) F16D 23/02	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	(11) 2 119 036	(51) H04B 7/04
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	PT 30.03.2012	SI 30.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
HR 28.03.2012	IE 17.08.2011	(11) 2 118 895	(51) G11B 7/0065	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	SI 28.12.2011	
(11) 2 118 509	(51) F16D 27/00	LV 09.11.2011	PT 09.03.2012	(11) 2 119 063	(51) H04B 17/00
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	SI 09.11.2011		(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	(11) 2 118 926	(51) H01L 21/768	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	(11) 2 119 095	(51) H04L 9/30
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 119 098	(51) G06F 7/72
PT 09.03.2012	SI 09.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
(11) 2 118 516	(51) F16F 15/14	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	SI 26.10.2011		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	(11) 2 118 928	(51) H01L 21/8247	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
SI 28.12.2011		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(11) 2 119 099	(51) H04L 9/30
(11) 2 118 520	(51) F16H 33/10	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012			CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
				DK 05.10.2011	EE 05.10.2011

	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	NL 05.10.2011	PT 30.03.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011			IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	(11) 2 119 149	(51) H04W 4/12	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
			BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
			CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
			DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
			GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(11) 2 119 416	(51) A61F 2/06
			LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012
			PT 13.02.2012	SE 12.10.2011		
			SI 12.10.2011		(11) 2 119 421	(51) A61G 7/015
					(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
					LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
			(11) 2 119 174	(51) H04L 29/06		
			(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(11) 2 119 424	(51) A61J 15/00
			IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
			NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
					IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
			(11) 2 119 181	(51) H04L 29/06	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
			(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	SI 04.01.2012	
			BE 14.12.2011	BG 14.03.2012		
			CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(11) 2 119 491	(51) B01D 53/86
			EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
			IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
			LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
			SI 14.12.2011			
			(11) 2 119 194	(51) H04L 29/12	(11) 2 119 497	(51) B01J 7/02
			(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
			BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	NL 07.03.2012	
			CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011		
			DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 2 119 505	(51) B01L 3/00
			GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
			LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
			NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
			SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
					LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
			(11) 2 119 223	(51) H04N 5/232	NO 21.03.2012	RO 21.12.2011
			(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
			CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011		
			EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(11) 2 119 508	(51) B05B 1/26
			HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
			IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
			LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
			NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 18.04.2012	
			PT 09.03.2012	RO 09.11.2011		
			SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
			SK 09.11.2011			
			(11) 2 119 284	(51) G01S 5/02	(11) 2 119 528	(51) B2

	NL 21.12.2011 SE 21.12.2011		NO 21.03.2012 SI 21.12.2011		(11) 2 119 943 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011		(51) F16H 61/46 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011		DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011		EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 119 631 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B65B 55/10 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011				(11) 2 119 946 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011		(51) F16K 1/22 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011		(11) 2 120 247 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H01J 1/316 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	
(11) 2 119 632 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B65B 59/04 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012				(11) 2 119 958 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011		(51) F16H 67/06 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011				
(11) 2 119 658 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) B65H 67/06 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011				(11) 2 119 997 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011		(51) F28G 7/00 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011		(11) 2 120 276 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) H01M 2/12 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	
(11) 2 119 853 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) E05B 27/00 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011				(11) 2 120 080 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011		(51) G02B 21/24 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011		(11) 2 120 292 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) H01Q 21/28 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	
(11) 2 119 854 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) E05B 47/00 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012				(11) 2 120 109 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011		(51) G04G 5/00 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011		(11) 2 120 384 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H04L 7/00 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	
(11) 2 119 904 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) F02M 61/16 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011				(11) 2 120 113 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012		(51) G04G 11/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012		(11) 2 120 429 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H04M 1/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	
(11) 2 119 940 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) F16H 1/32 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011				(11) 2 120 114 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012		(51) G04G 11/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012		(11) 2 120 440 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) H04M 7/00 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	
(11) 2 119 941 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) F16H 1/32 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011				(11) 2 120 116 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011		(51) G04G 21/00 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011		(11) 2 120 524 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012	(51) H05K 7/20 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SI 12.10.2011	
					(11) 2 120 201 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011		(51) G06Q 30/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011		(11) 2 120 526 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011	(51) A01B 45/02 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012	

LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 120 679	(51) A61B 3/12	(11) 2 121 393	(51) B60R 25/02
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011		
(11) 2 120 534	(51) A01K 1/00	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 2 121 422	(51) B62M 3/08
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	LV 05.10.2011	NO 05.01.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011		
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012			(11) 2 121 458	(51) B65D 5/72
SI 12.10.2011		(11) 2 120 720	(51) A61B 7/00	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(11) 2 120 590	(51) A23C 9/12	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
LV 26.10.2011	NO 26.01.2012	MC 31.12.2011	NL 30.11.2011	NO 02.02.2012	PT 02.03.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	SI 30.11.2011		(11) 2 121 497	(51) B65H 75/18
		(11) 2 120 766	(51) A61B 18/20	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
(11) 2 120 596	(51) A23K 1/00	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	LT 28.03.2012	
(84) RO 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	(11) 2 121 504	(51) B67C 3/26
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
HR 05.10.2011	IS 05.02.2012	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011		
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(11) 2 121 645	(51) C07D 301/10
NL 05.10.2011	NO 05.01.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
SI 05.10.2011		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
				DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(11) 2 120 622	(51) A43C 11/14	(11) 2 121 108	(51) A61M 31/00	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011			NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(11) 2 121 141	(51) A61Q 17/04	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	SI 26.10.2011	
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012		
MC 31.12.2011	NL 26.10.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(11) 2 121 653	(51) C07D 401/04
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012			(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 121 175	(51) B01J 6/00	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
		(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012		
(11) 2 120 626	(51) A44C 5/20	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 121 698	(51) C07D 489/08
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	NO 08.05.2012		(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011			LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(11) 2 121 177	(51) B01J 19/26		
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(11) 2 121 746	(51) C07K 14/705
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	SI 11.01.2012		BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011			CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(11) 2 121 232	(51) B23K 3/02	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
		LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	MC 31.12.2011	PL 16.11.2011
(11) 2 120 652	(51) A47J 31/00			PT 16.03.2012	SI 16.11.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(11) 2 121 242	(51) B24B 1/00		
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(11) 2 121 817	(51) C08J 9/26
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011			LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	(11) 2 121 286	(51) B29C 65/48		
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(11) 2 121 829	(51) C08L 23/10
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NO 07.06.2012		LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
		(11) 2 121 288	(51) B29C 70/32		
(11) 2 120 656	(51) A47J 31/44	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(11) 2 121 846	(51) C08L 91/06
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012			BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(11) 2 121 293	(51) B29D 30/00	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
		(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(11) 2 120 669	(51) A47L 15/00	LT 22.02.2012		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012			IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
		(11) 2 121 351	(51) B60C 9/18	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012
(11) 2 120 672	(51) A47L 15/42	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	NL 11.01.2012	SI 11.01.2012	(11) 2 121 854	(51) C09D 127/12
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012			(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012

(11) 2 121 860	(51) C09G 1/02	(11) 2 122 109	(51) E21B 10/00	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
(11) 2 121 894	(51) C11D 17/04	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	SI 12.10.2011	
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(11) 2 122 205	(51) F16H 61/24
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	SI 26.10.2011		BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011			CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(11) 2 122 112	(51) E21B 10/50	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
		BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
(11) 2 121 919	(51) C12N 15/10	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
LT 08.02.2012		GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
(11) 2 121 929	(51) C12N 15/11	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	(11) 2 122 209	(51) F16J 9/06
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 2 122 130	(51) F01M 1/00	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	SI 26.10.2011	
(11) 2 121 955	(51) C12P 19/34	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011		
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(11) 2 122 225	(51) F16L 47/30
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012			(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 2 122 150	(51) F02M 25/07	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012		
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(11) 2 122 295	(51) F42B 3/18
LV 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
				BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
(11) 2 122 003	(51) C23C 4/08	(11) 2 122 160	(51) F03B 13/26	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) GB 14.09.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
CH 30.09.2011	CY 16.03.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
IE 14.09.2011	IS 16.07.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011		
IT 16.03.2011	LI 30.09.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	(11) 2 122 340	(51) G01N 27/64
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
MC 30.09.2011	NL 16.03.2011			BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
PL 16.03.2011	PT 18.07.2011	(11) 2 122 178	(51) F04D 17/02	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
(11) 2 122 015	(51) C30B 25/18	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
LT 22.02.2012		LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011		
(11) 2 122 045	(51) D06M 23/12	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 2 122 351	(51) G01N 33/532
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	SK 16.11.2011		CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012			DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	(11) 2 122 189	(51) F16D 3/20	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LV 19.10.2011	NO 19.01.2012
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011		
		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(11) 2 122 357	(51) G01N 33/569
(11) 2 122 051	(51) D21H 17/65	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
LT 22.02.2012		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
				IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
(11) 2 122 073	(51) E03C 1/06	(11) 2 122 200	(51) F16H 37/04	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011

1219

[illegible]

SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
SK 09.11.2011		NL 14.12.2011	RO 14.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(11) 2 124 084	(51) G02B 15/173	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(11) 2 124 251	(51) H01L 21/322	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	MC 31.12.2011	NL 16.11.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011			SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 124 323	(51) H02M 5/458	(11) 2 124 819	(51) A61F 2/14
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
SK 26.10.2011		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(11) 2 124 821	(51) A61F 2/16
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
(11) 2 124 124	(51) G05F 1/56	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	SI 26.10.2011		IE 16.11.2011	IS 16.03.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011			LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	(11) 2 124 377	(51) H04L 7/04	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	SI 16.11.2011	
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011		
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	GR 20.01.2012	PT 20.02.2012	(11) 2 124 848	(51) A61F 2/90
		RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
(11) 2 124 126	(51) G05G 1/12	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012			IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 2 124 385	(51) H04L 12/16	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	SI 11.01.2012	
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(11) 2 124 977	(51) A61K 35/74
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(11) 2 124 459	(51) H04W 74/04	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012		
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	NO 08.05.2012		(11) 2 125 044	(51) A61L 9/03
SK 26.10.2011				(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
		(11) 2 124 480	(51) H04R 9/10	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
(11) 2 124 194	(51) G06T 7/20	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 124 515	(51) H05K 3/10	(11) 2 125 250	(51) G05D 11/00
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	NO 01.05.2012		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011			DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(11) 2 124 522	(51) A01H 1/00	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
RO 12.10.2011	SI 12.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
SK 12.10.2011		BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	SI 30.11.2011	
(11) 2 124 213	(51) G08G 5/06	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 2 125 251	(51) B05D 1/00
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	PL 16.11.2011	NO 16.02.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	SE 16.11.2011	PT 16.03.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011		SI 16.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(11) 2 124 554	(51) A61K 31/70	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
SK 16.11.2011					
(11) 2 124 230	(51) G21C 3/33	(11) 2 124 583	(51) A23J 1/20	(11) 2 125 255	(51) B21B 31/02
(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	BG 19.01.2012	CH 30.11.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	CY 19.10.2011	DK 19.10.2011
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011			EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(11) 2 124 633	(51) A23L 1/236	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	LI 30.11.2011	LT 19.10.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	LV 19.10.2011	MC 30.11.2011
RO 23.11.2011	SI 23.11.2011			PT 20.02.2012	SI 19.10.2011
SK 23.11.2011		(11) 2 124 650	(51) A23L 2/68	(11) 2 125 295	(51) B25B 7/02
		(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
(11) 2 124 238	(51) H01H 50/14	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011			DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(11) 2 124 667	(51) A45D 1/04	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012		

LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(11) 2 125 416	(51) F17C 1/00	(11) 2 125 524	(51) B65B 3/02
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) RO 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
SI 19.10.2011		LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	CY 09.11.2011	DK 09.11.2011
				EE 09.11.2011	HR 09.11.2011
(11) 2 125 310	(51) B27K 7/00	(11) 2 125 436	(51) B60R 13/07	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	LV 09.11.2011	NO 09.02.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	SI 09.11.2011	
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011		
HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011		
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011		
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012		
PL 26.10.2011	SE 26.10.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011		
SI 26.10.2011		SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
(11) 2 125 317	(51) B29C 31/04	(11) 2 125 439	(51) B60R 16/03	(11) 2 125 541	(51) B65D 5/54
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CH 30.11.2011	CY 02.11.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 02.03.2012	LI 30.11.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	MC 30.11.2011	NL 02.11.2011
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 125 334	(51) B29C 65/00	(11) 2 125 443	(51) B60R 21/01	(11) 2 125 545	(51) B65D 23/06
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	LT 08.02.2012	
NO 07.06.2012		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012		
(11) 2 125 339	(51) B29C 67/00	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011		
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
NO 08.05.2012		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
		SI 02.11.2011			
(11) 2 125 360	(51) B32B 5/22	(11) 2 125 476	(51) B61D 15/06	(11) 2 125 577	(51) B65D 88/52
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	LT 01.02.2012	
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011		
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011		
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011		
LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	LV 14.12.2011	SI 14.12.2011		
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012				
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011				
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011				
(11) 2 125 373	(51) B41F 35/00	(11) 2 125 483	(51) B61L 29/30	(11) 2 125 598	(51) B66D 1/38
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011				
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011				
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011				
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011				
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011				
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012				
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011				
(11) 2 125 391	(51) B60C 17/06	(11) 2 125 491	(51) F16H 57/04	(11) 2 125 607	(51) B81C 1/00
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
(11) 2 125 406	(51) B60H 1/34	(11) 2 125 492	(51) B62D 11/16	(11) 2 125 732	(51) C07D 211/94
(84) GB 20.09.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
BG 29.03.2011	CH 30.09.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
ES 09.04.2011	FI 29.12.2010	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
GR 30.03.2011	IE 29.12.2010	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	LV 28.12.2011	NO 28.03.2012
IS 29.04.2011	IT 29.12.2010	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
LI 30.09.2011	LT 29.12.2010	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012		
LV 29.12.2010	MC 30.09.2011	SI 19.10.2011			
NL 29.12.2010	PL 29.12.2010				
PT 29.04.2011	RO 29.12.2010				
SE 29.12.2010	SI 29.12.2010				
SK 29.12.2010					
		(11) 2 125 518	(51) B64D 47/02	(11) 2 125 785	(51) C07D 401/14
		(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
		BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
		HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LV 16.11.2011	MC 31.12.2011
		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SI 16.11.2011	

- (11) **2 125 823** (51) **C07D 487/04** GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
(84) GR 16.05.2012 (84) IS 15.06.2012 IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
LT 15.02.2012 NL 15.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011
NO 12.01.2012 PT 13.02.2012
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
- (11) **2 125 831** (51) **C07D 498/04** (11) **2 126 136** (51) **C12Q 1/68**
(84) SK 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011 (84) SK 02.11.2011 (84) RO 02.11.2011
BE 28.12.2011 BG 28.03.2012 BE 02.11.2011 BG 02.02.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011 CY 02.11.2011 CZ 02.11.2012
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012 DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011
NL 28.12.2011 NO 28.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011
SI 28.12.2011 NO 28.03.2012 NO 02.02.2012 PT 02.11.2011
SE 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011
- (11) **2 125 904** (51) **C08F 279/02** (11) **2 126 147** (51) **C22C 11/06**
(84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011 (84) GR 08.06.2012 (84) HR 07.03.2012
BG 23.02.2012 (84) CY 23.11.2011 LT 07.03.2012 NL 07.03.2012
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011 NO 07.06.2012
EE 23.11.2011 HR 23.11.2011
IS 23.03.2012 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 NL 23.11.2011
NO 23.02.2012 PT 23.03.2012
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
- (11) **2 125 917** (51) **C08F 220/06** (11) **2 126 169** (51) **D01F 8/06**
(84) SK 02.11.2011 (84) RO 02.11.2011 (84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BG 02.02.2012 (84) CY 02.11.2011 BE 19.10.2011 BG 19.01.2012
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011 CY 19.10.2011 CZ 19.10.2012
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012 DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 GR 20.01.2012 HR 19.10.2011
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011
NL 02.11.2011 NO 02.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012 NO 19.01.2012 PT 20.02.2012
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011 SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
- (11) **2 125 949** (51) **B29C 73/18** (11) **2 126 181** (51) **D06F 35/00**
(84) GR 16.05.2012 (84) IS 15.06.2012 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
LT 15.02.2012 NL 15.02.2012 CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
DK 17.08.2011 EE 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
HR 28.03.2012 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
RO 17.08.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011 SK 17.08.2011
- (11) **2 125 951** (51) **C08L 53/00** (11) **2 126 235** (51) **E04B 1/94**
(84) GR 09.05.2012 (84) HR 08.02.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) HR 07.03.2012
IS 08.06.2012 LT 08.02.2012 LT 07.03.2012 NL 07.03.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012 NO 07.06.2012
- (11) **2 125 957** (51) **C08L 83/08** (11) **2 126 261** (51) **E05B 73/00**
(84) SK 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011 (84) SK 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
BE 12.10.2011 BG 12.01.2012 BE 30.11.2011 BG 29.02.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011 CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011 DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 GR 01.03.2012 HR 30.11.2011
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011 IS 30.03.2012 LT 30.11.2011
PT 13.02.2012 SI 12.10.2011 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011
NO 29.02.2012 PT 30.03.2012
SI 30.11.2011
- (11) **2 125 984** (51) **C09K 3/14** (11) **2 126 268** (51) **E21B 3/02**
(84) SK 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011 (84) GR 23.05.2012 (84) HR 22.02.2012
BE 14.12.2011 BG 14.03.2012 IS 22.06.2012 LT 22.02.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011 NL 22.02.2012 NO 22.05.2012
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **2 126 020** (51) **C11D 3/00** (11) **2 126 272** (51) **E21B 10/22**
(84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
BG 23.02.2012 (84) CY 23.11.2011 BE 23.11.2011 BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011 CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012 DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
IE 23.11.2011 IS 23.03.2012 GR 24.02.2012 HR 23.11.2011
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011 IS 23.03.2012 LT 23.11.2011
MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011
- (11) **2 126 021** (51) **C11D 3/00** (11) **2 126 447** (51) **E02F 9/22**
(84) SK 12.10.2011 (84) RO 12.10.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012
BE 12.10.2011 BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
- (11) **2 126 335** (51) **F02M 61/14**
(84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
LT 14.03.2012 NO 14.06.2012
- (11) **2 126 353** (51) **F03D 11/00**
(84) GR 02.05.2012 (84) HR 01.02.2012
IS 01.06.2012 LT 01.02.2012
NL 01.02.2012 NO 01.05.2012
- (11) **2 126 368** (51) **F15B 1/10**
(84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
BG 23.02.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
IE 23.11.2011 IS 23.03.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
MC 31.12.2011 NL 23.11.2011
PT 23.03.2012 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **2 126 370** (51) **F15B 11/024**
(84) GR 22.06.2012 (84) LT 21.03.2012
- (11) **2 126 372** (51) **F15B 13/04**
(84) GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012
IS 29.06.2012 LT 29.02.2012
NL 29.02.2012 NO 29.05.2012
- (11) **2 126 388** (51) **F16C 23/08**
(84) SK 09.11.2011 (84) RO 09.11.2011
BG 09.02.2012 CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
HR 09.11.2011 IE 09.11.2011
IS 09.03.2012 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 NL 09.11.2011
NO 09.02.2012 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
- (11) **2 126 390** (51) **F16D 3/72**
(84) GR 29.06.2012 (84) HR 28.03.2012
LT 28.03.2012 NO 28.06.2012
- (11) **2 126 391** (51) **F16D 25/08**
(84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 NL 22.02.2012
- (11) **2 126 397** (51) **F16D 65/097**
(84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
LT 14.03.2012 NO 14.06.2012
- (11) **2 126 404** (51) **F16F 13/26**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
HR 19.10.2011 IE 19.10.2011
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 NL 19.10.2011
NO 19.01.2012 PT 20.02.2012
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
- (11) **2 126 427** (51) **F16K 15/04**
(84) SK 07.12.2011 (84) RO 07.12.2011
BG 07.03.2012 CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 HR 07.12.2011
IE 07.12.2011 IS 07.04.2012
LT 07.12.2011 LV 07.12.2011
NL 07.12.2011 NO 07.03.2012
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011

(11) 2 126 454 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) F17C 1/02 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 126 883 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) G09G 3/32 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 2 126 482 (84) GR 15.06.2012	(51) F25B 5/04 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 126 919 (84) GR 08.06.2012	(51) G06F 13/16 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 127 205 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) H04W 72/12 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012
(11) 2 126 513 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G01C 21/00 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 126 922 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) G11C 11/16 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 127 233 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) H04L 12/28 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 126 565 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G01N 33/50 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 126 973 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H01L 27/148 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(11) 2 127 301 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) H04L 29/06 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 126 572 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) G01N 33/558 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(11) 2 126 991 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H01L 41/04 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(11) 2 127 322 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H04L 29/08 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 126 625 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) G02F 1/35 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 126 995 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) H01L 41/24 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 127 335 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(51) H04M 1/23 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 126 658 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) G05G 9/047 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 127 002 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H01M 2/10 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 127 404 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H04W 52/02 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 126 681 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) G06F 3/14 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 127 032 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H01R 11/28 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 127 430 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H04W 24/06 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 126 710 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G06F 13/28 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 127 088 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(51) H03M 7/30 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 127 464 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) H04W 4/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 126 793 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G06K 7/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 127 118 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H04B 1/707 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 127 500 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 MC 30.11.2011 SE 05.10.2011	(51) H05B 41/298 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 30.11.2011 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 126 793 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G06K 7/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 127 155 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011	(51) H04B 7/26 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011	(11) 2 127 509 (84) GB 26.10.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LI 31.10.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011	(51) H05K 5/06 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 IT 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.10.2011 PT 18.07.2011

RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 2 127 725 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B01D 53/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 127 914 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) B60D 1/52 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 127 516 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) A01F 25/20 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 127 763 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B07C 3/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 127 930 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B60J 7/02 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 127 569 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) A47J 31/36 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 127 819 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B25C 1/06 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 127 950 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) B60R 1/00 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 2 127 570 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) A47J 31/36 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 127 859 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B31B 1/25 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 127 967 (84) BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B60S 1/04 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 2 127 599 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A61B 5/08 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 127 879 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B41F 35/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 127 974 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B60T 8/17 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 127 626 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) A61H 1/00 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 127 882 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B41J 2/165 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 127 975 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) B60T 8/17 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 127 667 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) A61K 38/44 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 SE 23.11.2011	(11) 2 127 892 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B41J 11/46 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 127 986 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B60W 10/26 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012
(11) 2 127 668 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) A61K 38/45 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 HR 28.03.2012 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 127 896 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) B41N 3/03 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 127 981 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B60W 30/06 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 127 699 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) A62B 7/08 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 127 905 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B60C 11/00 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 127 981 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B60W 10/26 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012
(11) 2 127 720 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B01D 39/20 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 127 907 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B60C 11/03 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 127 986 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B60W 30/06 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 127 722 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B01D 46/10 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 2 127 913 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B60C 15/024 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 2 128 000 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011	(51) B62D 25/08 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011

NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(11) 2 128 192	(51) C08J 7/04	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
(11) 2 128 004	(51) B62D 29/00	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(11) 2 128 483	(51) F16F 9/512
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	NO 18.04.2012	
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012				
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 128 202	(51) C09B 47/067	(11) 2 128 487	(51) F16H 3/00
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
(11) 2 128 005	(51) B62H 1/06	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011			SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(11) 2 128 237	(51) C12C 12/00	(11) 2 128 492	(51) F16H 25/20
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	NO 08.05.2012			
(11) 2 128 009	(51) B62K 5/08	(11) 2 128 239	(51) C12G 3/02	(11) 2 128 493	(51) F16H 25/22
(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012			HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 2 128 308	(51) C30B 13/00	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011			RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
		(11) 2 128 344	(51) E02D 29/14	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 2 128 026	(51) B65B 1/08	(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(11) 2 128 505	(51) F16L 9/12
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
NO 22.05.2012		IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
		LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	NL 18.01.2012	
(11) 2 128 040	(51) B65D 85/64	RO 14.12.2011	SI 14.12.2011		
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	SK 14.12.2011		(11) 2 128 511	(51) F16L 39/02
LT 07.03.2012	NO 07.06.2012			(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
		(11) 2 128 367	(51) E05D 15/10	LT 21.03.2012	
(11) 2 128 050	(51) B65G 17/20	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012		
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(11) 2 128 526	(51) F24C 15/00
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011			(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(11) 2 128 376	(51) E21B 17/042	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
		PL 16.11.2011	PT 16.03.2012		
(11) 2 128 068	(51) B65H 45/18	RO 16.11.2011	SI 16.11.2011	(11) 2 128 530	(51) F24C 15/10
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	SK 16.11.2011		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012			BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
NO 29.05.2012		(11) 2 128 384	(51) F01C 21/06	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(11) 2 128 074	(51) B66C 19/00	BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
(84) HR 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
NO 07.06.2012		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
		IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
(11) 2 128 140	(51) C07D 233/91	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	SI 12.10.2011	
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012			(11) 2 128 534	(51) F24F 11/00
		(11) 2 128 407	(51) F02M 25/07	(84) RO 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
(11) 2 128 152	(51) C07D 319/12	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	CY 26.10.2011	EE 26.10.2011
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011			LV 26.10.2011	PT 27.02.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 2 128 462	(51) F16B 47/00		
LV 16.11.2011	RO 16.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	(11) 2 128 547	(51) F26B 11/16
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
(11) 2 128 177	(51) C08F 10/06	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012				

	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	2 129 315	A61B 18/18
	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011			BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	(11) 2 128 947	(51) B60R 16/02	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
			DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
(11) 2 128 645	(51) G01S 5/14		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
			NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 129 327	(51) A61F 2/88
(11) 2 128 754	(51) G06F 7/72		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011		SI 02.11.2011		BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011				CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		(11) 2 129 063	(51) H04L 25/493	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011		(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		LV 30.11.2011	NL 30.11.2011		
SK 26.10.2011			NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	(11) 2 129 359	(51) C07K 14/64
			RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
(11) 2 128 759	(51) G06F 9/445		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011					
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012		(11) 2 129 105	(51) H04N 5/14	(11) 2 129 374	(51) C12N 15/113
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011		(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012		BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012		CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012		GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
			LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
(11) 2 128 805	(51) G06K 19/077		NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011				SI 26.10.2011	
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		(11) 2 129 119	(51) H04N 7/173	(11) 2 129 391	(51) A61K 39/00
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) HR 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012		
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 129 541	(51) B60K 28/06
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011		GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
SK 26.10.2011			MC 31.12.2011	NL 12.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
			PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
(11) 2 128 822	(51) G06T 9/00		SI 12.10.2011		LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012				NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012		(11) 2 129 170	(51) H04R 25/00	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012		(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012		
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 129 576	(51) B64C 7/00
SI 04.01.2012			NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
					CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(11) 2 128 831	(51) G07F 19/00				GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012		(11) 2 129 186	(51) H04W 74/08	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012		IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		LV 14.12.2011	MC 31.12.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011		
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011				(11) 2 129 582	(51) B65B 31/04
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011		(11) 2 129 208	(51) A01B 43/00	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
			(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
(11) 2 128 865	(51) G11B 7/245		BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011		
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012		GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(11) 2 129 661	(51) C07D 215/20
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012		IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
			LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
(11) 2 128 942	(51) H02B 1/056		NO 28.03.2012	SE 28.12.2011		
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011		SI 28.12.2011		(11) 2 129 710	(51) C08J 9/00
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012				(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011				BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		(11) 2 129 268	(51) A47J 31/36	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011		(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011

LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
NO 09.02.2012	PT 09.03.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	HR 19.10.2011	IS 19.02.2012
(11) 2 129 711	(51) C08J 9/00	(11) 2 129 930	(51) F16D 48/06	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	SI 19.10.2011	
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	(11) 2 130 338	(51) H04L 25/02
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SI 07.12.2011		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 129 713	(51) C08J 9/00	(11) 2 129 932	(51) F16F 9/38	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
NO 29.05.2012				SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 2 129 715	(51) C08J 9/14	(11) 2 129 933	(51) F16F 15/08	(11) 2 130 354	(51) H04L 29/08
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(11) 2 129 724	(51) C08L 67/02	(11) 2 129 940	(51) F16H 57/04	(11) 2 130 373	(51) H04N 7/173
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012			IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
NO 22.05.2012		(11) 2 129 963	(51) F21V 13/04	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 129 740	(51) C09K 11/59	(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(11) 2 130 387	(51) H04W 28/06
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 21.02.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
(11) 2 129 742	(51) C09K 19/30	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012			NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
(11) 2 129 860	(51) E21B 10/573	(11) 2 130 083	(51) G02B 13/00	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	SK 17.08.2011	
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NO 07.06.2012			
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 130 126	(51) G06F 11/14	(11) 2 130 420	(51) A01B 59/00
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NO 22.05.2012		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(11) 2 130 203	(51) G10L 11/02	(11) 2 130 422	(51) A01D 41/127
SI 26.10.2011		(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
(11) 2 129 885	(51) F16L 11/08	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
(11) 2 129 904	(51) F02M 61/18	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	MC 31.12.2011	PL 26.10.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	SI 26.10.2011		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	(11) 2 130 211	(51) H01J 1/304	(11) 2 130 427	(51) A01G 25/09
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	HR 28.03.2012	IE 17.08.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
(11) 2 129 921	(51) F04D 27/02	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011		
(11) 2 130 252	(51) H01M 10/052	(11) 2 130 252	(51) H01M 10/052	(11) 2 130 452	(51) A45D 34/04
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012

(11) 2 130 457 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) A47C 9/00 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 2 130 677 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012 (11) 2 130 678 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B41J 2/14 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012 (51) B41J 2/14 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 130 868 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) C08K 3/00 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 130 459 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) A47C 20/04 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 2 130 694 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B60D 1/06 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 130 879 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C09D 11/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 130 468 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A47J 37/06 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 130 701 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B60D 1/54 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 130 881 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) C09D 11/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 130 475 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A47L 9/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 130 703 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) B60G 11/04 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 130 965 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) D06F 33/02 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 130 508 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A61B 18/14 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 130 723 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B60R 16/023 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 130 979 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) E02F 9/00 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 2 130 526 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) A61H 23/02 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 130 775 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B65D 19/38 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 130 986 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) E04B 2/74 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011
(11) 2 130 527 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SI 12.10.2011	(51) A61K 8/19 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 PT 13.02.2012	(11) 2 130 779 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) B65D 43/02 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 131 007 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012	(51) E06B 5/12 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 2 130 563 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) A61M 16/06 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 130 827 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C07D 401/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 131 014 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) F01L 13/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 130 579 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B01F 7/16 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 NL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 2 130 839 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) C07K 14/325 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 131 014 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) F01L 13/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 130 613 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B08B 1/04 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 2 130 845 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C08F 230/08 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 131 014 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) F01L 13/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 130 613 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B08B 1/04 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 2 130 857 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) C08J 7/04 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 131 014 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) F01L 13/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 130 613 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B08B 1/04 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 2 130 864 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C08L 23/08 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 131 014 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) F01L 13/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 130 613 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B08B 1/04 (84) CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 2 130 866 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) C08L 25/02 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 131 014 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) F01L 13/00 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011

(11) 2 131 034	(51) F02M 69/00	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(11) 2 131 617	(51) H04W 24/10
(84) AT 13.04.2011	(84) GB 24.10.2011	SK 12.10.2011		(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
BE 13.04.2011	CH 31.10.2011				
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	(11) 2 131 397	(51) H01L 27/11	(11) 2 131 626	(51) H05B 6/06
DE 01.05.2012	DK 13.04.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
EE 13.04.2011	FI 13.04.2011	GR 07.12.2011	EE 07.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
FR 14.07.2011	LI 31.10.2011	CZ 08.03.2012	HR 07.12.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
MC 31.10.2011	NL 13.04.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012		
PT 16.08.2011	RO 13.04.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(11) 2 131 636	(51) H05K 3/34
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
SK 13.04.2011		RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
		SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(11) 2 131 074	(51) F16H 61/662	(11) 2 131 428	(51) H01M 8/00	(11) 2 131 662	(51) A23B 7/02
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	SI 11.01.2012	
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011		
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(11) 2 131 687	(51) A41D 19/00
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
(11) 2 131 090	(51) F16L 37/14	(11) 2 131 438	(51) H01M 8/24	(11) 2 131 711	(51) A47K 7/00
(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
CY 07.12.2011	EE 07.12.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011			CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 2 131 448	(51) H01R 4/18	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
NO 07.03.2012	SI 07.12.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
SK 07.12.2011		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
		NO 18.04.2012		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(11) 2 131 139	(51) F41J 7/06	(11) 2 131 449	(51) H01R 4/48	(11) 2 131 717	(51) A47L 15/44
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
SI 28.12.2011		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	NO 26.01.2012	PT 27.02.2012
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 131 165	(51) G01F 23/70	(11) 2 131 488	(51) H02P 21/00	(11) 2 131 727	(51) A61B 5/00
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 07.03.2012		BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 131 527	(51) H04W 60/00	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	NO 01.05.2012		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011			NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
(11) 2 131 279	(51) G06F 9/50	(11) 2 131 554	(51) H04L 29/06	(11) 2 131 755	(51) A61B 17/12
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
		NO 25.04.2012		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 2 131 286	(51) G06F 13/40	(11) 2 131 573	(51) H04N 5/235	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011				
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(11) 2 131 592	(51) H04N 7/30	(11) 2 131 764	(51) A61F 6/08
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
SK 16.11.2011		GR 27.01.2012	NL 26.10.2011	(11) 2 131 773	(51) A61B 18/18
		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
(11) 2 131 382	(51) H01J 5/48			CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011			EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011			HR 23.11.2011	IS 23.03.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012				
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011				
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011				
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012				
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011				

LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 2 132 056	(51) B60K 37/04	(11) 2 132 224	(51) C07K 14/705
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
SI 23.11.2011		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
(11) 2 131 843	(51) A61K 31/497	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(11) 2 132 067	(51) B60T 7/04	(11) 2 132 263	(51) C08L 31/04
PT 09.03.2012	SI 09.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
(11) 2 131 849	(51) A61K 31/724	NL 07.03.2012		BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(11) 2 132 096	(51) B65B 55/02	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(11) 2 132 098	(51) B65C 9/22	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	SI 16.11.2011	
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012		
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	(11) 2 132 276	(51) C09J 175/00
SI 26.10.2011		(11) 2 132 103	(51) B65D 30/18	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
(11) 2 131 873	(51) A61L 2/22	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011		
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(11) 2 132 307	(51) C12N 9/30
NO 22.05.2012		GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
(11) 2 131 931	(51) A63C 7/04	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(11) 2 131 998	(51) B23Q 3/06	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012
(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(11) 2 132 111	(51) B65D 88/52	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
GR 18.11.2011	HR 28.03.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SI 16.11.2011	
LV 17.08.2011	PL 17.08.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012		
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	(11) 2 132 308	(51) C12N 9/30
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
		PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
(11) 2 132 006	(51) B25B 27/02	SI 02.11.2011		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(11) 2 132 113	(51) B65G 1/04	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(11) 2 132 009	(51) B26B 25/00	CZ 23.11.2011	EE 23.11.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012		
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 2 132 333	(51) C12Q 1/68
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011			BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 2 132 121	(51) B65H 55/04	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
(11) 2 132 010	(51) B26D 3/28	(11) 2 132 174	(51) C07D 211/26	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
GR 18.11.2011	HR 28.03.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012		
IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	(11) 2 132 216	(51) C07H 19/23	(11) 2 132 337	(51) C12Q 1/68
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
NO 17.11.2011	PT 19.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	LV 02.11.2011	NO 02.02.2012
(11) 2 132 013	(51) B28B 3/00	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	SI 02.11.2011	
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(11) 2 132 369	(51) D06F 39/12
				(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
				GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
				IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
				NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
				(11) 2 132 373	(51) D06F 79/02
				(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
				BE 14.12.2011	BG 14.03.2012

CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NO 25.04.2012		NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 132 525	(51) G01B 11/24	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 132 814	(51) H01M 8/02
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
(11) 2 132 399	(51) E21B 7/28	(11) 2 132 581	(51) G01R 31/26	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	(11) 2 132 822	(51) H01M 8/24
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
(11) 2 132 403	(51) E21B 11/00	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
(84) BE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
CZ 17.08.2011	EE 17.08.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011			NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011			SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	(11) 2 132 600	(51) G03F 7/20	(11) 2 132 846	(51) H02G 3/00
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
(11) 2 132 434	(51) F02M 59/10	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	NO 01.05.2012	
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	(11) 2 132 962	(51) H05B 39/04
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	(11) 2 132 682	(51) G06K 9/46	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	(11) 2 132 732	(51) G10L 19/14	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012		
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NL 07.03.2012		(11) 2 132 976	(51) A01D 57/06
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(11) 2 132 733	(51) G10L 19/14	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
SI 26.10.2011		NL 07.03.2012		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(11) 2 132 451	(51) F16C 11/06	(11) 2 132 738	(51) G11B 7/26	(11) 2 133 023	(51) A61B 5/00
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012			DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
(11) 2 132 453	(51) F16D 7/04	(11) 2 132 739	(51) G11B 7/26	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011	SK 17.08.2011	
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	SI 14.12.2011			
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011			(11) 2 133 036	(51) A61B 19/00
SI 02.11.2011		(11) 2 132 770	(51) H01L 21/033	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
(11) 2 132 458	(51) F16H 25/06	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SI 09.11.2011	
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011			(11) 2 133 081	(51) A61K 31/70
SI 16.11.2011		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
(11) 2 132 485	(51) F23D 14/16	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	SI 04.01.2012	
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011		
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(11) 2 133 103	(51) A61L 9/015
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011			EE 19.10.2011	HR 19.10.2011
SI 23.11.2011		(11) 2 132 809	(51) H01M 4/06	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
(11) 2 132 496	(51) F25B 5/02	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	SI 19.10.2011	
		HR 26.10.2011	IS 26.02.2012		

(11) 2 133 108 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) A61M 5/142 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 133 221 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B60C 27/18 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 133 112 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) A61M 16/08 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 133 239 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B60R 5/04 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 133 386 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) C08J 9/06 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 133 125 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011	(51) A63B 59/12 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012	(11) 2 133 244 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) B60R 21/01 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 133 396 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) C09J 7/02 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 133 129 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B01D 9/00 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 133 254 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 RO 05.10.2011 SK 05.10.2011	(51) B61L 15/00 (84) CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NO 05.01.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 133 410 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) C11D 3/40 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011
(11) 2 133 148 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B01J 35/04 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 133 283 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B65D 71/00 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 133 438 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) C22C 9/04 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 133 153 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) B05B 11/00 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 133 290 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012	(51) B65G 19/24 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 2 133 442 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012	(51) C22C 38/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012
(11) 2 133 167 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B23H 7/06 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 133 295 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) B65H 3/08 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 133 465 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) D21F 3/02 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 133 182 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B26B 21/40 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 IS 14.04.2012 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 133 376 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) C08G 18/08 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 133 517 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) F01L 1/34 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 133 207 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) B41J 2/335 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 133 384 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012	(51) C08G 65/38 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012	(11) 2 133 524 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F01N 3/20 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012
				(11) 2 133 535 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) F02B 23/06 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
				(11) 2 133 577 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F16B 5/06 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012

(11) 2 133 578	(51) F16C 1/02	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(11) 2 134 138	(51) H04W 84/00
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	CY 12.10.2011	DK 12.10.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011			HR 12.10.2011	IS 12.02.2012
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(11) 2 133 898	(51) H01H 50/54	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	MC 31.12.2011	NO 12.01.2012
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011				
(11) 2 133 594	(51) F16H 19/04	(11) 2 133 927	(51) H01L 31/18	(11) 2 134 165	(51) A01K 67/02
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
SI 11.01.2012		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(11) 2 133 636	(51) F25B 15/00	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	LV 12.10.2011	NO 12.01.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	SI 23.11.2011		SI 12.10.2011	
(11) 2 133 662	(51) G01C 21/00	(11) 2 133 930	(51) H01L 43/08	(11) 2 134 195	(51) A23L 1/236
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(11) 2 133 663	(51) G01C 21/20	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
NO 15.05.2012		LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	LV 02.11.2011	NO 02.02.2012
		NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SI 02.11.2011	
(11) 2 133 703	(51) G01R 29/08	(11) 2 133 962	(51) H01R 31/08	(11) 2 134 197	(51) A23L 1/304
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011			CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 134 004	(51) H04B 7/185	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	GR 09.11.2011	HR 09.11.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LV 09.11.2011	NO 09.02.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	GR 27.01.2012	NL 26.10.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	SI 09.11.2011	
		SK 26.10.2011			
(11) 2 133 872	(51) G10L 19/00	(11) 2 134 032	(51) H04L 12/24	(11) 2 134 214	(51) A47B 21/00
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) BE 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(11) 2 133 873	(51) G10L 21/02	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
		SK 09.11.2011			
(11) 2 133 874	(51) G11B 7/007	(11) 2 134 038	(51) H04L 12/56	(11) 2 134 222	(51) A47J 31/40
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012			BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(11) 2 134 040	(51) H04L 12/58	CZ 30.11.2011	EE 30.11.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	NO 07.06.2012		LV 30.11.2011	NO 29.02.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011			PT 30.03.2012	SI 30.11.2011
(11) 2 133 894	(51) H01G 9/008	(11) 2 134 111	(51) H04W 24/02	(11) 2 134 326	(51) A61K 9/28
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	IS 01.06.2012	NL 01.02.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012			CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	(11) 2 134 134	(51) H04W 72/12	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
SI 11.01.2012		(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
		GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
(11) 2 133 897	(51) H01H 1/50	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	LV 16.11.2011	NO 16.02.2012
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	SI 11.01.2012		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012				
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011				
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011				

(11) 2 134 394	(51) A61M 5/32	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 134 841	(51) C12N 15/10
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	SK 02.11.2011		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
(11) 2 134 488	(51) B22D 11/103	(11) 2 134 629	(51) B65G 15/58	(11) 2 134 871	(51) G01N 21/64
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NO 07.06.2012	
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(11) 2 134 908	(51) E04G 1/14
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011		
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(11) 2 134 951	(51) F01D 11/00
SI 09.11.2011		SI 16.11.2011		(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
				LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
(11) 2 134 516	(51) B26B 21/42	(11) 2 134 662	(51) C04B 20/10	(11) 2 134 961	(51) F03B 17/06
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011			CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 134 677	(51) C07C 275/28	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(11) 2 134 967	(51) F04B 49/06
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
		MC 31.12.2011	NL 12.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(11) 2 134 519	(51) B28B 11/08	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011		
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	SI 12.10.2011			
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012				
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012				
(11) 2 134 526	(51) B29C 45/14	(11) 2 134 682	(51) C07D 209/08	(11) 2 134 969	(51) F04D 13/06
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011			PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
SI 26.10.2011				SI 09.11.2011	
(11) 2 134 536	(51) B29D 23/00	(11) 2 134 691	(51) C07D 215/22	(11) 2 134 982	(51) F16D 66/02
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	NO 25.04.2012		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011			NL 25.01.2012	
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(11) 2 134 755	(51) C08F 210/06		
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(11) 2 134 986	(51) F16H 19/00
LV 09.11.2011	PT 09.03.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
SI 09.11.2011		NO 07.06.2012		HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
				LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
				NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(11) 2 134 568	(51) B60N 2/58	(11) 2 134 771	(51) C08G 77/46	(11) 2 135 140	(51) G05B 13/02
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
		LV 26.10.2011	NO 26.01.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 134 600	(51) B64D 9/00	(11) 2 134 799	(51) C09J 5/06	(11) 2 135 157	(51) G06F 3/12
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
NO 29.05.2012				CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
				EE 26.10.2011	EE 26.10.2011
				GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
				IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
				LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
				NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	
(11) 2 134 604	(51) B64D 15/12	(11) 2 134 801	(51) C09J 151/06		
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012		
HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011		
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011		
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
		SK 02.11.2011			
(11) 2 134 608	(51) B65B 27/12				
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011				
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011				
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012				
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011				
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011				
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011				

(11) 2 135 300 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(51) H01L 31/068 (84) IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 135 556 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61B 8/08 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 135 720 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) B27D 5/00 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 135 305 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(51) H01L 41/09 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 135 565 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61B 17/15 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 135 750 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B60C 5/14 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 135 442 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) H04N 5/225 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 135 568 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) A61B 17/16 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 135 754 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B60C 19/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 135 458 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H04N 7/26 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 GR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 135 581 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(51) A61C 17/22 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 135 777 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B60R 19/18 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 135 461 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) H04N 9/64 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 135 599 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) A61K 8/34 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 135 778 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B60R 19/38 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 2 135 499 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A01D 41/12 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 2 135 629 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) A61M 1/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 135 782 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) B60T 8/1755 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 135 500 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A01D 43/00 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 135 634 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) A61M 25/01 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 2 135 785 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B60W 10/06 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 135 510 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) A23B 4/28 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 135 666 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B01F 1/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 135 786 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60W 30/18 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 135 538 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A47K 5/12 (84) CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 135 676 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B26D 1/08 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 135 790 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B60W 30/18 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 135 551 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A61B 5/15 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 2 135 719 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B26F 1/44 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 135 810 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B65B 43/50 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012

(11) 2 135 813 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B65D 1/36 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 2 135 823 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B65G 21/06 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 136 024 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) E06B 3/263 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 136 116 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F16K 25/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 135 826 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B65G 61/00 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 136 050 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F02C 3/04 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 136 133 (84) AT 22.06.2011 BE 22.06.2011 CY 22.06.2011 DK 22.06.2011 FI 22.06.2011 IE 07.09.2011 IT 22.06.2011 LT 22.06.2011 MC 30.09.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) F21V 7/00 (84) GB 22.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IS 22.10.2011 LI 30.09.2011 LV 22.06.2011 NL 22.06.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011
(11) 2 135 832 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B66B 5/18 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 136 091 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) F16C 33/20 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 136 191 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) G01J 3/45 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 135 835 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B66C 23/62 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 136 095 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 21.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) F16D 7/04 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 136 216 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) G01R 19/00 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012
(11) 2 135 902 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) C09D 133/00 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 2 136 104 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) G05G 23/02 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 136 286 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G06F 3/01 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 135 925 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) C10M 141/12 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 136 105 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) F16H 25/22 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 136 336 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G06T 11/00 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 2 135 932 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C11D 3/22 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 136 112 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) F16H 61/20 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 136 371 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) G11B 33/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 135 934 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) C11D 3/37 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 136 115 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011	(51) F16K 17/04 (84) CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011	(11) 2 136 377 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) G07C 7/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 136 004 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011	(51) E02F 9/00 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012			(11) 2 136 404 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	(51) H01L 29/10 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
				(11) 2 136 470 (84) BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) H03G 3/30 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011
				(11) 2 136 551 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012	(51) H04N 5/232 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012

IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(11) 2 136 931	(51) B05B 11/00
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	SI 26.10.2011		(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
(11) 2 136 567	(51) H04W 4/06	(11) 2 136 788	(51) A61K 9/14	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	GR 18.11.2011	HR 15.02.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	EE 26.10.2011	HR 26.10.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
NL 07.12.2011	SI 07.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
		SI 26.10.2011		SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
(11) 2 136 572	(51) H04R 1/28	(11) 2 136 837	(51) A61K 39/145	(11) 2 136 991	(51) B32B 5/26
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	NO 01.05.2012	
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	(11) 2 137 026	(51) B60N 2/30
HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	NO 21.03.2012	SE 21.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	SI 21.12.2011			
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011			(11) 2 137 073	(51) B65B 11/04
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 2 136 850	(51) A61L 15/58	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
SK 17.08.2011		(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
(11) 2 136 609	(51) H05K 3/34	(11) 2 136 870	(51) A61M 39/02	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012
LT 21.03.2012		BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
(11) 2 136 636	(51) A01N 43/78	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	SI 16.11.2011	
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(11) 2 137 080	(51) B65D 51/28
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011			IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 136 898	(51) F25D 23/12	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012		
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 137 115	(51) C03B 5/04
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(84) CY 17.08.2011	(84) EE 17.08.2011
				GR 18.11.2011	HR 28.03.2012
(11) 2 136 659	(51) A24F 47/00	(11) 2 136 899	(51) B01D 27/14	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) HR 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011				
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(11) 2 136 908	(51) B01F 3/04	(11) 2 137 180	(51) C07D 405/14
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011		
NO 26.01.2012	PT 26.10.2011	GR 08.03.2012	IS 07.04.2012	(11) 2 137 224	(51) C08G 18/02
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
SI 26.10.2011		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
				CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(11) 2 136 703	(51) A61B 5/0452	(11) 2 136 917	(51) B01J 31/40	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
		DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	LV 16.11.2011	NO 16.02.2012
(11) 2 136 732	(51) A61C 9/00	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011		
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(11) 2 137 229	(51) C08G 63/82
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	NO 01.05.2012	
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	SK 17.08.2011			
NO 26.01.2012	PT 27.02.2012			(11) 2 137 300	(51) C12N 5/071
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
		(11) 2 136 925	(51) B02C 19/18	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
(11) 2 136 776	(51) A61K 8/37	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	LV 21.12.2011	SI 21.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011			NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 136 927	(51) C23C 4/12	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	NO 01.05.2012	
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012		

(11) 2 137 343	(51) D01F 4/00	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	SI 19.10.2011		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012			IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
NO 08.05.2012				LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
(11) 2 137 389	(51) F01N 13/18	(11) 2 137 585	(51) G05D 9/12	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011		
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011		
HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(11) 2 137 882	(51) H04L 12/24
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	SI 11.01.2012	
		SI 26.10.2011			
(11) 2 137 397	(51) F02M 25/07	(11) 2 137 703	(51) G07C 7/00	(11) 2 137 923	(51) H04L 29/06
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
HR 05.10.2011	IE 05.10.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	HR 05.10.2011	IS 05.02.2012
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	NL 05.10.2011	NO 05.01.2012
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	SI 07.12.2011		PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011			SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 137 403	(51) F02M 61/16	(11) 2 137 707	(51) G07F 19/00	(11) 2 137 959	(51) H04N 5/217
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012			EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
				IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(11) 2 137 419	(51) F16C 19/26	(11) 2 137 718	(51) G09G 5/00	LV 26.10.2011	MC 31.12.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	PT 27.02.2012	SI 26.10.2011
CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011		
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	(11) 2 138 024	(51) A01D 41/12
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
SI 12.10.2011		PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	GR 18.11.2011	HR 21.03.2012
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		SK 17.08.2011		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
				NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
				PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
				SK 17.08.2011	
(11) 2 137 424	(51) F16D 41/06	(11) 2 137 734	(51) G11C 11/16	(11) 2 138 027	(51) A01D 43/073
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011		
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011		
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012		
NO 16.02.2012	PT 16.03.2012	PT 23.03.2012	SI 23.11.2011		
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011				
(11) 2 137 433	(51) F16H 37/08	(11) 2 137 804	(51) H02K 9/24	(11) 2 138 038	(51) A01N 41/10
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) HR 25.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NL 18.01.2012	
(11) 2 137 517	(51) G01N 21/77	(11) 2 137 819	(51) H03K 19/018	(11) 2 138 061	(51) A42B 3/14
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 23.11.2011	GR 17.02.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
		DK 23.11.2011	CZ 23.11.2011	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012
		GR 24.02.2012	EE 23.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
		IS 23.03.2012	HR 23.11.2011	NL 16.11.2011	NO 16.02.2012
		LV 23.11.2011	LT 23.11.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
		NO 23.02.2012	NL 23.11.2011	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011
		SE 23.11.2011	PT 23.03.2012	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
			SI 23.11.2011		
(11) 2 137 543	(51) G01R 31/28	(11) 2 137 835	(51) H04B 7/06	(11) 2 138 062	(51) A42B 3/14
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
				LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
				NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
				PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
				RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
(11) 2 137 558	(51) G02B 5/30	(11) 2 137 850	(51) H04B 10/26		
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011		
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012		
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011		
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011				
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011				
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011				
LV 19.10.2011	NO 19.01.2012				

(11) 2 138 105 (84) GR 30.05.2012	(51) A61B 19/00	(11) 2 138 312 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B41J 2/335 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 138 416 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) B65D 43/02 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 2 138 108 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) A61B 17/04 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 138 333 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B60G 5/00 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 138 428 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B65G 1/137 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 138 110 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A61B 17/17 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 138 335 (84) BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) B60H 1/00 (84) CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 2 138 463 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) B05B 15/12 (84) CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 2 138 121 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A61B 17/70 (84) IS 29.06.2012	(11) 2 138 358 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B60R 21/0134 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 138 480 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SI 12.10.2011	(51) C07C 257/06 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
(11) 2 138 204 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) A61N 2/02 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 138 364 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) B60T 1/16 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 138 504 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C07H 21/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 138 206 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A63B 21/16 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 138 387 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B62D 59/04 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 138 516 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) C08F 8/32 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 138 207 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) A63B 49/02 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 138 389 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B62J 1/12 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 138 535 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C08K 7/24 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 2 138 213 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) A63G 31/16 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 138 397 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B63H 21/22 (84) HR 28.03.2012	(11) 2 138 535 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C08K 7/24 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 2 138 216 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B01D 15/18 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 138 409 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B65D 1/36 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 138 606 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C23C 22/53 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 138 245 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) B09C 1/10 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012	(11) 2 138 411 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B65D 5/50 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 138 616 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) D04H 18/00 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 138 283 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) B26B 19/14 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 2 138 415 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) B65D 27/00 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011		

(11) 2 138 618	(51) D04H 18/00	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 2 139 148	(51) H04L 1/06
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	SK 26.10.2011		IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011			NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 138 845	(51) G01N 33/52		
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(11) 2 139 162	(51) H04L 12/24
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011			BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011			CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
				DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(11) 2 138 619	(51) D05B 27/00	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
				NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
				PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
				SI 16.11.2011	
(11) 2 138 624	(51) D06F 35/00	(11) 2 138 846	(51) G01N 33/52	(11) 2 139 202	(51) H04L 29/08
(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011				
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(11) 2 138 894	(51) G03C 1/73	(11) 2 139 230	(51) H04N 5/445
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) BE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
(11) 2 138 685	(51) F02B 63/04	(11) 2 138 962	(51) G06K 19/077	(11) 2 139 231	(51) H04N 5/445
(84) BE 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012		
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	SI 04.01.2012			
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012				
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011				
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011				
(11) 2 138 687	(51) F02B 63/04	(11) 2 139 049	(51) H01L 31/18	(11) 2 139 278	(51) H04W 24/08
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011		
(11) 2 138 698	(51) F02K 9/80	EE 26.10.2011	HR 26.10.2011	(11) 2 139 376	(51) A61B 1/24
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	LT 25.01.2012	NO 25.04.2012
		PL 26.10.2011	SE 26.10.2011		
(11) 2 138 709	(51) F02M 51/06	SI 26.10.2011		(11) 2 139 482	(51) A61K 31/496
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011			(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011			BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012			CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011			DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011			GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011			LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011			MC 30.11.2011	NL 16.11.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011			PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
SK 26.10.2011					
(11) 2 138 710	(51) F02M 69/00	(11) 2 139 050	(51) H01L 31/18	(11) 2 139 527	(51) A61L 2/14
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CY 26.10.2011	DK 26.10.2011
(11) 2 138 748	(51) F16K 11/085	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	HR 26.10.2011	IS 26.02.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	NO 21.03.2012	RO 21.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
NO 07.06.2012		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	MC 30.11.2011	NO 26.01.2012
		SK 21.12.2011		PL 16.11.2011	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	
(11) 2 138 802	(51) F41H 13/00	(11) 2 139 058	(51) H01M 4/02	(11) 2 139 548	(51) A61M 15/00
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012		
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012				
(11) 2 138 843	(51) G01N 33/49	(11) 2 139 076	(51) H01R 13/193	(11) 2 139 659	(51) B29C 45/00
(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
		NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
		RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	PL 26.10.2011	NO 26.01.2012
		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	SI 26.10.2011	SE 26.10.2011
(11) 2 139 080	(51) H01R 33/00				
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012				
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012				
NO 22.05.2012					

NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(11) 2 139 740	(51) B60W 30/18	PT 06.02.2012	SI 05.10.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	SK 05.10.2011	
SI 26.10.2011		HR 18.01.2012	IS 18.05.2012		
		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	(11) 2 139 838	(51) C07C 51/09
(11) 2 139 669	(51) B29C 70/44	NO 18.04.2012		(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
(84) HR 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012	(11) 2 139 742	(51) B61D 3/18	(11) 2 139 894	(51) C07D 473/18
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
NO 08.05.2012		IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(11) 2 139 683	(51) B41F 9/10	(11) 2 139 751	(51) B62J 1/00	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	SI 26.10.2011	
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(11) 2 140 021	(51) C12Q 1/68
SI 28.12.2011		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
(11) 2 139 684	(51) B41F 9/10	(11) 2 139 757	(51) B63H 5/25	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LT 11.01.2012	NO 11.04.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012		
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 140 045	(51) C25D 17/00
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	SI 11.01.2012	
SI 12.10.2011		SI 16.11.2011		(11) 2 140 051	(51) D02G 3/44
(11) 2 139 705	(51) B60C 17/06	(11) 2 139 762	(51) B64C 3/18	(84) SK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
(84) BG 29.02.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	NO 07.06.2012		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011			IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011			LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
LV 30.11.2011	NO 29.02.2012			PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(11) 2 139 763	(51) B64C 9/18	SI 26.10.2011	
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012		
		IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 140 056	(51) D06F 37/26
(11) 2 139 706	(51) B60G 13/00	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012			LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(11) 2 139 768	(51) B64D 27/26		
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(11) 2 140 075	(51) E04B 2/74
		BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
(11) 2 139 712	(51) B60J 10/00	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
		LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(11) 2 139 715	(51) B60K 26/02	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012			SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012				
NO 25.04.2012		(11) 2 139 769	(51) B64D 27/26	(11) 2 140 136	(51) F03D 7/02
		(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
(11) 2 139 716	(51) B60N 2/20	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LT 11.01.2012	NO 11.04.2012
HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	NO 25.04.2012		SI 11.01.2012	
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012				
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	(11) 2 139 804	(51) B66C 23/62	(11) 2 140 156	(51) F16C 29/06
		(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
(11) 2 139 731	(51) B60S 1/50	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	SI 14.12.2011		NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011			SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	(11) 2 139 828	(51) C06D 5/06	(11) 2 140 172	(51) F16H 7/12
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CY 17.08.2011	DK 17.08.2011
(11) 2 139 739	(51) B60W 30/18	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	GR 18.11.2011	HR 28.03.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NL 05.10.2011	NO 05.01.2012		

LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
NO 17.11.2011	PT 19.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	SI 09.11.2011	
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012		
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	SI 07.12.2011			
(11) 2 140 173	(51) F16H 25/06	(11) 2 140 437	(51) G08G 1/087	(11) 2 140 748	(51) A01B 59/06
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012		
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NO 21.03.2012	SE 21.12.2011		
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SI 21.12.2011			
(11) 2 140 288	(51) G01S 13/89	(11) 2 140 455	(51) G11C 11/16	(11) 2 140 763	(51) A01N 41/10
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 29.06.2012	
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012		
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012		
		NO 04.04.2012	SI 04.01.2012		
(11) 2 140 307	(51) G03G 7/00	(11) 2 140 590	(51) H04J 3/06	(11) 2 140 782	(51) A47B 88/04
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
FR 28.03.2012	IS 17.12.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	MC 31.12.2011	PL 02.11.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	SI 02.11.2011		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				
SK 17.08.2011					
(11) 2 140 316	(51) G05B 19/042	(11) 2 140 595	(51) H04L 1/00	(11) 2 140 801	(51) A61B 1/04
(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
		SI 09.11.2011		SK 26.10.2011	
(11) 2 140 319	(51) G05B 19/4061	(11) 2 140 627	(51) H04L 12/56	(11) 2 140 806	(51) A61B 5/024
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	NO 07.06.2012	
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012				
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011				
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011				
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011				
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012				
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011				
(11) 2 140 328	(51) G05D 16/06	(11) 2 140 630	(51) H04B 7/26	(11) 2 140 838	(51) A61F 2/38
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
				LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
(11) 2 140 395	(51) G06K 7/00	(11) 2 140 635	(51) H04L 12/56	(11) 2 140 839	(51) A61F 2/38
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
(11) 2 140 424	(51) G06T 5/50	(11) 2 140 648	(51) H04L 29/06	(11) 2 140 849	(51) A61G 17/04
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	GR 18.11.2011	HR 28.03.2012
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LV 26.10.2011	PT 27.02.2012	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011			PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
				SK 17.08.2011	
(11) 2 140 425	(51) G06T 5/50	(11) 2 140 746	(51) H05K 13/04		
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011		
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011		
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011		
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012		
		HR 09.11.2011	IE 09.11.2011		
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011		
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011		
		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011		

(11) 2 140 858	(51) A61K 8/49	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(11) 2 141 356	(51) F03D 1/06
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
EE 05.10.2011	HR 05.10.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
NO 05.01.2012	RO 05.10.2011			LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 2 141 133	(51) C03C 17/00	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012
SK 05.10.2011		(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	PT 30.03.2012	SI 30.11.2011
		IS 22.06.2012	LT 22.02.2012		
(11) 2 140 912	(51) A61N 5/10	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	(11) 2 141 394	(51) F16K 11/048
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012			(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	(11) 2 141 138	(51) C04B 35/18	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
(11) 2 140 953	(51) B21D 22/20	(11) 2 141 155	(51) C07D 263/58	(11) 2 141 433	(51) F28D 20/00
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011			LT 25.01.2012	NO 25.04.2012
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 141 176	(51) C07K 14/005	(11) 2 141 489	(51) G01N 25/72
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
		HR 21.03.2012	IS 17.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
		NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
		PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
		SK 17.08.2011		SK 26.10.2011	
(11) 2 140 974	(51) B24D 3/02	(11) 2 141 190	(51) C08J 7/04	(11) 2 141 529	(51) G02B 15/177
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
				DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
(11) 2 141 009	(51) B32B 5/24	(11) 2 141 199	(51) C08L 21/00	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011		
LV 26.10.2011	NO 26.01.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011		
PT 27.02.2012	SI 26.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
		SK 02.11.2011			
(11) 2 141 030	(51) B60C 7/00	(11) 2 141 238	(51) C12N 15/79	(11) 2 141 534	(51) G02F 1/1337
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GR 22.06.2012		(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012			NL 07.03.2012	
(11) 2 141 034	(51) B60D 1/54	(11) 2 141 272	(51) D05B 29/02	(11) 2 141 559	(51) G04C 3/00
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
LT 29.02.2012		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
		LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
		NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
		RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011		
(11) 2 141 053	(51) B60S 9/02	(11) 2 141 284	(51) D21G 3/00	(11) 2 141 565	(51) G05D 1/02
(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012		
HR 05.10.2011	IE 05.10.2011				
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011				
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011				
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012				
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011				
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011				
(11) 2 141 059	(51) B62B 9/28	(11) 2 141 310	(51) E05B 3/06	(11) 2 141 596	(51) G06F 11/18
(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	LV 19.10.2011	NO 19.01.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
		SK 19.10.2011			
(11) 2 141 103	(51) B65H 29/14			(11) 2 141 636	(51) G06K 19/077
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012			(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012			IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012			NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(11) 2 141 110	(51) B66B 7/06				
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011				
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011				

(11) 2 141 664	(51) G07C 9/00	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
(11) 2 141 697	(51) G10L 21/04	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(11) 2 142 039	(51) A46B 17/02
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 141 824	(51) H04B 7/04	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	HR 23.11.2011	LT 23.11.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NO 07.06.2012	(11) 2 141 830	LV 23.11.2011	PT 23.03.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(11) 2 141 830	(51) H04B 7/216	RO 23.11.2011	SI 23.11.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(11) 2 142 169	(51) A61K 9/00
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(11) 2 141 707	(51) G11C 15/04	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	GR 20.01.2012	NL 19.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
(11) 2 141 725	(51) H01J 1/312	SK 19.10.2011	(11) 2 141 868	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(11) 2 141 868	(51) H04L 12/56	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	SI 26.10.2011	(11) 2 142 170
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(51) A61K 9/00
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	BE 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	CY 16.11.2011	BG 16.02.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	DK 16.11.2011	CZ 16.11.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	GR 17.02.2012	EE 16.11.2011
SI 26.10.2011	(11) 2 141 757	SI 23.11.2011	(51) H04M 1/23	IS 16.03.2012	HR 16.11.2011
(84) BE 12.10.2011	(51) H01M 2/20	(11) 2 141 896	(84) BG 02.02.2012	LV 16.11.2011	LT 16.11.2011
CY 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	NO 16.02.2012	NL 16.11.2011
DK 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	PT 16.03.2012	PL 16.11.2011
GR 13.01.2012	EE 12.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	SI 16.11.2011	SE 16.11.2011
IS 12.02.2012	HR 12.10.2011	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	(11) 2 142 178	(51) A61K 9/20
LV 12.10.2011	LT 12.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
NO 12.01.2012	NL 12.10.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
RO 12.10.2011	PT 13.02.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
SI 12.10.2011	SE 12.10.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
(11) 2 141 761	(51) H01M 8/04	SI 02.11.2011	(51) A01N 33/12	SI 11.01.2012	(11) 2 142 192
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(11) 2 141 988	(84) BG 11.04.2012	(11) 2 142 192	(51) A61K 31/454
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(84) BE 11.01.2012	BG 11.04.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	(11) 2 142 215	(51) A61K 31/7068
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	SI 11.01.2012	(51) A24C 5/42	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(11) 2 142 019	(84) RO 19.10.2011	LT 07.03.2012	(84) NO 07.06.2012
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(84) SK 19.10.2011	CY 19.10.2011	(11) 2 142 227	(51) A61L 27/26
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	BG 19.01.2012	DK 19.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
(11) 2 141 780	(51) H02H 7/045	CZ 19.10.2011	GR 20.01.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) LT 29.02.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	EE 19.10.2011	IS 19.02.2012	NO 29.05.2012	(11) 2 142 235
(11) 2 141 795	(51) H02P 9/26	HR 19.10.2011	LV 19.10.2011	(11) 2 142 235	(51) A61M 1/16
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	LT 19.10.2011	NO 19.01.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	NL 19.10.2011	SE 19.10.2011	(11) 2 142 260	(51) A62B 17/00
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	PT 20.02.2012	(11) 2 142 022	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(11) 2 141 814	(51) H03M 3/02	SI 19.10.2011	(84) SK 26.10.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(11) 2 142 022	(84) BE 26.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	(84) BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 2 142 320	(51) B21D 22/04
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 142 031	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
SI 16.11.2011	(11) 2 141 818	(84) SK 21.12.2011	(51) A43C 15/16	(84) IS 08.06.2012	(84) LT 08.02.2012
(84) SK 28.12.2011	(51) H04B 1/40	BG 21.03.2012	(84) RO 21.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
BE 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 21.12.2011		
	BG 28.03.2012	GR 22.03.2012	EE 21.12.2011		
			HR 21.12.2011		

(11) 2 142 327	(51) B23B 29/04	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	SI 12.10.2011		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012			HR 26.10.2011	IS 26.02.2012
CY 07.12.2011	EE 07.12.2011	(11) 2 142 439	(51) B65D 35/30	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	NO 26.01.2012	PT 27.02.2012
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	NO 07.06.2012			
NO 07.03.2012	SI 07.12.2011				
(11) 2 142 341	(51) B25C 1/08	(11) 2 142 442	(51) B65D 75/00	(11) 2 142 606	(51) C09D 5/02
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011			EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 142 464	(51) B66C 23/70	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
		HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	SI 02.11.2011	
		LV 12.10.2011	MC 31.10.2011		
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012		
		RO 12.10.2011	SE 12.10.2011		
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011		
(11) 2 142 343	(51) B25F 5/00	(11) 2 142 469	(51) C01B 7/04	(11) 2 142 640	(51) G01N 33/50
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
		HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	SI 04.01.2012	
		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
		LV 23.11.2011	NO 23.02.2012		
		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011		
(11) 2 142 372	(51) B41J 2/09	(11) 2 142 504	(51) C07D 211/76	(11) 2 142 691	(51) D03D 27/10
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
		HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NO 16.02.2012	PT 16.03.2012
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011		
		SI 26.10.2011			
(11) 2 142 387	(51) B60C 1/00	(11) 2 142 533	(51) C07D 401/14	(11) 2 142 705	(51) E01C 13/08
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	LT 15.02.2012	
		EE 16.11.2011	HR 16.11.2011		
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
		LV 16.11.2011	SI 16.11.2011		
(11) 2 142 393	(51) B60J 5/10	(11) 2 142 538	(51) C07D 405/06	(11) 2 142 723	(51) E04D 13/03
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011		
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012		
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
(11) 2 142 397	(51) B60L 11/18	(11) 2 142 579	(51) C08G 18/10	(11) 2 142 729	(51) E05B 15/00
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) FI 17.08.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	GR 18.11.2011	HR 28.03.2012
		CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	IS 17.12.2011	PT 19.12.2011
		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	RO 17.08.2011	SI 17.08.2011
		HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	SK 17.08.2011	
		LT 07.12.2011	LV 07.12.2011		
		NL 07.12.2011	NO 07.03.2012		
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011		
(11) 2 142 404	(51) B60S 1/40	(11) 2 142 596	(51) C08L 23/10	(11) 2 142 808	(51) F15B 11/16
(84) SK 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011			NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011				
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012				
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011				
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012				
SI 12.10.2011					
(11) 2 142 408	(51) B61C 5/02				
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011				
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011				
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011				
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012				
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011				
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011				
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011				

(11) 2 142 933	(51) G01N 33/68	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 143 212	(51) H04B 7/06
(84) SK 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SI 14.12.2011		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012				
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	(11) 2 143 095	(51) G08G 5/00	(11) 2 143 226	(51) H04L 1/00
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
SI 02.11.2011		HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NO 28.03.2012	RO 28.12.2011
		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		
		SI 09.11.2011			
(11) 2 142 934	(51) G01N 33/68	(11) 2 143 122	(51) H01H 71/10	(11) 2 143 299	(51) H04R 7/12
(84) SK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	NO 25.04.2012	
HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011		
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 2 143 306	(51) H05H 1/24
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
SI 26.10.2011				HR 28.03.2012	IE 17.08.2011
				IS 17.12.2011	IT 17.08.2011
				LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
				NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
				PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
				RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
(11) 2 142 936	(51) G01R 31/319	(11) 2 143 149	(51) H01L 31/05	(11) 2 143 314	(51) A01B 59/06
(84) AT 13.04.2011	(84) GB 22.08.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) CY 21.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BE 13.04.2011	CH 31.08.2011	EE 21.12.2011	SI 21.12.2011	IS 15.06.2012	NO 15.05.2012
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	LV 21.12.2011			
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	SK 21.12.2011			
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011				
GR 14.07.2011	IE 22.08.2011				
IS 13.08.2011	IT 13.04.2011				
LI 31.08.2011	LT 13.04.2011				
LV 13.04.2011	MC 31.08.2011				
MT 13.04.2011	NL 13.04.2011				
PL 13.04.2011	PT 16.08.2011				
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011				
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011				
(11) 2 142 949	(51) G02B 5/28	(11) 2 143 151	(51) H01L 37/04	(11) 2 143 317	(51) A01D 41/14
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
SI 11.01.2012		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
		LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
(11) 2 142 959	(51) G03F 7/00	(11) 2 143 157	(51) H01L 51/52	(11) 2 143 329	(51) A01K 89/033
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
HR 28.03.2012	IS 17.12.2011			LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011			NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
LV 17.08.2011	NO 17.11.2011			RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
PL 17.08.2011	PT 17.12.2011			SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011				
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011				
(11) 2 142 960	(51) G03F 7/004	(11) 2 143 206	(51) H03K 19/0185	(11) 2 143 360	(51) A47J 31/46
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
SI 11.01.2012		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	NO 21.03.2012	SI 21.12.2011
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
		SI 02.11.2011			
(11) 2 143 046	(51) G06K 19/077	(11) 2 143 211	(51) H04B 7/005	(11) 2 143 376	(51) A61B 5/0408
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012		
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
SI 04.01.2012		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011		
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
		SI 02.11.2011			
(11) 2 143 070	(51) G06T 5/50			(11) 2 143 380	(51) A61B 7/04
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011			(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012			LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011				
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012				

(11) 2 143 404 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) A61F 2/82 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 143 598 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B60R 25/00 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
(11) 2 143 407 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) A61G 5/04 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 143 599 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B60R 25/04 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 143 785 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011	(51) C12N 1/20 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 2 143 476 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B01D 53/18 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 143 604 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) B67D 7/78 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 143 838 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) D06F 35/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 143 484 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B01F 3/18 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 143 622 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B62D 31/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 143 862 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) E05D 15/44 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 2 143 526 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B23Q 11/00 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 143 639 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) B64G 1/00 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 143 872 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) E21B 10/567 (84) CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 2 143 537 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) B28D 5/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 143 648 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B65D 5/06 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 143 891 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F01K 7/20 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 143 555 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B31D 5/00 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 143 649 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) B65D 5/38 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 143 910 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F02C 6/12 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 143 569 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B60C 5/14 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011	(11) 2 143 681 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B65H 59/40 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 143 916 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F02D 19/06 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 143 570 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B60C 9/20 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 2 143 702 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C07C 17/25 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 143 917 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F02D 31/00 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 143 574 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60H 3/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 143 751 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) C08G 64/16 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 2 143 927 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F02K 1/09 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 143 574 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60H 3/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 143 781 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011	(51) C10M 141/10 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011	(11) 2 143 928 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F02K 9/52 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011

LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(11) 2 144 186	(51) G06K 7/00	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
SK 02.11.2011				NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	
(11) 2 143 962	(51) F16B 31/00	(11) 2 144 232	(51) G10L 21/02	(11) 2 144 384	(51) H04B 17/00
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011			IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011			LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011			NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011			RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
PT 02.03.2012	SI 02.11.2011			SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
(11) 2 143 966	(51) F16D 48/06	(11) 2 144 236	(51) G11B 7/007	(11) 2 144 417	(51) H04L 12/56
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
NO 07.06.2012		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
		LT 26.10.2011	NL 26.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
		RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
				SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
(11) 2 143 971	(51) F16F 9/53	(11) 2 144 254	(51) B82Y 10/00	(11) 2 144 428	(51) H04M 11/06
(84) BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) GR 02.05.2012		(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011			BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011			CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011			EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011			HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011			LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011			NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011			SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011				
SK 16.11.2011					
(11) 2 144 070	(51) G01R 15/14	(11) 2 144 258	(51) H01F 6/00	(11) 2 144 474	(51) H04W 74/08
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NO 08.05.2012	
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011		
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011		
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011		
		SI 26.10.2011			
(11) 2 144 083	(51) G01S 7/526	(11) 2 144 266	(51) H01J 11/02	(11) 2 144 547	(51) A47L 9/16
(84) BG 16.02.2012	(84) CY 16.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NO 15.05.2012	
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011		
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011		
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011		
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012		
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011		
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
SK 16.11.2011					
(11) 2 144 098	(51) G02B 6/122	(11) 2 144 332	(51) H01R 4/30	(11) 2 144 565	(51) A61B 6/10
(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012			EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011			HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011			LV 02.11.2011	NO 02.02.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012			PL 02.11.2011	RO 02.11.2011
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011			SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011			SK 02.11.2011	
(11) 2 144 116	(51) G03F 7/004	(11) 2 144 355	(51) H02M 3/158	(11) 2 144 570	(51) A61B 18/04
(84) BE 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	BE 26.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
SK 02.11.2011					
(11) 2 144 145	(51) G06F 3/044	(11) 2 144 378	(51) H04B 1/69	(11) 2 144 623	(51) A61K 38/18
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
NO 07.06.2012		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
				NL 25.01.2012	NO 25.04.2012

(11) 2 144 640 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61L 27/54 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 144 793 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LV 23.03.2012 IS 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) B60S 1/52 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 144 958 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C08J 7/04 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012
(11) 2 144 679 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A63H 30/04 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(11) 2 144 818 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) B65D 1/02 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 144 963 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) C08L 23/10 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 144 700 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B65D 39/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 144 831 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B65G 57/03 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 144 981 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) C10M 161/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 144 727 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 SI 09.11.2011	(51) B23K 9/127 (84) BG 09.02.2012 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012	(11) 2 144 836 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B66B 9/08 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 145 044 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) D06M 15/43 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 144 731 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B42D 15/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 144 839 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B66F 7/06 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 145 067 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) E05D 15/06 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 2 144 744 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B29C 73/02 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 144 862 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C07C 29/17 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 145 118 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) F16D 41/18 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 144 769 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B60D 1/60 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 144 898 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C07D 401/14 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 145 167 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) G01L 19/00 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 2 144 785 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B60N 2/42 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 144 929 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012	(51) C07K 14/755 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 145 187 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) G01N 33/52 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012
(11) 2 144 787 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B60R 21/013 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 144 945 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C08G 18/36 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 145 326 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G08C 17/02 (84) IS 01.06.2012
(11) 2 144 788 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B60R 21/02 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 144 945 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C08G 18/36 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 145 336 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) G12B 17/02 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011
(11) 2 144 790 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60R 21/203 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012				

(11) 2 145 372 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H02J 3/18 (84) GR 26.04.2012 LT 25.01.2012	SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	SI 12.10.2011	(11) 2 145 812 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B62D 5/04 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 2 145 431 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) H04L 12/413 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 145 543 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) A23B 4/005 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 145 840 (84) SK 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) B65D 88/58 (84) BG 29.02.2012 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 2 145 489 (84) SK 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011	(51) H04W 4/02 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 2 145 554 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) A43B 17/02 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 145 844 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B65G 47/244 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 GR 17.02.2012 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 2 145 499 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H04L 29/08 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 145 596 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) A61B 18/14 (84) CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 145 845 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) B65G 49/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 145 501 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(51) H04Q 9/00 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 145 628 (84) GR 22.06.2012	(51) A61K 31/713	(11) 2 145 859 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) C03B 9/16 (84) BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 145 521 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) A01D 34/90 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 GR 27.01.2012 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 2 145 654 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) A63B 31/11 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 145 861 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C03B 9/353 (84) BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 145 522 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) A01D 41/12 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 145 677 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B01F 13/10 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 145 909 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) C08G 65/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 145 529 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A01D 78/10 (84) CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 145 752 (84) GB 08.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 IT 13.04.2011 LT 13.04.2011 MC 31.08.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) B29D 29/10 (84) BE 31.08.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LI 31.08.2011 LV 13.04.2011 MT 13.04.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(11) 2 145 925 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) C09B 23/02 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 2 145 542 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012	(51) A22C 11/02 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011	(11) 2 145 810 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 SE 26.10.2011	(51) B61K 3/02 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011		

(11) 2 145 947 (84) GR 22.06.2012	(51) C11D 3/40	(11) 2 146 125 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) F16L 7/00 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 146 374 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) H01L 23/367 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 2 145 955 (84) GR 23.05.2012	(51) C12N 15/10				
(11) 2 145 958 (84) GR 30.05.2012	(51) C12N 15/12 (84) NL 29.02.2012				
(11) 2 145 991 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) D05B 69/02 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 146 168 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) F27D 3/08 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 146 401 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H01R 35/02 (84) CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 146 018 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) E04C 2/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 146 182 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) G01C 19/56 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011		
(11) 2 146 030 (84) BG 29.02.2012 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) E05B 19/06 (84) CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011			(11) 2 146 425 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H02N 11/00 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 146 038 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) E06B 3/26 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 146 194 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) G01L 1/26 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012		
(11) 2 146 086 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 LT 18.01.2012	(51) F02M 57/02 (84) BE 18.01.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 146 209 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) G01N 33/68 (84) CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 2 146 433 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H03K 19/0175 (84) CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
(11) 2 146 093 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) F03D 7/02 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012				
(11) 2 146 107 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) F16D 3/84 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 146 213 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) G01R 31/317 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 MC 31.12.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 146 470 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) H04L 25/03 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012
(11) 2 146 113 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) F16H 15/42 (84) CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 2 146 251 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G03G 5/05 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 146 506 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) H04N 7/167 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011
(11) 2 146 115 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) F16H 41/26 (84) CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 146 287 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) G06F 13/42 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 146 521 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H04R 11/02 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
		(11) 2 146 350 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G21C 3/352 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 146 527 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012	(51) H04W 4/06 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011

IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 146 687	(51) A61K 8/898	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
SI 26.10.2011		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	SI 26.10.2011	
		HR 12.10.2011	IS 12.02.2012		
(11) 2 146 538	(51) H04W 24/10	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(11) 2 146 915	(51) B65H 29/00
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
		PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 146 580	(51) A01N 59/00				
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(11) 2 146 749	(51) A61K 49/00	(11) 2 146 916	(51) B65H 29/00
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
EE 19.10.2011	HR 19.10.2011	LT 28.03.2012		IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012			NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(11) 2 146 773	(51) A61M 39/12		
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011		
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	(11) 2 146 989	(51) C07D 471/04
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
SK 19.10.2011		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
		HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
		LV 09.11.2011	NO 09.02.2012		
		PT 09.03.2012	SI 09.11.2011		
(11) 2 146 589	(51) A23L 1/305			(11) 2 146 998	(51) C07D 493/00
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 146 805	(51) B05D 1/40	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012
CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012		
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(11) 2 147 024	(51) C08F 10/00
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
SI 12.10.2011		LV 23.11.2011	NL 23.11.2011		
		NO 23.02.2012	PT 23.03.2012		
		SI 23.11.2011		(11) 2 147 049	(51) C08L 33/12
				(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
				BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
				CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
				EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
				HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
				IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
				LV 23.11.2011	NO 23.02.2012
				PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
				SI 23.11.2011	
				(11) 2 147 110	(51) C12N 15/867
				(84) SK 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
				BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
				CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
				EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
				HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
				LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
				NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
				PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
				RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
				(11) 2 147 131	(51) C23C 22/50
				(84) CY 17.08.2011	(84) DK 17.08.2011
				EE 17.08.2011	GR 18.11.2011
				HR 28.03.2012	IS 17.12.2011
				LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
				NO 17.11.2011	PT 19.12.2011
				RO 17.08.2011	SI 17.08.2011
				SK 17.08.2011	
				(11) 2 147 139	(51) D05B 11/00
				(84) SK 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
				CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
				DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
				GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
				IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
				LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
				NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
				PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011

(11) 2 147 148 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) D21C 9/06 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 147 419 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) G08B 13/183 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
(11) 2 147 160 (84) SK 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) E01B 27/20 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 147 430 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) G10L 19/02 (84) CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 2 147 590 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A01D 89/00 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 147 190 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) E21B 43/114 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 147 456 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) H01J 61/12 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 147 592 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A01G 25/09 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 2 147 198 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) F01N 3/20 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 147 470 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H01L 41/22 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 147 606 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A42B 3/06 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 2 147 202 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) F01N 11/00 (84) IS 01.06.2012	(11) 2 147 471 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H01L 49/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 147 612 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A47B 77/02 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 147 208 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) F02M 55/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 147 477 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012	(51) H01P 1/213 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 147 661 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) A61F 2/06 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 2 147 224 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012	(51) F16D 25/00 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 2 147 471 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H01L 49/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 147 687 (84) SK 14.12.2011 CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011	(51) A61L 27/24 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 2 147 230 (84) BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) F16G 3/04 (84) CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 2 147 477 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012	(51) H01P 1/213 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 147 690 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) A61M 1/02 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 147 256 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F23R 3/14 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 147 572 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) H05B 6/80 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 147 691 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 LT 25.01.2012	(51) A61M 1/36 (84) BE 25.01.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 2 147 277 (84) HR 28.03.2012	(51) F42D 1/10 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 147 577 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H05B 37/02 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012		
(11) 2 147 362 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) G06F 1/32 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 147 579 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012	(51) H05B 37/02 (84) BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011		

(11) 2 147 695	(51) A61M 25/10	(11) 2 147 824	(51) B60Q 1/30	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012		
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 2 147 961	(51) C09K 3/00
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
SI 30.11.2011		SI 26.10.2011		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
				NO 28.03.2012	RO 28.12.2011
				SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 2 147 696	(51) A61M 25/10	(11) 2 147 825	(51) B60Q 7/00		
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(11) 2 148 013	(51) E02F 9/16
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	CH 30.11.2011	CY 26.10.2011
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	IS 26.02.2012	LI 30.11.2011
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
SI 30.11.2011		SI 23.11.2011		MC 30.11.2011	NL 26.10.2011
				PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 147 712	(51) B01D 46/26	(11) 2 147 827	(51) B60R 11/02		
(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(11) 2 148 036	(51) E05F 15/20
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(84) GB 08.09.2011	(84) BE 30.06.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011			CH 30.06.2011	CY 08.06.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 147 829	(51) B60R 21/0136	CZ 08.06.2011	DK 08.06.2011
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011
NO 28.03.2012	RO 28.12.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011			IS 08.10.2011	LI 30.06.2011
SK 28.12.2011				LT 08.06.2011	NL 08.06.2011
				PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
				SE 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 2 147 773	(51) B29C 63/04	(11) 2 147 830	(51) B60R 21/015		
(84) BG 14.03.2012	(84) CY 14.12.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(11) 2 148 066	(51) F02C 7/26
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
HR 14.12.2011	IE 14.12.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	GR 18.11.2011	HR 28.03.2012
NO 14.03.2012	RO 14.12.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011
SI 14.12.2011		NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
		RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
		SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
				RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
(11) 2 147 788	(51) B41F 31/00	(11) 2 147 834	(51) B60R 21/34		
(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(11) 2 148 101	(51) F16C 3/03
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011		
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 148 109	(51) F16D 41/06
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
		SI 26.10.2011		NO 25.04.2012	
(11) 2 147 794	(51) B41J 2/175	(11) 2 147 856	(51) B64C 3/48		
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(11) 2 148 115	(51) F16H 61/02
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 26.01.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	HR 25.01.2012	CZ 26.10.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	IS 26.02.2012	EE 26.10.2011
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LV 26.10.2011	HR 26.10.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	NO 26.01.2012	LT 26.10.2011
LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	PT 27.02.2012	NL 26.10.2011
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	SE 26.10.2011	PL 26.10.2011
SI 30.11.2011				SK 26.10.2011	RO 26.10.2011
					SI 26.10.2011
(11) 2 147 808	(51) B60C 23/06	(11) 2 147 870	(51) B65D 81/32		
(84) SK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(11) 2 148 119	(51) F16L 17/10
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012			NO 01.05.2012	
HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	(11) 2 147 921	(51) C07D 493/04		
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011		
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011		
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011		
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012		
SI 26.10.2011		HR 05.10.2011	IS 05.02.2012		
		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011		
		NL 05.10.2011	NO 05.01.2012		

(11) 2 148 129 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012	(51) F21S 2/00 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 148 260 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012 (11) 2 148 357 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) G05D 1/00 (84) HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012 (51) H01J 17/40 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 148 621 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012 (11) 2 148 738 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012 (11) 2 148 756 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) A61B 6/04 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012 (51) B01F 5/02 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012 (51) B23B 51/00 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 148 136 (84) SK 12.10.2011 CY 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011	(51) F23J 13/08 (84) BG 12.01.2012 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011	(11) 2 148 403 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) H02G 3/04 (84) CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011		
(11) 2 148 158 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F26B 5/06 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 148 418 (84) GR 29.06.2012 (11) 2 148 423 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012 (11) 2 148 433 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) H02M 7/48 (84) LT 28.03.2012 (51) H02P 5/46 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012 (51) H03F 1/26 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 HR 28.03.2012 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 148 775 (84) SK 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) B32B 1/08 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011
(11) 2 148 219 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) G01S 13/88 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 148 441 (84) SK 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H03K 17/22 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011	(11) 2 148 781 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B41F 19/00 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 148 222 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011	(51) G01T 1/169 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012	(11) 2 148 458 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H04J 3/02 (84) IS 29.06.2012	(11) 2 148 782 (84) SK 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 RO 26.10.2011	(51) B41J 2/155 (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 148 223 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) G01V 3/20 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 148 478 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) H04L 12/56 (84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 148 785 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B60D 1/32 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 148 244 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G03F 7/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 148 567 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) A01N 43/80 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011	(11) 2 148 796 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012 (11) 2 148 801 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012 (11) 2 148 804 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B60Q 1/14 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012 (51) B61B 9/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012 (51) B62D 25/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 148 252 (84) SK 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011	(51) G04G 15/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011			(11) 2 148 816 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012 (11) 2 148 820 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B64F 5/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012 (51) B65D 30/20 (84) IS 29.06.2012

(11) 2 148 821 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B65D 47/08 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 148 986 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) F04B 7/00 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 148 823 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B65D 51/22 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 149 054 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G01R 31/265 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 149 248 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(51) H04L 29/08 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 148 853 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) C07C 205/06 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 149 073 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) G04B 19/16 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 149 288 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) A01D 41/12 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 2 148 862 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C07D 215/48 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 149 074 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) G04G 9/00 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 149 308 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A23D 7/005 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 2 148 874 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C07D 401/14 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 149 103 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) G06F 21/00 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(11) 2 149 316 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) A47B 95/00 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012
(11) 2 148 894 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) C08G 18/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 149 114 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) G06Q 30/00 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 149 405 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B08B 15/02 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 148 925 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) C12N 15/82 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 149 166 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H01L 51/50 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 149 411 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) B21J 7/14 (84) BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 148 934 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C12Q 3/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 149 178 (84) GR 29.06.2012	(51) H01R 13/627 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 149 421 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012	(51) B23K 26/22 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 148 949 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) D04B 15/06 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 149 220 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) H04L 9/32 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 149 449 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012	(51) B29C 65/44 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011
(11) 2 148 951 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) D06F 37/42 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 149 244 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011	(51) H04L 29/06 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011		
(11) 2 148 955 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) E01C 23/088 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012				
(11) 2 148 974 (84) SK 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011	(51) E21B 43/01 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011				

[illegible]

NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 150 430	(51) B60K 15/073	(11) 2 150 645	(51) D04H 3/14
(84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A61L 27/50 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 150 285	(51) A61L 31/10	(11) 2 150 431	(51) B60K 17/28	(11) 2 150 666	(51) E05B 73/00
(84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SE 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 2 150 286	(51) B03C 1/00	(11) 2 150 458	(51) B62D 55/30	(11) 2 150 685	(51) B03C 3/51
(84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 150 349	(51) B29C 45/14	(11) 2 150 516	(51) C07C 45/72	(11) 2 150 688	(51) F01N 3/20
(84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(84) SK 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011
(11) 2 150 387	(51) B29D 30/16	(11) 2 150 534	(51) C07D 217/26	(11) 2 150 690	(51) F01N 3/20
(84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 150 400	(51) B41C 1/05	(11) 2 150 538	(51) C07D 233/76	(11) 2 150 696	(51) F02M 47/02
(84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GR 29.06.2012 NO 28.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 150 411	(51) B60H 1/00	(11) 2 150 553	(51) C07D 487/04	(11) 2 150 713	(51) F16C 23/04
(84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 150 425	(51) B60H 1/00	(11) 2 150 561	(51) C07K 14/755	(11) 2 150 716	(51) F16D 15/00
(84) SK 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(84) SK 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 RO 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(84) SK 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011
(11) 2 150 426	(51) B60H 1/00	(11) 2 150 615	(51) C12N 9/42	(11) 2 150 718	(51) F16D 48/06
(84) SK 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SE 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
				(11) 2 150 719	(51) F16D 65/12
				(84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011

(11) 2 150 724 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) F16F 15/30 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	RO 09.11.2011	(11) 2 151 238 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A61K 31/198 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011
(11) 2 150 725 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) F16H 1/28 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 2 151 034 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) H02J 3/38 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 151 241 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(51) A61K 31/485 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 150 853 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H04N 5/77 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 151 053 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G11C 27/02 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 151 313 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011	(51) B29C 70/78 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 2 150 854 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) G03F 7/00 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 151 057 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) H03M 1/06 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 151 331 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C08L 29/04 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 150 863 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011	(51) G05B 19/401 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 151 113 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(11) 2 151 358 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) B60R 21/0134 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012
(11) 2 150 888 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) G06F 7/58 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 151 142 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) H04W 36/00 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 151 368 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B62D 23/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 150 939 (84) SK 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011	(51) G06T 7/00 (84) BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 151 156 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) A01B 61/02 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 2 151 372 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) B62D 33/02 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 150 958 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) G11C 7/10 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 151 185 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) A61B 1/267 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 151 386 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) B65B 25/14 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 2 150 970 (84) SK 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012	(51) H01L 21/20 (84) BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011	(11) 2 151 197 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61B 17/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 151 411 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012	(51) B66D 1/38 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012
(11) 2 151 218 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61F 5/44 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 151 205 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) A61B 17/30 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 151 584 (84) GR 26.04.2012	(51) F04D 29/42 (84) NL 25.01.2012
(11) 2 151 218 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61F 5/44 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 151 595 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) F16D 48/06 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012		

(11) 2 151 596	(51) F16D 65/00	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011			PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 151 827	(51) G11C 13/02		
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(11) 2 152 044	(51) H04W 72/04
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	(84) RO 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011			CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 151 831	(51) H01B 3/12	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
SI 02.11.2011		(84) SK 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	HR 12.10.2011	IS 12.02.2012
		BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(11) 2 151 604	(51) F16H 3/093	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011		
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	(11) 2 152 048	(51) H05B 41/292
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	(11) 2 151 885	(51) H01P 1/208	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
SI 09.11.2011		IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012
		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(11) 2 151 630	(51) F23R 3/14	(11) 2 151 913	(51) H02M 7/00	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011		
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(11) 2 152 050	(51) H05K 1/11
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	HR 26.10.2011	IS 26.02.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
		SK 02.11.2011		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(11) 2 151 709	(51) G02F 1/13357	(11) 2 151 928	(51) H04B 1/713	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012		
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	(11) 2 152 107	(51) A41D 27/13
		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
(11) 2 151 731	(51) G05D 7/01	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	CY 21.12.2011	EE 21.12.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011			GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	(11) 2 151 952	(51) H04L 12/24	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	NO 21.03.2012	RO 21.12.2011
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	HR 19.10.2011	IS 19.02.2012	(11) 2 152 112	(51) A45B 3/04
NO 23.02.2012	SE 23.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
SI 23.11.2011		NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
(11) 2 151 766	(51) G06F 15/02	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011			(11) 2 152 113	(51) A45B 19/04
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(11) 2 151 959	(51) H04L 12/56	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	LV 09.11.2011	NO 09.02.2012
		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
(11) 2 151 823	(51) G11B 7/13	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011		
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 2 152 116	(51) A45D 20/12
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	SK 17.08.2011		(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012			IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
SI 11.01.2012		(11) 2 152 027	(51) H04W 4/00	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
		(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012		
		NL 07.03.2012		(11) 2 152 117	(51) A45D 20/12
(11) 2 151 825	(51) G11B 27/031	(11) 2 152 033	(51) H04W 12/06	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
(84) RO 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011		
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 152 135	(51) A47L 9/02
HR 05.10.2011	IS 05.02.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
NL 05.10.2011	NO 05.01.2012				

CZ 14.12.2011

GR 15.03.2012

IE 14.12.2011

LT 14.12.2011

NL 14.12.2011

SE 14.12.2011

(11) 2 152 188

(84) SK 09.11.2011

CY 09.11.2011

DK 09.11.2011

GR 10.02.2012

IE 09.11.2011

LT 09.11.2011

NO 09.02.2012

PT 09.03.2012

SE 09.11.2011

(11) 2 152 199

(84) BE 25.01.2012

GR 26.04.2012

IS 25.05.2012

NL 25.01.2012

(11) 2 152 288

(84) GR 09.05.2012

IS 08.06.2012

NL 08.02.2012

(11) 2 152 323

(84) SK 23.11.2011

BE 23.11.2011

CY 23.11.2011

DK 23.11.2011

GR 24.02.2012

IS 23.03.2012

LV 23.11.2011

NO 23.02.2012

SE 23.11.2011

(11) 2 152 335

(84) BG 11.04.2012

HR 11.01.2012

LT 11.01.2012

NO 11.04.2012

(11) 2 152 336

(84) GR 09.05.2012

IS 08.06.2012

NL 08.02.2012

(11) 2 152 436

(84) GR 15.06.2012

LT 14.03.2012

(11) 2 152 443

(84) SK 19.10.2011

CY 19.10.2011

EE 19.10.2011

HR 19.10.2011

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

NO 19.01.2012

RO 19.10.2011

SI 19.10.2011

(11) 2 152 446

(84) BG 04.04.2012

HR 04.01.2012

LT 04.01.2012

NO 04.04.2012

(11) 2 152 467

(84) SK 28.12.2011

BG 28.03.2012

CZ 28.12.2011

GR 29.03.2012

EE 14.12.2011

HR 14.12.2011

IS 14.04.2012

LV 14.12.2011

NO 14.03.2012

SI 14.12.2011

(51) A61C 1/08

(84) BG 09.02.2012

CZ 09.11.2011

EE 09.11.2011

HR 09.11.2011

IS 09.03.2012

LV 09.11.2011

PL 09.11.2011

RO 09.11.2011

SI 09.11.2011

(51) A61F 2/06

(84) BG 25.04.2012

HR 25.01.2012

LT 25.01.2012

NO 25.04.2012

(51) A61K 38/00

(84) HR 08.02.2012

LT 08.02.2012

NO 08.05.2012

(51) A61L 2/08

(84) RO 23.11.2011

BG 23.02.2012

CZ 23.11.2011

EE 23.11.2011

HR 23.11.2011

LT 23.11.2011

NL 23.11.2011

PT 23.03.2012

SI 23.11.2011

(51) A61M 1/30

(84) GR 12.04.2012

IS 11.05.2012

NL 11.01.2012

SI 11.01.2012

(51) A61M 1/36

(84) HR 08.02.2012

LT 08.02.2012

NO 08.05.2012

(51) B05D 1/30

(84) HR 14.03.2012

NO 14.06.2012

(51) B21B 31/07

(84) BG 19.01.2012

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

IE 19.10.2011

LT 19.10.2011

NL 19.10.2011

PT 20.02.2012

SE 19.10.2011

(51) B21D 43/02

(84) GR 05.04.2012

IS 04.05.2012

NL 04.01.2012

SI 04.01.2012

(51) B23Q 3/154

(84) BE 28.12.2011

CY 28.12.2011

EE 28.12.2011

HR 28.12.2011

IS 18.04.2012

LV 28.12.2011

NO 28.03.2012

SE 28.12.2011

(11) 2 152 491

(84) SK 26.10.2011

BE 26.10.2011

CY 26.10.2011

DK 26.10.2011

GR 27.01.2012

IS 26.02.2012

LV 26.10.2011

NO 26.01.2012

PT 27.02.2012

SI 26.10.2011

(11) 2 152 501

(84) SK 21.12.2011

BG 21.03.2012

CZ 21.12.2011

GR 22.03.2012

IS 21.04.2012

LV 21.12.2011

NO 21.03.2012

SE 21.12.2011

(11) 2 152 541

(84) GR 02.05.2012

IS 01.06.2012

NO 01.05.2012

(11) 2 152 552

(84) GR 30.05.2012

IS 29.06.2012

NO 29.05.2012

(11) 2 152 567

(84) GR 16.05.2012

LT 15.02.2012

(11) 2 152 570

(84) SK 26.10.2011

CY 26.10.2011

DK 26.10.2011

GR 27.01.2012

IE 26.10.2011

LT 26.10.2011

NL 26.10.2011

PL 26.10.2011

RO 26.10.2011

SI 26.10.2011

(11) 2 152 571

(84) GR 23.05.2012

IS 22.06.2012

NL 22.02.2012

(11) 2 152 582

(84) GR 30.05.2012

IS 29.06.2012

NL 29.02.2012

(11) 2 152 599

(84) GR 16.05.2012

IS 15.06.2012

NL 15.02.2012

(11) 2 152 607

(84) BG 11.04.2012

IS 11.05.2012

SI 11.01.2012

(11) 2 152 617

(84) SK 19.10.2011

BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

LT 18.12.2011

NL 28.12.2011

RO 28.12.2011

SI 28.12.2011

(51) B29C 45/23

(84) RO 26.10.2011

BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

EE 26.10.2011

HR 26.10.2011

LT 26.10.2011

NL 26.10.2011

PL 26.10.2011

SE 26.10.2011

(51) B29C 70/44

(84) BE 21.12.2011

CY 21.12.2011

EE 21.12.2011

HR 21.12.2011

LT 21.12.2011

NL 21.12.2011

RO 21.12.2011

SI 21.12.2011

(51) B60P 1/54

(84) HR 01.02.2012

LT 01.02.2012

(51) B60S 9/04

(84) HR 29.02.2012

LT 29.02.2012

(51) B63B 27/14

(84) IS 15.06.2012

NL 15.02.2012

(51) B63G 8/00

(84) BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

EE 26.10.2011

HR 26.10.2011

IS 26.02.2012

LV 26.10.2011

NO 26.01.2012

PT 27.02.2012

SE 26.10.2011

(51) B63H 5/125

(84) HR 22.02.2012

LT 22.02.2012

(51) B64D 29/08

(84) HR 29.02.2012

LT 29.02.2012

NO 29.05.2012

(51) B65D 47/20

(84) HR 15.02.2012

LT 15.02.2012

NO 15.05.2012

(51) B65D 85/804

(84) HR 11.01.2012

LT 11.01.2012

(51) B65G 65/23

(84) RO 19.10.2011

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

EE 19.10.2011

HR 19.10.2011

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

NO 19.01.2012

SE 19.10.2011

(11) 2 152 641

(84) SK 28.12.2011

BE 28.12.2011

CY 28.12.2011

EE 28.12.2011

HR 28.12.2011

LT 28.12.2011

NL 28.12.2011

SE 28.12.2011

(11) 2 152 651

(84) BE 04.01.2012

GR 05.04.2012

IS 04.05.2012

NO 04.04.2012

(11) 2 152 682

(84) AT 17.08.2011

CY 17.08.2011

DK 17.08.2011

FI 17.08.2011

HR 28.03.2012

IT 17.08.2011

LV 17.08.2011

NO 17.11.2011

PT 19.12.2011

SE 17.08.2011

SK 17.08.2011

(11) 2 152 691

(84) SK 23.11.2011

BG 23.02.2012

CZ 23.11.2011

EE 23.11.2011

HR 23.11.2011

LT 23.11.2011

NL 23.11.2011

PT 23.03.2012

SE 23.11.2011

(11) 2 152 714

(84) GR 15.06.2012

LT 14.03.2012

(11) 2 152 732

(84) GR 22.06.2012

LT 21.03.2012

(11) 2 152 762

(84) SK 23.11.2011

BG 23.02.2012

CZ 23.11.2011

EE 23.11.2011

HR 23.11.2011

IS 23.03.2012

LV 23.11.2011

NO 23.02.2012

SE 23.11.2011

(11) 2 152 787

(84) SK 16.11.2011

BG 16.02.2012

CZ 16.11.2011

EE 16.11.2011

HR 16.11.2011

LT 16.11.2011

NL 16.11.2011

PL 16.11.2011

RO 16.11.2011

SI 16.11.2011

GR 20.01.2012

IE 19.10.2011

LT 19.10.2011

NL 19.10.2011

PT 20.02.2012

SI 19.10.2011

(51) C03C 12/02

(84) RO 28.12.2011

BG 28.03.2012

CZ 28.12.2011

GR 29.03.2012

IS 28.04.2012

LV 28.12.2011

NO 28.03.2012

SI 28.12.2011

(51) C07C 39/06

(84) BG 04.04.2012

HR 04.01.2012

LT 04.01.2012

SI 04.01.2012

(51) C07D 307/06

(84) BE 17.08.2011

CZ 17.08.2011

EE 17.08.2011

GR 18.11.2011

IS 17.12.2011

LT 17.08.2011

NL 17.08.2011

PL 17.08.2011

RO 17.08.2011

SI 17.08.2011

(51) C07D 401/12

(84) BE 23.11.2011

CY 23.11.2011

DK 23.11.2011

GR 24.02.2012

IS 23.03.2012

LV 23.11.2011

NO 23.02.2012

RO 23.11.2011

SI 23.11.2011

(51) C07D 487/20

(84) HR 14.03.2012

NO 14.06.2012

(51) C07K 14/32

(84) HR 21.03.2012

NO 21.06.2012

(51) C08F 8/46

(84) RO 23.11.2011

CY 23.11.2011

DK 23.11.2011

GR 24.02.2012

IE 23.11.2011

LT 23.11.2011

NL 23.11.2011

PT 23.03.2012

SI 23.11.2011

(51) C08J 7/04

(84) BE 16.11.2011

CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

IS 16.03.2012

LV 16.11.2011

NO 16.02.2012

PT 16.03.2012

SE 16.11.2011

(11) 2 152 808	(51) C08L 69/00	(11) 2 153 040	(51) B64D 41/00	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
NL 07.03.2012		BG 26.01.2012	CY 26.10.2011		
		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	(11) 2 153 096	(51) F16K 27/00
(11) 2 152 812	(51) C08K 5/00	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
		LV 26.10.2011	MC 30.11.2011		
(11) 2 152 831	(51) C09J 9/02	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	(11) 2 153 104	(51) F16M 7/00
(84) SK 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011			CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012			DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	(11) 2 153 049	(51) F02K 1/38	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	PT 23.03.2012	SI 23.11.2011
SI 12.10.2011		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(11) 2 153 105	(51) F16M 11/14
		LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
(11) 2 152 952	(51) D06F 58/28	(11) 2 153 072	(51) F15B 11/044	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(11) 2 153 124	(51) F21V 21/22
NO 02.02.2012	PT 02.03.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
				CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
(11) 2 152 986	(51) E05B 27/00	(11) 2 153 074	(51) F16C 17/04	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011			NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012			PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	(11) 2 153 075	(51) F16C 17/10	SI 09.11.2011	
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012		
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 153 222	(51) G01N 33/34
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
		(11) 2 153 077	(51) F16C 19/52	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
		(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
(11) 2 152 995	(51) E05D 11/10	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011		
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(11) 2 153 243	(51) G01S 5/00
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	SI 16.11.2011		BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011			CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
SI 09.11.2011				DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
		(11) 2 153 081	(51) B60K 23/08	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
(11) 2 153 009	(51) E21B 7/04	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	SI 09.11.2011	
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011		
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(11) 2 153 318	(51) G06F 9/44
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011			CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		(11) 2 153 082	(51) F16F 9/44	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
		LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
		NO 07.06.2012		LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
(11) 2 153 030	(51) F01M 1/04	(11) 2 153 090	(51) F16H 61/4096	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012		
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(11) 2 153 376	(51) G06K 9/00
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011				
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012				
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011				

(11) 2 154 051 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B62D 29/00 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	LT 28.12.2011 NO 28.03.2012	LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 154 509 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) G01M 17/02 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 154 072 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) B65C 3/06 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 154 342 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) F01M 11/00 (84) BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 154 541 (84) GB 18.08.2011	(51) G01R 31/28
(11) 2 154 094 (84) GR 02.05.2012	(51) B65H 45/08	(11) 2 154 353 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011	(51) F02D 41/22 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 154 543 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G01S 19/33 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 154 101 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 PT 30.03.2012 SK 30.11.2011	(51) B67D 1/00 (84) BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 2 154 394 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) F16H 7/12 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 154 556 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 BG 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SI 23.11.2011	(51) G02B 6/44 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011
(11) 2 154 104 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B67D 7/04 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 154 396 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012	(51) F16H 59/02 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 154 574 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) G03F 7/20 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
(11) 2 154 161 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012	(51) C08L 29/04 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 154 411 (84) BG 02.02.2012 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) F16L 47/12 (84) CY 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 154 611 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G06F 11/10 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 154 194 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) C08L 23/10 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 154 439 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) F24F 13/14 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012	(11) 2 154 615 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) G06F 9/44 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 154 238 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) C12N 1/20 (84) HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 154 470 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) F42B 1/02 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 154 771 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H02M 1/44 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 154 261 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) C22C 38/18 (84) BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 154 483 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) G01C 21/36 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 2 154 824 (84) GR 09.05.2012	(51) H04L 12/24 (84) NL 08.02.2012
(11) 2 154 300 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011	(51) E03F 7/04 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012			(11) 2 154 846 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H04L 12/58 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012

(11) 2 154 860	(51) H04L 29/06	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(11) 2 155 387	(51) B01J 23/96
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	SI 26.10.2011		(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012			DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 2 155 050	(51) A61B 5/00	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	HR 28.03.2012	IE 17.08.2011
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(11) 2 155 055	(51) A61B 5/0452	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
(11) 2 154 881	(51) H04N 5/445	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(11) 2 155 447	(51) B26B 21/44
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(11) 2 155 128	(51) A61F 2/90	(84) HR 21.03.2012	(84) LT 21.03.2012
NO 25.04.2012		(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	NO 21.06.2012	
(11) 2 154 885	(51) H04L 29/08	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(11) 2 155 452	(51) B27K 3/15
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(11) 2 155 185	(51) A61K 31/185	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	LT 28.03.2012		DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 2 155 205	(51) A61K 31/565	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
SI 30.11.2011		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
(11) 2 154 918	(51) H04W 24/04	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	NO 21.03.2012	SE 21.12.2011	(11) 2 155 458	(51) B29C 33/38
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SI 21.12.2011		(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(11) 2 154 929	(51) H04W 84/00	(11) 2 155 294	(51) A61M 5/145	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 2 155 314	(51) A61M 27/00	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	SI 02.11.2011	
SI 19.10.2011		GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	(11) 2 155 499	(51) B41M 5/382
(11) 2 154 971	(51) A01N 43/90	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(11) 2 155 512	(51) B60J 5/10
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 155 338	(51) A62B 35/04	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
LV 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
(11) 2 154 980	(51) A23C 3/03	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(11) 2 155 539	(51) B62D 63/06
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	SI 14.12.2011		IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(11) 2 155 359	(51) B01D 53/04	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(11) 2 155 554	(51) B64D 11/06
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
PT 27.02.2012	SI 26.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
(11) 2 155 020	(51) A47J 31/22	(11) 2 155 367	(51) B01D 63/06	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
LV 14.12.2011	SE 14.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
SI 14.12.2011		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	SI 16.11.2011	
(11) 2 155 038	(51) A61B 1/01	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(11) 2 155 556	(51) B65B 3/04
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	SI 26.10.2011		IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 2 155 386	(51) B01J 23/89	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(11) 2 155 557	(51) B65B 11/00
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	NO 22.05.2012		BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011				
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011				

1267

(11) 2 156 229	(51) G02B 6/44	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011		
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(11) 2 156 485	(51) H01M 2/10
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011			LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 2 156 370	(51) G06K 9/00		
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 156 486	(51) H01M 2/14
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
SI 12.10.2011		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
		HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	SI 11.01.2012	
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012		
		SI 12.10.2011			
(11) 2 156 232	(51) G02B 6/44	(11) 2 156 374	(51) G06K 19/00	(11) 2 156 497	(51) H01M 8/10
(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
GR 18.11.2011	HR 14.03.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
SK 17.08.2011					
(11) 2 156 233	(51) G02B 6/44	(11) 2 156 419	(51) G08B 13/24	(11) 2 156 571	(51) H04B 7/08
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CY 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LV 28.12.2011	NO 28.03.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	SI 28.12.2011		LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011			NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
SI 12.10.2011				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 2 156 268	(51) H05K 7/20	(11) 2 156 463	(51) H01J 61/32	(11) 2 156 605	(51) H04L 12/14
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
NO 15.05.2012		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	LT 25.01.2012	NO 25.04.2012
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011		
(11) 2 156 279	(51) G06F 3/048	(11) 2 156 465	(51) H01L 23/00	(11) 2 156 696	(51) H04W 68/00
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	LV 05.10.2011	NO 05.01.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		SI 05.10.2011			
(11) 2 156 301	(51) G06F 12/08	(11) 2 156 466	(51) H01L 21/78	(11) 2 156 721	(51) A01B 33/02
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	HR 26.10.2011	IS 26.02.2012
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
				SK 26.10.2011	
(11) 2 156 304	(51) G06F 13/00	(11) 2 156 480	(51) H01L 41/09	(11) 2 156 746	(51) A23G 1/20
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	CY 07.12.2011	EE 07.12.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	HR 07.12.2011	IE 07.12.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012	LV 07.12.2011	NO 07.03.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	SK 07.12.2011	
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011		
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	SI 26.10.2011			
SI 16.11.2011					
(11) 2 156 367	(51) G06K 7/00	(11) 2 156 480	(51) H01L 41/09	(11) 2 156 755	(51) A23L 3/375
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011		
		GR 22.03.2012	HR 21.12.2011		
		IE 21.12.2011	IS 21.04.2012		
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		

(11) 2 156 767	(51) A47C 23/00	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011		
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	(11) 2 157 144	(51) C09G 3/00
EE 26.10.2011	HR 26.10.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012			BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 156 981	(51) B60P 1/64	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
NO 26.01.2012	PT 27.02.2012	(84) RO 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
		DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
		GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
		IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
		LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		NL 23.11.2011	NO 23.02.2012		
		PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	(11) 2 157 194	(51) C21D 1/25
		SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
				BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
(11) 2 156 833	(51) A61K 31/428	(11) 2 156 996	(51) B60R 21/26	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011		
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(11) 2 157 205	(51) C23C 14/35
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
				BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
(11) 2 156 896	(51) B04C 5/22	(11) 2 157 013	(51) B63B 25/16	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	NL 22.02.2012		LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011			NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012			SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011				
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012				
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011				
(11) 2 156 909	(51) B21K 1/46	(11) 2 157 105	(51) C08F 8/04	(11) 2 157 215	(51) D01F 6/94
(84) RO 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
CY 09.11.2011	DK 09.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012			CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011			EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011			HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
LV 09.11.2011	NO 09.02.2012			LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
SI 09.11.2011				NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
				SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 2 156 912	(51) B23B 27/14	(11) 2 157 111	(51) C08G 18/75	(11) 2 157 225	(51) D05B 21/00
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	NO 29.05.2012		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011			EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
HR 28.03.2012	IS 17.12.2011			HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011			IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011			LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011			NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011			SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				
SK 17.08.2011					
(11) 2 156 921	(51) B23Q 1/34	(11) 2 157 125	(51) C08K 3/36	(11) 2 157 238	(51) D21H 23/48
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CY 17.08.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	EE 17.08.2011	GR 18.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	HR 01.02.2012	IE 17.08.2011
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LV 17.08.2011	MC 31.08.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	MT 17.08.2011	NL 17.08.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
SI 26.10.2011				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
				SK 17.08.2011	
(11) 2 156 928	(51) B26B 19/06	(11) 2 157 134	(51) C08L 69/00	(11) 2 157 239	(51) D21H 23/48
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CY 17.08.2011
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 17.08.2011	GR 18.11.2011
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	HR 01.02.2012	IE 17.08.2011
SI 11.01.2012		HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	LV 17.08.2011	MC 31.08.2011
		LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	MT 17.08.2011	NL 17.08.2011
		NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
				SK 17.08.2011	
(11) 2 156 948	(51) B32B 25/04	(11) 2 157 142	(51) C09D 11/00	(11) 2 157 239	(51) D21H 23/48
(84) RO 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CY 17.08.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	EE 17.08.2011	GR 18.11.2011
		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	HR 01.02.2012	IE 17.08.2011
		HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LV 17.08.2011	MC 31.08.2011
		NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	MT 17.08.2011	NL 17.08.2011

NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(11) 2 157 754	(51) H04L 27/26
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	(84) RO 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
SK 17.08.2011		NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	HR 12.10.2011	IS 12.02.2012
		SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(11) 2 157 328	(51) F16C 19/18			MC 31.12.2011	NO 12.01.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(11) 2 157 639	(51) H01M 4/36	PT 13.02.2012	
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012		
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012		
(11) 2 157 336	(51) F16H 45/02	(11) 2 157 651	(51) H01M 8/12	(11) 2 157 786	(51) H04N 5/445
(84) RO 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	HR 01.02.2012	IE 18.08.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	MC 31.08.2011	MT 17.08.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011		
SK 09.11.2011		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 2 157 844	(51) H05K 5/00
		RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
		SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
(11) 2 157 357	(51) F21S 2/00			CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 157 674	(51) H02G 3/32	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(84) RO 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	HR 26.10.2011	IS 26.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	SK 26.10.2011	
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012		
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	(11) 2 157 846	(51) A01D 41/12
		SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
(11) 2 157 370	(51) F21V 21/04			GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012			IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012			NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
(11) 2 157 407	(51) G01C 21/34	(11) 2 157 690	(51) H03B 5/04	(11) 2 157 942	(51) A61F 2/80
(84) RO 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
CY 12.10.2011	DK 12.10.2011	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012		
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	(11) 2 157 971	(51) A61K 31/167
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(11) 2 157 704	(51) H04B 3/30	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	SI 11.01.2012	
SK 12.10.2011		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012		
		NO 25.04.2012			
(11) 2 157 439	(51) G01R 31/12	(11) 2 157 724	(51) H04L 5/00	(11) 2 158 015	(51) A63F 9/02
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
NO 28.06.2012		LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
(11) 2 157 511	(51) G06F 9/48	(11) 2 157 734	(51) H04L 12/24	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
NO 18.04.2012		GR 29.03.2012	NL 28.12.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
		SK 28.12.2011		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 2 157 543	(51) G06T 3/00				
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012			(11) 2 158 027	(51) B01F 5/06
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012			(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
				BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
(11) 2 157 572	(51) G10L 19/00	(11) 2 157 752	(51) H04L 25/02	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(84) RO 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	NO 25.04.2012		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
HR 19.10.2011	IS 19.02.2012			PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011			SI 09.11.2011	
MC 30.11.2011	NO 19.01.2012	(11) 2 157 753	(51) H04L 25/02		
PT 20.02.2012	SI 19.10.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(11) 2 158 062	(51) B23P 6/00
SK 19.10.2011		BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
		NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
		PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	LV 30.11.2011	NO 29.02.2012
		SI 23.11.2011	SK 23.11.2011		

PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	(11) 2 158 378	(51) E21B 17/10
SI 30.11.2011		PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(11) 2 158 088	(51) B41J 2/175	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012			CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 158 205	(51) C07D 487/10	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
		BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(11) 2 158 092	(51) B41M 5/035	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	NL 28.12.2011	SE 28.12.2011
(84) CY 17.08.2011	(84) EE 17.08.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011		
GR 18.11.2011	HR 28.03.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 2 158 379	(51) E21B 17/10
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	LV 07.12.2011	NO 07.03.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
LV 17.08.2011	NO 17.11.2011	SI 07.12.2011		BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
SI 17.08.2011				CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
		(11) 2 158 213	(51) C07K 14/435	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(11) 2 158 096	(51) B44C 5/04	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	NL 07.12.2011	SE 07.12.2011
NO 08.05.2012		EE 14.12.2011	IS 14.04.2012	SI 07.12.2011	
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
(11) 2 158 103	(51) B29C 65/02	SI 14.12.2011		(11) 2 158 408	(51) F16B 33/02
(84) SK 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012			(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 2 158 214	(51) C07K 14/605	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
HR 21.12.2011	IE 21.12.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	GR 18.11.2011	HR 28.03.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	SI 14.12.2011	
NO 21.03.2012	SI 21.12.2011	LV 17.08.2011	NO 17.11.2011		
		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 2 158 421	(51) F16K 31/00
(11) 2 158 118	(51) B62D 25/14	RO 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	SK 17.08.2011		DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011			FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(11) 2 158 250	(51) C08G 59/18	HR 28.03.2012	IE 17.08.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
SI 02.11.2011		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 158 449	(51) G01C 9/20
(11) 2 158 119	(51) B62D 33/02	SI 02.11.2011		(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012			LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012				
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(11) 2 158 275	(51) C09D 5/02	(11) 2 158 498	(51) G01S 1/68
		(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
(11) 2 158 122	(51) B63B 35/03	IS 01.06.2012	CY 01.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012				
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 2 158 292	(51) C09K 11/79	(11) 2 158 565	(51) G06K 19/077
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
LV 21.12.2011	SE 21.12.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012		
SI 21.12.2011				(11) 2 158 566	(51) H01Q 1/27
		(11) 2 158 310	(51) C12N 5/16	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
(11) 2 158 128	(51) B65B 69/00	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012		
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(11) 2 158 313	(51) C12N 9/08	(11) 2 158 581	(51) G09F 7/18
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
		LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
(11) 2 158 164	(51) C02F 1/72			CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 158 351	(51) D06F 75/16	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) HR 11.01.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	SI 11.01.2012		SI 14.12.2011	
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011				
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	(11) 2 158 364	(51) E01F 15/12	(11) 2 158 602	(51) H01L 21/677
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
SI 12.10.2011		LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
		(11) 2 158 372	(51) E05D 5/02	(11) 2 158 620	(51) C09K 9/00
(11) 2 158 185	(51) C07D 231/12	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
(84) CY 17.08.2011	(84) EE 17.08.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
GR 18.11.2011	HR 28.03.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
IE 17.08.2011	IS 17.12.2011			DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011			GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011				

IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 2 158 946	(51) A63F 7/06	(11) 2 159 065	(51) B41J 11/00
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(11) 2 159 066	(51) B41J 11/20
(11) 2 158 629	(51) H01M 8/04	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
(11) 2 158 632	(51) H01M 8/04	LV 19.10.2011	NO 19.01.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	(11) 2 159 077	(51) B60C 9/04
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	SI 19.10.2011	(11) 2 158 960	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
CY 05.10.2011	BG 05.01.2012	(84) GR 16.05.2012	(51) B01F 3/18	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
DK 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) HR 15.02.2012	(84) HR 15.02.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
GR 06.01.2012	EE 05.10.2011	IS 15.06.2012	NO 15.05.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
IS 05.02.2012	HR 05.10.2011	NL 15.02.2012	(11) 2 159 003	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
LV 05.10.2011	LT 05.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(51) B24B 55/04	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
NO 05.01.2012	NL 05.10.2011	BG 02.02.2012	(84) RO 02.11.2011	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011
SE 05.10.2011	PT 06.02.2012	CZ 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	SI 28.12.2011	(11) 2 159 104
(11) 2 158 643	(51) H01R 13/22	EE 02.11.2011	CY 02.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(51) B60R 3/02
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	HR 02.11.2011	DK 02.11.2011	LT 07.03.2012	(84) HR 07.03.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 02.03.2012	GR 03.02.2012	(11) 2 159 107	(51) B60R 11/02
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LV 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
NO 25.04.2012	(11) 2 158 736	NO 02.02.2012	LT 02.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(84) GR 09.05.2012	(51) H04L 25/02	PT 02.03.2012	NL 02.11.2011	(11) 2 159 110	(51) B60R 15/00
LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012	SI 02.11.2011	PL 02.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
(11) 2 158 744	(51) H04W 36/00	(11) 2 159 004	SE 02.11.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(51) B24D 13/14	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BG 26.01.2012	(84) RO 26.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(11) 2 158 794	(51) H05B 33/08	CZ 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	EE 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	IS 26.02.2012	(84) RO 26.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	LV 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	PL 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	PT 27.02.2012	SE 16.11.2011
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	SE 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 159 116
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 2 159 012	(51) B25J 9/04	(84) GR 22.06.2012	(51) B60T 8/00
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	LT 21.03.2012	(84) HR 21.03.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	BE 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(11) 2 159 120	(51) B60W 10/30
(11) 2 158 811	(51) A01M 1/20	CY 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	DK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	GR 27.01.2012	(84) RO 26.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	IS 26.02.2012	(84) RO 26.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
EE 14.12.2011	HR 14.12.2011	LV 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	NO 26.01.2012	(84) RO 26.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	PT 27.02.2012	(84) RO 26.10.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
NO 14.03.2012	SE 14.12.2011	SI 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
SI 14.12.2011	(11) 2 158 822	(51) A47B 88/00	(51) B27F 4/00	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(11) 2 159 122	(51) B60W 50/08
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 19.01.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
NO 29.05.2012	(11) 2 158 826	CZ 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
(84) GR 29.06.2012	(51) A47J 19/00	EE 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
LT 28.03.2012	(84) HR 28.03.2012	HR 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
(11) 2 158 857	(51) A61B 17/128	LT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	NL 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	PT 20.02.2012	(84) BE 19.10.2011	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SI 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
(11) 2 158 862	(51) A61B 17/56	(11) 2 159 060	(51) B41J 2/17	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(11) 2 159 127	(51) B61L 3/00
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	LT 28.03.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
(11) 2 158 933	(51) A61M 25/098	(11) 2 159 063	(51) B41J 2/475	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) RO 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 07.03.2012	(84) BE 07.12.2011	(11) 2 159 138	(51) B62H 5/14
		CZ 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
		GR 08.03.2012	(84) BE 07.12.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
		IS 07.04.2012	(84) BE 07.12.2011	CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011
		LV 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
		NO 07.03.2012	(84) BE 07.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
		SI 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011		

LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	(11) 2 159 256	(51) C08K 5/00	(11) 2 159 357	(51) E05C 17/30
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) RO 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
SK 02.11.2011		NO 07.06.2012		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(11) 2 159 152	(51) B62L 1/16	(11) 2 159 260	(51) C08L 21/00	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NO 07.06.2012		NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012			SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(11) 2 159 153	(51) B62M 7/02	(11) 2 159 266	(51) C09C 1/04	(11) 2 159 364	(51) E06B 1/70
(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
(11) 2 159 159	(51) B65D 21/06	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	NO 15.05.2012		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(11) 2 159 290	(51) C12Q 1/68	(11) 2 159 369	(51) E21B 33/03
(11) 2 159 166	(51) B65D 85/52	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) RO 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	NO 07.06.2012		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(11) 2 159 173	(51) B65G 47/68	(11) 2 159 315	(51) D06F 39/00	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
(84) RO 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(11) 2 159 316	(51) D06F 39/14	(11) 2 159 389	(51) F01N 3/20
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
SK 26.10.2011		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(11) 2 159 406	(51) F02M 37/00
(11) 2 159 175	(51) B65G 49/08	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	(11) 2 159 317	(51) D06F 58/22	(11) 2 159 430	(51) F16B 5/02
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) RO 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	HR 07.12.2011	IE 07.12.2011
(11) 2 159 177	(51) B65H 31/06	(11) 2 159 333	(51) E02F 3/36	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	GR 24.02.2012	IE 23.11.2011	(11) 2 159 439	(51) F16D 23/04
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	SI 23.11.2011		NO 25.04.2012	
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(11) 2 159 344	(51) E04F 11/18	(11) 2 159 447	(51) F16H 3/00
SI 09.11.2011		(84) RO 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
(11) 2 159 201	(51) C03C 27/12	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(11) 2 159 455	(51) F16H 59/08
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	PT 30.11.2011	SE 30.11.2011	(11) 2 159 456	(51) F16H 59/66
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012			CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(11) 2 159 345	(51) E04F 13/08	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(11) 2 159 238	(51) C08G 18/02	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(11) 2 159 457	(51) F16H 61/12
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011				

(11) 2 159 485	(51) F21V 21/40	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
NO 25.04.2012		SI 16.11.2011		NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
				PT 12.02.2012	SE 12.10.2011
				SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
(11) 2 159 486	(51) F21V 29/00	(11) 2 159 850	(51) H01L 31/048	(11) 2 160 052	(51) H04W 4/24
(84) RO 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011			CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	(11) 2 159 883	(51) H01R 11/28	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
		NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
		PT 20.02.2012	SI 19.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
(11) 2 159 584	(51) G01R 31/28	(11) 2 159 890	(51) H02G 3/06	(11) 2 160 078	(51) H05B 37/02
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) RO 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(11) 2 159 594	(51) G01S 5/02	(84) GR 20.01.2012	(84) BG 19.01.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	IE 19.10.2011	CZ 19.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LT 19.10.2011	EE 19.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
		NL 19.10.2011	HR 19.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
(11) 2 159 603	(51) G01S 17/48	PT 20.02.2012	IS 19.02.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	SI 19.10.2011	LV 19.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011		NO 19.01.2012	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011		SE 19.10.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012		SK 19.10.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011				
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 159 927	(51) H04B 1/707	(11) 2 160 142	(51) A61B 17/88
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
SI 09.11.2011				DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(11) 2 159 655	(51) G05B 19/418	(11) 2 159 960	(51) H04L 12/26	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(11) 2 159 754	(51) G06T 11/40	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
		RO 17.08.2011	SE 17.08.2011		
		SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	(11) 2 160 150	(51) A61F 2/01
(11) 2 159 788	(51) G10L 11/02	(11) 2 159 964	(51) H04L 12/28	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) RO 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
SI 04.01.2012		IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
		LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
(11) 2 159 793	(51) G11B 7/007	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
(84) RO 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
BG 12.01.2012	CH 30.11.2011			SI 26.10.2011	
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 159 980	(51) H04L 27/26	(11) 2 160 159	(51) A61F 2/90
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
LI 30.11.2011	LT 12.10.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
LV 12.10.2011	MC 30.11.2011			NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012			SI 04.01.2012	
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(11) 2 160 015	(51) H04N 5/14	(11) 2 160 168	(51) A61H 1/00
SK 12.10.2011		(84) RO 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
		BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
(11) 2 159 824	(51) H01K 1/40	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
NO 15.05.2012		LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
		NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
(11) 2 159 844	(51) H01L 29/786	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011		
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012			(11) 2 160 223	(51) A62C 19/00
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 160 045	(51) H04Q 11/00	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	IS 11.05.2012	SI 11.01.2012
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		

(11) 2 160 246 (84) BE 04.01.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(51) B02C 15/00 (84) HR 04.01.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 160 440 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C08K 5/09 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 160 699 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G06K 7/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 160 269 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B23Q 5/58 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 160 452 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) C10L 3/10 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 160 703 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) G06K 7/10 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 160 274 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B28D 1/18 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 160 468 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012	(51) C12N 15/861 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 160 750 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) H01J 35/14 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 160 288 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B29C 73/10 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 160 542 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012	(51) F23Q 3/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 160 785 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012	(51) H01M 8/12 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 2 160 290 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) B32B 27/06 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 2 160 566 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G01C 19/56 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011	(11) 2 160 857 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) H04L 1/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 160 291 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B41F 5/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 160 572 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) G01F 1/74 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 160 864 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G06F 21/00 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 2 160 297 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B41J 11/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 160 625 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B64F 1/36 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 160 874 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 PT 27.02.2012
(11) 2 160 326 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B64D 11/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 160 646 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) G02F 1/225 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 160 877 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) H04L 12/58 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012
(11) 2 160 328 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B64D 27/26 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 160 675 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) G06F 3/048 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 160 885 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H04L 29/08 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 160 435 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(51) C08J 5/12 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012			(11) 2 160 886 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) H04L 29/12 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011

(11) 2 160 936	(51) A01B 21/08	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	(11) 2 161 233	(51) B66B 9/00
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	PT 23.03.2012	SI 23.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012			IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	(11) 2 161 157	(51) B60L 9/24	NO 01.05.2012	
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012		
SI 11.01.2012					
(11) 2 160 937	(51) A01B 33/02	(11) 2 161 173	(51) B60W 30/06	(11) 2 161 290	(51) C08F 2/50
(84) RO 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LV 14.12.2011	NO 14.03.2012
NO 14.03.2012	SE 14.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	SI 14.12.2011	
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(11) 2 161 358	(51) D03D 51/00
		SI 26.10.2011		(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
(11) 2 160 951	(51) A24D 1/02	(11) 2 161 175	(51) B61D 17/20	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) NL 07.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
		BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
(11) 2 160 953	(51) A45C 13/04	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(84) RO 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	NO 21.03.2012	SE 21.12.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	SI 21.12.2011	
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	LV 02.11.2011	PL 02.11.2011		
HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	NO 02.02.2012	PT 02.11.2011		
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	PT 02.03.2012			
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	SI 16.11.2011			
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012				
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011				
SK 16.11.2011					
(11) 2 160 970	(51) A47L 15/42	(11) 2 161 176	(51) B61D 17/20	(11) 2 161 434	(51) F02D 13/02
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
				CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
				EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
				HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
				LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
				NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
				SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(11) 2 160 980	(51) A61B 5/15	(11) 2 161 177	(51) B61K 5/04	(11) 2 161 441	(51) F02M 55/00
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
GR 03.02.2012	NL 02.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LV 02.11.2011	PL 02.11.2011		
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	PT 02.03.2012	SI 02.11.2011		
(11) 2 160 985	(51) A61B 17/17	(11) 2 161 189	(51) B62K 11/04	(11) 2 161 450	(51) F04B 23/10
(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
		IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
				DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
				GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
				IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
				LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
				NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 161 055	(51) A61N 5/02	(11) 2 161 219	(51) B65G 1/137	(11) 2 161 478	(51) F16H 55/18
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	PT 16.03.2012	SI 16.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011			LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011			NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011			SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
SI 02.11.2011					
(11) 2 161 096	(51) B23Q 1/01	(11) 2 161 224	(51) B65G 47/34	(11) 2 161 480	(51) F16H 61/00
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CZ 30.11.2011	EE 30.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011		
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012		
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011		
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012		
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	PT 30.03.2012	SI 30.11.2011		
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011				
SI 09.11.2011					
(11) 2 161 135	(51) B41J 2/175	(11) 2 161 226	(51) B65G 47/51	(11) 2 161 494	(51) F21S 8/10
(84) RO 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
CY 23.11.2011	EE 23.11.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
		HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
		LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011		
		SI 16.11.2011			

PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	SE 09.11.2011	NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 161 912 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) H04M 7/12 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 SE 28.12.2011
(11) 2 161 516 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) F24J 2/07 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 SE 16.11.2011	(11) 2 161 655 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G06F 3/044 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 161 919 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) H04N 5/217 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 161 540 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) G01C 21/00 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 161 699 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) G08G 1/0967 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 161 958 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) H04W 28/18 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 161 545 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G08G 5/00 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 161 703 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(51) G09F 7/18 (84) IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 162 007 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A22C 21/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 161 576 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G01N 33/53 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 161 767 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H01L 41/09 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 162 019 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A23L 1/29 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012
(11) 2 161 588 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G01S 5/12 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 161 837 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) H03K 3/0233 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 162 073 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) A61B 17/12 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 161 590 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G01S 7/282 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 161 844 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H04B 1/40 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 162 125 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) A61K 31/136 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 161 603 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) G02B 7/10 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 161 877 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H04L 12/24 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 162 189 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) A61P 15/10 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012
(11) 2 161 638 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) G05B 19/418 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 161 881 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) H04L 29/08 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 162 220 (84) HR 29.02.2012 NL 29.02.2012	(51) B02C 15/00 (84) IS 29.06.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 161 641 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011	(51) G05D 1/02 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011	(11) 2 161 906 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) H04M 1/02 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 162 228 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B05B 5/025 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012

(11) 2 162 235 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 15.02.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) B05B 15/02 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 162 406 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) C03C 25/34 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	SE 21.12.2011
(11) 2 162 261 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B24B 41/06 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 162 408 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) C04B 24/42 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 162 579 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) D06F 37/20 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 162 265 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B26B 13/26 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 162 425 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) C07C 211/61 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 162 591 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) E05F 5/00 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 162 276 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B29C 73/16 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 162 428 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C07C 253/22 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 162 593 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) E21B 43/013 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 162 294 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B42D 15/10 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 162 440 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) C07D 231/14 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 162 623 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) F16B 5/06 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 162 297 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) B60B 33/00 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(11) 2 162 463 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C07K 14/52 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 162 635 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) F16H 3/00 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 2 162 330 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) B60T 13/52 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 162 475 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) C08F 210/16 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011	(11) 2 162 637 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) F16H 7/06 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012
(11) 2 162 359 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B64D 33/04 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 162 537 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C12N 15/09 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 162 638 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F16H 7/12 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 162 365 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) B65D 77/12 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011	(11) 2 162 570 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C30B 15/14 (84) HR 28.03.2012	(11) 2 162 642 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012	(51) F16H 47/04 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 2 162 388 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) C01B 25/237 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 162 571 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011	(51) C30B 15/30 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011		

(11) 2 162 643 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F16H 47/08 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	SE 19.10.2011	LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 2 162 645 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) F16H 57/04 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 162 782 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) G02C 1/08 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 163 187 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) A61B 1/273 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 162 646 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) F16H 59/02 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 162 886 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G11C 11/413 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 163 298 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B01J 3/00 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 162 662 (84) GR 22.06.2012	(51) F16L 19/02 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 162 961 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H01T 1/20 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 163 313 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B05C 5/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 162 663 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F16L 19/08 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 163 006 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) H04W 72/04 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 163 315 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B07C 5/36 (84) HR 28.03.2012
(11) 2 162 702 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G01C 19/56 (84) HR 21.03.2012	(11) 2 163 034 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H04L 12/18 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 163 335 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 SE 09.11.2011	(51) B23D 45/12 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
(11) 2 162 703 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 GR 17.02.2012 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) G01C 21/16 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 163 043 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H04L 1/16 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 163 342 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) B23Q 17/00 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 162 716 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) G01M 17/007 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 GR 18.11.2011 HR 28.03.2012 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 163 050 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H04L 12/56 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 163 356 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B25F 5/02 (84) BG 02.02.2012 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 SE 02.11.2011
(11) 2 162 716 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) G01M 17/007 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 GR 18.11.2011 HR 28.03.2012 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 163 131 (84) GR 22.06.2012	(51) H05B 6/68 (84) HR 21.03.2012	(11) 2 163 371 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) B29C 49/18 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 162 737 (84) GR 22.06.2012	(51) G01N 29/04 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 163 167 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) A43C 15/06 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012		
(11) 2 162 756 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CH 16.04.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LI 16.04.2012 LV 19.10.2011	(51) G01S 19/24 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012	(11) 2 163 181 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) A47L 15/48 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012		
		(11) 2 163 185 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) A61B 1/04 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011		
		(11) 2 163 186 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012	(51) A61B 1/04 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011		

(11) 2 163 390 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B41J 2/175 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 163 504 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B66C 23/18 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 163 391 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B41J 29/13 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 163 513 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) B67D 7/54 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012	(11) 2 163 663 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) C23C 14/50 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
(11) 2 163 412 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B60G 17/0185 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 163 538 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) C07C 209/52 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 163 679 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) D06F 58/20 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012
(11) 2 163 432 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B60R 9/06 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 163 551 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) C07D 311/58 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 163 686 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012	(51) D21G 9/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 163 442 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B60S 3/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 163 573 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H01G 4/18 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 163 687 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) D21H 23/22 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 2 163 447 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012	(51) B60T 13/68 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 163 575 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) C08K 3/36 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 163 731 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F01D 25/00 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 163 456 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B62B 3/06 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 163 576 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 SE 02.11.2011	(51) C08K 5/07 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 163 757 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F02M 37/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 163 481 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B65B 59/04 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 163 585 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) C08L 83/04 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 163 789 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 SE 09.11.2011	(51) F16H 55/26 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 163 490 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) B65D 81/32 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 163 602 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C10M 137/10 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 163 804 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SI 12.10.2011	(51) F16N 7/38 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012
		(11) 2 163 617 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C12N 11/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 163 843 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012	(51) F41A 23/20 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011
		(11) 2 163 656 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011	(51) C22C 19/07 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011		

IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	(11) 2 164 093	(51) H01J 61/36	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
SI 07.12.2011		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
		GR 10.02.2012	HR 09.11.2011		
(11) 2 163 895	(51) G01N 33/50	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 164 660	(51) B23B 27/10
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	SI 09.11.2011			
HR 11.01.2012	IE 07.09.2011				
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011				
LV 17.08.2011	MC 30.09.2011	(11) 2 164 114	(51) H01L 31/18	(11) 2 164 661	(51) B23B 27/10
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011			CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011			EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
		(11) 2 164 157	(51) H02M 1/088	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
		(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
(11) 2 163 898	(51) G01N 33/574	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	SI 16.11.2011	
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	SI 14.12.2011			
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011				
		(11) 2 164 164	(51) H02P 6/08	(11) 2 164 679	(51) B24C 1/10
		(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
(11) 2 163 922	(51) G02B 5/30	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	LT 11.01.2012	SI 11.01.2012		
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012				
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012				
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012				
		(11) 2 164 187	(51) H04B 7/06	(11) 2 164 707	(51) B41M 3/14
		(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
		LT 08.02.2012		HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
				LT 25.01.2012	NO 25.04.2012
(11) 2 163 926	(51) G02B 6/44				
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011				
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011				
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011				
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012				
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012				
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011				
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011				
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011				
SI 09.11.2011					
		(11) 2 164 250	(51) H04N 5/445	(11) 2 164 708	(51) B41M 3/14
		(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
		BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	HR 28.03.2012	IE 17.08.2011
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
		PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
(11) 2 163 946	(51) G03B 9/00	(11) 2 164 267	(51) H04N 7/32	(11) 2 164 709	(51) B41M 5/46
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) AT 27.04.2011	(84) GB 11.09.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 27.04.2011	CH 30.09.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 27.04.2011	CZ 27.04.2011		
		DK 27.04.2011	EE 27.04.2011		
(11) 2 163 961	(51) G05B 19/418	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011		
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	GR 28.07.2011	IE 11.09.2011		
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IT 27.04.2011	LI 30.09.2011		
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	MC 30.09.2011	NL 27.04.2011		
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011		
		SK 27.04.2011			
(11) 2 163 975	(51) G06F 3/048				
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012				
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012				
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012				
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012				
SI 04.01.2012					
(11) 2 164 073	(51) G11B 27/00	(11) 2 164 307	(51) H05G 2/00	(11) 2 164 720	(51) B60J 5/10
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012			CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012			GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
				IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
				LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
				NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
				SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(11) 2 164 075	(51) G11B 33/12	(11) 2 164 334	(51) A21C 11/00	(11) 2 164 728	(51) B60S 1/50
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NO 07.06.2012	
(11) 2 164 091	(51) H01J 37/34	(11) 2 164 532	(51) A61L 15/32	(11) 2 164 730	(51) B60T 8/36
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BG 25.04.2012	IS 25.05.2012	CY 17.08.2011	LT 01.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	DK 17.08.2011	NO 01.05.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
		FI 17.08.2011			
		HR 25.01.2012			

- (11) **2 164 750** (51) **B62J 25/00**
(84) BE 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012
GR 12.04.2012 HR 11.01.2012
IS 11.05.2012 LT 11.01.2012
NL 11.01.2012 SI 11.01.2012
- (11) **2 164 752** (51) **B63B 22/18**
(84) SK 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011
BG 12.01.2012 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 NL 12.10.2011
NO 12.01.2012 PT 13.02.2012
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
- (11) **2 164 758** (51) **B65D 5/06**
(84) SK 21.12.2011 (84) RO 21.12.2011
BE 21.12.2011 BG 21.03.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
HR 21.12.2011 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
NL 21.12.2011 NO 21.03.2012
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
- (11) **2 164 769** (51) **B65D 69/00**
(84) GR 23.05.2012 (84) HR 22.02.2012
IS 22.06.2012 LT 22.02.2012
NL 22.02.2012 NO 22.05.2012
- (11) **2 164 779** (51) **B65D 85/808**
(84) SK 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
BE 30.11.2011 BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 HR 30.11.2011
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 NL 30.11.2011
NO 29.02.2012 PT 30.03.2012
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
- (11) **2 164 819** (51) **C04B 35/645**
(84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 NL 22.02.2012
- (11) **2 164 906** (51) **C09C 1/02**
(84) SK 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IE 28.12.2011 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
- (11) **2 164 920** (51) **C09K 8/502**
(84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
HR 26.10.2011 IE 26.10.2011
IS 26.02.2012 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 NO 26.01.2012
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
- (11) **2 164 972** (51) **C12N 15/85**
(84) SK 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
HR 30.11.2011 IS 30.03.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
NO 29.02.2012 PT 30.03.2012
SI 30.11.2011
- (11) **2 164 975** (51) **C12P 19/02**
(84) HR 01.02.2012 (84) NO 01.05.2012
- (11) **2 165 046** (51) **E21F 1/04**
(84) GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012
LT 21.03.2012 NO 21.06.2012
- (11) **2 165 072** (51) **F03D 7/02**
(84) GR 23.05.2012 (84) HR 22.02.2012
IS 22.06.2012 LT 22.02.2012
NL 22.02.2012 NO 22.05.2012
- (11) **2 165 097** (51) **F16K 11/044**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BE 19.10.2011 BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 HR 19.10.2011
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 NL 19.10.2011
NO 19.01.2012 PT 20.02.2012
SI 19.10.2011
- (11) **2 165 120** (51) **F24C 15/20**
(84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
BE 26.10.2011 BG 26.01.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 HR 26.10.2011
IS 26.02.2012 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 NL 26.10.2011
NO 26.01.2012 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (11) **2 165 201** (51) **G01N 35/00**
(84) GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012
IS 29.06.2012 LT 29.02.2012
NL 29.02.2012 NO 29.05.2012
- (11) **2 165 214** (51) **G01S 15/89**
(84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
LT 14.03.2012 NO 14.06.2012
- (11) **2 165 318** (51) **G08B 13/24**
(84) GR 02.05.2012 (84) HR 01.02.2012
IS 01.06.2012 LT 01.02.2012
NL 01.02.2012 NO 01.05.2012
- (11) **2 165 319** (51) **G08B 21/02**
(84) SK 05.10.2011 (84) RO 05.10.2011
BE 05.10.2011 BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 HR 05.10.2011
IS 05.02.2012 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 NL 05.10.2011
NO 05.01.2012 PT 06.02.2012
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 165 351** (51) **H01J 61/44**
(84) GR 02.05.2012 (84) HR 01.02.2012
IS 01.06.2012 LT 01.02.2012
NL 01.02.2012 NO 01.05.2012
- (11) **2 165 358** (51) **H01L 21/68**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
DK 17.08.2011 EE 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
HR 28.03.2012 IS 17.12.2011
IT 17.08.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 RO 17.08.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
SK 17.08.2011
- (11) **2 165 362** (51) **H01L 23/48**
(84) GR 09.05.2012 (84) HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 LT 08.02.2012
- (11) **2 165 371** (51) **H01L 31/0236**
(84) GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012
IS 29.06.2012 LT 29.02.2012
NL 29.02.2012
- (11) **2 165 476** (51) **H04L 12/56**
(84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
BE 23.11.2011 BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 HR 23.11.2011
IS 23.03.2012 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 NL 23.11.2011
NO 23.02.2012 PT 23.03.2012
SI 23.11.2011
- (11) **2 165 478** (51) **H04W 72/04**
(84) SK 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011
BE 14.12.2011 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
- (11) **2 165 479** (51) **H04W 8/26**
(84) SK 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011
BE 14.12.2011 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
- (11) **2 165 481** (51) **H04L 12/56**
(84) SK 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011
BE 28.12.2011 BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
HR 28.12.2011 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
NO 28.03.2012 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **2 165 508** (51) **H04L 29/06**
(84) BE 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012
GR 12.04.2012 IS 11.05.2012
LT 11.01.2012 NL 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **2 165 558** (51) **H04W 72/12**
(84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
BE 23.11.2011 BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 HR 23.11.2011
IS 23.03.2012 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 NL 23.11.2011
NO 23.02.2012 PT 23.03.2012
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
- (11) **2 165 585** (51) **H05K 7/20**
(84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012
- (11) **2 165 591** (51) **A01D 41/127**
(84) GR 23.05.2012 (84) HR 22.02.2012
IS 22.06.2012 LT 22.02.2012
NL 22.02.2012 NO 22.05.2012

(11) 2 165 592 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) A01D 45/02 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 165 767 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B05B 1/30 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 165 853 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B60C 1/00 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 165 623 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) A45D 40/26 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 165 771 (84) GR 19.04.2012 NL 18.01.2012	(51) B05B 17/06 (84) BE 18.01.2012	(11) 2 165 856 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B60C 11/11 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 165 644 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) A61B 1/04 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 165 799 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B23Q 5/32 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 165 887 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B60R 7/04 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 165 651 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) A61B 17/02 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 19.09.2011 LT 17.08.2011 MC 30.09.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 165 824 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) B29D 30/00 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 165 890 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B60R 19/18 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 165 662 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) A61B 17/072 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 165 828 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B41C 1/05 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 165 891 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B60R 19/34 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 165 702 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011	(51) A61K 9/16 (84) BG 16.02.2012 EE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012	(11) 2 165 829 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B41C 1/10 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 165 892 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B60R 22/20 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 165 739 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A62B 18/02 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 165 836 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B41J 2/175 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 165 897 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B60T 11/16 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 165 765 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B01L 3/02 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 165 838 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012	(51) B41J 2/175 (84) BG 09.02.2012 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 165 839 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B41J 2/36 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 165 917 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B62D 1/26 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 165 839 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B41J 2/36 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 165 917 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B62D 1/26 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012

(11) 2 165 927 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B62M 9/10 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012	(11) 2 166 582 (84) GR 02.05.2012	(51) H01L 51/00
(11) 2 165 947 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) B65G 13/12 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 166 235 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SI 12.10.2011	(51) F16B 12/20 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 SE 12.10.2011	(11) 2 166 635 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) G01R 19/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 165 952 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B65G 59/06 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 166 253 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) F16H 3/089 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 166 642 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H02J 7/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 165 959 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) B65H 75/40 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 166 296 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) F25D 23/06 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 2 166 668 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H03G 3/30 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 166 038 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) C08L 69/00 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 166 308 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G01C 19/56 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 166 671 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H03L 7/22 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 166 057 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) C09J 133/00 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 166 313 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) G01D 5/244 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 166 733 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H04L 29/08 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 166 110 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) C12Q 1/37 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 166 333 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) G01M 17/08 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 166 750 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H04N 5/335 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 166 128 (84) SK 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) C23C 14/34 (84) BG 09.02.2012 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012	(11) 2 166 336 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) G01N 9/00 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 166 781 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) H04R 25/00 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 166 193 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012	(51) E21B 3/02 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(11) 2 166 339 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G02B 6/44 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 166 786 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) H04W 4/06 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012
(11) 2 166 197 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F01L 1/02 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 166 805 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H04W 72/04 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 166 828 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) A01B 1/02 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 166 217 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) F02M 49/02 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 166 223 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011	(51) F03D 7/02 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011		

(11) 2 166 852 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A01N 43/42 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 167 009 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) A61H 33/06 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 167 250 (84) GB 15.09.2011 CH 30.06.2011 CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IS 15.10.2011 LI 30.06.2011 LV 15.06.2011 NL 15.06.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B21C 37/16 (84) BE 30.06.2011 CY 15.06.2011 DK 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 IT 15.06.2011 LT 15.06.2011 MT 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 2 166 880 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) A23L 1/24 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 167 014 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) A61K 8/00 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 167 258 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B22D 5/04 (84) HR 01.02.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 166 886 (84) HR 28.03.2012	(51) A23L 3/16 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 167 024 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012	(51) A61K 8/37 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 167 259 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SI 23.11.2011	(51) B22F 3/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012
(11) 2 166 887 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(51) A24D 3/02 (84) HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 167 069 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 PT 27.02.2012	(51) A61K 31/19 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 167 267 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B23D 77/10 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 166 891 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A43B 13/18 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 167 170 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) A61M 5/315 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 167 269 (84) AT 08.06.2011 BE 08.06.2011 CY 08.06.2011 DK 08.06.2011 ES 19.09.2011 FR 08.08.2011 IE 24.07.2011 IT 08.06.2011 LT 08.06.2011 MC 31.07.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) B23K 20/00 (84) GB 08.09.2011 CH 31.07.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LI 31.07.2011 LV 08.06.2011 MT 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 2 166 894 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) A45C 13/10 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 167 198 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A62C 35/02 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 167 204 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012	(51) A63C 7/02 (84) BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 2 166 899 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SI 12.10.2011	(51) A47B 96/07 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012	(11) 2 167 223 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) B01D 61/44 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 167 270 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B23K 20/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 166 902 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) A47J 31/40 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 167 239 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B05B 5/08 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 167 273 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(51) B23Q 5/58 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 2 166 907 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 SE 26.10.2011	(51) A47J 43/044 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012	(11) 2 167 247 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B09B 3/00 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 167 280 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B24B 45/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 166 940 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) A61B 5/0492 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012			(11) 2 167 289 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) B26D 3/28 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012
				(11) 2 167 325 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011	(51) B41M 7/00 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011

NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	LV 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 2 167 578	(51) C08L 23/06
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	SI 14.12.2011		(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
SI 16.11.2011				IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
				NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 167 326	(51) B44D 3/18	(11) 2 167 439	(51) C03C 11/00	(11) 2 167 579	(51) C08L 23/06
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011		
SI 14.12.2011		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
		LV 16.11.2011	NO 16.02.2012		
		PL 16.11.2011	PT 16.03.2012		
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
(11) 2 167 338	(51) B60J 5/04	(11) 2 167 456	(51) C07C 209/78	(11) 2 167 583	(51) C08L 53/02
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011		
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012		
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011		
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011		
SI 28.12.2011		SI 07.12.2011			
(11) 2 167 352	(51) B60R 21/26	(11) 2 167 481	(51) C07D 301/06	(11) 2 167 596	(51) C09D 163/00
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 167 354	(51) B60S 1/58	(11) 2 167 484	(51) C07D 317/68	(11) 2 167 598	(51) C09J 7/00
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
NO 25.04.2012		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
		HR 21.12.2011	IS 21.04.2012		
(11) 2 167 359	(51) B60T 8/48	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012		
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012				
(11) 2 167 367	(51) B62J 35/00	(11) 2 167 494	(51) C07D 405/06	(11) 2 167 656	(51) C12N 9/22
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
		FI 17.08.2011	HR 28.03.2012	CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
(11) 2 167 377	(51) B64C 1/12	LV 17.08.2011	NO 17.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	LV 09.11.2011	NO 09.02.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	SK 17.08.2011		SI 09.11.2011	
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011				
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011				
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011				
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011				
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011				
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011				
SI 26.10.2011					
(11) 2 167 381	(51) B64C 9/22	(11) 2 167 499	(51) C07D 413/14	(11) 2 167 664	(51) C12N 15/70
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
NO 25.04.2012		GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
		IE 14.12.2011	IS 14.04.2012		
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
(11) 2 167 399	(51) B65D 83/26	(11) 2 167 531	(51) C07K 14/315	(11) 2 167 670	(51) C12P 7/06
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012			CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
				EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
				HR 19.10.2011	IS 19.02.2012
				LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
				NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 167 428	(51) C01F 11/38	(11) 2 167 562	(51) C08G 18/10	(11) 2 167 675	(51) C12P 19/04
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CY 14.12.2011	EE 14.12.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
		LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
		PT 13.02.2012	SI 12.10.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011

	PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 2 167 815 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) F03D 7/02 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 167 676 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) C12Q 1/00 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012		(11) 2 167 853 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) F16K 7/17 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 168 211 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H01Q 21/08 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012
(11) 2 167 710 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) D01F 6/12 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012		(11) 2 167 859 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012	(51) F16L 5/04 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NO 05.01.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 168 242 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) H03K 17/76 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 167 712 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) D04H 1/56 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011		(11) 2 167 864 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) F17C 5/04 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 168 307 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) H04L 12/24 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 167 714 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 SE 26.10.2011	(51) D04H 1/56 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011		(11) 2 167 879 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F24C 7/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 168 333 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H04W 16/14 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 167 717 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) D06F 37/42 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011		(11) 2 167 958 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) G01N 33/50 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012		
(11) 2 167 718 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) D06F 37/42 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012		(11) 2 168 019 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) G05B 23/02 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 168 336 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) H04L 27/00 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 167 734 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) E02D 3/12 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012		(11) 2 168 099 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 SE 16.11.2011	(51) G07B 15/00 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011		
(11) 2 167 806 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) F02F 3/24 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011		(11) 2 168 122 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) G10L 21/02 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(11) 2 168 379 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) H04N 7/173 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 167 811 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F03B 13/20 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012		(11) 2 168 152 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) H01L 21/336 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012	(11) 2 168 382 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) H04N 7/26 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012

(11) 2 168 420	(51) A01D 41/127	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(11) 2 168 611	(51) A61M 1/00
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	SI 09.11.2011		(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011			BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(11) 2 168 458	(51) A47C 3/02	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	NO 07.06.2012		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011			LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	(11) 2 168 475	(51) A61B 5/00	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
		LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	SI 02.11.2011	
		NO 07.06.2012			
(11) 2 168 421	(51) A01D 41/14	(11) 2 168 506	(51) A61B 17/16	(11) 2 168 614	(51) A61M 1/34
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011		
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(11) 2 168 621	(51) A61M 5/32
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
SI 07.12.2011		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
		SI 16.11.2011		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
				IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
				LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
				NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
				PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 168 422	(51) A01D 46/26	(11) 2 168 513	(51) A61B 17/80	(11) 2 168 640	(51) A63C 9/084
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011		
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012		
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012		
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011				
(11) 2 168 424	(51) A01G 1/12	(11) 2 168 522	(51) A61B 18/18	(11) 2 168 651	(51) B01D 35/153
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012		
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012				
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011				
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011				
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011				
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011				
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011				
SI 09.11.2011					
(11) 2 168 425	(51) A01D 41/127	(11) 2 168 537	(51) A61F 2/46	(11) 2 168 652	(51) B01D 46/12
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011		
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011		
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012		
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011		
(11) 2 168 435	(51) A21C 3/02	(11) 2 168 538	(51) A61F 2/64	(11) 2 168 659	(51) B01D 53/14
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011				
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011				
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011				
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011				
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011				
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011				
SI 09.11.2011					
(11) 2 168 442	(51) A23L 1/226	(11) 2 168 559	(51) A61J 15/00	(11) 2 168 670	(51) B01F 3/18
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NO 07.06.2012		NO 29.05.2012	
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012				
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011				
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011				
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011				
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011				
NO 09.02.2012					
(11) 2 168 442	(51) A23L 1/226	(11) 2 168 561	(51) A61K 6/027	(11) 2 168 682	(51) B01L 3/00
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	NO 07.06.2012	
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012		
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012		
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011		
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012		
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	PT 23.03.2012	SI 23.11.2011		
(11) 2 168 442	(51) A23L 1/226	(11) 2 168 561	(51) A61K 6/027	(11) 2 168 691	(51) B05D 3/06
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	CZ 17.08.2011	EE 17.08.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	HR 28.03.2012	IE 26.09.2011
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LV 17.08.2011	MC 30.09.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	PT 23.03.2012	SI 23.11.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
				SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
(11) 2 168 442	(51) A23L 1/226	(11) 2 168 561	(51) A61K 6/027	(11) 2 168 717	(51) B23Q 11/10
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	PT 23.03.2012	SI 23.11.2011		

	(NO) 09.02.2012	(PL) 08.11.2011	(HR) 02.11.2011	(IE) 02.11.2011	(11) 2 169 016	(51) C09D 11/00
	(PT) 09.03.2012	(SE) 09.11.2011	(IS) 02.03.2012	(LT) 02.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
	(SI) 09.11.2011		(LV) 02.11.2011	(NO) 02.02.2012	(IS) 29.06.2012	(LT) 29.02.2012
			(PL) 02.11.2011	(PT) 02.03.2012	(NL) 29.02.2012	(NO) 29.05.2012
(11) 2 168 729	(51) B26B 19/04					
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012				(11) 2 169 017	(51) C09D 11/00
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012				(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(11) 2 168 892	(51) B65G 47/90		BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012		CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
		IS 22.06.2012	LT 22.02.2012		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
		NO 22.05.2012			HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
(11) 2 168 733	(51) B26D 7/27				LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 168 897	(51) B65H 35/04		NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012			
GR 29.03.2012	SI 28.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011		(11) 2 169 018	(51) C09D 11/10
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
(11) 2 168 771	(51) B41J 2/175	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011		BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011		NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011			
(11) 2 168 778	(51) B41J 15/18	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		(11) 2 169 022	(51) C09D 11/10
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	SI 09.11.2011			(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011				BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	(11) 2 168 903	(51) B66C 13/40		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012		GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011				LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(11) 2 168 932	(51) C04B 35/00		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
SI 16.11.2011		BE 09.11.2011	BG 09.02.2012		SI 16.11.2011	
(11) 2 168 781	(51) B41M 5/42	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011		(11) 2 169 060	(51) C12N 15/12
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011		BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011		CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(11) 2 168 803	(51) B60K 6/48	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011		IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		NL 07.12.2011	SE 07.12.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	SI 09.11.2011			SI 07.12.2011	
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012					
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012					
SI 04.01.2012						
(11) 2 168 809	(51) B60P 7/08				(11) 2 169 096	(51) D01H 4/48
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(11) 2 168 934	(51) C04B 35/00		(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012		BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012			
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	SI 11.01.2012			(11) 2 169 111	(51) D21F 1/32
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(11) 2 168 957	(51) C07D 309/04		(84) RO 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012		CY 09.11.2011	DK 09.11.2011
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012		EE 09.11.2011	HR 09.11.2011
SI 02.11.2011		NL 15.02.2012	NO 15.05.2012		IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
					LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
					NO 09.02.2012	PT 09.03.2012
					SE 09.11.2011	
(11) 2 168 827	(51) B60W 10/26	(11) 2 168 964	(51) C07D 471/04			
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011		(11) 2 169 112	(51) D21F 3/02
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012		(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 168 844	(51) B62D 23/00	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011			
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		(11) 2 169 135	(51) E04C 2/04
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LV 12.10.2011	NO 12.01.2012		(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
CY 26.10.2011	DK 26.10.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011		BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	SI 12.10.2011			CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
HR 26.10.2011	IS 26.02.2012				EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 168 998	(51) C08J 5/18		HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012		LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
SI 26.10.2011		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012		NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
					SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 2 168 845	(51) B62D 24/04	(11) 2 169 001	(51) C08J 9/28			
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012		(11) 2 169 144	(51) E04G 21/14
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012		(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011

GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(11) 2 169 291	(51) F16L 21/00
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	SI 16.11.2011		(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011			BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 169 227	(51) F04B 49/06	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
		DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
		HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
		IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011		
		NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	(11) 2 169 371	(51) H01L 41/12
		PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
		SK 17.08.2011		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
				DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
				GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
				IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
				LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
				NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
				PT 09.03.2012	SI 09.11.2011
(11) 2 169 148	(51) E05B 5/00	(11) 2 169 241	(51) F16B 7/14	(11) 2 169 408	(51) G01P 15/125
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	SI 02.11.2011		PT 09.03.2012	SI 09.11.2011
SI 09.11.2011					
(11) 2 169 173	(51) E06B 5/16	(11) 2 169 263	(51) F16H 1/32	(11) 2 169 410	(51) G01R 11/04
(84) AT 01.06.2011	(84) GB 01.09.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
BE 01.06.2011	CH 31.07.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
DE 01.02.2012	DK 01.06.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
EE 01.06.2011	FI 01.06.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
FR 01.08.2011	GR 02.09.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
IE 17.07.2011	IS 01.10.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
IT 01.06.2011	LI 31.07.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
MC 31.07.2011	MT 01.06.2011	SI 26.10.2011			
NL 01.06.2011	PL 01.06.2011				
PT 03.10.2011	RO 01.06.2011				
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011				
SK 01.06.2011					
(11) 2 169 199	(51) F02D 41/22	(11) 2 169 272	(51) F16H 57/02	(11) 2 169 428	(51) G01S 13/90
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012			EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012			HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011			LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012			NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011			SI 14.12.2011	
(11) 2 169 204	(51) F02K 1/76	(11) 2 169 273	(51) F16H 61/02	(11) 2 169 458	(51) G02F 1/13357
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SI 23.11.2011	
(11) 2 169 220	(51) F03D 7/02	(11) 2 169 274	(51) F16H 61/32	(11) 2 169 463	(51) G03F 7/00
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012		
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011		
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011		
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012		
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SI 12.10.2011			
(11) 2 169 225	(51) F04B 43/08	(11) 2 169 283	(51) F16J 15/06	(11) 2 169 479	(51) G04C 3/14
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011		
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011		
		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011		
		SI 16.11.2011			

IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(11) 2 169 739	(51) H01M 2/10	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012		
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(11) 2 169 966	(51) H04N 13/00
		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(11) 2 169 485	(51) G05B 19/042			BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(11) 2 169 790	(51) H01S 5/183	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011			NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(11) 2 169 825	(51) H03F 3/60	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
SI 14.12.2011		(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	SI 26.10.2011	
		IS 22.06.2012	LT 22.02.2012		
		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	(11) 2 169 996	(51) H04L 29/06
(11) 2 169 536	(51) G06F 7/72			(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(11) 2 169 829	(51) H03M 1/06		
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(11) 2 170 014	(51) H05B 37/02
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
		IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
(11) 2 169 660	(51) G10C 3/18	SI 04.01.2012		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011			GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	(11) 2 169 843	(51) H04B 3/46	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	NO 07.06.2012		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011				
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(11) 2 169 852	(51) H04B 10/16	(11) 2 170 015	(51) H05B 37/02
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
		BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
(11) 2 169 667	(51) G10L 19/00	CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	LV 19.10.2011	NO 19.01.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	PT 20.02.2012	SI 19.10.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
SI 04.01.2012				NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 2 169 685	(51) G21C 3/334	(11) 2 169 869	(51) H04L 1/00	(11) 2 170 066	(51) A01N 43/40
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		
		SI 04.01.2012			
(11) 2 169 686	(51) G21C 19/307				
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(11) 2 169 877	(51) H04L 12/46	(11) 2 170 103	(51) A23L 1/29
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	NO 25.04.2012		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011			HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(11) 2 169 882	(51) H04L 12/40	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
SI 07.12.2011		(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
		BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011		
(11) 2 169 700	(51) H01H 47/00	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	(11) 2 170 132	(51) A47J 31/36
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) HR 04.01.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011			(11) 2 170 135	(51) A47J 31/44
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 169 893	(51) H04L 27/26	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012		
SI 09.11.2011				(11) 2 170 151	(51) A47L 13/38
		(11) 2 169 907	(51) H04L 29/06	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
(11) 2 169 702	(51) H01J 37/153	(84) BE 25.01.2012	(84) GR 26.04.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	NL 25.01.2012		NO 22.05.2012	
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012				
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(11) 2 169 940	(51) H04N 1/40	(11) 2 170 168	(51) A61B 5/11
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011

NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(11) 2 170 522	(51) B04C 5/24	(11) 2 170 688	(51) B62J 1/00
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
(11) 2 170 212	(51) A61C 8/00	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(11) 2 170 224	(51) A61F 2/44	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	HR 12.10.2011	IS 12.02.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 170 552	(51) B23Q 3/154	(11) 2 170 699	(51) B64C 3/18
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 2 170 566	(51) B26B 19/28	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 170 289	(51) A61K 9/16	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(11) 2 170 709	(51) B65B 31/02
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) LT 14.03.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(11) 2 170 567	(51) B26B 19/28	NO 14.06.2012	
NO 15.05.2012		(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(11) 2 170 715	(51) B65D 5/66
(11) 2 170 332	(51) A61K 31/4709	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 170 570	(51) B28B 17/00	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	SI 11.01.2012	
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 170 579	(51) B29C 45/64	(11) 2 170 719	(51) B65D 41/34
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
SI 28.12.2011		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
(11) 2 170 346	(51) A61K 31/565	(11) 2 170 588	(51) B29C 73/02	GR 18.11.2011	HR 28.03.2012
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(11) 2 170 602	(51) B32B 27/00	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	(84) RO 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
NO 16.02.2012	PT 16.03.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011		
SI 16.11.2011		NO 26.01.2012	SE 26.10.2011	(11) 2 170 733	(51) B65D 83/14
(11) 2 170 450	(51) A61M 25/01	(11) 2 170 605	(51) B32B 27/32	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	(11) 2 170 757	(51) B67B 3/10
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	GR 18.11.2011	HR 28.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(11) 2 170 837	(51) C07D 239/36
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SK 17.08.2011		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(11) 2 170 468	(51) A63B 37/06	(11) 2 170 607	(51) B41F 27/00	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	NO 22.05.2012		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
(11) 2 170 494	(51) B01J 8/00	(11) 2 170 615	(51) B41J 2/175	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	SI 02.11.2011	
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(11) 2 170 857	(51) C07D 311/30
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 2 170 617	(51) B41J 29/393	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
HR 28.03.2012	IE 17.08.2011	(84) HR 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	LT 08.02.2012		CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011
LV 17.08.2011	NO 17.11.2011	(11) 2 170 635	(51) B60G 17/015	HR 19.10.2011	LT 19.10.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	LV 19.10.2011	NO 19.01.2012
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	SI 19.10.2011	
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(11) 2 170 876	(51) C07D 413/12
(11) 2 170 512	(51) B01J 49/00	(11) 2 170 670	(51) B60W 40/06	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
NO 08.05.2012				EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 170 515	(51) B01L 3/00			HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012			LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012			NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012			SE 28.12.2011	SI 28.12.2011

(11) 2 170 916	(51) C07H 1/00	(11) 2 171 094	(51) C12Q 1/68	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012		
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 171 337	(51) F16L 53/00
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
SI 11.01.2012		GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(11) 2 170 941	(51) C07K 14/585	LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011			LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(11) 2 171 185	(51) E05B 63/12	NO 02.02.2012	PT 02.03.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
LV 28.12.2011	NO 28.03.2012	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
SI 28.12.2011		HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	(11) 2 171 376	(51) F25B 5/02
		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
(11) 2 170 965	(51) C08F 220/54	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
(84) GB 26.10.2011	(84) BE 31.10.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011				
DK 29.06.2011	EE 29.06.2011	(11) 2 171 228	(51) F01N 3/023	(11) 2 171 407	(51) G01F 5/00
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
MC 31.10.2011	NL 29.06.2011	HR 28.03.2012	IE 17.08.2011		
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 171 450	(51) G01N 33/48
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
		PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	(11) 2 171 465	(51) G01N 33/574
(11) 2 170 978	(51) C08G 69/26	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012			BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 171 264	(51) F03B 13/14	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
NO 08.05.2012		(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
		BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
(11) 2 171 024	(51) C11B 3/00	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NO 21.03.2012	SI 21.12.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011		
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(11) 2 171 466	(51) G01N 33/574
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011			IS 15.06.2012	LT 15.02.20

NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 171 936 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H04L 12/56 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 172 060 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H04R 15/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 171 741 (84) GB 01.08.2011 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 IS 24.03.2011 LI 31.08.2011 LV 24.11.2010 MT 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(51) H01J 9/395 (84) BE 31.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 IE 24.11.2010 IT 24.11.2010 LT 24.11.2010 MC 31.08.2011 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(11) 2 171 948 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H04W 68/00 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 172 067 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H04W 4/06 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012
(11) 2 171 774 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) H01L 33/48 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 171 949 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H04W 28/22 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 172 093 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) A01D 33/10 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012
(11) 2 171 805 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) H01R 13/24 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 171 951 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H04L 12/58 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 172 111 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) A22C 21/02 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012
(11) 2 171 859 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) H04B 1/04 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 171 951 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H04L 12/58 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 172 121 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) A44B 6/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 2 171 874 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04B 7/02 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 171 983 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H04L 29/08 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 172 136 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A47C 17/17 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 171 877 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H04B 7/06 (84) RO 21.12.2011 BG 21.12.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 171 984 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) H04L 29/08 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(11) 2 172 159 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A61B 17/225 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 171 898 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012	(51) H04L 1/00 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 171 985 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) H04L 29/08 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 172 174 (84) GR 23.05.2012	(51) A61G 7/015 (84) NL 22.02.2012
(11) 2 171 934 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H04L 12/56 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 172 048 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H04W 64/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 172 243 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) A61M 39/08 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012

(11) 2 172 247 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) A62C 13/76 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	SE 26.10.2011
(11) 2 172 268 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B01J 29/76 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 172 401 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B65D 1/24 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 172 629 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) F01N 3/20 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 172 290 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B22D 41/50 (84) HR 28.03.2012	(11) 2 172 411 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) B66B 13/16 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 172 631 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) F01P 11/10 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 172 301 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B23Q 1/52 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 172 506 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) C08G 63/06 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 172 638 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F02M 25/07 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 172 344 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B41J 25/308 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 2 172 508 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C08G 65/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 172 662 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) F16C 1/26 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 172 352 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B60G 17/02 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 172 526 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) C09J 7/02 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 172 674 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F16H 59/02 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 172 369 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B60R 13/04 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 172 592 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) D21H 23/48 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 172 704 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) F23B 30/08 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 172 373 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B60R 21/34 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 172 595 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) E03C 1/04 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 172 720 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) F25B 13/00 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 172 375 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B60R 25/00 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 172 609 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) E05C 17/50 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 172 734 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) F42B 12/34 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 172 387 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011	(51) B62D 25/04 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011	(11) 2 172 628 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012	(51) F01N 3/20 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011		

(11) 2 172 757	(51) G01L 1/02	(11) 2 172 933	(51) G11B 7/0045	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
(84) BE 31.10.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	(11) 2 173 388	(51) A61L 2/20
GR 18.11.2011	HR 21.03.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
LV 17.08.2011	MC 31.10.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(11) 2 173 427	(51) A61M 25/10
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 173 038	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	(84) GR 26.04.2012	(51) H04B 1/10	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
(11) 2 172 816	(51) G04B 45/00	(84) BG 25.04.2012	(84) BE 25.01.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	LT 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 173 058	NL 25.01.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(84) GR 30.05.2012	(51) H04L 9/32	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
(11) 2 172 824	(51) G05B 23/02	IS 29.06.2012	(84) HR 29.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	NL 29.02.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 173 445	(51) A63G 7/00
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 173 065	NO 29.05.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(84) SK 09.11.2011	(51) H04L 12/40	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
(11) 2 172 826	(51) G05D 1/02	BG 09.02.2012	(84) RO 09.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	CZ 09.11.2011	CY 09.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	EE 09.11.2011	DK 09.11.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	HR 09.11.2011	GR 10.02.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	IS 09.03.2012	IE 09.11.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	LV 09.11.2011	LT 09.11.2011	SI 12.10.2011	(11) 2 173 461
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	PL 09.11.2011	NO 09.02.2012	(84) GB 15.09.2011	(51) B01D 46/52
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	SE 09.11.2011	PT 09.03.2012	CH 31.07.2011	(84) BE 31.07.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(11) 2 173 076	SI 09.11.2011	CZ 15.06.2011	CY 15.06.2011
(11) 2 172 853	(51) G06F 17/30	(84) GR 19.04.2012	(51) H04L 29/06	EE 15.06.2011	DK 15.06.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(11) 2 173 202	(84) BE 18.01.2012	FR 16.08.2011	FI 15.06.2011
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	(84) SK 23.11.2011	(51) A24F 13/20	IE 15.06.2011	GR 16.09.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	BE 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IT 15.06.2011	IS 15.10.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CY 23.11.2011	BG 23.02.2012	LT 15.06.2011	LI 31.07.2011
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	DK 23.11.2011	CZ 23.11.2011	MC 31.07.2011	LV 15.06.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	GR 24.02.2012	EE 23.11.2011	NL 15.06.2011	MT 15.06.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	IS 23.03.2012	HR 23.11.2011	PT 17.10.2011	PL 15.06.2011
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	LV 23.11.2011	LT 23.11.2011	SE 15.06.2011	RO 15.06.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	NO 23.02.2012	NL 23.11.2011	SK 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 2 172 874	(51) G06K 9/52	SE 23.11.2011	PT 23.03.2012	(11) 2 173 471	(51) B01J 8/18
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(11) 2 173 220	SI 23.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(84) GR 15.06.2012	(51) A47C 16/00	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
(11) 2 172 902	(51) G06T 11/20	LT 14.03.2012	(84) HR 14.03.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(11) 2 173 260	NO 14.06.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	(84) BE 11.01.2012	(51) A61B 17/15	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	GR 12.04.2012	(84) BG 11.04.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	IS 11.05.2012	HR 11.01.2012	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	NL 11.01.2012	LT 11.01.2012	SI 14.12.2011	(11) 2 173 528
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	SI 11.01.2012	NO 11.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(51) B29B 7/76
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(11) 2 173 267	(51) A61B 17/72	IS 22.06.2012	(84) HR 22.02.2012
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	NL 22.02.2012	LT 22.02.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	(11) 2 173 535	(51) B29C 49/64
SI 16.11.2011	(84) SK 09.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
(11) 2 172 919	(51) G08G 1/16	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	SI 09.11.2011	(11) 2 173 371	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(51) A61K 38/08	(11) 2 173 565	(51) B41K 1/24
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	BE 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
(11) 2 172 930	(51) G10L 21/02	CY 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	EE 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	HR 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	LT 02.11.2011	IS 02.03.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
			LV 02.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011

LV 12.10.2011 PT 13.02.2012	NO 12.01.2012 SI 12.10.2011	PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	SE 09.11.2011	(11) 2 173 796 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(51) C08J 9/00 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 173 573 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) B60C 9/20 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 173 703 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) C07C 217/28 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 173 906 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) C12Q 1/68 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 173 592 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) B60T 11/26 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012			(11) 2 173 931 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) D01F 2/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 173 599 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B62D 7/15 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 173 721 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) C07D 235/08 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 173 938 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) D06B 3/28 (84) BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 173 626 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B65D 17/32 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 173 731 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C07D 301/12 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 173 962 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) E21B 10/573 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012
(11) 2 173 631 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B65D 50/04 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 173 735 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C07D 401/06 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 173 967 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) E21B 33/134 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012
(11) 2 173 633 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B65D 55/02 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 173 744 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) C07D 413/14 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 173 974 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) F01D 11/08 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012
(11) 2 173 642 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012	(51) B65D 88/14 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011			(11) 2 173 998 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) F02M 61/14 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 173 650 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B65H 63/032 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 173 747 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) C07D 471/04 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 174 009 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) F04B 43/08 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011
(11) 2 173 652 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) B66B 23/12 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(11) 2 173 776 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) C08F 2/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 174 033 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) F16D 48/06 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 173 660 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012	(51) C01B 33/26 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011	(11) 2 173 792 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) C08J 3/075 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 174 040 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011	(51) F16H 61/16 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011

FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
HR 28.03.2012	IE 17.08.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011
IS 17.12.2011	IT 17.08.2011	PT 27.02.2012	SI 26.10.2011	SI 28.12.2011	
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011				
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	(11) 2 174 228	(51) G06F 13/40	(11) 2 174 543	(51) A01K 89/033
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
RO 17.08.2011	SI 17.08.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
SK 17.08.2011		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012		
(11) 2 174 052	(51) F16L 1/20	(11) 2 174 261	(51) G06K 9/00	(11) 2 174 560	(51) A23P 1/08
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BE 31.10.2011	BG 05.01.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	NO 07.06.2012		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011			DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(11) 2 174 269	(51) G06K 19/07	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
LV 16.11.2011	PL 16.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	MC 31.10.2011	NL 05.10.2011
SI 16.11.2011				NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 174 080	(51) F25B 39/02	(11) 2 174 288	(51) G06T 3/40	(11) 2 174 668	(51) A61K 48/00
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(11) 2 174 099	(51) G01F 1/06	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	MC 30.11.2011	PL 02.11.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SI 02.11.2011	
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011				
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 174 294	(51) G06T 11/00	(11) 2 174 674	(51) A61L 27/22
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
NO 26.01.2012	PT 27.02.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	NL 18.01.2012	
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012		
		NL 18.01.2012	NO 18.04.2012		
(11) 2 174 137	(51) G01N 33/543	(11) 2 174 295	(51) G06T 11/00	(11) 2 174 680	(51) A61M 5/158
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	BE 31.10.2011	BG 05.01.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	NO 25.04.2012		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011			GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(11) 2 174 311	(51) G08C 23/04	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	MC 31.10.2011	NO 05.01.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	SI 05.10.2011	
(11) 2 174 146	(51) G01R 15/18	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(11) 2 174 688	(51) A61N 1/372
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
NO 25.04.2012		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
		SI 26.10.2011		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(11) 2 174 147	(51) G01R 15/20	(11) 2 174 337	(51) H01J 37/32	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	NO 28.03.2012	SI 28.12.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012		
NO 07.06.2012		NO 15.05.2012		(11) 2 174 695	(51) A63C 9/08
				(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
(11) 2 174 148	(51) G01R 23/16	(11) 2 174 454	(51) H04L 12/58	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	NO 07.06.2012	
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	(11) 2 174 702	(51) B01D 61/12
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 2 174 704	(51) B01F 7/00
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
SI 26.10.2011		SI 16.11.2011			
(11) 2 174 151	(51) G01R 31/304	(11) 2 174 538	(51) F15B 15/14	(11) 2 174 720	(51) B05B 11/00
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(11) 2 174 750	(51) B24B 23/00
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011				

(11) 2 174 776	(51) B32B 1/08	(11) 2 174 829	(51) B60N 2/08	(11) 2 174 997	(51) C09D 11/00
(84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 174 782	(51) B32B 25/08	(11) 2 174 836	(51) B60R 9/058	(11) 2 175 002	(51) C09K 3/14
(84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012	(84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012	(84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 174 783	(51) B32B 27/12	(11) 2 174 862	(51) B62K 23/06	(11) 2 175 039	(51) C12Q 1/68
(84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 2 174 786	(51) B41F 15/08	(11) 2 174 882	(51) B65D 39/12	(11) 2 175 091	(51) E05B 1/00
(84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 174 807	(51) B60C 25/138	(11) 2 174 892	(51) B65G 1/02	(11) 2 175 115	(51) F01N 9/00
(84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 174 809	(51) B60H 1/00	(11) 2 174 904	(51) B66F 9/08	(11) 2 175 144	(51) F16B 5/02
(84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 174 811	(51) B60J 3/02	(11) 2 174 942	(51) C07F 9/00	(11) 2 175 167	(51) F16H 25/20
(84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 174 823	(51) B60K 17/26	(11) 2 174 950	(51) C07K 14/34	(11) 2 175 173	(51) F16H 61/12
(84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 2 174 824	(51) B60K 31/04	(11) 2 174 959	(51) C08B 31/18	(11) 2 175 176	(51) F16H 63/36
(84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SI 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011	(84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 174 828	(51) B60N 2/07	(11) 2 174 962	(51) C08F 110/06	(11) 2 175 272	(51) G01N 33/542
(84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012	(84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011

PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(11) 2 175 746	(51) A23L 1/236
SI 09.11.2011		NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
(11) 2 175 285	(51) G01P 15/125	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(11) 2 175 471	(51) H01J 29/08	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011
(11) 2 175 306	(51) G02C 7/02	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
(11) 2 175 339	(51) G05D 11/02	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SK 17.08.2011	
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 175 507	(51) H01M 4/131	(11) 2 175 751	(51) A41D 13/11
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	NO 07.06.2012		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(11) 2 175 534	(51) H01S 3/109	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
NO 16.02.2012	PT 16.03.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
(11) 2 175 365	(51) G06F 9/445	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	NO 02.02.2012	PT 02.03.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(11) 2 175 755	(51) A44C 5/00
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 175 546	(51) H02K 11/02	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 175 605	(51) H04W 36/00	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
SI 02.11.2011		(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
(11) 2 175 395	(51) G06K 9/00	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(11) 2 175 608	(51) H04L 29/06	(11) 2 175 759	(51) A47C 20/04
(11) 2 175 398	(51) G06K 19/06	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BE 14.12.2011	CY 28.12.2011
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 14.12.2011	EE 28.12.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	GR 14.12.2011	HR 28.12.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	IS 14.12.2011	LT 28.12.2011
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LV 14.12.2011	NO 28.03.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	SI 28.12.2011	
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(11) 2 175 816	(51) A61F 5/01
SI 14.12.2011		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
(11) 2 175 401	(51) G06K 19/077	SI 09.11.2011		BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(11) 2 175 620	(51) H04M 1/02	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	NO 14.03.2012	SI 14.12.2011
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(11) 2 175 822	(51) A61G 7/05
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LT 26.10.2011	MC 31.12.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
SI 02.11.2011		SI 26.10.2011		(11) 2 175 859	(51) A61K 31/519
(11) 2 175 448	(51) G11B 7/135	(11) 2 175 668	(51) H04R 1/28	(84) HR 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	NO 07.06.2012	
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	(11) 2 175 877	(51) A61K 38/55
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 175 683	(51) H04W 52/02	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	(11) 2 175 897	(51) A61L 27/38
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
(11) 2 175 451	(51) G11B 27/00	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(11) 2 175 705	(51) H05K 3/34	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(11) 2 175 901	(51) A61L 31/02
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012		
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011				

(11) 2 175 903 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61L 31/16 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 176 151 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B65H 9/04 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 176 359 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) C09C 1/00 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 175 958 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B01D 46/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 176 156 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B65H 54/71 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 176 409 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C12N 15/10 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 175 966 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B01D 53/38 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 176 169 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) C01G 23/02 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 176 432 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G01N 33/574 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 176 031 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B24D 3/28 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(11) 2 176 177 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012	(51) C02F 11/00 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 176 433 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012
(11) 2 176 058 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B29C 70/34 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 176 189 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) C04B 28/34 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 176 476 (84) AT 12.01.2011 BE 12.01.2011 CH 31.08.2011 CZ 12.01.2011 EE 12.01.2011 FI 12.01.2011 IE 06.08.2011 LI 31.08.2011 LV 12.01.2011 MT 12.01.2011 PL 12.01.2011 RO 12.01.2011 SI 12.01.2011	(51) E05B 27/00 (84) GB 06.08.2011 BG 12.04.2011 CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 ES 23.04.2011 GR 13.04.2011 IS 12.05.2011 LT 12.01.2011 MC 31.08.2011 NL 12.01.2011 PT 12.05.2011 SE 12.01.2011 SK 12.01.2011
(11) 2 176 078 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B60F 1/04 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 176 245 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C07D 263/14 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 176 478 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 CH 31.08.2011 CZ 06.07.2011 DK 06.07.2011 EE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 MC 31.08.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	(51) E05B 63/04 (84) GB 06.10.2011 CH 31.08.2011 CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011 IE 06.08.2011 LI 31.08.2011 LV 06.07.2011 MT 06.07.2011 PL 06.07.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011
(11) 2 176 088 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B60N 2/30 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 176 251 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C07D 401/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 176 486 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) E05F 5/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 176 107 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B60T 17/22 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 176 253 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) C07D 405/14 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012	(11) 2 176 499 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) E21B 10/56 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 176 112 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B61F 5/24 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 176 255 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) C07D 409/12 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 176 566 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) C09B 5/62 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012
(11) 2 176 121 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B63H 21/14 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 176 280 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) C07H 21/00 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011		
(11) 2 176 122 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) B63H 25/42 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 176 356 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) C09B 5/62 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012		
(11) 2 176 137 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B65D 77/04 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011				

(11) 2 176 505 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) E21B 19/00 (84) HR 21.03.2012	LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 176 551 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012	(51) F04B 45/08 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 176 718 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(51) G05B 11/28 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 176 916 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012	(51) H01M 8/12 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012
(11) 2 176 567 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) F16H 25/24 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 176 723 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) G05D 16/16 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 176 943 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) H02M 3/158 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 176 602 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) F24J 2/34 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 176 724 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) G05D 23/19 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 176 963 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) H04B 7/185 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 176 623 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G01C 23/00 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 176 756 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) G06F 11/00 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 177 089 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H05B 37/02 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 176 625 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G01D 5/26 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 176 770 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) G06F 13/10 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 177 090 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) H05B 39/04 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 176 655 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G01N 29/04 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 176 842 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) G08B 6/00 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 177 121 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) A41H 19/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012
(11) 2 176 662 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) G01N 33/554 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 176 877 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) H01J 35/10 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 177 124 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) A42B 3/22 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 176 680 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) G01S 7/292 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 176 905 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H01M 4/62 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 177 131 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A47B 96/20 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 176 699 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011	(51) G02B 7/18 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012	(11) 2 176 914 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012	(51) H01M 8/10 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011		

(11) 2 177 137	(51) A47J 31/54	(11) 2 177 374	(51) B60C 1/00	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	LV 02.11.2011	SE 02.11.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012		
LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(11) 2 177 460	(51) B65D 85/80
				(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
(11) 2 177 145	(51) A47L 9/14	(11) 2 177 394	(51) B60N 2/22	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	LV 16.11.2011	MC 31.12.2011
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011			SI 16.11.2011	
LV 28.12.2011	SI 28.12.2011	(11) 2 177 408	(51) B60T 7/10		
		(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(11) 2 177 465	(51) B65H 45/28
(11) 2 177 167	(51) A61B 17/04	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
		NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
				GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
(11) 2 177 186	(51) A61F 13/15	(11) 2 177 414	(51) B60W 40/12	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011			SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 177 420	(51) B62D 1/16		
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 177 468	(51) B66B 23/04
NO 14.03.2012	SI 14.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
(11) 2 177 192	(51) A61G 3/06	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LV 12.10.2011	NO 12.01.2012
				PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
				SI 12.10.2011	
(11) 2 177 287	(51) B21D 7/02	(11) 2 177 430	(51) B63H 23/30		
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 177 469	(51) B66B 31/00
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NO 08.05.2012	
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011		
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 2 177 487	(51) C03C 23/00
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LV 12.10.2011	MC 31.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		SI 12.10.2011		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 177 296	(51) B23B 31/30	(11) 2 177 431	(51) B63H 23/32	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
BE 31.10.2011	BG 05.01.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012		
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011			(11) 2 177 559	(51) H01M 4/88
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	(11) 2 177 437	(51) B65B 7/28	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	(84) RO 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	CY 07.12.2011	EE 07.12.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
MC 31.10.2011	NL 05.10.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
SI 05.10.2011		LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
		NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
		SI 07.12.2011		NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
(11) 2 177 308	(51) B23P 19/00			SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(11) 2 177 438	(51) B65B 9/06		
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(11) 2 177 567	(51) C08L 67/02
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012			BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
				IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
(11) 2 177 338	(51) B29C 45/27	(11) 2 177 439	(51) B65B 19/28	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011		
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(11) 2 177 616	(51) C12N 15/12
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012		
(11) 2 177 356	(51) B41C 1/05	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(11) 2 177 625	(51) C12Q 1/56
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	NO 02.02.2012	PT 02.03.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012				
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 177 452	(51) B65D 51/22	(11) 2 177 636	(51) C22B 34/12
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 02.11.2011	DK 02.11.2011
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 02.11.2011	IS 02.03.2012

LT 02.11.2011 MC 31.12.2011	LV 02.11.2011 SI 02.11.2011	IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 177 651 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) D01F 6/62 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 177 785 (84) GR 16.05.2012	(51) F16G 5/16	(11) 2 178 025 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G06K 7/02 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011
(11) 2 177 661 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) D06F 58/22 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 177 789 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) F16H 57/08 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 178 026 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) G06K 9/00 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 177 664 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012	(51) E01B 31/13 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 177 801 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) F16K 31/04 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 178 056 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) G08B 17/12 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 177 674 (84) SK 19.10.2011 BG 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) E03C 1/266 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 177 808 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F16L 37/14 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 178 099 (84) SK 05.10.2011 BE 31.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 31.10.2011 NO 05.01.2012 SI 05.10.2011	(51) H01H 31/00 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012
(11) 2 177 685 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) E04D 13/076 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 177 825 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) F21V 29/00 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 178 100 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) H01H 31/00 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 177 721 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) F01M 1/08 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 177 848 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F25C 5/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 178 145 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H01M 8/02 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011
(11) 2 177 722 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F01M 5/00 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 177 860 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F41A 17/16 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 178 158 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H01Q 1/27 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 177 742 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F02G 5/02 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 177 929 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) G01S 1/00 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 178 235 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012	(51) H04K 1/04 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011
(11) 2 177 775 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012	(51) F16B 37/04 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011	(11) 2 177 960 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) G04C 3/12 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 178 022 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012	(51) G06K 7/00 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011

LV 05.10.2011	MC 31.10.2011	(11) 2 178 478	(51) A61F 9/007	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
NL 05.10.2011	NO 05.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
SI 05.10.2011		NO 22.05.2012		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
(11) 2 178 250	(51) H04L 12/42	(11) 2 178 484	(51) A61G 3/06		
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(11) 2 178 723	(51) B60R 21/205
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	HR 14.12.2011	IE 14.12.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SI 14.12.2011	
		SI 02.11.2011			
(11) 2 178 333	(51) H04W 72/08	(11) 2 178 556	(51) A61K 38/48	(11) 2 178 725	(51) B60S 1/04
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011		
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 2 178 728	(51) B60T 15/42
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
SI 02.11.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
		SK 17.08.2011		LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
				NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 2 178 352	(51) H05K 3/12	(11) 2 178 579	(51) A61L 31/10	(11) 2 178 733	(51) B61L 13/04
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	SI 11.01.2012			
LT 09.11.2011	PL 09.11.2011				
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011				
SI 09.11.2011					
		(11) 2 178 642	(51) B02C 17/16	(11) 2 178 745	(51) B63H 21/22
(11) 2 178 353	(51) H05K 3/28	(84) GB 17.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	BG 15.03.2011	CY 15.12.2010	IS 29.06.2012	LT 29.02

(11) 2 178 784 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) B66D 1/26 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 178 971 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) C08L 29/04 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 179 124 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) E21B 19/16 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 2 178 793 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) C01B 3/00 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 178 982 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012	(51) C08L 83/04 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012	(11) 2 179 165 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F02K 1/72 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 178 841 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) C07D 215/18 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 178 987 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) C09D 1/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 179 173 (84) GR 29.06.2012	(51) F03D 1/06 (84) LT 28.03.2012
(11) 2 178 859 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) C07D 401/14 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 179 078 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) C30B 29/06 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 179 189 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) F16C 33/20 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 178 878 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C07D 487/04 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 179 081 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) D01D 5/36 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 179 204 (84) SK 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) F16K 11/07 (84) BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011
(11) 2 178 903 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) C07K 14/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 179 082 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) D01F 6/46 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 179 216 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) F21S 8/10 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 178 926 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) C08F 2/00 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 179 087 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) D21F 3/02 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 179 245 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(51) F42B 3/00 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012
(11) 2 178 929 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) C08F 8/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 179 100 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) E03D 9/00 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 179 264 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SI 19.10.2011	(51) G01N 3/317 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012
(11) 2 178 955 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 DK 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012	(51) C08J 9/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 SI 09.11.2011			(11) 2 179 276 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012	(51) G01N 27/414 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011

CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(11) 2 179 519	(51) H04B 7/06	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(11) 2 179 662	(51) A23L 1/314
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
SI 09.11.2011		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
(11) 2 179 318	(51) G02B 26/10	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
NO 07.06.2012		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
		SI 14.12.2011		LV 12.10.2011	NO 12.01.2012
(11) 2 179 335	(51) G05B 19/04	(11) 2 179 549	(51) H04L 12/56	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	SI 12.10.2011	
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012		
NO 22.05.2012				(11) 2 179 678	(51) A47B 88/04
(11) 2 179 361	(51) G06F 12/08	(11) 2 179 570	(51) H04L 29/12	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
(11) 2 179 382	(51) G06K 19/07	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	MC 31.12.2011	PT 06.02.2012	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SI 23.11.2011	
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012				
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(11) 2 179 588	(51) G10L 19/08	(11) 2 179 706	(51) A61C 13/01
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 09.11.2011	DK 09.11.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
SI 16.11.2011		GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
(11) 2 179 409	(51) G08B 13/14	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
		SI 16.11.2011			
(11) 2 179 464	(51) H01M 10/0525	(11) 2 179 594	(51) H04Q 1/00	(11) 2 179 709	(51) A61F 2/84
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	SI 05.10.2011	
		SI 16.11.2011			
(11) 2 179 468	(51) H01M 8/04	(11) 2 179 609	(51) H04W 16/14	(11) 2 179 761	(51) A61M 16/04
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(11) 2 179 481	(51) H01S 5/06	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011				
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011				
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011				
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011				
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011				
SI 02.11.2011					
(11) 2 179 498	(51) H02P 9/00	(11) 2 179 637	(51) A01C 3/06	(11) 2 179 770	(51) A63B 24/00
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
NO 25.04.2012		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
		LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
		NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
		PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		SI 30.11.2011			
(11) 2 179 501	(51) H02P 25/04	(11) 2 179 642	(51) A01F 29/10	(11) 2 179 782	(51) B01F 3/08
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	NO 25.04.2012	
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011				
				(11) 2 179 800	(51) B06B 1/02
				(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
				BE 16.11.2011	BG 16.02.2012

CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 179 957	(51) B66B 9/193	(11) 2 180 053	(51) C12N 15/12
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	(11) 2 180 055	(51) C12N 15/82
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
SI 16.11.2011		LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
		PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	SI 19.10.2011	
		SI 23.11.2011			
(11) 2 179 849	(51) B41J 2/175	(11) 2 180 011	(51) C08G 18/72	(11) 2 180 068	(51) C21B 3/06
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 2 180 079	(51) C23C 14/12
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012		
SI 07.12.2011		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011		
(11) 2 179 850	(51) B41J 2/335	(11) 2 180 014	(51) C08G 63/193	(11) 2 180 133	(51) E21B 17/02
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NL 25.01.2012	
(11) 2 179 851	(51) B41J 2/335	(84) SK 23.11.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 180 174	(51) F02M 55/02
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	BE 23.11.2011	LV 14.12.2011	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
GR 24.02.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	NO 14.03.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
DK 23.11.2011	CZ 23.11.2011	EE 23.11.2011	SI 14.12.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
IS 23.03.2012	EE 23.11.2011	HR 14.12.2011		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
LV 23.11.2011	LT 23.11.2011	LT 14.12.2011			
NO 23.02.2012	NL 23.11.2011	NL 14.12.2011			
SE 23.11.2011	PT 23.03.2012	SE 14.12.2011			
	SI 23.11.2011				
(11) 2 179 866	(51) B60C 9/18	(11) 2 180 023	(51) C09D 11/00	(11) 2 180 210	(51) F16H 1/32
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
(11) 2 179 881	(51) B60K 17/22	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(11) 2 180 213	(51) F16H 63/30
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	LV 12.10.2011	MC 31.10.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	NO 07.06.2012	
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011		
		SI 12.10.2011			
(11) 2 179 888	(51) B60N 2/56	(11) 2 180 027	(51) C09K 3/00	(11) 2 180 232	(51) H01L 33/00
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		SI 26.10.2011			
(11) 2 179 922	(51) B64C 27/00	(11) 2 180 034	(51) C10M 169/04	(11) 2 180 240	(51) F21S 8/02
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) BE 31.10.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
		EE 17.08.2011	GR 18.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
(11) 2 179 933	(51) B65D 5/52	(84) SK 23.11.2011	IE 17.08.2011	(11) 2 180 245	(51) F21V 14/08
(84) HR 29.02.2012	(84) IS 29.06.2012	BE 26.10.2011	IT 17.08.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	CY 26.10.2011	LV 17.08.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
NO 29.05.2012		DK 26.10.2011	NL 17.08.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
		GR 27.01.2012	PT 19.12.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
		IS 26.02.2012	SI 17.08.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
		LV 26.10.2011		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
		NO 26.01.2012		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
		PT 27.02.2012		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
		SI 26.10.2011			
(11) 2 179 935	(51) B65D 25/20	(11) 2 180 051	(51) C12N 15/09	(11) 2 180 280	(51) F27B 1/00
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
NO 22.05.2012		CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
(11) 2 179 945	(51) B65G 47/08	(84) SK 16.11.2011	LT 16.11.2011	(11) 2 180 323	(51) G01N 33/94
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	BE 16.02.2012	PL 16.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	CZ 16.11.2011	SE 16.11.2011	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	EE 16.11.2011			
		IS 16.03.2012			
		NL 16.11.2011			
		PT 16.03.2012			
		SI 16.11.2011			

(11) 2 180 331	(51) G01S 1/00	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	SI 07.12.2011		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012			GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(11) 2 180 546	(51) H01Q 9/28	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	LV 12.10.2011	NO 12.01.2012
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	PT 13.02.2012	SI 12.10.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011				
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(11) 2 180 586	(51) H02M 3/335	(11) 2 180 761	(51) H05B 33/04
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
		BE 31.10.2011	BG 19.01.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012
		CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011		
(11) 2 180 346	(51) G01V 1/36	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 2 180 795	(51) A23L 1/0522
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
DE 01.05.2012	EE 19.10.2011	MC 31.10.2011	NO 19.01.2012		
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	PT 20.02.2012	SI 19.10.2011	(11) 2 180 802	(51) A42B 3/08
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011			(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
LV 19.10.2011	MC 31.10.2011			LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	(11) 2 180 612	(51) H04B 10/17		
SI 19.10.2011		(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(11) 2 180 809	(51) A45D 27/22
		BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
(11) 2 180 370	(51) G03B 13/36	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012		
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 2 180 813	(51) A47J 42/14
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011			CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 180 615	(51) H04H 20/67	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
LV 09.11.2011	NO 09.02.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
		HR 07.12.2011	IS 07.04.2012		
(11) 2 180 374	(51) G03G 9/08	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(11) 2 180 846	(51) A61C 5/06
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011			CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012			GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 180 636	(51) H04L 12/24	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
(11) 2 180 379	(51) G03G 15/20	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 180 862	(51) A61F 13/496
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
				NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(11) 2 180 383	(51) G04B 19/247	(11) 2 180 647	(51) H04L 27/08	(11) 2 180 863	(51) A61F 13/496
(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
NO 25.04.2012		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
		GR 06.01.2012	IS 05.02.2012		
(11) 2 180 452	(51) G07F 11/24	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(11) 2 180 864	(51) A61F 13/496
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	SI 05.10.2011		HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011			LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012			NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	(11) 2 180 707	(51) H04N 7/173	(11) 2 180 865	(51) A61F 13/496
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011				
		(11) 2 180 715	(51) H04N 9/64	(11) 2 180 902	(51) A61K 49/10
(11) 2 180 510	(51) H01L 27/146	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
		LV 30.11.2011	NL 30.11.2011		
(11) 2 180 530	(51) H01L 31/18	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012		
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011		
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012				
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011				
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012				
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012				
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011				
		(11) 2 180 740	(51) H04W 24/00		
		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011		
		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012		

PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	(11) 2 181 006	(51) B60J 7/00	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
SI 23.11.2011		(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(11) 2 180 908	(51) A61M 1/16	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012			LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(11) 2 181 008	(51) B60K 6/445	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
		(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 2 180 962	(51) B09B 3/00	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011		
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	(11) 2 181 060	(51) B65H 23/04
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	HR 01.02.2012	IE 21.08.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	MC 31.08.2011	MT 17.08.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
SI 26.10.2011		SI 17.08.2011	SK 17.08.2011		
(11) 2 180 971	(51) B23K 26/08	(11) 2 181 011	(51) B60K 17/35	(11) 2 181 063	(51) B67D 1/04
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
				GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
(11) 2 180 974	(51) B23Q 5/40	(11) 2 181 019	(51) B60N 2/48	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	LV 14.12.2011	NO 14.03.2012
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	SI 14.12.2011	
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 181 083	(51) C07C 29/151
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
				IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(11) 2 180 981	(51) B25J 15/00	(11) 2 181 020	(51) B60N 2/48	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011		
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 2 181 088	(51) C07C 209/66
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			HR 12.10.2011	IS 12.02.2012
				LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(11) 2 180 988	(51) B29B 17/00	(11) 2 181 021	(51) B60R 22/46	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011		
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(11) 2 181 126	(51) C08F 8/24
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 181 133	(51) C08G 18/08
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
		SI 02.11.2011		BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
(11) 2 180 989	(51) B29C 33/00	(11) 2 181 026	(51) B60T 8/1755	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012			PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 181 040	(51) B64D 29/08	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011		
NO 14.03.2012	SE 14.12.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(11) 2 181 163	(51) C09D 7/12
SI 14.12.2011		CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
(11) 2 181 000	(51) B60C 1/00	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	SI 16.11.2011		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011				
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	(11) 2 181 045	(51) B65D 6/26	(11) 2 181 173	(51) C09K 19/04
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
SI 19.10.2011		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
				NL 29.02.2012	NO 29.05.2012

1311

(11) 2 181 690	(51) A61K 8/06	(11) 2 181 838	(51) B29D 30/06	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(11) 2 181 914	(51) B62D 31/02
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011			(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(11) 2 181 849	(51) B41J 2/475	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
LV 09.11.2011	NO 09.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
		HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 2 181 924	(51) B65B 61/18
(11) 2 181 719	(51) A61L 2/26	(11) 2 181 862	(51) B60C 9/20	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012		
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	(11) 2 181 932	(51) B65D 47/06
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011			(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011			IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
LV 23.11.2011	NO 23.02.2012			NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011				
SI 23.11.2011					
		(11) 2 181 863	(51) B60C 11/03	(11) 2 181 956	(51) B66C 23/62
(11) 2 181 729	(51) A61N 1/372	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
(11) 2 181 731	(51) A61P 7/02	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	SI 14.12.2011	
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011		
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	SI 26.10.2011			
NL 28.12.2011	SE 28.12.2011				
SI 28.12.2011					
		(11) 2 181 865	(51) B60C 13/00	(11) 2 181 985	(51) C07D 207/38
(11) 2 181 753	(51) B01D 53/10	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011			EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012			NL 26.10.2011	PT 27.02.2012
HR 21.12.2011	LT 21.12.2011			SE 26.10.2011	
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	(11) 2 181 867	(51) B60C 25/138		
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 181 986	(51) C07D 215/18
		BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
		GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
		NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	LT 19.10.2011	NL 19.10.2011
		SI 28.12.2011		PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
				SI 19.10.2011	
(11) 2 181 782	(51) B21D 43/28	(11) 2 181 892	(51) B60R 1/00		
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(11) 2 182 018	(51) C08G 18/10
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SI 14.12.2011		LV 23.11.2011	NO 23.02.2012
				PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
				SI 23.11.2011	
(11) 2 181 783	(51) B21K 1/12	(11) 2 181 908	(51) B61L 15/00		
(84) RO 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(11) 2 182 027	(51) C08L 5/00
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	(11) 2 182 031	(51) C08L 83/04
LV 26.10.2011	MC 30.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
				GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
				IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
				LV 05.10.2011	MC 31.10.2011
				NL 05.10.2011	NO 05.01.2012
				PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
				SI 05.10.2011	
(11) 2 181 817	(51) B27F 7/38	(11) 2 181 913	(51) B62D 25/20		
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011		
BG 25.04.2012		BG 07.03.2012	CY 07.12.2011		
		CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011		
		GR 08.03.2012	HR 07.12.2011		
		IE 07.12.2011	IS 07.04.2012		
		LT 07.12.2011	LV 07.12.2011		

(11) 2 182 032 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C09D 4/00 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 31.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(11) 2 182 212 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F04B 19/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 182 267 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) F16L 41/12 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 182 046 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) C09K 19/42 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 182 237 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) F16F 1/373 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(11) 2 182 273 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) F21V 14/04 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 182 061 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) C12N 15/09 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 182 247 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) F16H 3/00 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 182 338 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) G01L 3/14 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 182 078 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) C12Q 1/68 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 182 249 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) F16H 21/44 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 182 391 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G01V 3/24 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 182 108 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) D06F 67/02 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 182 253 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) F16H 61/12 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 182 419 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) G08G 5/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 182 122 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) E03C 1/042 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 182 255 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F16J 15/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 182 428 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G06F 3/044 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 182 129 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) E04B 9/30 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 SE 14.12.2011	(11) 2 182 257 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) F16J 15/16 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 182 459 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012	(51) G06F 21/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 182 156 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) E05F 1/12 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 182 260 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) F16K 11/074 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 182 494 (84) SK 26.10.2011 BE 31.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G08B 5/36 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 182 191 (84) SK 19.10.2011 BE 31.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) F01N 11/00 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 182 265 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F16L 37/092 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 182 498 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011	(51) G08B 25/10 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012

LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 2 182 867	(51) A61B 17/70	(11) 2 183 087	(51) B29C 43/20
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
(11) 2 182 510	(51) G10K 11/178	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 183 128	(51) B60N 2/42
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
NO 07.06.2012		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	CY 02.11.2011	IS 02.03.2012
		LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	SI 02.11.2011	
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
(11) 2 182 533	(51) H01F 30/12	(11) 2 182 906	(51) A61G 5/00	(11) 2 183 141	(51) B60W 50/00
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(11) 2 183 142	(51) B61B 7/02
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LV 09.11.2011	NO 09.02.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
		SI 09.11.2011		NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
				SI 11.01.2012	
(11) 2 182 546	(51) H01J 37/244	(11) 2 182 907	(51) A61G 7/10	(11) 2 183 144	(51) B61D 19/02
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(11) 2 183 145	(51) B61F 19/04
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
LV 26.10.2011	MC 30.11.2011	LV 09.11.2011	NO 09.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	SI 09.11.2011		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
				IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
				LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
				NO 16.02.2012	PT 16.03.2012
				SI 16.11.2011	
(11) 2 182 573	(51) H01M 8/24	(11) 2 182 923	(51) A61K 9/127	(11) 2 183 148	(51) B62D 23/00
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	LT 04.01.2012	NO 04.04.2012		
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	SI 04.01.2012		(11) 2 183 173	(51) B65D 85/804
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011			(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012			GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011			IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
SI 30.11.2011				NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
				SI 04.01.2012	
(11) 2 182 601	(51) H02G 15/113	(11) 2 182 992	(51) A61L 15/60	(11) 2 183 177	(51) B66B 1/20
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012		
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	(11) 2 183 201	(51) C07B 57/00
SI 11.01.2012				(84) BE 04.01.2012	(84) LT 28.03.2012
				GR 05.04.2012	
				IS 04.05.2012	
				NL 04.01.2012	
				SI 04.01.2012	
(11) 2 182 627	(51) H02P 6/00	(11) 2 183 000	(51) A61L 31/12		
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012		
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012				
(11) 2 182 719	(51) H04N 5/77	(11) 2 183 015	(51) A61M 25/09		
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012		
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012		
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012		
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012		
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011				
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011				
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011				
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011				
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011				
SI 09.11.2011					
(11) 2 182 796	(51) A01K 13/00	(11) 2 183 022	(51) A61N 1/375		
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011		
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012		
NO 08.05.2012		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011		
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
		HR 21.12.2011	IS 21.04.2012		
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		
		NL 21.12.2011	NO 21.03.2012		
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
(11) 2 182 823	(51) A43D 1/06	(11) 2 183 040	(51) B01D 29/085	(11) 2 183 280	(51) C07K 14/78
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
		NO 07.06.2012		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
				DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
				GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
				IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
				LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
				NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	
(11) 2 182 825	(51) A47B 47/00	(11) 2 183 080	(51) B26B 1/02		
(84) GR 29.06.2012		(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012		
		GR 05.04.2012	HR 04.01.2012		
		IS 04.05.2012	LT 04.01.2012		
		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		
		SI 04.01.2012			

(11) 2 183 300	(51) C08G 77/388	NL 28.12.2011	SE 28.12.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	SI 28.12.2011		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011			NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	(11) 2 183 471	(51) F01N 3/023	SI 21.12.2011	
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011		
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	(11) 2 183 643	(51) G02F 1/313
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
SI 28.12.2011		HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
		LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
		NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
		SI 23.11.2011		NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 183 304	(51) C08J 3/00	(11) 2 183 495	(51) F16C 33/41	(11) 2 183 704	(51) G06K 17/00
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011			LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 2 183 499	(51) F16D 41/06	SI 11.01.2012	
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011		
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	(11) 2 183 767	(51) H01L 21/28
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	CY 19.10.2011	DK 19.10.2011
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	EE 19.10.2011	HR 19.10.2011
		NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
				NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 183 314	(51) C08K 5/5317	(11) 2 183 505	(51) F16H 25/22	(11) 2 183 804	(51) H01M 4/38
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NO 07.06.2012	
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(11) 2 183 808	(51) H01M 4/88
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
NO 28.03.2012	SI 28.12.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	NO 07.06.2012	
(11) 2 183 318	(51) C08L 67/02	(11) 2 183 507	(51) F16H 61/688	(11) 2 183 826	(51) H01R 13/66
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) HR 18.01.2012
NO 07.06.2012		BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		
		HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	(11) 2 183 926	(51) H04Q 3/68
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		SI 26.10.2011		GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
				LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
				NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 183 374	(51) C12P 5/02	(11) 2 183 517	(51) F16L 25/00	(11) 2 183 941	(51) H04W 84/00
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
		IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
		NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	SI 07.12.2011	
		SI 12.10.2011			
(11) 2 183 396	(51) C21D 1/02	(11) 2 183 518	(51) F16L 37/091	(11) 2 183 950	(51) A01B 73/00
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	NO 07.06.2012	
HR 14.12.2011	IE 14.12.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011		
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
NO 14.03.2012	SI 14.12.2011	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012		
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
(11) 2 183 418	(51) D04H 1/54	(11) 2 183 518	(51) F16L 37/091	(11) 2 183 956	(51) A01D 78/10
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
LT 25.01.2012		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011		
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		
		HR 26.10.2011	IE 26.10.2011		
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
		LV 26.10.2011	NO 26.01.2012		
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
(11) 2 183 433	(51) E01F 13/02	(11) 2 183 625	(51) G02B 6/255		
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011		
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012		
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011		
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012		
(11) 2 183 462	(51) E21B 33/13				
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011				
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012				
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011				
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012				
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012				
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011				

(11) 2 183 984	(51) A23L 1/29	(11) 2 184 129	(51) B23Q 1/03	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012		
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 184 286	(51) C07D 473/32
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) HR 29.02.2012	(84) IS 29.06.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
LV 28.12.2011	NO 28.03.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	NO 29.05.2012	
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LV 12.10.2011	MC 30.11.2011		
		NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	(11) 2 184 293	(51) C07K 14/325
(11) 2 183 989	(51) A42B 3/30	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	SI 12.10.2011		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012			CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	(11) 2 184 168	(51) B41J 2/045	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
		IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
(11) 2 183 993	(51) A47B 3/00	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012			SI 12.10.2011	
BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	(11) 2 184 173	(51) B41J 11/00		
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 184 339	(51) C11B 9/00
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
(11) 2 184 037	(51) A61F 2/44	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
GR 20.01.2012	NL 19.10.2011			SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011				
SI 19.10.2011		(11) 2 184 202	(51) B60N 2/30		
		(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(11) 2 184 393	(51) D06F 37/26
(11) 2 184 058	(51) A61K 9/20	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
		NO 18.04.2012		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
				NO 18.04.2012	
(11) 2 184 075	(51) A61L 2/03	(11) 2 184 205	(51) B60R 5/04		
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(11) 2 184 428	(51) E05D 3/18
BE 31.10.2011	BG 19.01.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011			BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 2 184 206	(51) B60R 5/04	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	HR 21.12.2011	IE 21.12.2011
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	LV 21.12.2011	NO 21.03.2012
MC 31.10.2011	NO 19.01.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	SI 21.12.2011	
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	SI 04.01.2012			
SI 19.10.2011					
		(11) 2 184 224	(51) B63H 9/06	(11) 2 184 433	(51) E06B 1/32
(11) 2 184 088	(51) A63B 22/02	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	NO 01.05.2012	
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012		
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	HR 05.10.2011	IS 05.02.2012	(11) 2 184 451	(51) F01L 9/02
		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
(11) 2 184 095	(51) B01D 29/33	MC 30.11.2011	NO 05.01.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) HR 11.01.2012	PT 06.02.2012		DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012			FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
NO 11.04.2012				HR 28.03.2012	IS 17.12.2011
		(11) 2 184 234	(51) B65B 31/04	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(11) 2 184 113	(51) B05C 17/01	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	MC 30.11.2011	NL 17.08.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	NO 07.06.2012		PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 2 184 114	(51) B05D 1/36	(11) 2 184 242	(51) B65H 7/02	SK 17.08.2011	
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012		
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	(11) 2 184 454	(51) F01N 3/02
				(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(11) 2 184 123	(51) B23B 45/00	(11) 2 184 256	(51) B66F 9/12	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011			NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 184 265	(51) C03B 7/11	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011		
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	(11) 2 184 463	(51) F02B 37/10
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
SI 02.11.2011		EE 12.10.2011	HR 12.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
		LV 12.10.2011	MC 30.11.2011		

1317

(11) 2 185 150	(51) A61K 31/33	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	SI 02.11.2011	
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
(11) 2 185 208	(51) A61L 27/14	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 185 602	(51) C08F 8/28
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(84) GB 08.09.2011	(84) BE 30.09.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	SI 02.11.2011		CH 30.09.2011	CY 08.06.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012			CZ 08.06.2011	DK 08.06.2011
NO 18.04.2012		(11) 2 185 389	(51) B60S 3/04	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011
		(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
		IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011
(11) 2 185 260	(51) A63H 33/04	NO 15.05.2012		IT 08.06.2011	LI 30.09.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012			LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	(11) 2 185 409	(51) B64C 1/06	MC 30.09.2011	PL 08.06.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	SK 08.06.2011	
(11) 2 185 284	(51) B01L 3/00	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011		
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 185 608	(51) C08F 10/02
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
NO 07.06.2012		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 185 325	(51) B25G 1/10			HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(11) 2 185 418	(51) B65B 3/16	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
		LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 2 185 339	(51) B29C 53/04	NO 07.06.2012			
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012			(11) 2 185 615	(51) C08G 18/10
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	(11) 2 185 428	(51) B65D 1/16	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
		(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
(11) 2 185 347	(51) B29C 73/16	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	LT 25.01.2012	NO 25.04.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012			HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 2 185 441	(51) B65D 75/32	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(11) 2 185 446	(51) B65D 85/804	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	SI 23.11.2011	
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012		
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	SI 11.01.2012		(11) 2 185 619	(51) C08G 18/48
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011			(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(11) 2 185 350	(51) B31C 3/00	(11) 2 185 466	(51) B67C 3/26	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	EE 28.12.2011	HR 28.12.2011
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	LV 28.12.2011	NO 28.03.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	HR 21.12.2011	IE 21.12.2011	SI 28.12.2011	
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011		
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	LV 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 2 185 643	(51) C08K 5/50
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011			(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	(11) 2 185 469	(51) A01N 59/00	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
		LT 21.03.2012	NO 21.06.2012		
(11) 2 185 357	(51) B32B 17/10	(11) 2 185 518	(51) C07D 215/20	(11) 2 185 663	(51) C09J 7/02
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011			(11) 2 185 686	(51) C12N 5/0784
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 2 185 546	(51) C07D 403/12	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
PT 13.02.2012	SI 12.10.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012		
		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 2 185 710	(51) C12N 15/81
(11) 2 185 377	(51) B60N 2/015	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012	(11) 2 185 717	(51) C12P 19/44
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	CY 14.12.2011	EE 14.12.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011			GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(11) 2 185 550	(51) C07D 413/12	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011
SI 26.10.2011		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SI 14.12.2011	
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012		
(11) 2 185 388	(51) B60S 1/08	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(11) 2 185 737	(51) C22B 21/02
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012				

(11) 2 185 738 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) C22C 1/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 185 856 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) F21K 99/00 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 186 154 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H01M 8/04 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 185 741 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C23C 4/08 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 185 860 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) F21S 9/03 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 186 155 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) H01M 8/06 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 185 777 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) E04F 13/08 (84) BG 07.03.2012 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(11) 2 185 917 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B60S 1/08 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 186 188 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) H02P 9/14 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 185 808 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) F02M 47/02 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 185 943 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G01R 31/28 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 186 262 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) H04W 76/02 (84) IS 29.06.2012
(11) 2 185 829 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) F16B 37/12 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 185 990 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.12.2011 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012	(51) G05D 23/02 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 186 265 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H04W 92/18 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 185 835 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) F16F 9/36 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 186 087 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012	(51) G10L 19/02 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 186 312 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) H04M 9/08 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012
(11) 2 185 839 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) F16G 13/20 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 SE 16.11.2011	(11) 2 186 094 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G11C 7/10 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 186 318 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H04N 5/355 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 2 185 842 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) F16K 11/074 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 186 139 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H01L 31/18 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 186 363 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) H04W 36/18 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011
(11) 2 185 843 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) F16K 11/074 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 186 149 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) H01M 2/16 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 186 312 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) H04M 9/08 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012
(11) 2 185 854 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F16L 55/165 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 186 149 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) H01M 2/16 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 186 318 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H04N 5/355 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 2 185 855 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) F16M 13/04 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 186 149 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) H01M 2/16 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 186 312 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) H04M 9/08 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012

(11) 2 186 409 (84) GR 16.05.2012	(51) A01N 43/40	CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(11) 2 186 701 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B60W 10/02 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 186 422 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) A23K 1/165 (84) IS 29.06.2012			(11) 2 186 704 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B61C 3/00 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 2 186 446 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) A47C 27/00 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(11) 2 186 569 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B02C 15/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012		
(11) 2 186 453 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) A47J 27/00 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 186 585 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B23B 39/16 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 186 709 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B62D 5/04 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 186 454 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) A47J 31/44 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 186 669 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60K 15/05 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 186 722 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) B63B 21/04 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
(11) 2 186 463 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) A47L 9/28 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 186 673 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B60N 2/30 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 186 738 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B65D 6/16 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 186 473 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A61B 5/06 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 186 683 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60R 5/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 186 754 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) B65G 1/137 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 30.11.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 186 474 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) A61B 5/06 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 186 684 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B60R 9/06 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 186 759 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B65G 47/84 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 186 482 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) A61B 8/08 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 186 686 (84) SK 12.10.2011 BE 31.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B60R 16/04 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 186 760 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B65G 59/10 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 186 487 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) A61B 17/16 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012			(11) 2 186 774 (84) HR 21.03.2012	(51) C01B 25/22 (84) NO 21.06.2012
(11) 2 186 529 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61K 45/06 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 186 697 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B60T 1/10 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 186 830 (84) GR 08.06.2012	(51) C07K 14/56
(11) 2 186 536 (84) GR 29.06.2012	(51) A61M 15/00	(11) 2 186 698 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60T 7/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 186 833 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C08F 10/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 186 549 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011	(51) A63B 23/035 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012			(11) 2 186 846 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) C08J 5/06 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012

IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(11) 2 187 097	(51) F16H 25/20	LV 26.10.2011	MC 30.11.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
(11) 2 186 895	(51) C12N 15/09	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	SI 26.10.2011	
(11) 2 186 946	(51) E02D 29/14	(11) 2 187 104	(51) F16K 11/04	(11) 2 187 272	(51) G04B 19/26
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
HR 07.12.2011	IE 07.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
SI 07.12.2011		NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	LV 26.10.2011	MC 30.11.2011
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
(11) 2 186 968	(51) E04G 21/04	(11) 2 187 105	(51) F16K 23/00	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
(11) 2 186 985	(51) E06B 3/263	(11) 2 187 110	(51) F21S 8/00	(11) 2 187 280	(51) G05B 19/042
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(11) 2 187 353	(51) G06T 11/00
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	LV 02.11.2011	MC 30.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
(11) 2 187 008	(51) F01N 3/20	(11) 2 187 156	(51) F27D 1/02	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 187 009	(51) F01N 3/20	(11) 2 187 163	(51) F42C 17/04	(11) 2 187 354	(51) G06T 11/20
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012		
(11) 2 187 015	(51) F01P 7/16	(11) 2 187 169	(51) G01C 19/66	(11) 2 187 374	(51) G09F 9/33
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012		
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 2 187 400	(51) G11C 7/10
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
				IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
				NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
				SI 04.01.2012	
(11) 2 187 023	(51) F02C 7/22	(11) 2 187 201	(51) G01N 27/07	(11) 2 187 402	(51) G21C 3/33
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012			GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(11) 2 187 207	(51) G01N 21/78	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
(11) 2 187 037	(51) F02M 59/36	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	SI 11.01.2012	
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011		
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012		
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011		
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
(11) 2 187 038	(51) F02M 59/46	LV 30.11.2011	NO 29.02.2012		
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011		
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	SI 30.11.2011			
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012				
(11) 2 187 075	(51) F16C 39/06	(11) 2 187 231	(51) G01S 7/481	(11) 2 187 416	(51) H01H 33/66
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011			NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012			SI 04.01.2012	
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011				
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012				
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012				
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011				
		(11) 2 187 240	(51) G01V 1/28	(11) 2 187 427	(51) H01J 37/317
		(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
		BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
				LV 05.10.2011	MC 30.11.2011
				NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011

(11) 2 187 588 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H04L 25/03 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 187 926 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) A61K 38/16 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 188 106 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) B29C 47/88 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011
(11) 2 187 697 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H04W 88/06 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 187 996 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) A61M 5/315 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 188 107 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B29C 49/66 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 187 707 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H05B 33/08 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 188 055 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B01L 3/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 188 159 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B60S 1/38 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 187 716 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H05K 1/14 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 188 062 (84) CY 17.08.2011 EE 17.08.2011 HR 01.02.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 MT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) B05D 7/22 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 MC 31.08.2011 NO 17.11.2011 RO 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 188 165 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012	(51) B61G 7/10 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 2 187 764 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) A23L 1/015 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 188 067 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B07C 5/02 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 188 190 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) B65D 83/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011
(11) 2 187 767 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012	(51) A23L 1/30 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 2 188 087 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) B23Q 3/157 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 188 218 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) C02F 1/52 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 187 782 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) A47C 7/46 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 188 090 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B23Q 39/02 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 188 220 (84) HR 07.03.2012	(51) C02F 1/66
(11) 2 187 789 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) A47J 31/06 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 188 097 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B26D 7/26 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 188 250 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	(51) C07C 403/24 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 187 800 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A61B 1/06 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012			(11) 2 188 254 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C07D 209/42 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012

(11) 2 188 276	(51) C07D 403/06	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(11) 2 188 685	(51) G05B 19/408
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	SI 09.11.2011		(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012			IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
				NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
(11) 2 188 297	(51) C07H 15/26	(11) 2 188 516	(51) F02M 55/02	(11) 2 188 760	(51) G06K 9/46
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 19.10.2011	NO 19.01.2012
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	SI 19.10.2011	
		SI 26.10.2011			
(11) 2 188 303	(51) C07K 1/00	(11) 2 188 532	(51) F04D 7/04	(11) 2 188 763	(51) G06K 19/077
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011		
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(11) 2 188 784	(51) G07C 3/08
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SI 12.10.2011			
				(11) 2 188 800	(51) G09F 11/04
(11) 2 188 350	(51) C09K 21/04	(11) 2 188 548	(51) F16F 13/14	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
		NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
				HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
(11) 2 188 381	(51) C12P 19/02	(11) 2 188 552	(51) F16H 63/36	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011		
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	(11) 2 188 815	(51) G21K 1/04
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
NO 14.03.2012	SI 14.12.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
		SI 16.11.2011		NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
				PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
				SI 09.11.2011	
(11) 2 188 411	(51) C23C 14/34	(11) 2 188 564	(51) F16L 55/033	(11) 2 188 876	(51) H01T 1/14
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	NO 07.06.2012	
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NO 25.04.2012			
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011				
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011				
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011				
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011				
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011				
SI 26.10.2011					
(11) 2 188 427	(51) D04H 1/42	(11) 2 188 567	(51) F21S 8/00	(11) 2 188 911	(51) H04W 52/40
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012			GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011			IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012			LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011			NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 2 188 485	(51) E21B 10/16	(11) 2 188 614	(51) G01N 21/19	(11) 2 188 918	(51) H04B 7/26
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
LT 21.03.2012		DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
		HR 01.02.2012	IE 17.08.2011	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011		
		LV 17.08.2011	MC 31.08.2011		
		MT 17.08.2011	NL 17.08.2011		
		NO 17.11.2011	PL 17.08.2011		
		PT 19.12.2011	RO 17.08.2011		
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
		SK 17.08.2011			
(11) 2 188 486	(51) E21B 21/10	(11) 2 188 655	(51) G02B 1/04	(11) 2 188 928	(51) H04B 17/00
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011				
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011				
LV 19.10.2011	PT 20.02.2012				
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011				
(11) 2 188 510	(51) F02D 41/02				
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011				
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012				
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011				
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011				
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011				
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011				
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011				
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011				

HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	(11) 2 189 351	(51) B61D 17/08
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012			IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011			NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
(11) 2 188 946	(51) H04L 12/18	(11) 2 189 242	(51) B23Q 17/00	(11) 2 189 360	(51) B62J 6/02
(84) AT 29.06.2011	(84) GB 29.09.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BE 29.06.2011	CH 31.08.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
DK 29.06.2011	EE 29.06.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
IE 09.08.2011	IS 29.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
IT 29.06.2011	LI 31.08.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
MC 31.08.2011	MT 29.06.2011				
NL 29.06.2011	PL 29.06.2011	(11) 2 189 257	(51) B26B 5/00	(11) 2 189 367	(51) B62M 9/122
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
SK 29.06.2011		IS 04.05.2012	LT 04.01.2012		
		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		
		SI 04.01.2012			
(11) 2 188 950	(51) H04L 12/24	(11) 2 189 324	(51) B60N 2/06	(11) 2 189 369	(51) B63H 9/10
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011				
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 189 325	(51) B60N 2/22	(11) 2 189 373	(51) B64F 5/00
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
SI 12.10.2011		GR 10.02.2012	HR 09.11.2011		
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 189 375	(51) B65B 9/20
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
		SI 09.11.2011		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
				GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
				IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
				LV 09.11.2011	MC 30.11.2011
				NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
				PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
				SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
(11) 2 189 045	(51) H05B 41/285	(11) 2 189 328	(51) B60N 2/46	(11) 2 189 390	(51) B65D 75/36
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011			CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012			GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012			IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011			LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012			NO 14.03.2012	SE 14.12.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011			SI 14.12.2011	
(11) 2 189 052	(51) A01D 75/30	(11) 2 189 331	(51) B60N 2/60	(11) 2 189 394	(51) B65D 85/48
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NO 25.04.2012	
		HR 14.12.2011	IS 14.04.2012		
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
(11) 2 189 054	(51) A01D 34/86	(11) 2 189 335	(51) B60R 19/12	(11) 2 189 397	(51) B65G 17/00
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NO 18.04.2012	
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012		
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011		
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012		
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
(11) 2 189 134	(51) A61F 2/16	(11) 2 189 337	(51) B60R 22/20	(11) 2 189 399	(51) B65G 35/06
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	NO 07.06.2012	
(11) 2 189 135	(51) A61F 2/34	(11) 2 189 339	(51) B60R 22/41	(11) 2 189 401	(51) B65G 57/08
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011			IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
NO 23.02.2012	SI 23.11.2011			LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
				MC 30.11.2011	NO 19.01.2012
(11) 2 189 240	(51) B23Q 15/16	(11) 2 189 343	(51) B60T 8/1755		
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012		
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	GR 18.01.2012	IS 18.05.2012		
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	HR 18.01.2012	NL 18.01.2012		
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	LT 18.01.2012			
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	NO 18.04.2012			
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011				
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011				

PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
SI 19.10.2011		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
(11) 2 189 413	(51) B66C 23/70	(11) 2 189 594	(51) E04G 21/32	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
BE 31.10.2011	BG 19.01.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	LV 26.10.2011	MC 30.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NO 18.04.2012		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011			SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	(11) 2 189 596	(51) E04H 4/08	(11) 2 189 648	(51) F02M 51/06
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
MC 31.10.2011	NL 19.10.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
(11) 2 189 447	(51) C07D 221/16	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LV 09.11.2011	MC 30.11.2011	LV 12.10.2011	MC 30.11.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	PL 09.11.2011	SE 09.11.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	SI 09.11.2011		SI 12.10.2011	
GR 17.02.2012	PT 16.03.2012				
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011				
(11) 2 189 450	(51) C07D 239/84	(11) 2 189 603	(51) E05F 1/02	(11) 2 189 678	(51) F16F 13/14
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012				
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	(11) 2 189 613	(51) E06B 3/984	(11) 2 189 685	(51) F16H 63/32
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012
		HR 21.12.2011	IS 21.04.2012		
(11) 2 189 462	(51) C07D 498/08	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 189 694	(51) F16L 3/14
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012				
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012				
(11) 2 189 497	(51) C08K 5/521	(11) 2 189 626	(51) F01D 5/14	(11) 2 189 695	(51) F16L 3/12
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
		NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
				HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
				IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
				LV 05.10.2011	MC 30.11.2011
				NL 05.10.2011	NO 05.01.2012
				PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
				SI 05.10.2011	
(11) 2 189 506	(51) C09J 7/02	(11) 2 189 631	(51) F01L 1/14		
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012		
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012		
(11) 2 189 511	(51) C09K 19/30	(11) 2 189 633	(51) F01N 13/18	(11) 2 189 698	(51) F16L 17/00
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011		
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 189 702	(51) F16L 25/01
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	MC 30.11.2011	NL 02.11.2011		
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 189 787	(51) G01N 27/414
		PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
				IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
				NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 189 523	(51) C12N 9/04	(11) 2 189 635	(51) F02B 31/06	(11) 2 189 811	(51) G01S 13/93
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
SI 04.01.2012		BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
(11) 2 189 543	(51) F26B 9/06	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LV 19.10.2011	MC 30.11.2011
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012
(11) 2 189 568	(51) D06F 58/20	(11) 2 189 643	(51) F02D 45/00	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	SI 19.10.2011	
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012		
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012				
SI 04.01.2012					
(11) 2 189 584	(51) E03F 3/04	(11) 2 189 644	(51) F02F 3/00	(11) 2 189 813	(51) G01S 17/02
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
				CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011

GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(11) 2 190 241	(51) H04W 36/08	(11) 2 190 391	(51) A61F 11/10
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012			NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011				
(11) 2 189 815	(51) G01S 17/93	(11) 2 190 243	(51) H04W 48/04	(11) 2 190 426	(51) A61K 31/343
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011		
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011		
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011		
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011		
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011		
		SI 16.11.2011			
(11) 2 189 840	(51) G02F 1/15	(11) 2 190 270	(51) H05K 1/00	(11) 2 190 490	(51) A61L 15/46
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
				GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
				IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
				LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
				NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
				PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
				SI 09.11.2011	
(11) 2 189 990	(51) H01F 5/04	(11) 2 190 283	(51) A01K 1/00	(11) 2 190 506	(51) A61M 5/31
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	HR 01.02.2012	IE 18.08.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011
LV 16.11.2011	MC 30.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	MC 31.08.2011	MT 17.08.2011
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012			NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011			PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
				RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
(11) 2 189 995	(51) H01H 3/30	(11) 2 190 304	(51) A23L 1/29	(11) 2 190 541	(51) A63F 9/12
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
		GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
		IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
		LV 07.12.2011		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
				LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
				NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
				PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 190 123	(51) H03M 13/00	(11) 2 190 314	(51) A41D 19/02	(11) 2 190 592	(51) B05C 17/005
(84) GR 08.06.2012		(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
		BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011		
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011		
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011		
		SI 26.10.2011			
(11) 2 190 135	(51) H04H 20/65	(11) 2 190 322	(51) A47G 9/02	(11) 2 190 597	(51) B67C 3/00
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
		NO 01.05.2012		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
				EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
				HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
				IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
				LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
				NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
				SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 2 190 147	(51) H04L 12/40	(11) 2 190 329	(51) A47J 31/44	(11) 2 190 616	(51) B23B 49/00
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NO 04.04.2012		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012			GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011			IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011			LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011			NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
SI 26.10.2011				PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
				SE 26.10.2011	
(11) 2 190 216	(51) H04R 25/00	(11) 2 190 334	(51) A47K 10/38		
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011		
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012		
EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		
GR 18.11.2011	HR 21.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
IS 17.12.2011	IT 17.08.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012		
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
MC 30.11.2011	NL 17.08.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012		
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011				
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				
SK 17.08.2011					
(11) 2 190 217	(51) H04R 25/00	(11) 2 190 335	(51) A47L 9/20		
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012		
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012				

(11) 2 190 617	(51) B23H 3/02	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	(11) 2 190 800	(51) C04B 40/00
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	NO 25.04.2012	
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011				
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 190 719	(51) B62D 21/11	(11) 2 190 836	(51) C07D 401/12
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
SI 09.11.2011		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	HR 01.02.2012	IE 18.08.2011
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 17.08.2011	MC 31.08.2011
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	MT 17.08.2011	NO 17.11.2011
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
		SI 26.10.2011		RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
(11) 2 190 637	(51) B26D 1/46	(11) 2 190 724	(51) B62J 35/00	(11) 2 190 854	(51) C07H 13/08
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
NO 22.05.2012		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
		GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	SI 02.11.2011	
		SI 09.11.2011			
(11) 2 190 651	(51) B29C 70/86	(11) 2 190 748	(51) B65B 35/00	(11) 2 190 889	(51) B01J 19/24
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
NO 07.06.2012					
(11) 2 190 667	(51) B41M 1/06	(11) 2 190 754	(51) B65D 35/40	(11) 2 190 912	(51) C08K 5/00
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NO 25.04.2012		GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
HR 01.02.2012	IE 20.08.2011			IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
IS 17.12.2011	IT 17.08.2011			LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011			NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
MC 31.08.2011	MT 17.08.2011			SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011				
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011				
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011				
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011				
(11) 2 190 671	(51) B41J 2/175	(11) 2 190 768	(51) B65H 71/00	(11) 2 190 926	(51) C08L 81/02
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
NO 08.05.2012		CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
		GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
		LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
				NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
				SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 2 190 672	(51) C09D 7/12	(11) 2 190 770	(51) B66B 5/00	(11) 2 190 945	(51) C09K 11/06
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011		
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LV 30.11.2011	PT 30.03.2012		
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	SI 30.11.2011			
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011				
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011				
SI 26.10.2011					
(11) 2 190 673	(51) B41M 1/06	(11) 2 190 775	(51) B66F 11/04	(11) 2 190 948	(51) C09K 19/30
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	SI 14.12.2011		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012			NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011			PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	
(11) 2 190 678	(51) B42F 9/00	(11) 2 190 779	(51) C01B 3/58	(11) 2 190 960	(51) C11D 1/83
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
		BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
		HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
		LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
		NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	

HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 191 173	(51) F16H 61/662	(11) 2 191 451	(51) G08B 13/24
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
(11) 2 190 964	(51) C11D 3/33	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LV 07.12.2011	NO 07.03.2012
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011				
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011				
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(11) 2 191 174	(51) F16H 63/30	(11) 2 191 460	(51) G10L 15/08
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011			CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011			DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
SI 09.11.2011		(11) 2 191 175	(51) F16K 1/12	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
		(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
(11) 2 190 998	(51) C12N 15/82			SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012				
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012				
		(11) 2 191 188	(51) F16L 55/165	(11) 2 191 506	(51) H01L 23/28
(11) 2 191 039	(51) C23C 28/00	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
		NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
				GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
(11) 2 191 058	(51) D06M 11/71	(11) 2 191 190	(51) F17C 5/06	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	SI 09.11.2011	
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011		
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
NO 21.03.2012	SE 21.12.2011	LV 12.10.2011	PT 13.02.2012		
SI 21.12.2011		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
(11) 2 191 099	(51) E21B 34/08	(11) 2 191 223	(51) F41A 21/30	(11) 2 191 529	(51) H01M 8/04
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
LT 21.03.2012		BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(11) 2 191 102	(51) E21B 47/12	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
NL 15.02.2012		NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
		PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
		SI 23.11.2011		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
				SI 16.11.2011	
(11) 2 191 106	(51) F01L 1/24				
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011				
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012				
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011				
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011				
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011				
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011				
LV 19.10.2011	NO 19.01.2012				
PT 20.02.2012	SI 19.10.2011				
(11) 2 191 114	(51) F01N 3/34	(11) 2 191 302	(51) G01V 1/36	(11) 2 191 545	(51) H01S 3/06
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011		
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
NO 14.03.2012	SE 14.12.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011		
SI 14.12.2011		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011		
		SI 12.10.2011			
(11) 2 191 126	(51) F02M 25/07	(11) 2 191 326	(51) G03B 11/04	(11) 2 191 550	(51) H02J 3/18
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
		HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	PT 09.03.2012	SI 09.11.2011
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
(11) 2 191 161	(51) F16D 65/12	(11) 2 191 336	(51) G05B 19/042	(11) 2 191 573	(51) H03L 7/099
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
				CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
				DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
				GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
				IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
				LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
				NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
				PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
				SI 16.11.2011	
(11) 2 191 166	(51) F16F 13/14	(11) 2 191 338	(51) G05B 19/418	(11) 2 191 597	(51) H04L 12/56
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012				

(11) 2 191 602 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04L 1/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 191 798 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) A61F 9/007 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 191 604 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) H04L 1/00 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 191 800 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61F 9/06 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 192 000 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B60N 2/28 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 191 613 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) H04L 12/24 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 191 879 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) A63F 13/10 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 192 014 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B60W 30/04 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 191 619 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H04L 12/56 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012			(11) 2 192 020 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) B61L 5/04 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
(11) 2 191 633 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H04L 29/08 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 191 914 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B22C 15/02 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012		
(11) 2 191 661 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H04R 25/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 191 933 (84) SK 12.10.2011 BE 31.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B23Q 3/155 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 192 038 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B62K 11/14 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 191 674 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) H04W 36/14 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012				
(11) 2 191 711 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) A01D 78/06 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 191 934 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) B24B 7/18 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012	(11) 2 192 048 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B65D 33/25 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 191 734 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) A23L 2/60 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012			(11) 2 192 064 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B65G 53/52 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 191 748 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) A47C 21/02 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012	(11) 2 191 941 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B25F 5/02 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 192 089 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C01G 49/00 (84) HR 28.03.2012
(11) 2 191 752 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) A47J 27/21 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 30.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 191 982 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B60C 1/00 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 192 104 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) C07C 67/54 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011
		(11) 2 191 992 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012	(51) B60J 3/02 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012	(11) 2 192 106 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) A61K 8/37 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012

(11) 2 192 744 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(11) 2 193 062 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B61D 27/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 193 261 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) F01N 3/08 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 192 819 (84) BE 18.01.2012 NL 18.01.2012	(51) H04W 88/08 (84) GR 19.04.2012	(11) 2 193 115 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) C07C 215/40 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 193 265 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) F02D 35/02 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 192 823 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 MC 30.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) H05B 41/292 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(11) 2 193 169 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) C08L 83/04 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 193 277 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) F16B 21/08 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 192 830 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) A01G 9/24 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 193 186 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012	(51) C10M 145/14 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 193 285 (84) GR 29.06.2012	(51) F16F 7/10 (84) LT 28.03.2012
(11) 2 192 930 (84) SK 01.10.2011 CZ 01.10.2011 EE 31.10.2011 HR 02.10.2011 IS 01.05.2012 MC 31.10.2011 NO 31.10.2011	(51) A61L 27/16 (84) BE 31.10.2011 DE 01.05.2012 GR 03.05.2012 HU 02.10.2011 LT 01.10.2011 NL 01.05.2012	(11) 2 193 200 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C07K 14/47 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 193 286 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) F16H 25/20 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 192 937 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) A61M 5/168 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(11) 2 193 218 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) C23C 16/04 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 193 287 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) F16H 37/08 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 2 192 944 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61M 27/00 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(11) 2 193 225 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C23C 28/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 193 289 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) F16H 47/04 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 192 985 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B01L 3/02 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 193 240 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 MC 30.09.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) E02F 9/20 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 23.09.2011 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 193 290 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) F16H 47/04 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 193 291 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012	(51) F16H 47/04 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011				

CZ 23.11.2011

EE 23.11.2011

HR 23.11.2011

IS 23.03.2012

LV 23.11.2011

NO 23.02.2012

SE 23.11.2011

(11) 2 193 292

(84) SK 23.11.2011

BG 23.02.2012

CZ 23.11.2011

EE 23.11.2011

HR 23.11.2011

IS 23.03.2012

LV 23.11.2011

NO 23.02.2012

SE 23.11.2011

(11) 2 193 293

(84) SK 23.11.2011

BG 23.02.2012

CZ 23.11.2011

EE 23.11.2011

HR 23.11.2011

IS 23.03.2012

LV 23.11.2011

NO 23.02.2012

SE 23.11.2011

(11) 2 193 304

(84) GR 22.06.2012

(11) 2 193 315

(84) SK 12.10.2011

BE 12.10.2011

CY 12.10.2011

DK 12.10.2011

GR 13.01.2012

IS 12.02.2012

LV 12.10.2011

NO 12.01.2012

SE 12.10.2011

(11) 2 193 346

(84) SK 30.11.2011

BE 30.11.2011

CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

IS 30.03.2012

LV 30.11.2011

NO 29.02.2012

SE 30.11.2011

(11) 2 193 503

(84) BE 18.01.2012

GR 19.04.2012

IS 18.05.2012

NL 18.01.2012

(11) 2 193 525

(84) GR 02.05.2012

IS 01.06.2012

NO 01.05.2012

(11) 2 193 544

(84) SK 12.10.2011

BG 12.01.2012

CZ 12.10.2011

EE 12.10.2011

HR 12.10.2011

IS 12.02.2012

LV 12.10.2011

NO 12.01.2012

SE 12.10.2011

DK 23.11.2011

GR 24.02.2012

IE 23.11.2011

LT 23.11.2011

NL 23.11.2011

PT 23.03.2012

SI 23.11.2011

(51) F16H 47/04

(84) RO 23.11.2011

CY 23.11.2011

DK 23.11.2011

GR 24.02.2012

IE 23.11.2011

LT 23.11.2011

NL 23.11.2011

PT 23.03.2012

SI 23.11.2011

(51) F16H 47/04

(84) RO 23.11.2011

CY 23.11.2011

DK 23.11.2011

GR 24.02.2012

IE 23.11.2011

LT 23.11.2011

NL 23.11.2011

PT 23.03.2012

SI 23.11.2011

(51) F16L 35/00

(84) LT 21.03.2012

(51) F25B 49/02

(84) RO 12.10.2011

BG 12.01.2012

CZ 12.10.2011

EE 12.10.2011

HR 12.10.2011

LT 12.10.2011

NL 12.10.2011

PT 13.02.2012

SI 12.10.2011

(51) G01G 17/00

(84) RO 30.11.2011

BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

EE 30.11.2011

HR 30.11.2011

LT 30.11.2011

NL 30.11.2011

PT 30.03.2012

SI 30.11.2011

(51) G06T 17/05

(84) BG 18.04.2012

HR 18.01.2012

LT 18.01.2012

NO 18.04.2012

(51) G21K 1/08

(84) HR 01.02.2012

LT 01.02.2012

(51) H01L 23/538

(84) RO 12.10.2011

CY 12.10.2011

DK 12.10.2011

GR 13.01.2012

IE 12.10.2011

LT 12.10.2011

NL 12.10.2011

PT 13.02.2012

SI 12.10.2011

(11) 2 193 577

(84) SK 21.12.2011

BE 21.12.2011

CY 21.12.2011

GR 22.03.2012

IS 21.04.2012

LV 21.12.2011

NO 21.03.2012

SI 21.12.2011

(11) 2 193 579

(84) GR 23.05.2012

IS 22.06.2012

NL 22.02.2012

(11) 2 193 581

(84) SK 09.11.2011

BG 09.02.2012

CZ 09.11.2011

EE 09.11.2011

HR 09.11.2011

IS 09.03.2012

LV 09.11.2011

NO 09.02.2012

PT 09.03.2012

SI 09.11.2011

(11) 2 193 590

(84) SK 26.10.2011

BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

EE 26.10.2011

IE 26.10.2011

LT 26.10.2011

NL 26.10.2011

PT 27.02.2012

SI 26.10.2011

(11) 2 193 607

(84) GR 29.06.2012

LT 28.03.2012

(11) 2 193 620

(84) BG 11.04.2012

HR 11.01.2012

LT 11.01.2012

NO 11.04.2012

(11) 2 193 650

(84) BE 25.01.2012

GR 26.04.2012

LT 25.01.2012

(11) 2 193 670

(84) AT 17.08.2011

CY 17.08.2011

DK 17.08.2011

FI 17.08.2011

HR 28.03.2012

IS 17.12.2011

LT 17.08.2011

MC 30.09.2011

NO 17.11.2011

PT 19.12.2011

SE 17.08.2011

SK 17.08.2011

(11) 2 193 672

(84) BG 04.04.2012

HR 04.01.2012

LT 04.01.2012

NO 04.04.2012

(11) 2 193 691

(84) SK 26.10.2011

BE 26.10.2011

CY 26.10.2011

(51) H01R 13/432

(84) RO 21.12.2011

BG 21.03.2012

EE 21.12.2011

HR 21.12.2011

LT 21.12.2011

NL 21.12.2011

SE 21.12.2011

(51) H01R 13/71

(84) HR 22.02.2012

LT 22.02.2012

NO 22.05.2012

(51) H01S 5/02

(84) RO 09.11.2011

CY 09.11.2011

DK 09.11.2011

GR 10.02.2012

IE 09.11.2011

LT 09.11.2011

NL 09.11.2011

PL 09.11.2011

SE 09.11.2011

(51) H02J 13/00

(84) RO 26.10.2011

CY 26.10.2011

DK 26.10.2011

GR 27.01.2012

IS 26.02.2012

LV 26.10.2011

PL 26.10.2011

SE 26.10.2011

(51) H04B 1/713

(84) HR 28.03.2012

NO 28.06.2012

(51) H04L 1/00

(84) GR 12.04.2012

IS 11.05.2012

NL 11.01.2012

SI 11.01.2012

(51) H04L 29/12

(84) BG 25.04.2012

IS 25.05.2012

(51) H04W 4/06

(84) BE 17.08.2011

CZ 17.08.2011

EE 17.08.2011

GR 18.11.2011

IE 24.09.2011

IT 17.08.2011

LV 17.08.2011

NL 17.08.2011

PL 17.08.2011

RO 17.08.2011

SI 17.08.2011

(51) H04W 4/16

(84) GR 05.04.2012

IS 04.05.2012

NL 04.01.2012

SI 04.01.2012

(51) H05B 33/08

(84) RO 26.10.2011

BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

DK 26.10.2011

GR 27.01.2012

IS 26.02.2012

LV 26.10.2011

NO 26.01.2012

PT 27.02.2012

SI 26.10.2011

(11) 2 193 696

(84) GR 29.06.2012

LT 28.03.2012

(11) 2 193 704

(84) GR 30.05.2012

IS 29.06.2012

NL 29.02.2012

(11) 2 193 746

(84) BG 25.04.2012

HR 25.01.2012

LT 25.01.2012

NO 25.04.2012

(11) 2 193 765

(84) GR 09.05.2012

(11) 2 193 775

(84) GR 23.05.2012

IS 22.06.2012

NO 22.05.2012

(11) 2 193 801

(84) GR 09.05.2012

LT 08.02.2012

(11) 2 193 803

(84) SK 19.10.2011

BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

GR 20.01.2012

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

(11) 2 193 819

(84) GR 22.06.2012

LT 21.03.2012

(11) 2 193 844

(84) GR 15.06.2012

LT 14.03.2012

(11) 2 193 857

(84) SK 16.11.2011

BE 16.11.2011

CY 16.11.2011

DK 16.11.2011

GR 17.02.2012

IS 16.03.2012

LV 16.11.2011

NO 16.02.2012

PT 16.03.2012

SI 16.11.2011

(11) 2 193 902

(84) SK 30.11.2011

BE 30.11.2011

CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

IS 30.03.2012

LV 30.11.2011

NL 30.11.2011

PT 30.03.2012

(11) 2 193 905

(84) SK 14.12.2011

BE 14.12.2011

CY 14.12.2011

EE 26.10.2011

HR 26.10.2011

LT 26.10.2011

NL 26.10.2011

PL 26.10.2011

SE 26.10.2011

(51) H05K 1/05

(84) HR 28.03.2012

NO 28.06.2012

(51) B62J 11/00

(84) HR 29.02.2012

LT 29.02.2012

NO 29.05.2012

(51) A61B 5/155

(84) GR 26.04.2012

IS 25.05.2012

NL 25.01.2012

(51) A61F 2/44

(84) NL 08.02.2012

(51) A61J 1/10

(84) HR 22.02.2012

LT 22.02.2012

(51) A61K 38/48

(84) IS 08.06.2012

NL 08.02.2012

(51) A61K 39/00

(84) RO 19.10.2011

CY 19.10.2011

EE 19.10.2011

HR 19.10.2011

LT 19.10.2011

SI 19.10.2011

(51) A61M 25/00

(84) HR 21.03.2012

NO 21.06.2012

(51) B01L 3/00

(84) HR 14.03.2012

NO 14.06.2012

(51) B21F 15/06

(84) RO 16.11.2011

BG 16.02.2012

CZ 16.11.2011

EE 16.11.2011

HR 16.11.2011

LT 16.11.2011

NL 16.11.2011

PL 16.11.2011

SE 16.11.2011

(51) B28D 1/14

(84) RO 30.11.2011

BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

EE 30.11.2011

HR 30.11.2011

LT 30.11.2011

MC 31.12.2011

NO 29.02.2012

SI 30.11.2011

(51) B29C 43/34

(84) RO 14.12.2011

BG 14.03.2012

CZ 14.12.2011

EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(11) 2 193 981	(51) B62D 25/16	(11) 2 194 035	(51) C07C 45/00
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011			EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
		(11) 2 193 982	(51) B62D 25/20	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
(11) 2 193 921	(51) B41J 2/14	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	MC 31.12.2011	NO 02.02.2012
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NO 18.04.2012		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012				
		(11) 2 193 998	(51) B65D 19/38	(11) 2 194 083	(51) C08G 18/28
(11) 2 193 931	(51) B60B 21/02	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
GR 18.11.2011	HR 28.03.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(11) 2 194 092	(51) C08L 23/00
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
LV 17.08.2011	MC 31.12.2011	LV 16.11.2011	MC 31.12.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011			(11) 2 194 127	(51) C12N 15/09
		(11) 2 194 002	(51) B65D 43/02	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(11) 2 193 935	(51) B60C 11/03	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012			CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 194 003	(51) B65D 47/14	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
		CH 30.11.2011	CY 05.10.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011	SI 28.12.2011	
		GR 06.01.2012	LI 30.11.2011		
		MC 30.11.2011	PT 06.02.2012	(11) 2 194 148	(51) C22B 3/44
		SE 05.10.2011		(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
				BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
		(11) 2 194 010	(51) B65G 47/51	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
		(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
		GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
		IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	LV 05.10.2011	MC 30.11.2011
		SI 04.01.2012		NL 05.10.2011	NO 05.01.2012
				PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
				SI 05.10.2011	
		(11) 2 194 017	(51) B66C 23/18		
		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 194 177	(51) D04H 1/42
		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
		LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	LV 07.12.2011	NO 07.03.2012
		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
		SI 12.10.2011			
		(11) 2 194 021	(51) B67D 1/07	(11) 2 194 183	(51) D06F 58/24
		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NO 18.04.2012	
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011		
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 2 194 201	(51) E04B 1/00
		LV 12.10.2011	MC 30.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
		NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	NO 01.05.2012	
		SI 12.10.2011			
		(11) 2 194 022	(51) B67D 1/07	(11) 2 194 212	(51) E04G 15/06
		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(11) 2 194 217	(51) E05B 13/10
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
		LV 12.10.2011	MC 30.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
		NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		SI 12.10.2011		HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
				IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
				LV 19.10.2011	MC 30.11.2011

NO 19.01.2012 SI 19.10.2011	PT 20.02.2012	PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	SE 09.11.2011	(11) 2 194 770 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) A01D 78/12 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012
(11) 2 194 238 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) F01D 25/16 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 194 507 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) G06T 7/20 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 194 820 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) A47F 9/04 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 194 243 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F01L 9/02 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 194 607 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H01R 12/72 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 194 828 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) A47K 5/14 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 SE 14.12.2011
(11) 2 194 252 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F01N 3/28 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 194 626 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) H02G 3/14 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012	(11) 2 194 851 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) G06Q 50/00 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 194 294 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) F16H 25/20 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 194 636 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) H02M 3/156 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 194 857 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011	(51) A61B 5/0402 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012
(11) 2 194 295 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F16H 25/22 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 194 637 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 SE 07.12.2011	(51) H02M 5/293 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011	(11) 2 194 872 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) A61B 5/151 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 194 300 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) F16K 15/02 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 194 651 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) H04B 1/38 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(11) 2 194 876 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) A61B 6/03 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 194 327 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) F24C 15/10 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 194 693 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) H04M 1/02 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 194 876 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) A61B 6/03 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 194 390 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G01R 33/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 194 748 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012	(51) H04W 68/00 (84) BE 25.01.2012	(11) 2 194 876 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) A61B 6/03 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 194 400 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012	(51) G01S 13/90 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 2 194 763 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) H05B 41/292 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 194 876 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) A61B 6/03 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 194 427 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G03B 21/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 194 769 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) H05K 7/14 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 194 876 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) A61K 8/35 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 194 432 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011	(51) G05B 19/05 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011				

(11) 2 194 959 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) A61K 8/44 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 195 130 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B22C 9/10 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 195 211 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B60S 1/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 194 963 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) A61K 8/64 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 195 131 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011	(51) B22F 3/22 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LV 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 195 232 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(51) B63B 27/24 (84) IS 15.06.2012
(11) 2 194 981 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) A61K 31/4184 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 195 133 (84) SK 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(51) B23D 45/04 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 195 242 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B64F 1/36 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 194 991 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) A61K 31/739 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(11) 2 195 137 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) B23Q 7/06 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 195 244 (84) GR 15.06.2012	(51) B65B 1/16 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 195 013 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012	(51) A61K 38/00 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 2 195 138 (84) GR 22.06.2012	(51) B23Q 7/14 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 195 245 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B65B 5/06 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 195 014 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A61K 38/19 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 195 140 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) B24B 13/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 195 247 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B65D 17/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 195 021 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) A61K 39/245 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 195 141 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) B24B 31/00 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(11) 2 195 269 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) B65H 61/00 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 195 085 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012	(51) A61N 1/37 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 195 147 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) B29C 31/04 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 195 317 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) C07D 471/04 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012
(11) 2 195 092 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A62B 17/04 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 195 151 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B29C 47/08 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 195 323 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) C07D 493/10 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 195 115 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) B03C 3/49 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(11) 2 195 164 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B41F 13/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 195 367 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) C08G 64/02 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012
		(11) 2 195 195 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B60R 1/06 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 195 409 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) C11D 17/06 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 SE 02.11.2011
				(11) 2 195 452 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) C12Q 1/68 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
				(11) 2 195 455 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) G01N 33/566 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012

- (11) **2 195 504** (51) **E05G 1/14**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
HR 19.10.2011 IE 19.10.2011
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 NL 19.10.2011
NO 19.01.2012 SI 19.10.2011
- (11) **2 195 511** (51) **F01C 1/02**
(84) SK 16.11.2011 (84) RO 16.11.2011
BG 16.02.2012 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 IE 16.11.2011
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 NL 16.11.2011
NO 16.02.2012 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (11) **2 195 545** (51) **F16C 9/00**
(84) SK 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011
BE 14.12.2011 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
- (11) **2 195 546** (51) **F16C 19/52**
(84) SK 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IE 28.12.2011 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
- (11) **2 195 551** (51) **F16G 13/12**
(84) SK 09.11.2011 (84) RO 09.11.2011
BE 09.11.2011 BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 HR 09.11.2011
IS 09.03.2012 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 NO 09.02.2012
PL 09.11.2011 PT 09.03.2012
SI 09.11.2011
- (11) **2 195 553** (51) **F16H 3/093**
(84) SK 16.11.2011 (84) RO 16.11.2011
BG 16.02.2012 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 IE 16.11.2011
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 NL 16.11.2011
NO 16.02.2012 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (11) **2 195 557** (51) **F16H 47/04**
(84) SK 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
HR 30.11.2011 IE 30.11.2011
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 NL 30.11.2011
NO 29.02.2012 PT 30.03.2012
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
- (11) **2 195 560** (51) **F16H 61/42**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
HR 19.10.2011 IE 19.10.2011
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 NL 19.10.2011
NO 19.01.2012 PT 20.02.2012
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
- (11) **2 195 561** (51) **F16H 61/42**
(84) SK 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
HR 30.11.2011 IE 30.11.2011
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 NL 30.11.2011
NO 29.02.2012 PT 30.03.2012
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
- (11) **2 195 562** (51) **F16H 61/421**
(84) SK 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011
BG 14.03.2012 CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IE 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
- (11) **2 195 566** (51) **F16K 27/06**
(84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
GR 26.04.2012 IS 25.05.2012
LT 25.01.2012 NL 25.01.2012
- (11) **2 195 571** (51) **F16P 3/08**
(84) BG 18.04.2012 (84) GR 19.04.2012
HR 18.01.2012 IS 18.05.2012
LT 18.01.2012 NL 18.01.2012
NO 18.04.2012
- (11) **2 195 573** (51) **F21S 10/02**
(84) GR 23.05.2012 (84) HR 22.02.2012
IS 22.06.2012 LT 22.02.2012
NL 22.02.2012 NO 22.05.2012
- (11) **2 195 602** (51) **F42B 1/032**
(84) SK 02.11.2011 (84) RO 02.11.2011
BE 02.11.2011 BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
IS 02.03.2012 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 NL 02.11.2011
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
- (11) **2 195 694** (51) **G02B 6/44**
(84) GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012
LT 21.03.2012 NO 21.06.2012
- (11) **2 195 707** (51) **G03B 17/00**
(84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
LT 14.03.2012 NO 14.06.2012
- (11) **2 195 721** (51) **G05G 1/06**
(84) SK 21.12.2011 (84) RO 21.12.2011
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IE 21.12.2011
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **2 195 763** (51) **G06K 7/00**
(84) SK 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011
BE 28.12.2011 BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
HR 28.12.2011 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
- (11) **2 195 795** (51) **G01V 8/14**
(84) GR 16.05.2012 (84) HR 15.02.2012
IS 15.06.2012 LT 15.02.2012
NL 15.02.2012 NO 15.05.2012
- (11) **2 195 817** (51) **H01H 33/66**
(84) SK 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 NL 30.11.2011
PT 30.03.2012 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (11) **2 195 822** (51) **H01J 37/244**
(84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
BE 23.11.2011 BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 HR 23.11.2011
IS 23.03.2012 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 NO 23.02.2012
PT 23.03.2012 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **2 195 825** (51) **H01J 61/33**
(84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
HR 26.10.2011 IE 26.10.2011
IS 26.02.2012 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 NO 26.01.2012
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
- (11) **2 195 838** (51) **H01L 23/485**
(84) SK 09.11.2011 (84) RO 09.11.2011
BE 09.11.2011 BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 HR 09.11.2011
IS 09.03.2012 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 NL 09.11.2011
NO 09.02.2012 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **2 195 843** (51) **H01L 27/112**
(84) SK 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
BE 30.11.2011 BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 HR 30.11.2011
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 NL 30.11.2011
NO 29.02.2012 PT 30.03.2012
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
- (11) **2 195 869** (51) **H01M 8/02**
(84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
HR 26.10.2011 IE 26.10.2011

IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 196 081	(51) A01F 7/06	(11) 2 196 284	(51) B24B 7/18
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
SI 26.10.2011		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
		HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	(11) 2 196 288	(51) B25C 5/15
(11) 2 195 917	(51) H02P 7/28	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	MC 31.12.2011	PT 16.03.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	SI 16.11.2011		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
				DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
				GR 24.02.2012	PT 23.03.2012
				SI 23.11.2011	
(11) 2 195 964	(51) H04L 12/14	(11) 2 196 116	(51) A47J 31/36	(11) 2 196 303	(51) B29C 65/30
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
(11) 2 195 988	(51) H04L 27/34	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011		
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	LV 16.11.2011	MC 31.12.2011	(11) 2 196 305	(51) B29C 73/16
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
NO 25.04.2012		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
				NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(11) 2 196 009	(51) H04M 1/725	(11) 2 196 154	(51) A61B 10/02	(11) 2 196 309	(51) B32B 3/12
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012			CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
				DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(11) 2 196 033	(51) H04N 21/438	(11) 2 196 177	(51) A61G 7/012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	LV 09.11.2011	MC 31.12.2011
NO 22.05.2012		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
		HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011		
(11) 2 196 040	(51) H04W 76/02	LV 09.11.2011	MC 30.11.2011		
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	(11) 2 196 312	(51) C08K 5/55
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	(84) GR 15.06.2012	
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012				
(11) 2 196 046	(51) H04W 48/12	(11) 2 196 228	(51) A61M 1/00	(11) 2 196 319	(51) B41J 3/28
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	LT 28.12.2011	NL 28.12.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011			LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
				NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
				PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
				SI 09.11.2011	
(11) 2 196 050	(51) H04W 24/02	(11) 2 196 236	(51) A61M 16/04	(11) 2 196 324	(51) B60C 1/00
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011			NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(11) 2 196 250	(51) G01M 3/20		
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012		
LV 09.11.2011	NO 09.02.2012	IS 01.06.2012			
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012				
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011				
(11) 2 196 066	(51) H04W 76/02	(11) 2 196 254	(51) B01D 71/34	(11) 2 196 338	(51) B60G 17/04
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
NO 02.02.2012	SI 02.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
		LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	LV 26.10.2011	MC 31.12.2011
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 196 077	(51) H05K 9/00	(11) 2 196 268	(51) B05B 17/08	(11) 2 196 356	(51) B60P 1/44
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
				IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
				LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
				NL 02.11.2011	PT 02.03.2012
				SI 02.11.2011	
(11) 2 196 079	(51) A01C 7/08	(11) 2 196 278	(51) B23K 26/08		
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012		
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012		
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012				
NO 25.04.2012					

(11) 2 196 367	(51) B60S 1/48	(11) 2 196 448	(51) C07C 29/152	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	SI 05.10.2011	
(11) 2 196 382	(51) B62D 25/20	(11) 2 196 479	(51) C08F 2/18	(11) 2 196 704	(51) F16H 41/30
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012		
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(11) 2 196 706	(51) F16H 61/68
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	SI 04.01.2012		(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011			BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
LV 19.10.2011	MC 31.12.2011	(11) 2 196 485	(51) C08G 63/12	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
SI 19.10.2011				LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
		(11) 2 196 493	(51) C08J 9/12	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(11) 2 196 383	(51) B62D 65/06	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(11) 2 196 715	(51) F16L 19/065
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(11) 2 196 499	(51) C08L 27/12	(11) 2 196 730	(51) F21V 9/00
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	BG 25.04.2012	IS 25.05.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
LV 19.10.2011	MC 30.11.2011	(11) 2 196 547	(51) C12Q 1/68	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	GR 20.01.2012	IS 19.02.2012
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
SI 19.10.2011		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 196 384	(51) B62K 5/04	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 196 736	(51) F24C 15/20
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 196 590	(51) E04B 9/00	(11) 2 196 761	(51) F41H 11/12
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
		LV 02.11.2011	MC 31.12.2011	(11) 2 196 763	(51) F41H 11/16
(11) 2 196 395	(51) B65B 5/08	PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(11) 2 196 641	(51) F01N 1/02	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	(11) 2 196 768	(51) G01C 19/72
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 196 664	(51) F02M 51/06	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
LV 09.11.2011	MC 31.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012		
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	(11) 2 196 781	(51) G01F 23/296
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011			BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
(11) 2 196 422	(51) B65H 15/02	(11) 2 196 666	(51) F03D 7/02	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(11) 2 196 688	(51) F16C 33/10	LV 05.10.2011	MC 31.12.2011
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(84) GB 25.08.2011	(84) CY 25.05.2011	NL 05.10.2011	NO 05.01.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
LV 16.11.2011	MC 31.12.2011	EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	SI 05.10.2011	
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 2 196 809	(51) G01P 5/26
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	IE 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	IT 25.05.2011	LT 25.05.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
		LV 25.05.2011	MC 31.07.2011	NO 07.06.2012	
(11) 2 196 427	(51) B66C 23/62	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	(11) 2 196 853	(51) G03F 7/039
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(11) 2 196 694	(51) F16D 55/227	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
EE 12.10.2011	HR 12.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	MC 31.12.2011	NL 02.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011				

NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 197 203	(51) H04N 5/445	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
SI 02.11.2011		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
(11) 2 196 908	(51) G06F 11/16	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
SI 04.01.2012		LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	(11) 2 197 587	(51) B03C 3/10
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
				NO 07.06.2012	
(11) 2 196 935	(51) G06F 21/00	(11) 2 197 228	(51) H04W 36/04	(11) 2 197 590	(51) B05B 11/00
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
(11) 2 196 948	(51) G06K 19/00	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	PT 02.03.2012	SI 02.11.2011
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	SI 12.10.2011			
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011				
LV 19.10.2011	MC 31.12.2011	(11) 2 197 256	(51) H05K 7/20	(11) 2 197 612	(51) B23B 51/02
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
SI 19.10.2011		DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	NO 08.05.2012	
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
(11) 2 196 967	(51) G08B 13/196	HR 22.02.2012	IS 17.12.2011	(11) 2 197 617	(51) B23H 3/10
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LV 17.08.2011	MC 31.12.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LV 26.10.2011	MC 30.11.2011			LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	(11) 2 197 275	(51) A01N 43/12	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	SI 26.10.2011	
(11) 2 196 974	(51) G08G 5/00	(11) 2 197 291	(51) A23G 9/22	(11) 2 197 625	(51) B24B 3/24
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
MC 30.11.2011	NL 16.11.2011	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011			SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
SI 16.11.2011					
(11) 2 197 065	(51) H01M 2/26	(11) 2 197 303	(51) A41D 27/24	(11) 2 197 634	(51) B25J 17/02
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
		NO 15.05.2012		LT 25.01.2012	NO 25.04.2012
(11) 2 197 106	(51) H03H 9/02	(11) 2 197 326	(51) A47J 27/04	(11) 2 197 638	(51) B26D 5/20
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	NO 18.04.2012		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011			GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 2 197 328	(51) A47J 31/54	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
SI 12.10.2011		GR 15.03.2012	HR 14.12.2011		
		IE 14.12.2011	IS 14.04.2012		
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
		NO 14.03.2012	SE 14.12.2011		
		SI 14.12.2011			
(11) 2 197 131	(51) H04J 3/16	(11) 2 197 417	(51) A61K 9/00	(11) 2 197 646	(51) B29C 33/64
(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
				BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
(11) 2 197 170	(51) H04L 29/06	(11) 2 197 450	(51) A61K 31/5685	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012			IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
				LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
				NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
				SE 23.11.2011	SI 23.11.2011

1340

NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 198 227 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) F25D 25/02 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SE 30.11.2011
(11) 2 198 136 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) F01N 11/00 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 198 228 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) C22B 7/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 198 642 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H04W 52/02 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 PT 30.03.2012
(11) 2 198 141 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F02D 41/00 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 198 279 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) G01N 21/95 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 198 650 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011	(51) H04W 40/04 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 198 149 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F02M 69/04 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 198 287 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) G01N 33/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 198 652 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) H04W 48/04 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 198 161 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F04B 39/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 198 293 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) C12Q 1/68 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 198 658 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H04W 52/46 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 198 177 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F16D 55/22 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 198 347 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G03H 1/08 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 198 670 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H05B 37/02 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 198 185 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F16H 55/30 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 198 443 (84) GB 16.10.2011 BG 02.05.2011 CY 02.02.2011 DK 02.02.2011 ES 13.05.2011 GR 03.05.2011 IS 02.06.2011 LI 31.10.2011 LV 02.02.2011 NL 02.02.2011 PT 02.06.2011 SE 02.02.2011 SK 02.02.2011	(51) H01H 33/74 (84) BE 31.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 02.02.2011 EE 02.02.2011 FI 02.02.2011 IE 02.02.2011 IT 02.02.2011 LT 02.02.2011 MC 31.10.2011 PL 02.02.2011 RO 02.02.2011 SI 02.02.2011	(11) 2 198 674 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H05G 2/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 198 188 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) F16H 63/32 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 198 507 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) H02M 5/293 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 198 677 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H05H 1/42 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 198 197 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) F21K 99/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 2 198 526 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011	(51) H04B 1/38 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011	(11) 2 198 683 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) A01C 17/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 198 225 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) F25D 19/02 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 198 687 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) A01F 15/14 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 198 691 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A01G 3/053 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012

(11) 2 198 702 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A01K 1/06 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 198 726 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A41B 13/10 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 198 794 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) A61B 17/74 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 199 001 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) B23D 51/10 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012
(11) 2 198 734 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) A45D 1/04 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(11) 2 198 803 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) A61C 13/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 199 014 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B23B 31/16 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 198 740 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) A45D 20/12 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(11) 2 198 864 (84) GR 15.06.2012	(51) A61K 31/40 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 199 019 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B24B 23/02 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 198 745 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) A47B 87/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 198 885 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A61K 41/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 199 038 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B25J 13/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 198 748 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 MC 31.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) A47B 96/20 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(11) 2 198 901 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A61M 1/36 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 199 065 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B29C 67/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 198 753 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 30.11.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) A47C 17/22 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.01.2011	(11) 2 198 930 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) A61Q 19/00 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 199 085 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B41J 2/165 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 198 756 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A47J 31/44 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 MC 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(11) 2 198 971 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B05B 11/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 199 087 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B41J 3/01 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 198 757 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A47J 31/44 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 MC 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(11) 2 198 973 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B05B 11/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 199 088 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B41J 3/54 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 198 758 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011	(51) A61B 17/15 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012	(11) 2 198 979 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B05D 1/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 199 092 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B41J 13/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 198 759 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011	(51) A61B 17/15 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012	(11) 2 198 987 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B21D 26/14 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 199 095 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B41M 3/10 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 198 789 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011	(51) A61B 17/15 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012	(11) 2 198 989 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011	(51) B21D 28/20 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011	(11) 2 199 115 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60C 19/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 198 790 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011	(51) A61B 17/15 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012	(11) 2 198 991 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011	(51) B21D 28/20 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011	(11) 2 199 117 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B60C 27/08 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011

(11) 2 199 121	(51) B60G 15/06	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012			SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012				
NO 18.04.2012					
(11) 2 199 125	(51) B60H 1/00	(11) 2 199 225	(51) B65D 47/20	(11) 2 199 479	(51) E04B 1/76
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	NO 22.05.2012	
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
LV 26.10.2011	MC 31.12.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011		
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012		
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011		
SI 26.10.2011					
(11) 2 199 134	(51) B60K 6/12	(11) 2 199 228	(51) B65D 81/32	(11) 2 199 481	(51) E04B 2/74
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) RO 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	CY 12.10.2011	DK 12.10.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
		LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	LV 19.10.2011	MC 31.12.2011
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012
				PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
				SI 19.10.2011	
(11) 2 199 156	(51) B60R 11/00	(11) 2 199 235	(51) B65G 39/12	(11) 2 199 512	(51) E05D 5/14
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
		EE 26.10.2011	HR 26.10.2011		
		IE 26.10.2011	IS 26.02.2012		
		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011		
		MC 31.12.2011	NL 26.10.2011		
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
		SI 26.10.2011			
(11) 2 199 157	(51) B60R 13/08	(11) 2 199 308	(51) C08B 37/08	(11) 2 199 557	(51) F01N 3/20
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
NO 18.04.2012					
(11) 2 199 184	(51) B62D 5/00	(11) 2 199 345	(51) C08L 83/04	(11) 2 199 631	(51) F16C 33/60
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
		HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
		LV 02.11.2011	MC 31.12.2011	LV 26.10.2011	MC 31.12.2011
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
		SI 02.11.2011		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 199 199	(51) B63B 35/44	(11) 2 199 363	(51) C09K 19/44	(11) 2 199 635	(51) F16D 41/07
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011			NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012				
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012				
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011				
MC 31.12.2011	NL 07.12.2011				
NO 07.03.2012	SE 07.12.2011				
SI 07.12.2011					
(11) 2 199 200	(51) B64C 9/16	(11) 2 199 384	(51) C12N 5/0784	(11) 2 199 647	(51) F16H 63/30
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 02.11.2011	GR 03.02.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	EE 02.11.2011	IE 02.11.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	HR 02.11.2011	LT 02.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	IS 02.03.2012	MC 31.12.2011	LV 26.10.2011	MC 31.12.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	LV 02.11.2011	PL 02.11.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
		NO 02.02.2012	SE 02.11.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
		PT 02.03.2012		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
		SI 02.11.2011			
(11) 2 199 212	(51) B65B 9/02	(11) 2 199 405	(51) C12Q 1/48	(11) 2 199 708	(51) F25B 40/00
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011			GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012			IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011			LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011			MC 31.12.2011	NL 26.10.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011			NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
SI 26.10.2011				PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	
(11) 2 199 213	(51) B65B 9/02	(11) 2 199 449	(51) D06F 39/00	(11) 2 199 725	(51) F28F 13/00
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012		
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011				

	HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 200 062 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012	(51) H01H 39/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	LT 17.08.2011 MC 31.10.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011
(11) 2 199 828 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) G01S 17/89 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 200 078 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H01L 21/822 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012	(11) 2 200 163 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H02M 3/157 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	
(11) 2 199 857 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) G03F 7/20 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 200 098 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H01L 31/20 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 200 204 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) H04J 14/02 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	
(11) 2 199 912 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) G06F 11/10 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 200 111 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) H01M 2/10 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 200 225 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H04L 12/46 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	
(11) 2 199 947 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) G06K 7/00 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 200 113 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) H01M 2/22 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 200 229 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	
(11) 2 200 005 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) G08G 5/00 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 200 115 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) H01M 8/12 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 200 276 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) H04N 5/232 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	
(11) 2 200 026 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) G10L 21/02 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 200 131 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) H01R 13/627 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 200 333 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04N 17/02 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	
(11) 2 200 045 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) G11C 16/10 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 200 152 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H02J 7/35 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 200 465 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A43B 5/04 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	
		(11) 2 200 154 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012	(51) H02K 1/27 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011	(11) 2 200 509 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011	(51) A61B 5/0488 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012	

1345

DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(11) 2 201 377	(51) G01N 33/574
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	SI 09.11.2011		(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011			GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(11) 2 201 228	(51) F01N 3/20	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012		
SI 09.11.2011				(11) 2 201 419	(51) G02B 6/42
(11) 2 201 071	(51) C09B 62/503	(11) 2 201 231	(51) F02B 1/12	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) HR 29.02.2012		BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012			CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	(11) 2 201 241	(51) F02M 63/00	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
NO 18.04.2012		(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
		BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
(11) 2 201 093	(51) C11D 17/06	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012		
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 201 441	(51) G06F 3/01
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011			CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(11) 2 201 247	(51) F03G 7/08	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
NO 02.02.2012	PT 02.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
				LV 02.11.2011	NO 02.02.2012
(11) 2 201 123	(51) C12P 7/42	(11) 2 201 258	(51) F16D 21/00	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012		
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012			(11) 2 201 481	(51) G06F 17/30
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	(11) 2 201 263	(51) F16F 9/53	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
		(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
(11) 2 201 162	(51) D01F 8/14	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	NO 22.05.2012	
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011		
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	(11) 2 201 532	(51) G01C 11/00
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011		
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011			(11) 2 201 563	(51) G10L 11/02
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 201 267	(51) F16H 1/48	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
SI 02.11.2011		(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
		BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(11) 2 201 174	(51) B23K 11/00	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) HR 11.01.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
		NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
(11) 2 201 212	(51) E21B 23/00	SI 07.12.2011		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012			SI 26.10.2011	
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	(11) 2 201 269	(51) F16H 61/12		
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(11) 2 201 565	(51) G10L 19/00
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
		CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
(11) 2 201 217	(51) E21D 11/08	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	LV 02.11.2011	NO 02.02.2012
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	SI 16.11.2011		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
NL 19.10.2011	PT 20.02.2012				
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011			(11) 2 201 592	(51) H01J 35/28
		(11) 2 201 271	(51) F16J 15/08	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
(11) 2 201 225	(51) F01N 13/14	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	NO 07.06.2012	
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012				
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(11) 2 201 280	(51) F16L 1/20	(11) 2 201 643	(51) H01Q 1/32
		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
(11) 2 201 227	(51) F01N 3/20	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012		
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	(11) 2 201 649	(51) H01R 13/52
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	CH 31.10.2011	CY 12.10.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	SI 30.11.2011		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011			EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
				IS 12.02.2012	LI 31.10.2011

LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 202 051	(51) B29C 65/14
MC 31.10.2011	NL 12.10.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
SI 12.10.2011		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		
		SI 09.11.2011			
(11) 2 201 654	(51) H01T 1/14	(11) 2 201 851	(51) A41D 27/00	(11) 2 202 080	(51) B41J 11/00
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 29.06.2012		(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011			IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011				
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(11) 2 201 862	(51) A47B 49/00	(11) 2 202 082	(51) B41J 15/04
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NO 15.05.2012	
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(11) 2 202 092	(51) B60B 27/00
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(11) 2 201 673	(51) H02P 9/04	LV 02.11.2011	MC 30.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
(84) AT 15.06.2011	(84) GB 19.10.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
BE 15.06.2011	CH 31.10.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
DK 15.06.2011	EE 15.06.2011			IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
GR 16.09.2011	IS 15.10.2011	(11) 2 201 881	(51) A47L 9/24	LV 26.10.2011	MC 31.12.2011
IT 15.06.2011	LI 31.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
MC 31.10.2011	PL 15.06.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SI 26.10.2011	
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	NL 28.12.2011	SI 28.12.2011	(11) 2 202 109	(51) B60J 5/04
SK 15.06.2011				(84) SK 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
				BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
(11) 2 201 689	(51) H03M 1/34	(11) 2 201 892	(51) A61B 5/151	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	NL 02.11.2011	PT 02.03.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
(11) 2 201 735	(51) H04L 27/26	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 202 171	(51) B65D 19/38
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
NO 25.04.2012					
(11) 2 201 741	(51) H04L 29/06	(11) 2 201 983	(51) A62C 4/02	(11) 2 202 173	(51) B65D 33/25
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
NO 01.05.2012		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
		NO 18.04.2012			
(11) 2 201 742	(51) H04L 29/06	(11) 2 201 985	(51) A62D 1/00	(11) 2 202 177	(51) B65D 81/32
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	NL 08.02.2012		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011				
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(11) 2 202 022	(51) B23K 3/06	(11) 2 202 182	(51) B65G 19/10
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 201 750	(51) H04N 1/04	(11) 2 202 028	(51) B23Q 7/04	(11) 2 202 218	(51) C07C 209/48
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	HR 12.10.2011	IS 12.02.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	LV 23.11.2011	MC 31.12.2011	MC 31.12.2011	NL 12.10.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
SI 16.11.2011		SI 23.11.2011			
(11) 2 201 779	(51) H04N 7/26	(11) 2 202 029	(51) B24B 7/18	(11) 2 202 229	(51) C07D 239/84
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NO 29.05.2012			
(11) 2 201 786	(51) H04Q 1/14	(11) 2 202 041	(51) B29C 33/00	(11) 2 202 251	(51) C08F 212/08
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011			HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
				LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
				MC 31.12.2011	NO 28.03.2012
				SE 28.12.2011	SI 28.12.2011

(11) 2 202 259 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C08G 63/78 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 202 351 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) D06F 75/10 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 202 261 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C08G 83/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 202 355 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) D21F 1/48 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 202 477 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 21.12.2011 SE 14.12.2011	(51) F41B 11/08 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 MC 31.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 202 270 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) C08L 23/08 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 202 356 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) D21F 5/16 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(11) 2 202 532 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) G01S 5/14 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 2 202 272 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) C08L 25/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 202 370 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) E05B 37/16 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 202 543 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G01V 8/20 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 202 274 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C08L 67/02 (84) IS 29.06.2012			(11) 2 202 554 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) G02B 7/28 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012
(11) 2 202 277 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C09C 1/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 202 412 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) F15B 1/10 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011		
(11) 2 202 281 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012	(51) C09D 167/08 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 NO 19.01.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 202 415 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) F16B 7/20 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 202 571 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) G03B 11/04 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 202 287 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) C11C 3/04 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 202 418 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) F16C 19/28 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 202 602 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) G05D 23/13 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 202 296 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) C12N 5/07 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012	(11) 2 202 431 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F16J 15/06 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 202 673 (84) GR 15.06.2012	(51) G06K 15/10 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 202 299 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) C12N 9/02 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 202 437 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) F16L 15/04 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 202 686 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) G06T 7/00 (84) HR 07.03.2012
(11) 2 202 332 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C23C 24/04 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 202 459 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011	(51) F21V 14/06 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 NO 02.02.2012	(11) 2 202 724 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) G10L 19/00 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011
(11) 2 202 344 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) D06F 39/00 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012			(11) 2 202 730 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011	(51) G10L 21/02 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012

CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 202 846	(51) H01Q 9/04	(11) 2 203 010	(51) H04W 16/14
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
LV 12.10.2011	MC 30.11.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
SI 12.10.2011		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	MC 31.12.2011	NL 14.12.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011
				SI 14.12.2011	
(11) 2 202 731	(51) G11B 7/0065	(11) 2 202 854	(51) H01T 13/50	(11) 2 203 039	(51) H05K 7/20
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 02.11.2011	MC 31.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
SI 26.10.2011		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 26.10.2011	
(11) 2 202 740	(51) G11B 7/24	(11) 2 202 886	(51) H03M 1/08	(11) 2 203 114	(51) A61B 5/00
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(11) 2 202 757	(51) H01B 9/00	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	LV 02.11.2011	MC 31.12.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
HR 05.10.2011	IE 05.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 16.11.2011	
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011				
LV 05.10.2011	MC 31.12.2011				
NL 05.10.2011	NO 05.01.2012				
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011				
SI 05.10.2011					
(11) 2 202 771	(51) H01H 21/24	(11) 2 202 916	(51) H04L 12/18	(11) 2 203 184	(51) A61K 39/245
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011		
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 203 282	(51) B26B 21/04
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
LV 26.10.2011	MC 30.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SI 26.10.2011		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
				LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
				NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
				SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 2 202 776	(51) H01J 37/32	(11) 2 202 937	(51) H04L 29/06	(11) 2 203 290	(51) B29C 44/34
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011		
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
		LV 30.11.2011	MC 31.12.2011		
		NL 30.11.2011	NO 29.02.2012		
		PT 30.03.2012	SE 30.11.2011		
		SI 30.11.2011			
(11) 2 202 782	(51) H01L 21/67	(11) 2 202 944	(51) H04L 29/08	(11) 2 203 302	(51) B29D 30/30
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011		
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
		LV 30.11.2011	MC 31.12.2011		
		NL 30.11.2011	NO 29.02.2012		
		PT 30.03.2012	SE 30.11.2011		
		SI 30.11.2011			
(11) 2 202 832	(51) H01M 8/02	(11) 2 202 997	(51) H04R 3/00	(11) 2 203 305	(51) B32B 3/30
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 30.11.2011	MC 31.12.2011	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012		
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011		
SI 02.11.2011		SI 30.11.2011			
(11) 2 202 835	(51) H01M 8/04	(11) 2 202 997	(51) H04R 3/00	(11) 2 203 323	(51) B60H 1/32
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
				HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
				LT 07.12.2011	LV 07.12.2011

NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	HR 28.03.2012	IE 17.08.2011	MC 31.10.2011	NL 01.06.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	PL 01.06.2011	PT 03.10.2011
(11) 2 203 324	(51) B60J 5/06	LV 17.08.2011	MC 30.09.2011	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011		
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 2 203 654	(51) F16C 33/60
		SK 17.08.2011		(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
(11) 2 203 325	(51) B60J 7/22			IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(11) 2 203 447	(51) C07D 413/14	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012		
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012		
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(11) 2 203 665	(51) F16H 61/26
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011			(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 2 203 458	(51) C07D 498/06	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
SI 16.11.2011		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
(11) 2 203 333	(51) B60T 7/02	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 203 667	(51) F16K 1/44
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SI 02.11.2011		(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011			BE 31.10.2011	BG 19.01.2012
GR 13.01.2012	IS 12.02.2012	(11) 2 203 486	(51) C08F 10/06	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
				LV 19.10.2011	MC 31.10.2011
(11) 2 203 338	(51) B60W 10/06	(11) 2 203 489	(51) C08F 214/18	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	SI 19.10.2011	
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012		
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(11) 2 203 726	(51) G01K 7/00
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) GB 11.10.2011
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	BE 29.06.2011	CH 31.10.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	DE 01.05.2012	DK 29.06.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	GR 30.09.2011	IS 29.10.2011
SI 09.11.2011				LI 31.10.2011	LT 29.06.2011
				LV 29.06.2011	MC 31.10.2011
(11) 2 203 348	(51) B64D 13/00	(11) 2 203 505	(51) C08J 7/12	NL 29.06.2011	PL 29.06.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
		NO 29.05.2012		SK 29.06.2011	
(11) 2 203 349	(51) B64D 13/02	(11) 2 203 511	(51) C08L 3/00		
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(11) 2 203 792	(51) G05B 19/05
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
NO 07.06.2012				BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
				CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(11) 2 203 362	(51) B65D 83/00	(11) 2 203 513	(51) C08L 23/08	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(11) 2 203 557	(51) C12N 9/04		
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012		
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 203 819	(51) G06F 11/10
NO 02.02.2012	PT 02.03.2012	NO 29.05.2012		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011			BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
				CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(11) 2 203 365	(51) B65G 1/04	(11) 2 203 578	(51) D01D 5/08	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
CH 31.10.2011	CY 12.10.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011			NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 203 613	(51) E04F 15/024	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
IS 12.02.2012	LI 31.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012		
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012		
MC 31.10.2011	NL 12.10.2011			(11) 2 203 642	(51) F03D 11/00
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(84) GB 31.10.2011	(84) BE 31.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
SI 12.10.2011		CH 31.10.2011	CY 01.06.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
		CZ 01.06.2011	DK 01.06.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
		EE 01.06.2011	ES 12.09.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
(11) 2 203 405	(51) C07C 51/44	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	IE 01.06.2011	IS 01.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	IT 01.06.2011	LI 31.10.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011

PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 204 406	(51) C08L 9/06
SI 02.11.2011		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(11) 2 203 862	(51) G06F 21/02	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
NO 07.06.2012		PT 13.02.2012	SI 12.10.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
				IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
(11) 2 203 922	(51) H01B 17/28	(11) 2 204 199	(51) A61L 27/06	LV 02.11.2011	MC 31.12.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	(11) 2 204 407	(51) C08L 21/00
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		SI 26.10.2011		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
				LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(11) 2 203 948	(51) H01M 4/58	(11) 2 204 209	(51) A61M 25/06	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012		
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011			(11) 2 204 411	(51) C08L 27/12
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(11) 2 204 210	(51) A61M 25/06	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012	BG 25.04.2012	
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011				
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(11) 2 204 211	(51) A61M 25/06	(11) 2 204 413	(51) C08L 33/14
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
				BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
(11) 2 204 019	(51) H04L 12/56	(11) 2 204 212	(51) A61M 25/06	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
LT 29.02.2012		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
(11) 2 204 025	(51) H04L 25/06	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	GR 13.01.2012	NL 12.10.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SI 12.10.2011			
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012			(11) 2 204 448	(51) C12N 15/11
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	(11) 2 204 233	(51) B01J 19/08	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	NL 22.02.2012	
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012		
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(11) 2 204 490	(51) D21F 5/04
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(11) 2 204 112	(51) A47J 27/08	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
(84) HR 14.03.2012	(84) LT 14.03.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	CH 30.11.2011	CY 26.10.2011
NO 14.06.2012		NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
(11) 2 204 113	(51) A47J 27/08	SI 09.11.2011		IS 26.02.2012	LI 30.11.2011
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011			LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	(11) 2 204 256	(51) B23K 37/047	MC 30.11.2011	NL 26.10.2011
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
HR 05.10.2011	IE 05.10.2011				
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(11) 2 204 292	(51) F16C 41/00	(11) 2 204 497	(51) E02B 17/02
LV 05.10.2011	MC 31.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
NL 05.10.2011	NO 05.01.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	NO 07.06.2012		LT 25.01.2012	NO 25.04.2012
SI 05.10.2011					
(11) 2 204 126	(51) A61B 17/28	(11) 2 204 303	(51) B60R 19/42	(11) 2 204 516	(51) E04H 4/16
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	NL 25.01.2012		NO 07.06.2012	
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011				
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	(11) 2 204 325	(51) B65B 55/20	(11) 2 204 541	(51) F01D 5/30
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	NL 07.03.2012		LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011			NO 07.06.2012	
(11) 2 204 148	(51) A61F 5/56	(11) 2 204 336	(51) B65D 75/60	(11) 2 204 546	(51) F01D 9/04
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NO 07.06.2012	
(11) 2 204 198	(51) A61L 27/04	(11) 2 204 337	(51) B65D 81/20	(11) 2 204 551	(51) F01D 17/26
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011			NL 08.02.2012	NO 08.05.2012

(11) 2 204 557 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) F01N 13/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 204 771 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012 (11) 2 204 773 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012 (11) 2 204 775 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) G06T 7/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012 (51) G06T 15/40 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012 (51) G06T 17/20 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 204 873 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012 (11) 2 204 888 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) H01M 10/48 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012 (51) H01T 13/04 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 204 560 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) F02B 23/06 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 204 795 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) G10L 11/04 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012	(11) 2 204 902 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H02P 9/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 204 571 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) F02M 47/02 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 204 797 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 MC 31.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G10L 19/06 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 2 204 920 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) H04B 3/46 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011
(11) 2 204 574 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F02M 55/02 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 204 814 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) G11C 15/02 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 204 959 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) H04L 27/26 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 204 625 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F25B 13/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 204 860 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H01L 45/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 204 962 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 NO 09.02.2012 SI 09.11.2011	(51) H04L 29/06 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 204 628 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) F28F 1/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 204 863 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 MC 31.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) H01M 2/06 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(11) 2 204 972 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) H04M 1/24 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 204 647 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) G01N 27/416 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(11) 2 204 868 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) H01M 4/38 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(11) 2 204 981 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04N 5/225 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 204 661 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) G01R 31/36 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 SE 21.12.2011	(11) 2 204 865 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 204 986 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 204 981 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04N 5/445 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012

(11) 2 204 992	(51) G11B 19/02	(11) 2 205 166	(51) A61B 17/15	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012		
		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(11) 2 205 406	(51) F16F 7/116
(11) 2 205 019	(51) H04W 28/08	(11) 2 205 168	(51) A61B 17/17	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(11) 2 205 407	(51) B25F 5/00
LV 14.12.2011	MC 31.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LV 26.10.2011	MC 30.11.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	NO 25.04.2012	
		SI 26.10.2011			
(11) 2 205 023	(51) H04W 36/22	(11) 2 205 172	(51) A61B 17/70	(11) 2 205 420	(51) B29C 45/56
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(11) 2 205 027	(51) H04W 52/02	(11) 2 205 299	(51) A61M 5/34	(11) 2 205 448	(51) B43K 5/16
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
MC 31.12.2011	PL 09.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
PT 09.03.2012	SI 09.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
		SI 02.11.2011		(11) 2 205 451	(51) B60C 1/00
(11) 2 205 109	(51) A41D 13/02	(11) 2 205 325	(51) A62C 13/66	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012				
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	(11) 2 205 341	(51) B01D 53/62	(11) 2 205 455	(51) B60C 15/06
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) AT 27.07.2011	(84) GB 27.10.2011
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BE 27.07.2011	CH 31.10.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NO 01.05.2012		CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
				DK 27.07.2011	EE 27.07.2011
(11) 2 205 112	(51) A42B 3/32	(11) 2 205 356	(51) B01L 3/00	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	IS 27.11.2011	LI 31.10.2011
LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	MC 31.10.2011	NL 27.07.2011
(11) 2 205 113	(51) A43B 3/24	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	RO 27.07.2011	SE 27.07.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	SI 27.07.2011	SK 27.07.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 2 205 480	(51) B63B 21/66
(11) 2 205 134	(51) A47J 42/02	(11) 2 205 358	(51) G01F 1/00	(84) HR 14.03.2012	(84) LT 14.03.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	NO 14.06.2012	
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012		
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(11) 2 205 483	(51) B63H 20/08
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(11) 2 205 384	(51) B23B 31/00	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
MC 31.12.2011	NL 02.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011			IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
		(11) 2 205 397	(51) B24B 23/02	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
(11) 2 205 148	(51) A61B 5/00	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012			SI 09.11.2011	
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(11) 2 205 405	(51) B25F 5/00	(11) 2 205 486	(51) B64D 27/14
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
LV 19.10.2011	MC 31.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
SI 19.10.2011		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
		LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
				NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
				SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 2 205 158	(51) A61B 6/02				
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012				
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012				
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012				
NO 18.04.2012					

(11) 2 205 952	(51) G01K 11/16	(11) 2 206 133	(51) H01H 3/30	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012		
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011			(11) 2 206 403	(51) H04W 88/00
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 2 206 177	(51) H01M 2/12	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 30.09.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011		
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	(11) 2 206 414	(51) H05B 41/298
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	HR 28.03.2012	IE 17.08.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(11) 2 205 972	(51) G01N 33/534	LV 17.08.2011	MC 30.09.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
SI 04.01.2012					
(11) 2 205 978	(51) G01N 33/68	(11) 2 206 203	(51) H01R 13/506	(11) 2 206 424	(51) A01F 15/08
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) GB 09.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CH 31.10.2011	CY 09.03.2011		
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	CZ 09.03.2011	DE 01.05.2012	(11) 2 206 436	(51) A23C 19/09
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	IT 09.03.2011	LI 31.10.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
		MC 31.10.2011	NL 09.03.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
		PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011		
(11) 2 205 982	(51) G01P 5/26	(11) 2 206 206	(51) H01R 39/04	(11) 2 206 438	(51) A23G 9/00
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BE 31.10.2011	BG 26.01.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NO 08.05.2012	
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(11) 2 206 453	(51) A47D 1/00
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	MC 31.10.2011	NO 26.01.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
		SI 26.10.2011		GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
(11) 2 206 027	(51) G05B 23/02			IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(11) 2 206 285	(51) H04L 29/06	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012			SI 09.11.2011	
SI 04.01.2012					
(11) 2 206 067	(51) G06F 21/00	(11) 2 206 287	(51) H04L 12/18	(11) 2 206 461	(51) A61B 3/135
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011			EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(11) 2 206 352	(51) H04N 9/64	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011			SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
SI 09.11.2011					
(11) 2 206 076	(51) G06K 9/62	(11) 2 206 375	(51) H04W 12/12	(11) 2 206 468	(51) A61B 17/17
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
DE 01.05.2012	DK 05.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
HR 05.10.2011	IS 05.02.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
MC 31.10.2011	NL 05.10.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SI 02.11.2011			
(11) 2 206 087	(51) G06T 7/00	(11) 2 206 384	(51) H04W 36/08	(11) 2 206 480	(51) A61B 19/02
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
		LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(11) 2 206 126	(51) H01F 27/245				
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012				

[illegible]

GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(11) 2 207 387	(51) H04W 48/16
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LV 19.10.2011	NO 19.01.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	PT 20.02.2012	SI 19.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011			EE 30.11.2011	IS 30.03.2012
SI 12.10.2011				LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
				SI 30.11.2011	
(11) 2 206 984	(51) F24F 11/00	(11) 2 207 169	(51) G10L 21/02	(11) 2 207 388	(51) H04W 48/16
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
		CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
		PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
(11) 2 207 005	(51) F41H 9/06	(11) 2 207 170	(51) G10L 21/02	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
		CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	SI 16.11.2011	
		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011		
		GR 20.01.2012	NL 19.10.2011		
		PT 20.02.2012	SI 19.10.2011		
(11) 2 207 011	(51) G01C 17/34	(11) 2 207 172	(51) G11B 7/007	(11) 2 207 396	(51) H04W 72/08
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) GR 15.06.2012	
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012				
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(11) 2 207 223	(51) H01M 2/10	(11) 2 207 401	(51) H05B 6/68
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
LV 09.11.2011	NO 09.02.2012				
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012				
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011				
(11) 2 207 040	(51) G01P 15/13	(11) 2 207 229	(51) H01M 4/58	(11) 2 207 445	(51) A42B 3/14
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011		
LV 26.10.2011	MC 31.12.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011		
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012		
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011				
(11) 2 207 061	(51) G03F 7/00	(11) 2 207 243	(51) H01R 13/703	(11) 2 207 462	(51) A47K 10/48
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 26.01.2012	CH 30.11.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012			GR 27.01.2012	IE 26.10.2011
LT 23.11.2011	PT 23.03.2012			IS 26.02.2012	LI 30.11.2011
SI 23.11.2011				LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
				MC 30.11.2011	NL 26.10.2011
				PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 207 087	(51) G06F 7/00	(11) 2 207 300	(51) H04L 7/04	(11) 2 207 467	(51) A47L 15/48
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	SI 04.01.2012	
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
		NO 28.03.2012	SE 28.12.2011		
		SI 28.12.2011			
(11) 2 207 098	(51) G06F 11/20	(11) 2 207 315	(51) H04L 25/14	(11) 2 207 513	(51) A61F 13/15
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NO 07.06.2012		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
				EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
				HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
				LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
				NO 21.03.2012	SE 21.12.2011
				SI 21.12.2011	
(11) 2 207 099	(51) G06F 11/20	(11) 2 207 354	(51) H04N 7/24	(11) 2 207 635	(51) B21C 23/00
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
				GR 18.11.2011	HR 28.03.2012
				IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
				LV 17.08.2011	MC 30.11.2011
(11) 2 207 133	(51) G06K 19/077	(11) 2 207 377	(51) H04W 16/16		
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012		
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012		
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NO 07.06.2012			
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011				
GR 27.01.2012	IS 26.02.2012				
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011				
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011				
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011				
SI 26.10.2011					
(11) 2 207 154	(51) G08B 21/04	(11) 2 207 381	(51) H04W 36/18		
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011		
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012		
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011		
		LV 28.12.2011	SE 28.12.2011		
		SI 28.12.2011			

NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 2 207 893	(51) C12Q 1/04
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LV 07.12.2011	MC 31.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
RO 17.08.2011	SI 17.08.2011	NL 07.12.2011	SE 07.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
SK 17.08.2011				CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
				EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 207 646	(51) B25J 9/00	(11) 2 207 812	(51) C08C 19/12	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
(11) 2 207 659	(51) B29C 37/00	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	(11) 2 207 944	(51) E05B 65/32
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
NO 29.05.2012		PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
		SI 23.11.2011		GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
(11) 2 207 663	(51) B29C 49/06	(11) 2 207 817	(51) C08F 10/02	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	NO 01.05.2012		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011				
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 207 832	(51) C08G 18/28	(11) 2 207 957	(51) F03D 9/02
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) HR 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	CY 16.11.2011	EE 16.11.2011		
		GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(11) 2 207 979	(51) F16D 57/04
(11) 2 207 667	(51) B30B 5/02	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) BE 30.09.2011	(84) CY 17.08.2011
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	LV 16.11.2011	PT 16.03.2012	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	SI 16.11.2011		EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011			GR 18.11.2011	HR 28.03.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(11) 2 207 845	(51) C08K 5/098	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	LV 17.08.2011	MC 30.09.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
(11) 2 207 682	(51) B41J 2/175	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 2 207 980	(51) F16D 65/097
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012			(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 207 848	(51) C08L 23/06	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
(11) 2 207 684	(51) B41J 3/407	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LV 19.10.2011	MC 30.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012		
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	(11) 2 207 981	(51) F16D 65/12
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	SI 19.10.2011		(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011			BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	(11) 2 207 852	(51) C08L 83/04	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
PT 23.03.2012	SI 23.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
		BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
(11) 2 207 722	(51) B65D 1/02	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
		NL 21.12.2011	NO 21.03.2012		
(11) 2 207 731	(51) B65D 71/50	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 2 207 985	(51) F16H 37/08
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011			(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	(11) 2 207 854	(51) C09B 67/20	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012			LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 2 207 856	(51) C09D 183/06	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
		(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
(11) 2 207 741	(51) B65G 17/02	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	SI 16.11.2011	
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	NO 07.06.2012			
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012			(11) 2 208 111	(51) G02F 1/29
		(11) 2 207 859	(51) C09J 133/00	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
(11) 2 207 745	(51) B67C 3/24	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
BE 07.12.2011	CY 07.12.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012				

1359

(11) 2 208 683	(51) B65D 5/50	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	MC 31.12.2011	NL 21.12.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	NO 21.03.2012	SE 21.12.2011	SI 16.11.2011	
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011				
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 208 810	(51) C30B 11/04	(11) 2 208 899	(51) F16C 19/26
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BG 25.04.2012	IS 25.05.2012
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011		
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 208 901	(51) F16C 29/04
SI 02.11.2011		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
		MC 31.12.2011	NL 14.12.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
(11) 2 208 687	(51) B65D 77/04	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	SI 14.12.2011		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011			HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(11) 2 208 815	(51) D04B 15/60	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	SI 02.11.2011	
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011		
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 2 208 908	(51) F16D 65/12
(11) 2 208 688	(51) B65D 81/113	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	NO 16.02.2012	PT 16.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011				
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 208 841	(51) E05C 17/04	(11) 2 208 917	(51) F16J 3/04
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011			NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 208 869	(51) F01L 1/18	(11) 2 208 919	(51) F16L 37/23
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
SI 02.11.2011		IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
(11) 2 208 694	(51) B65G 47/54			EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(11) 2 208 873	(51) F01N 3/18	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
		BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
(11) 2 208 703	(51) B66F 9/075	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	PT 09.03.2012	SI 09.11.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012		
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 208 920	(51) F16L 55/179
(11) 2 208 717	(51) C03B 37/018	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012				
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(11) 2 208 875	(51) F02B 29/08	(11) 2 208 921	(51) F17C 13/12
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011		
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(11) 2 209 021	(51) G01T 1/24
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
SI 09.11.2011		LV 26.10.2011	MC 31.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(11) 2 208 724	(51) C07C 405/00	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	LV 14.12.2011	SE 14.12.2011
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012			SI 14.12.2011	
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(11) 2 208 879	(51) F02D 19/08	(11) 2 209 043	(51) G02F 1/167
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
MC 31.12.2011	NL 07.12.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012		
NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	(11) 2 209 056	(51) B22D 41/42
SI 07.12.2011		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
(11) 2 208 734	(51) C07K 14/47	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	PT 09.03.2012	SI 09.11.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012				
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(11) 2 208 898	(51) F16B 47/00	(11) 2 209 099	(51) G08B 5/36
NO 25.04.2012		(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
		BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BE 31.10.2011	BG 26.01.2012
(11) 2 208 802	(51) C22C 9/04	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011		
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012				

LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 209 413	(51) A61B 1/045	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
MC 31.10.2011	NL 26.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	NO 14.03.2012	SI 14.12.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011		
SI 26.10.2011		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 2 209 675	(51) B60S 1/08
		HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
(11) 2 209 123	(51) G11C 11/15	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	MC 31.10.2011	NL 17.08.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	SK 17.08.2011		NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011			SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(11) 2 209 507	(51) A61L 31/12	(11) 2 209 682	(51) B60T 13/66
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
		BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
(11) 2 209 129	(51) H01F 6/04	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011		
NO 07.06.2012		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 209 703	(51) B63B 21/04
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(11) 2 209 137	(51) H01L 21/66	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	SI 26.10.2011		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011			HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 209 559	(51) B05B 11/00	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012		
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012		
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012		
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(11) 2 209 560	(51) B05B 12/04	(11) 2 209 704	(51) B63B 35/32
		(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
(11) 2 209 140	(51) H01L 27/146	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	LT 25.01.2012	NO 25.04.2012		
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	(11) 2 209 577	(51) B23B 29/24	(11) 2 209 707	(51) B63H 9/08
NO 07.06.2012		(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
		IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
(11) 2 209 153	(51) H01M 4/58	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012				
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	(11) 2 209 583	(51) B23K 26/20	(11) 2 209 710	(51) B64C 1/00
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 209 179	(51) H02J 7/00	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 2 209 723	(51) B65D 47/20
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
		NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(11) 2 209 205	(51) H02P 9/00	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012			(11) 2 209 850	(51) C08L 27/04
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(11) 2 209 587	(51) B23P 6/00	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012
		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
(11) 2 209 223	(51) H04B 7/185	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	SI 11.01.2012	
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011		
GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 2 209 880	(51) C11D 3/20
		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
(11) 2 209 244	(51) H04J 11/00	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
		NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	NO 18.04.2012	
(11) 2 209 310	(51) H04N 5/92	SI 30.11.2011			
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012			(11) 2 209 898	(51) C12N 15/90
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 209 608	(51) B29C 73/22	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
		BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
(11) 2 209 389	(51) A23L 1/03	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	SI 04.01.2012	
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012		
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 209 916	(51) C12Q 1/68
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
NO 28.03.2012	SI 28.12.2011			CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
		(11) 2 209 629	(51) B32B 37/06	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(11) 2 209 406	(51) A47J 31/36	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
NO 22.05.2012		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011

(11) 2 209 927 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) C23C 16/26 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 210 241 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) G07F 7/10 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 209 938 (84) BE 31.10.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 MC 31.10.2011 NO 17.11.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) D06F 39/08 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 210 023 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F16K 5/02 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 210 343 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) H03L 7/10 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
(11) 2 209 951 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) E04B 1/344 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 210 091 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) G01N 33/36 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 210 350 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H04B 7/06 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 209 970 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F01L 9/02 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 210 108 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) G01N 33/68 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 210 370 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) H04L 12/26 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 2 209 982 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012	(51) F02M 17/22 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 210 112 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G01N 33/68 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 210 380 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H04L 12/56 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 209 989 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) F02M 65/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 210 131 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) G02C 7/10 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 210 393 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) H04L 29/06 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 210 005 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) F16C 17/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 210 146 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) G03B 21/14 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 31.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 210 396 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 HR 14.12.2011 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) H04L 29/06 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012
(11) 2 210 009 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) F16D 55/22 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 210 150 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G04F 7/04 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 210 430 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CH 31.10.2011 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(51) H04W 4/00 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 31.10.2011 LV 05.10.2011
(11) 2 210 011 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) F16D 65/12 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 210 180 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G06F 13/38 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012		
(11) 2 210 013 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011	(51) F16G 13/06 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012	(11) 2 210 217 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G06K 13/07 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012		

MC 31.10.2011	NL 05.10.2011	(11) 2 210 577	(51) A61G 7/005	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
SI 05.10.2011		BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	SI 16.11.2011	
(11) 2 210 459	(51) A01B 29/04	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	(11) 2 210 799	(51) B62D 21/15
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
NO 08.05.2012		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
(11) 2 210 464	(51) A01C 7/04	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(11) 2 210 800	(51) B62D 25/06
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	SI 26.10.2011		NO 29.05.2012	
NO 18.04.2012		(11) 2 210 632	(51) A61M 5/142	(11) 2 210 801	(51) B62J 35/00
(11) 2 210 466	(51) A01D 34/00	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	LT 18.01.2012		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012			NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	(11) 2 210 677	(51) B08B 3/12	(11) 2 210 832	(51) B65G 17/42
		(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
		LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
				SI 04.01.2012	
(11) 2 210 502	(51) A23G 3/28	(11) 2 210 682	(51) B21D 22/16	(11) 2 210 835	(51) B65H 3/52
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011			CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 210 684	(51) B21D 28/12	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
SI 12.10.2011		IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
(11) 2 210 510	(51) A41D 1/08	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012				
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012				
(11) 2 210 518	(51) A45D 31/00	(11) 2 210 698	(51) B23Q 1/00	(11) 2 210 845	(51) B65H 45/28
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		
(11) 2 210 528	(51) A47C 7/14	(11) 2 210 699	(51) B23Q 1/00	(11) 2 210 849	(51) B66C 11/16
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LV 30.11.2011	MC 31.12.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
SI 02.11.2011				SI 30.11.2011	
(11) 2 210 533	(51) A47G 1/14	(11) 2 210 700	(51) B23Q 1/70	(11) 2 210 854	(51) B66F 9/065
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012		
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(11) 2 210 856	(51) B66F 9/08
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	NO 07.06.2012	
		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011		
		SI 12.10.2011			
(11) 2 210 560	(51) A61B 6/03	(11) 2 210 781	(51) B60R 13/02	(11) 2 210 915	(51) C08L 67/02
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011		
		GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(11) 2 210 974	(51) D06F 39/14
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
		LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
				CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
				EE 30.11.2011	GR 01.03.2012

HR30.11.2011

IS30.03.2012

LV30.11.2011

NO29.02.2012

SE30.11.2011

(11) 2 210 976

(84) BG04.04.2012

HR04.01.2012

LT04.01.2012

NO04.04.2012

(11) 2 210 993

(84) GR22.06.2012

LT21.03.2012

(11) 2 211 000

(84) GR09.05.2012

IS08.06.2012

NL08.02.2012

(11) 2 211 035

(84) GR08.06.2012

LT07.03.2012

NO07.06.2012

(11) 2 211 038

(84) GR30.05.2012

IS29.06.2012

NL29.02.2012

(11) 2 211 057

(84) BG04.04.2012

IS04.05.2012

NL04.01.2012

(11) 2 211 146

(84) SK19.10.2011

BE19.10.2011

CY19.10.2011

DK19.10.2011

GR20.01.2012

IS19.02.2012

LV19.10.2011

NL19.10.2011

PT20.02.2012

SI19.10.2011

(11) 2 211 156

(84) GR16.05.2012

IS15.06.2012

NL15.02.2012

(11) 2 211 199

(84) SK23.11.2011

BG23.02.2012

CZ23.11.2011

EE23.11.2011

HR23.11.2011

IS23.03.2012

LV23.11.2011

NO23.02.2012

SE23.11.2011

(11) 2 211 203

(84) SK28.12.2011

BE28.12.2011

CY28.12.2011

EE28.12.2011

HR28.12.2011

LT28.12.2011

NL28.12.2011

SE28.12.2011

IE30.11.2011

LT30.11.2011

NL30.11.2011

PT30.03.2012

SI30.11.2011

(51) D06F 58/20

(84) GR05.04.2012

IS04.05.2012

NL04.01.2012

SI04.01.2012

(51) E04C 2/22

(84) HR21.03.2012

NO21.06.2012

(51) E04G 9/06

(84) HR08.02.2012

LT08.02.2012

NO08.05.2012

(51) F01N 3/20

(84) HR07.03.2012

NL07.03.2012

(51) F01N 13/18

(84) HR29.02.2012

LT29.02.2012

NO29.05.2012

(51) F04B 23/00

(84) GR05.04.2012

LT04.01.2012

SI04.01.2012

(51) G01C 23/00

(84) RO19.10.2011

BG19.01.2012

CZ19.10.2011

EE19.10.2011

HR19.10.2011

LT19.10.2011

MC30.11.2011

NO19.01.2012

SE19.10.2011

(51) G01L 9/12

(84) HR15.02.2012

LT15.02.2012

NO15.05.2012

(51) G01S 7/02

(84) RO23.11.2011

CY23.11.2011

DK23.11.2011

GR24.02.2012

IE23.11.2011

LT23.11.2011

NL23.11.2011

PT23.03.2012

SI23.11.2011

(51) G01S 19/30

(84) RO28.12.2011

BG28.03.2012

CZ28.12.2011

GR29.03.2012

IS28.04.2012

LV28.12.2011

NO28.03.2012

SI28.12.2011

(11) 2 211 239

(84) GR09.05.2012

IS08.06.2012

NL08.02.2012

(11) 2 211 265

(84) SK30.11.2011

BE30.11.2011

CY30.11.2011

DK30.11.2011

GR01.03.2012

IS30.03.2012

LV30.11.2011

NO29.02.2012

SE30.11.2011

(11) 2 211 267

(84) GR15.06.2012

LT14.03.2012

(11) 2 211 268

(84) SK02.11.2011

BE02.11.2011

CY02.11.2011

DK02.11.2011

GR03.02.2012

IS02.03.2012

LV02.11.2011

PL02.11.2011

SE02.11.2011

(11) 2 211 273

(84) SK05.10.2011

BE05.10.2011

CY05.10.2011

DK05.10.2011

GR06.01.2012

PT06.02.2012

SI05.10.2011

(11) 2 211 276

(84) SK19.10.2011

BG19.01.2012

CZ19.10.2011

EE19.10.2011

HR19.10.2011

LT19.10.2011

NO19.01.2012

SE19.10.2011

(11) 2 211 313

(84) SK21.12.2011

BE21.12.2011

CY21.12.2011

EE21.12.2011

HR21.12.2011

LT21.12.2011

NL21.12.2011

SE21.12.2011

(11) 2 211 321

(84) GR08.06.2012

LT07.03.2012

(11) 2 211 357

(84) BE18.01.2012

GR19.04.2012

IS18.05.2012

NL18.01.2012

(11) 2 211 363

(84) GR15.06.2012

LT14.03.2012

(11) 2 211 364

(84) GR15.06.2012

LT14.03.2012

(51) G03G 15/16

(84) HR08.02.2012

LT08.02.2012

NO08.05.2012

(51) G06F 7/72

(84) RO30.11.2011

BG29.02.2012

CZ30.11.2011

EE30.11.2011

HR30.11.2011

LT30.11.2011

NL30.11.2011

PT30.03.2012

SI30.11.2011

(51) G06F 11/14

(84) HR14.03.2012

NO14.06.2012

(51) G06F 11/20

(84) RO02.11.2011

BG02.02.2012

CZ02.11.2011

EE02.11.2011

HR02.11.2011

LT02.11.2011

NO02.02.2012

PT02.03.2012

SI02.11.2011

(51) G06F 15/16

(84) RO05.10.2011

BG05.01.2012

CZ05.10.2011

EE05.10.2011

NL05.10.2011

SE05.10.2011

(51) G06F 17/30

(84) RO19.10.2011

CY19.10.2011

DK19.10.2011

GR20.01.2012

IS19.02.2012

LV19.10.2011

PT20.02.2012

SI19.10.2011

(51) G07D 11/00

(84) RO21.12.2011

BG21.03.2012

CZ21.12.2011

GR22.03.2012

IS21.04.2012

LV21.12.2011

NO21.03.2012

SI21.12.2011

(51) G08G 1/07

(84) HR07.03.2012

NO07.06.2012

(51) H01C 7/12

(84) BG18.04.2012

HR18.01.2012

LT18.01.2012

NO18.04.2012

(51) H01J 9/40

(84) HR14.03.2012

NO14.06.2012

(51) H01J 9/40

(84) HR14.03.2012

NO14.06.2012

(11) 2 211 365

(84) GR15.06.2012

LT14.03.2012

(11) 2 211 408

(84) GR15.06.2012

LT14.03.2012

(11) 2 211 412

(84) BE18.01.2012

GR19.04.2012

IS18.05.2012

NL18.01.2012

(11) 2 211 434

(84) GR16.05.2012

IS15.06.2012

NO15.05.2012

(11) 2 211 438

(84) SK26.10.2011

BE26.10.2011

CY26.10.2011

DK26.10.2011

GR27.01.2012

IS26.02.2012

LV26.10.2011

PL26.10.2011

SE26.10.2011

(11) 2 211 460

(84) SK02.11.2011

BE02.11.2011

CY02.11.2011

DK02.11.2011

GR03.02.2012

IS02.03.2012

LV02.11.2011

NO02.02.2012

PT02.03.2012

SI02.11.2011

(11) 2 211 488

(84) GR26.04.2012

BG25.04.2012

IS25.05.2012

NL25.01.2012

(11) 2 211 521

(84) GR26.04.2012

BG25.04.2012

IS25.05.2012

NL25.01.2012

(11) 2 211 576

(84) GR15.06.2012

LT14.03.2012

(11) 2 211 577

(84) SK16.11.2011

BE16.11.2011

CY16.11.2011

DK16.11.2011

GR17.02.2012

IS16.03.2012

LV16.11.2011

NO16.02.2012

PT16.03.2012

SI16.11.2011

(11) 2 211 582

(84) SK16.11.2011

BG16.02.2012

CZ16.11.2011

EE16.11.2011

HR16.11.2011

IS16.03.2012

(51) H01J 9/40

(84) HR14.03.2012

NO14.06.2012

(51) H01M 8/02

(84) HR14.03.2012

NO14.06.2012

(51) H01M 8/04

(84) BG18.04.2012

HR18.01.2012

LT18.01.2012

NO18.04.2012

(51) H01T 19/00

(84) HR15.02.2012

LT15.02.2012

(51) H02J 5/00

(84) RO26.10.2011

BG26.01.2012

CZ26.10.2011

EE26.10.2011

HR26.10.2011

LT26.10.2011

NO26.01.2012

PT27.02.2012

SI26.10.2011

(51) H03F 3/217

(84) RO02.11.2011

BG02.02.2012

CZ02.11.2011

EE02.11.2011

HR02.11.2011

LT02.11.2011

NL02.11.2011

PL02.11.2011

SE02.11.2011

(51) H04B 10/12

(84) BE25.01.2012

HR25.01.2012

LT25.01.2012

NO25.04.2012

(51) H04L 12/24

(84) BE25.01.2012

HR25.01.2012

LT25.01.2012

NO25.04.2012

(51) H04W 48/08

(84) HR14.03.2012

NO14.06.2012

(51) H04W 48/16

(84) RO16.11.2011

BG16.02.2012

CZ16.11.2011

EE16.11.2011

HR16.11.2011

LT16.11.2011

NL16.11.2011

PL16.11.2011

SE16.11.2011

(51) H04W 72/04

(84) RO16.11.2011

CY16.11.2011

DK16.11.2011

GR17.02.2012

IE16.11.2011

LT16.11.2011

LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(11) 2 211 995	(51) A61Q 19/10	(11) 2 212 215	(51) B65D 51/22
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
SI 16.11.2011		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
		NO 18.04.2012			
(11) 2 211 590	(51) H05B 3/50	(11) 2 212 027	(51) B03C 1/015	(11) 2 212 256	(51) C03B 9/38
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011			CY 26.10.2011	DK 26.10.2011
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011			EE 26.10.2011	HR 26.10.2011
IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	(11) 2 212 064	(51) B25J 9/00	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) GB 01.10.2011	LV 26.10.2011	MC 30.11.2011
NL 05.10.2011	NO 05.01.2012	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	CH 31.10.2011	CY 16.03.2011	PL 26.10.2011	SI 26.10.2011
SI 05.10.2011		CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011		
		EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	(11) 2 212 287	(51) C07D 211/18
(11) 2 211 625	(51) A01N 63/04	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	LI 31.10.2011	LT 16.03.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LV 16.03.2011	MC 31.10.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
		NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	(11) 2 212 301	(51) C07D 249/08
(11) 2 211 740	(51) A61B 17/80	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	SK 16.03.2011		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011				
DE 01.05.2012	DK 12.10.2011	(11) 2 212 065	(51) B26B 21/52	(11) 2 212 304	(51) C07D 261/04
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	NO 01.05.2012		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
MC 31.10.2011	NL 12.10.2011			EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(11) 2 212 095	(51) B29C 49/42	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
		HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
		NO 18.04.2012			
(11) 2 211 805	(51) A61F 13/15	(11) 2 212 139	(51) B60J 1/18	(11) 2 212 356	(51) C08B 31/04
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	HR 28.12.2011	IE 28.12.2011	NO 18.04.2012	
HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 212 372	(51) C08G 65/40
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
LV 17.08.2011	MC 30.11.2011	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	SI 28.12.2011		NO 07.06.2012	
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011				
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011				
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011				
(11) 2 211 812	(51) A61F 13/496	(11) 2 212 146	(51) B60K 17/346	(11) 2 212 466	(51) D06P 5/30
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012			CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	(11) 2 212 163	(51) B60R 21/34	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
(11) 2 211 850	(51) A61K 31/167	BE 30.11.2011	BG 30.12.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	NO 16.02.2012	PT 16.03.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	SI 16.11.2011	
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011		
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(11) 2 212 479	(51) E02D 29/067
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	SI 30.11.2011		(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012			LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 2 212 164	(51) B60S 1/52	(11) 2 212 480	(51) E03C 1/00
		(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
(11) 2 211 884	(51) A61K 36/85	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012			EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
NO 25.04.2012		(11) 2 212 191	(51) B64C 1/06	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
		(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
		BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(11) 2 211 924	(51) A61L 27/48	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 212 493	(51) E05B 21/00
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) GB 31.10.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	BE 25.05.2011	CH 31.10.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	LV 02.11.2011	MC 30.11.2011	CY 25.05.2011	DK 25.05.2011
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	EE 25.05.2011	FI 25.05.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	IS 25.09.2011	LI 31.10.2011
NO 07.03.2012	SI 07.12.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011

MC 31.10.2011	NL 25.05.2011	(11) 2 212 588	(51) F16H 48/10	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012		
SK 25.05.2011		NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(11) 2 212 872	(51) G08G 1/017
(11) 2 212 502	(51) E05F 15/10	(11) 2 212 595	(51) F16K 1/226	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
(84) GR 05.04.2012	(84) HR 04.01.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	BE 31.10.2011	BG 12.01.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	DE 01.05.2012	DK 12.10.2011
		GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(11) 2 212 505	(51) E06B 3/80	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	LV 12.10.2011	MC 31.10.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011			SI 12.10.2011	
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(11) 2 212 600	(51) F16K 27/00	(11) 2 212 899	(51) H01H 85/30
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012		
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(11) 2 212 642	(51) F41H 3/02	(11) 2 212 927	(51) H01L 31/18
SI 16.11.2011		(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
(11) 2 212 529	(51) F01N 3/20	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BE 31.10.2011	BG 19.01.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011			CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	(11) 2 212 658	(51) G01F 25/00	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	BE 28.12.2011	CY 28.12.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	MC 31.10.2011	NL 19.10.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LV 28.12.2011	SE 28.12.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	SI 28.12.2011		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011				
SI 09.11.2011		(11) 2 212 714	(51) G01S 13/48	(11) 2 212 981	(51) H02H 9/04
(11) 2 212 539	(51) F02M 25/07	(84) BE 30.09.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	CZ 17.08.2011	DE 03.04.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
		HR 28.03.2012	IE 17.08.2011		
(11) 2 212 540	(51) F02M 25/07	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 212 982	(51) H02H 9/04
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	LV 17.08.2011	MC 30.09.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
		RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(11) 2 212 556	(51) F04B 35/04	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011		
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012			(11) 2 213 008	(51) H04B 1/707
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 212 724	(51) G02B 3/00	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
		BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	CH 30.11.2011	CY 26.10.2011
(11) 2 212 561	(51) F04D 29/02	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	IS 26.02.2012	LI 30.11.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	LV 19.10.2011	MC 30.11.2011	MC 30.11.2011	NL 26.10.2011
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
LV 19.10.2011	MC 30.11.2011	SI 19.10.2011			
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012			(11) 2 213 010	(51) H04B 1/715
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	(11) 2 212 820	(51) G06F 19/10	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
SI 19.10.2011		(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
		HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
(11) 2 212 571	(51) F16C 9/00	LT 04.01.2012	NO 04.04.2012	NO 25.04.2012	
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	SI 04.01.2012			
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011			(11) 2 213 025	(51) H04B 17/00
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 2 212 859	(51) G06T 15/08	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
HR 21.12.2011	IE 21.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
NO 21.03.2012	SE 21.12.2011			SI 04.01.2012	
SI 21.12.2011		(11) 2 212 870	(51) G08B 21/04	(11) 2 213 031	(51) H04L 1/00
		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
(11) 2 212 585	(51) F16H 7/12	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	NO 07.06.2012	
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(11) 2 213 102	(51) H04N 13/00
NO 18.04.2012		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
		LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012

(11) 2 213 103	(51) H04W 8/08	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012		
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(11) 2 213 342	(51) A63C 13/02
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012			(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 2 213 208	(51) A47F 9/04	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
SI 23.11.2011		BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
		CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011		
(11) 2 213 116	(51) G01S 3/38	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	(11) 2 213 380	(51) B05C 5/02
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
LT 21.03.2012		LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
		NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
		SI 07.12.2011			
(11) 2 213 152	(51) A01C 7/10	(11) 2 213 209	(51) A47J 29/02	(11) 2 213 388	(51) B21D 17/02
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012			GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 213 214	(51) A47K 7/02	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
		HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	SI 26.10.2011	
(11) 2 213 153	(51) A01C 7/10	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011		
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	NO 07.03.2012	SI 07.12.2011	(11) 2 213 390	(51) B21D 43/02
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012			(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012			BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012			CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
SI 04.01.2012				EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
				HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
(11) 2 213 166	(51) A01N 41/10	(11) 2 213 231	(51) A61B 5/151	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
		IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
		NO 04.04.2012	SI 04.01.2012		
(11) 2 213 177	(51) A22C 11/10	(11) 2 213 232	(51) A61B 5/151	(11) 2 213 397	(51) B23B 51/02
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012		
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012				
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 213 254	(51) A61B 17/295		
NO 21.03.2012	SE 21.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012		
SI 21.12.2011		LT 21.03.2012	NO 21.06.2012		
(11) 2 213 179	(51) A23G 1/26	(11) 2 213 255	(51) A61B 18/12	(11) 2 213 420	(51) B25D 9/14
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
		NO 07.06.2012		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
				NO 25.04.2012	
(11) 2 213 185	(51) A24D 3/04	(11) 2 213 287	(51) A61K 31/203	(11) 2 213 422	(51) B25D 11/12
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
GR 10.02.2012	NL 09.11.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	PT 06.02.2012	SI 05.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011			LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
				NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
				SI 05.10.2011	
(11) 2 213 187	(51) A41D 31/00	(11) 2 213 319	(51) A61M 5/20	(11) 2 213 448	(51) B30B 5/06
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
NO 25.04.2012		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
		HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	IE 12.10.2011	NL 12.10.2011
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
		LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	SI 12.10.2011	
(11) 2 213 192	(51) A45B 9/00	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012		
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011		
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012				
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012				
(11) 2 213 195	(51) A45D 19/00	(11) 2 213 323	(51) A61B 5/08	(11) 2 213 458	(51) B41J 2/175
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012			IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
				NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
(11) 2 213 203	(51) A47C 1/14	(11) 2 213 337	(51) A62C 8/06	(11) 2 213 460	(51) B41J 2/21
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011		
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011		
		GR 06.01.2012	IS 05.02.2012		

[illegible]

NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(11) 2 214 864	(51) B24B 5/18	(11) 2 214 977	(51) B65D 55/06
SI 04.01.2012		(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
(11) 2 214 520	(51) A23L 2/38	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012			NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(11) 2 214 871	(51) B25F 5/00	SI 04.01.2012	
(11) 2 214 551	(51) A61B 5/00	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 214 991	(51) B65G 53/60
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
LV 12.10.2011	MC 30.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012			SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(11) 2 214 880	(51) B29C 33/10	(11) 2 215 001	(51) B66C 13/12
SI 12.10.2011		(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
		LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
(11) 2 214 554	(51) A61B 5/024	(11) 2 214 882	(51) B29C 45/03	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	NO 25.04.2012	
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012		
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	(11) 2 215 008	(51) B81C 1/00
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012			(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
(11) 2 214 628	(51) A61K 8/24	(11) 2 214 884	(51) B29C 45/27	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	NO 07.06.2012	
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012		
CZ 19.10.2011	DE 01.05.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(11) 2 215 009	(51) B01D 53/00
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011			BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(11) 2 214 902	(51) B32B 17/10	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
LV 19.10.2011	MC 31.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
(11) 2 214 632	(51) A61K 8/58	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	SI 02.11.2011	
NO 07.06.2012		NO 19.01.2012	SE 19.10.2011		
		SI 19.10.2011		(11) 2 215 014	(51) C01G 3/00
(11) 2 214 638	(51) A61K 9/00	(11) 2 214 909	(51) B41J 2/175	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011		
(11) 2 214 793	(51) A63B 37/00	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(11) 2 215 046	(51) C07C 209/16
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	LV 14.12.2011	SE 14.12.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	SI 14.12.2011		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012			HR 28.03.2012	IE 17.08.2011
				IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(11) 2 214 812	(51) B01F 11/00	(11) 2 214 925	(51) B60K 6/12	LV 17.08.2011	MC 31.10.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
HR 12.10.2011	IS 12.02.2012				
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(11) 2 214 958	(51) B64C 3/58	(11) 2 215 093	(51) C07D 495/04
MC 30.11.2011	PT 13.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
SI 12.10.2011		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
		DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(11) 2 214 844	(51) B05B 3/06	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	HR 28.03.2012	IE 19.09.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
		MC 30.09.2011	NL 17.08.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(11) 2 214 857	(51) B23C 5/20	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011		
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	(11) 2 215 109	(51) C07K 14/395
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
CY 26.10.2011	DK 26.10.2011			BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012			CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
HR 26.10.2011	IS 26.02.2012			EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011			HR 12.10.2011	IS 12.02.2012
MC 30.11.2011	NL 26.10.2011			LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
NO 26.01.2012	SI 26.10.2011			MC 30.11.2011	NL 12.10.2011
				NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
		(11) 2 214 960	(51) B64C 27/467		
		(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012		
		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012		

(11) 2 215 788 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) H04L 12/58 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 215 970 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) A61B 10/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 216 200 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B60N 2/00 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 215 790 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04L 25/02 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 215 995 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 SE 05.10.2011	(51) A61F 9/007 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 216 202 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012	(51) B60R 3/02 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011
(11) 2 215 805 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 LI 30.11.2011 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H04L 29/08 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 IS 12.02.2012 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 SE 12.10.2011	(11) 2 216 007 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 SI 09.11.2011	(51) A61H 33/06 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 216 212 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B60R 21/231 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 215 809 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) H04L 29/12 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 216 071 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011	(51) A61N 1/372 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 216 221 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B60W 10/10 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 215 877 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H04W 72/04 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 216 098 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B05B 3/04 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 216 238 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) B62D 25/10 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 215 908 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) A01N 37/10 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 216 146 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B26B 11/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 216 244 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B64C 13/50 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 215 933 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A47D 1/00 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 28.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 216 157 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B29C 45/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 216 286 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) B66F 9/075 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 215 951 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) A47L 9/14 (84) GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 216 177 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B41J 2/175 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 216 364 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) C08K 5/34 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 215 967 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) A61B 6/10 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 216 182 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B41J 3/42 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 216 451 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) E04B 1/24 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 2 216 193 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60K 25/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 216 195 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B60K 17/356 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 216 456 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012	(51) E04B 9/12 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012
(11) 2 216 563 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F16G 5/16 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012				

(11) 2 216 569 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F16J 15/12 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 216 777 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 GR 08.03.2012 SE 07.12.2011	(51) G10L 19/02 (84) BE 07.12.2011 CZ 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 216 913 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) H04B 1/74 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 2 216 581 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F16L 59/02 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 216 794 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H01F 37/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 216 948 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) H04L 12/58 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 2 216 586 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) F21S 8/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 216 842 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) H01M 2/02 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 216 958 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H04L 29/06 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 216 626 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) G01C 25/00 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 216 849 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) H01M 10/42 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 217 051 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) A01D 46/26 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 216 641 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G01N 21/39 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 216 853 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H01Q 1/38 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 217 089 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(51) A23K 1/18 (84) IS 29.06.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 216 663 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) G02B 6/30 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 216 855 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) H01R 24/42 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 217 093 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A23L 1/22 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 216 667 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) G02B 6/44 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 216 859 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(51) H01R 33/08 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 217 099 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B29C 45/28 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 216 675 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) G02F 1/13357 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 216 901 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H03F 1/02 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 2 217 103 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) A41D 13/018 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 216 763 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) G08G 1/09 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 216 911 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) H04B 1/707 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 217 105 (84) HR 14.03.2012	(51) A45D 24/22 (84) LT 14.03.2012
				(11) 2 217 110 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) A47C 1/121 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
				(11) 2 217 128 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) A47L 15/42 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011

(11) 2 217 140 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A61B 5/024 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 SI 19.10.2011	HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012	PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	SE 26.10.2011
(11) 2 217 156 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61B 17/22 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 217 393 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B21J 5/08 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 217 580 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) C07D 257/04 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 217 189 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) A61F 13/00 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 217 416 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(51) B27D 1/10 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 217 583 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) C07D 295/12 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 217 192 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A61G 13/06 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 217 432 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) B29D 30/20 (84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 217 630 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) C08F 220/24 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012
(11) 2 217 203 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) A61K 8/60 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 217 433 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B29D 30/24 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 217 635 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) C08G 18/42 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 217 210 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) A61K 9/16 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(11) 2 217 436 (84) GR 08.06.2012	(51) B32B 3/12 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 217 640 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C08G 77/45H (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 217 219 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012	(51) A61K 9/46 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 217 462 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B60K 35/00 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 217 644 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) C08J 9/06 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 217 231 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A61K 31/404 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(11) 2 217 478 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) B60T 8/32 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 217 648 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) C08K 5/16 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012
(11) 2 217 304 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(51) A61M 5/00 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 217 499 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) B64F 1/36 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(11) 2 217 652 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) C08K 5/5337 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 MC 30.11.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 217 330 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A62B 3/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 217 508 (84) RO 07.12.2011 EE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012	(51) B65D 47/24 (84) CY 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011	(11) 2 217 680 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) C09K 19/40 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SE 30.11.2011
(11) 2 217 345 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B01D 15/22 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 217 515 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 30.11.2011	(51) B65G 65/00 (84) BG 26.01.2012 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012		
(11) 2 217 361 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(51) B01J 3/04 (84) IS 08.06.2012				
(11) 2 217 388 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011	(51) B07B 1/18 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011				

(11) 2 217 773 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) E04D 7/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 217 853 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H01J 61/86 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 218 159 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 SE 09.11.2011	(51) H02K 3/18 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
(11) 2 217 782 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) E05F 5/02 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 217 972 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) G04G 21/08 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 218 161 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H02M 1/14 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 217 783 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) E05F 15/10 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 218 004 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) G06F 11/20 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 218 173 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) H03C 1/08 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 30.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 2 217 792 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F03D 11/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 218 027 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) G06F 21/04 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(11) 2 218 195 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) H04B 7/08 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 30.11.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011
(11) 2 217 805 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F03D 7/02 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 218 040 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) G06K 19/073 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 218 291 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H04W 72/04 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 217 812 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) F15B 13/08 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 218 054 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G06T 7/00 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 218 294 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) H04W 72/12 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 217 822 (84) GR 08.06.2012 NL 07.03.2012	(51) F16D 3/84 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 218 085 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) H01H 33/26 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 218 315 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 LT 17.08.2011 MC 30.11.2011 NO 17.11.2011 RO 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) H05K 13/08 (84) BE 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 217 829 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F16F 15/12 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 218 086 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H01H 50/02 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 218 317 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) A01C 15/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 217 833 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) F16H 25/06 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 218 133 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) H01Q 1/22 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011		
(11) 2 217 835 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) F16H 59/10 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(11) 2 218 142 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) H01R 4/24 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012		
(11) 2 217 837 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) F16H 63/38 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012				

(11) 2 218 321 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A01D 43/08 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 218 459 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) A61K 38/22 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	SE 02.11.2011
(11) 2 218 322 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) A01F 29/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 218 497 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) B01J 2/20 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 218 629 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) B62D 7/20 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 218 346 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A42B 3/22 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 218 515 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) B05B 11/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 218 632 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) B62D 65/18 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 2 218 359 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) A47F 3/04 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 218 522 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 PT 27.02.2012	(51) B08B 3/02 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 NL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 218 633 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B62D 65/18 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 218 411 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) A61B 17/16 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 218 526 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B21J 13/08 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 218 634 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) B62M 6/55 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012
(11) 2 218 418 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61B 18/02 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 SE 21.12.2011	(11) 2 218 541 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B23Q 1/00 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 218 646 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) B65B 35/40 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 218 420 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) A61B 19/00 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 218 551 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) B25C 1/06 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 218 649 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) B65D 33/25 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 218 427 (84) GR 22.06.2012	(51) A61F 5/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 218 552 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) B25C 1/06 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 218 650 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B65D 33/25 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 218 451 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(51) A61K 31/19 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 218 566 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B29C 33/48 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 218 655 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) B65G 47/72 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011
(11) 2 218 459 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) A61K 31/19 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 218 568 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) B29C 47/58 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 218 685 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012	(51) C01G 9/02 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012

LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	NL 25.01.2012	(11) 2 218 943 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) F16H 27/06 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 218 745 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) C08G 18/10 (84) BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(11) 2 218 949 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) F16K 31/06 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 219 240 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) H01L 33/44 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011
(11) 2 218 764 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) C09K 19/46 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 218 957 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) F16N 25/02 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 219 255 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) H01M 8/02 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 218 789 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) C12P 13/08 (84) IS 29.06.2012	(11) 2 219 065 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) G02C 7/04 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012	(11) 2 219 292 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H03H 9/72 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012
(11) 2 218 805 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G25D 5/50 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 219 083 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) G04B 13/02 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 219 295 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H04B 1/38 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 218 807 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012	(51) D01F 6/60 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(11) 2 219 090 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G05B 19/416 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 219 313 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011	(51) H04L 1/00 (84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012
(11) 2 218 843 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011	(51) E04B 9/12 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 219 133 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SI 05.10.2011	(51) G06K 9/00 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012	(11) 2 219 325 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B60L 15/42 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 218 850 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011	(51) E05B 9/10 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012	(11) 2 219 167 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G08G 1/09 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 219 329 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H04L 12/56 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 218 863 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) E06B 7/14 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 219 174 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) G09G 3/32 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 219 367 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H04N 5/232 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 218 937 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) F16F 9/54 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 219 216 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) H01L 23/24 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 219 389 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011	(51) H04R 25/00 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011
(11) 2 218 942 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) F16H 25/22 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 219 236 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 LT 05.10.2011	(51) H01L 33/00 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011		

NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(11) 2 219 593	(51) A61K 8/41	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
SI 16.11.2011		GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
		NO 18.04.2012		LV 30.11.2011	MC 31.12.2011
(11) 2 219 400	(51) H04W 24/00	(11) 2 219 794	(51) B07B 1/46	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	PT 30.03.2012	SI 30.11.2011
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012		
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 2 219 921	(51) B60W 10/10
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
(11) 2 219 404	(51) H04W 36/18	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NO 25.04.2012	
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011				
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011				
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012				
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011				
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012				
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011				
		(11) 2 219 808	(51) B23B 5/16		
		(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012		
		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
(11) 2 219 415	(51) H05B 6/80	(11) 2 219 810	(51) B23B 27/16		
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012		
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	LT 14.03.2012			
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011				
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012				
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012				
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011				
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012				
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011				
		(11) 2 219 830	(51) B26B 21/22		
		(84) HR 21.03.2012	(84) LT 21.03.2012		
		NO 21.06.2012			
(11) 2 219 422	(51) H05B 41/288	(11) 2 219 832	(51) B26B 21/22		
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012		
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012		
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012		
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011				
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011				
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011				
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011				
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012				
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011				
		(11) 2 219 839	(51) B29B 9/14		
		(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011		
		BG 26.01.2012	CY 26.10.2011		
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011		
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
		LV 26.10.2011	MC 31.12.2011		
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	SI 26.10.2011		
(11) 2 219 477	(51) A23L 1/30	(11) 2 219 876	(51) B42D 15/10		
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012		
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012		
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012		
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	NO 18.04.2012			
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011				
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011				
LV 30.11.2011	NO 29.02.2012				
PT 30.03.2012	SI 30.11.2011				
		(11) 2 219 897	(51) B60K 6/48		
		(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012		
		HR 18.01.2012	IS 18.05.2012		
		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012		
		NO 18.04.2012			
(11) 2 219 488	(51) A45B 9/00	(11) 2 219 913	(51) B60T 8/36		
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011		
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011		
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011		
		GR 08.03.2012	HR 07.12.2011		
		IE 07.12.2011	IS 07.04.2012		
		LT 07.12.2011	LV 07.12.2011		
		NL 07.12.2011	NO 07.03.2012		
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011		
(11) 2 219 531	(51) A61B 17/068	(11) 2 219 917	(51) B60T 17/02		
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011		
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011		
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011		
EE 09.11.2011	HR 09.11.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011		
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012		
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
MC 31.12.2011	NL 09.11.2011	NL 14.12.2011	NO 12.01.2012		
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	SE 14.12.2011	PT 13.02.2012		
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		SI 12.10.2011		
SI 09.11.2011					
		(11) 2 219 585	(51) A61K 6/10		
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011				
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012				
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011				
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012				
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012				
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011				
MC 31.12.2011	NL 07.12.2011				
NO 07.03.2012	SE 07.12.2011				
SI 07.12.2011					
		(11) 2 219 919	(51) B60W 10/02		
		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011		
		BG 29.02.2012	CY 30.11.2011		

(11) 2 220 008 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) C03C 19/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 220 411 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F16K 3/02 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 220 019 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) C07C 33/025 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 220 366 (84) SK 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) F03D 3/00 (84) BE 14.12.2011 CZ 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(11) 2 220 419 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) F16L 53/00 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011
(11) 2 220 080 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012	(51) C07D 417/14 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 220 367 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) F03D 9/02 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 220 421 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) F16M 13/02 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 2 220 126 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) C08B 37/00 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 220 382 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) F15B 15/10 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 30.11.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 220 444 (84) GB 18.10.2011 CY 20.04.2011 EE 20.04.2011 GR 21.07.2011 IT 20.04.2011 LV 20.04.2011 PL 20.04.2011 RO 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) F25B 31/00 (84) BE 20.04.2011 DK 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 MC 31.10.2011 PT 22.08.2011 SE 20.04.2011 SK 20.04.2011
(11) 2 220 127 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) C08F 4/02 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 220 386 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) F16C 1/26 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012	(11) 2 220 451 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) F28D 9/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 2 220 133 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) C08F 210/06 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 220 392 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) F16D 65/56 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 220 458 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) G01C 21/16 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 220 147 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C08J 5/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 220 395 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) F16F 15/14 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012	(11) 2 220 459 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G01C 21/26 (84) IS 01.06.2012
(11) 2 220 158 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C08L 23/10 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 220 401 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F16H 57/04 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 220 483 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 GR 20.01.2012 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) G01N 27/407 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012
(11) 2 220 203 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) C11D 3/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 220 410 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) F16K 3/02 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 220 494 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) G01N 33/543 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
(11) 2 220 288 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) D06M 15/03 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 220 419 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011	(51) F01N 1/04 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011	(11) 2 220 533 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012	(51) G02B 27/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011
(11) 2 220 289 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) D07B 1/02 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012				
(11) 2 220 316 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) E05D 15/56 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012				
(11) 2 220 326 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) E06B 9/322 (84) IS 15.06.2012				
(11) 2 220 344 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F01L 1/344 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012				
(11) 2 220 349 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011	(51) F01N 1/04 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011				

CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	SI 02.11.2011	
HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011		
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(11) 2 220 961	(51) A47B 5/02
MC 31.12.2011	NO 23.02.2012	LV 05.10.2011	MC 30.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	NL 05.10.2011	NO 05.01.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
SI 23.11.2011		PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
		SI 05.10.2011		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
(11) 2 220 540	(51) G04F 5/14	(11) 2 220 757	(51) H02P 3/06	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	SI 02.11.2011	
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		
LV 19.10.2011	MC 31.12.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(11) 2 220 968	(51) A47C 23/00
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011			BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
SI 19.10.2011				CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
				EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
(11) 2 220 541	(51) G04F 5/14	(11) 2 220 833	(51) H04L 12/58	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012			PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(11) 2 220 858	(51) H04M 3/36	SI 09.11.2011	
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012		
LV 02.11.2011	MC 31.12.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012		
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012		
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012		
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011				
(11) 2 220 625	(51) G08B 25/08	(11) 2 220 919	(51) H05K 3/40	(11) 2 220 979	(51) A47J 43/04
(84) HR 25.01.2012	(84) IS 25.05.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
LT 25.01.2012	NO 25.04.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
		GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
		IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011
		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SI 14.12.2011	
(11) 2 220 654	(51) G21C 1/08	(11) 2 220 924	(51) A01B 69/00	(11) 2 220 996	(51) A61B 5/103
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012		
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012				
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011				
NO 21.03.2012	SI 21.12.2011				
(11) 2 220 668	(51) H01L 21/04	(11) 2 220 926	(51) A01D 41/127	(11) 2 221 015	(51) A61B 17/88
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	NL 14.12.2011	SI 14.12.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	SE 14.12.2011		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
SI 12.10.2011					
(11) 2 220 730	(51) H01R 43/20	(11) 2 220 928	(51) A01D 69/02	(11) 2 221 024	(51) A61F 2/16
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
		LT 04.01.2012	NO 04.04.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
		SI 04.01.2012		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
				GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
				IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
				LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
				NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 220 738	(51) H02H 7/08	(11) 2 220 953	(51) A41F 17/00	(11) 2 221 027	(51) A61F 2/82
(84) BE 30.09.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	NO 15.05.2012		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
GR 18.11.2011	HR 28.03.2012			DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
IE 17.08.2011	IS 17.12.2011			GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011			LT 02.11.2011	PL 02.11.2011
LV 17.08.2011	MC 30.09.2011			PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011			SI 02.11.2011	
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011				
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011				
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011				
(11) 2 220 743	(51) H02J 7/04	(11) 2 220 960	(51) A45D 40/10	(11) 2 221 088	(51) A61N 5/10
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012		
		HR 02.11.2011	IE 02.11.2011		
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		

CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	SI 04.01.2012	
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	NO 21.03.2012	SE 21.12.2011		
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	SI 21.12.2011		(11) 2 221 352	(51) C09D 151/06
LV 12.10.2011	MC 31.12.2011			(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(11) 2 221 210	(51) B60N 2/12	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
SI 12.10.2011		(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011		
(11) 2 221 112	(51) B05B 7/24	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	(11) 2 221 393	(51) C22C 38/00
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
LT 01.02.2012		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
		HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(11) 2 221 116	(51) B05D 1/04	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	LV 09.11.2011	MC 30.11.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	SI 09.11.2011		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011			SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 221 223	(51) B60R 21/205	(11) 2 221 403	(51) D02G 3/38
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
NO 26.01.2012	PT 27.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 221 409	(51) D05B 35/00
(11) 2 221 127	(51) B21J 9/02	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
IS 01.06.2012	NO 01.05.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
NL 01.02.2012		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 221 412	(51) D06F 58/28
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
(11) 2 221 128	(51) B21K 1/12	SI 02.11.2011		HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012			LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	(11) 2 221 226	(51) B60W 30/18	NO 18.04.2012	
		(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012		
(11) 2 221 142	(51) B23Q 3/08	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	(11) 2 221 418	(51) E02D 7/24
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	SI 04.01.2012		NO 08.05.2012	
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011				
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	(11) 2 221 227	(51) B61B 12/00	(11) 2 221 464	(51) F02D 21/08
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
				EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 221 164	(51) B29C 65/02	(11) 2 221 235	(51) B62D 5/04	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
HR 05.10.2011	IE 05.10.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(11) 2 221 473	(51) F03C 1/04
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
				GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
(11) 2 221 167	(51) B29C 70/44	(11) 2 221 238	(51) B62D 21/15	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	SI 02.11.2011	
		SI 04.01.2012			
(11) 2 221 182	(51) B41J 2/325	(11) 2 221 245	(51) B62L 3/02	(11) 2 221 491	(51) F16C 29/06
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
		CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
(11) 2 221 197	(51) B60H 1/00	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011		
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(11) 2 221 495	(51) F16D 7/04
		LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
(11) 2 221 199	(51) B60H 1/22	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012			DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012			GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
				LT 30.11.2011	PT 30.03.2012
(11) 2 221 204	(51) B60K 8/00	(11) 2 221 252	(51) B65B 19/22	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012		
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	(11) 2 221 512	(51) F16H 61/02
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011			(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
EE 21.12.2011	HR 21.12.2011	(11) 2 221 333	(51) C08G 63/88	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
		(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012		
		GR 05.04.2012	IS 04.05.2012		

CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(11) 2 221 782	(51) G07F 9/10	(11) 2 222 068	(51) H04M 3/51
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
		NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
(11) 2 221 517	(51) F16K 31/08			PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
(84) GR 15.06.2012				SI 02.11.2011	
		(11) 2 221 792	(51) G08G 1/09		
(11) 2 221 523	(51) F21K 99/00	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(11) 2 222 097	(51) H04S 7/00
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012			BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 2 221 823	(51) G11C 7/16	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011			IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(11) 2 221 850	(51) H01J 37/32	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
SI 26.10.2011		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012		
(11) 2 221 547	(51) F24F 3/044	(11) 2 221 895	(51) H01L 39/02	(11) 2 222 111	(51) H04W 28/08
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
HR 05.10.2011	IE 05.10.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LV 26.10.2011	MC 30.11.2011
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 221 556	(51) F24J 2/46	(11) 2 221 907	(51) H01M 8/04	(11) 2 222 121	(51) H04W 48/18
(84) RO 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
CY 02.11.2011	DK 02.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
EE 02.11.2011	IE 02.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 222 141	(51) H05B 41/288
PL 02.11.2011	SE 02.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
SI 02.11.2011		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(11) 2 221 642	(51) G01S 19/24	(11) 2 221 932	(51) G02B 6/44	(11) 2 222 181	(51) A23F 3/06
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) CY 12.10.2011
		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(11) 2 221 646	(51) G02B 6/32	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) NL 22.02.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	HR 12.10.2011	IS 12.02.2012
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(11) 2 221 717	(51) G06F 3/06	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	MC 31.10.2011	NO 12.01.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011		
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SI 16.11.2011			
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012			(11) 2 222 186	(51) A23J 3/04
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012			(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 2 222 017	(51) H04L 12/10	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
				GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
(11) 2 221 718	(51) G06F 9/38	(11) 2 222 025	(51) H04L 12/24	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	LV 12.10.2011	MC 30.11.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
				SI 12.10.2011	
(11) 2 221 764	(51) G06T 3/40	(11) 2 222 038	(51) H04L 12/56	(11) 2 222 207	(51) A47C 23/04
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	GR 18.11.2011	HR 11.01.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LV 17.08.2011	MC 30.09.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	RO 17.08.2011	SI 17.08.2011
LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	SK 17.08.2011	
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	SI 12.10.2011			
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011				

(11) 2 222 222	(51) A61B 5/00	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(11) 2 222 717	(51) C08F 2/26
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 2 222 722	(51) C08F 10/00
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011			(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(11) 2 222 495	(51) B60K 6/445	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
LV 19.10.2011	MC 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
SI 19.10.2011				IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
				LV 30.11.2011	MC 31.12.2011
				NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
				SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 2 222 274	(51) A61K 9/00	(11) 2 222 531	(51) B62D 5/083	(11) 2 222 737	(51) C08F 220/28
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NO 01.05.2012	
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012		
		HR 09.11.2011	IE 09.11.2011		
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011		
		LV 09.11.2011	MC 31.12.2011		
		NL 09.11.2011	NO 09.02.2012		
		PL 09.11.2011	PT 09.03.2012		
		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
(11) 2 222 299	(51) A61K 31/445	(11) 2 222 546	(51) B63C 9/22	(11) 2 222 748	(51) C08G 59/56
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LV 28.12.2011	SE 28.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	SI 28.12.2011		LV 26.10.2011	MC 31.12.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012			NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011			PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
				SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 222 346	(51) A61K 49/10	(11) 2 222 552	(51) B64C 9/16	(11) 2 222 767	(51) C08K 3/32
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
				GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
(11) 2 222 351	(51) A61L 31/10	(11) 2 222 559	(51) B64D 15/00	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	LV 14.12.2011	MC 31.12.2011
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	SI 14.12.2011	
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012				
(11) 2 222 356	(51) A61M 5/142	(11) 2 222 560	(51) B64D 29/08	(11) 2 222 794	(51) C09C 1/36
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
		HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
(11) 2 222 420	(51) B08B 3/02	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LV 23.11.2011	MC 31.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
(11) 2 222 444	(51) B25J 15/06	(11) 2 222 625	(51) C07C 41/28	(11) 2 222 829	(51) C11D 1/62
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
NO 22.05.2012		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
(11) 2 222 452	(51) B29C 49/02	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011		
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 222 849	(51) C12N 15/10
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	LV 26.10.2011	MC 30.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
		SI 26.10.2011		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(11) 2 222 473	(51) B41F 23/02	(11) 2 222 668	(51) C07D 413/04	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LV 02.11.2011	MC 31.12.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	LV 02.11.2011	MC 31.12.2011		
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012		
SI 09.11.2011		PL 02.11.2011	PT 02.03.2012		
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
(11) 2 222 477	(51) B42D 1/00			(11) 2 222 881	(51) C21D 9/00
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011			(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012			BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011			CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
				DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
				GR 17.02.2012	HR 16.11.2011

IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	(11) 2 223 264	(51) G06K 9/00
LV 16.11.2011	MC 31.12.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	NO 18.04.2012	
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
(11) 2 222 886	(51) C23C 8/02	(11) 2 222 990	(51) F16K 15/02	(11) 2 223 297	(51) G11B 7/0045
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
NO 29.05.2012		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
(11) 2 222 901	(51) C30B 25/12	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 223 320	(51) H01H 47/00
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	NO 18.04.2012	
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011		
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	SI 12.10.2011		(11) 2 223 343	(51) H01L 31/0203
LV 19.10.2011	MC 31.12.2011			(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	(11) 2 223 034	(51) F28D 7/10	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
SI 19.10.2011		GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
		NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
				LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
				NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 222 904	(51) D01D 5/04	(11) 2 223 042	(51) G01C 21/32	(11) 2 223 415	(51) H02K 11/02
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 13.01.2012	IE 12.10.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	LV 12.10.2011	MC 31.12.2011
LV 26.10.2011	MC 31.12.2011	MC 31.12.2011	PT 06.02.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SI 12.10.2011	
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011				
SI 26.10.2011					
(11) 2 222 905	(51) D01D 5/04	(11) 2 223 081	(51) G01N 17/02	(11) 2 223 422	(51) H02M 3/156
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
LV 26.10.2011	MC 31.12.2011	LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	LV 23.11.2011	MC 31.12.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
SI 26.10.2011		SI 12.10.2011		SI 23.11.2011	
(11) 2 222 913	(51) D06F 39/00	(11) 2 223 094	(51) G01N 27/327	(11) 2 223 450	(51) H04J 3/06
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
		NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	NO 08.05.2012	
(11) 2 222 947	(51) F02F 3/00	(11) 2 223 125	(51) G01P 1/02	(11) 2 223 472	(51) H04L 12/40
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011				
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011				
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012				
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011				
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012				
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011				
SI 16.11.2011					
(11) 2 222 959	(51) F04B 43/04	(11) 2 223 167	(51) G01V 11/00	(11) 2 223 481	(51) H04L 12/58
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
NO 25.04.2012		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	GR 18.11.2011	HR 28.03.2012
		GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011
		LV 09.11.2011	MC 31.12.2011	LV 17.08.2011	MC 31.12.2011
		NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
		SI 09.11.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
				SK 17.08.2011	
(11) 2 222 979	(51) F16H 1/46			(11) 2 223 518	(51) H04M 3/42
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012			(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012			IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012			NO 08.05.2012	
(11) 2 222 985	(51) F16H 63/38	(11) 2 223 203	(51) G06F 9/30		
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) HR 22.02.2012			
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011				
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011				

(11) 2 223 536	(51) H04W 4/00	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(11) 2 223 837	(51) B60W 50/08
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
CH 30.11.2011	CY 26.10.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
IS 26.02.2012	LI 30.11.2011			IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 2 223 676	(51) A61H 33/00	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
MC 30.11.2011	NL 26.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
SI 26.10.2011		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011		
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 2 223 838	(51) B60W 50/08
(11) 2 223 554	(51) H04W 24/10	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012			IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 2 223 745	(51) B01L 3/00	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
MC 31.12.2011	PL 09.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
SI 09.11.2011		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	SI 09.11.2011	
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
(11) 2 223 582	(51) H05K 5/02	GR 10.02.2012	NL 09.11.2011	(11) 2 223 841	(51) B61D 17/04
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	SI 09.11.2011		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011			NO 29.05.2012	
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(11) 2 223 760	(51) B23B 31/107		
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(11) 2 223 842	(51) B62D 1/18
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
NO 09.02.2012	PT 09.03.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011				
		(11) 2 223 803	(51) B41C 1/00	(11) 2 223 843	(51) B62D 25/08
(11) 2 223 588	(51) A01D 41/127	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(11) 2 223 846	(51) B62D 63/06
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SI 02.11.2011		(11) 2 223 847	(51) B62K 3/00
				(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
(11) 2 223 594	(51) A01M 7/00	(11) 2 223 807	(51) B41J 2/16	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
NO 29.05.2012		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
(11) 2 223 636	(51) A47G 1/02	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	SI 16.11.2011	
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012			(11) 2 223 859	(51) B65C 11/02
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 223 808	(51) B41J 3/44	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011		
(11) 2 223 638	(51) A47G 33/08	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 223 862	(51) B65D 25/32
(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	LV 26.10.2011	MC 30.11.2011		
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	(11) 2 223 883	(51) B66F 7/28
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
(11) 2 223 657	(51) A61B 17/00	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011			CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	(11) 2 223 831	(51) B60T 7/22	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
GR 03.02.2012	PL 02.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	SI 21.12.2011	
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012		
SI 02.11.2011		IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 2 223 943	(51) C08F 2/00
		LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
(11) 2 223 674	(51) A61G 7/057	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011			CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012			EE 19.10.2011	GR 20.01.2012

HR 19.10.2011	IS 19.02.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	SI 02.11.2011	
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012		
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
(11) 2 223 956	(51) C08K 3/08	(11) 2 224 104	(51) F01K 13/02	(11) 2 224 236	(51) G01N 27/74
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) HR 21.03.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	NO 21.06.2012		BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
CH 31.10.2011	CY 26.10.2011			CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012			GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
IS 26.02.2012	LI 31.10.2011			IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011			LV 26.10.2011	NO 26.01.2012
MC 31.10.2011	PL 26.10.2011			PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011			SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
SI 26.10.2011					
(11) 2 223 961	(51) C08L 23/00	(11) 2 224 115	(51) F02D 9/00	(11) 2 224 263	(51) G01S 17/93
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011		
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011		
SI 30.11.2011		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011		
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011		
		SI 26.10.2011			
(11) 2 223 962	(51) C08L 23/10	(11) 2 224 117	(51) F02D 41/02		
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011		
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012		
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011		
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
		SI 02.11.2011			
(11) 2 223 971	(51) C09B 57/00	(11) 2 224 122	(51) F02M 35/10	(11) 2 224 305	(51) G05D 1/06
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
LT 09.11.2011	NL 09.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
		SI 02.11.2011			
(11) 2 223 981	(51) C09J 133/00			(11) 2 224 419	(51) G09F 15/00
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012			(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
				HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
				LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
				NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(11) 2 223 982	(51) H01L 21/44				
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012				
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012				
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012				
SI 04.01.2012					
(11) 2 224 025	(51) C22C 19/03	(11) 2 224 157	(51) F16L 37/10	(11) 2 224 420	(51) G09F 15/00
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
				NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(11) 2 224 053	(51) D06F 58/20	(11) 2 224 196	(51) F26B 21/04	(11) 2 224 429	(51) G10L 19/14
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
		SI 02.11.2011		SI 09.11.2011	
(11) 2 224 054	(51) D06M 10/00				
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012				
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012				
(11) 2 224 057	(51) D21F 9/00	(11) 2 224 223	(51) G01N 1/22	(11) 2 224 430	(51) G10L 19/00
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	GR 06.01.2012	LT 05.10.2011
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
(11) 2 224 082	(51) E05B 65/32				
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011				
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012				
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011				

(11) 2 224 461	(51) H01F 41/02	MC 31.12.2011	NO 09.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	PT 09.03.2012		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012			LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 2 224 644	(51) H04L 12/43	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011		
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 2 224 770	(51) H04W 36/14
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	LV 16.11.2011	MC 31.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
		NL 16.11.2011	NO 16.02.2012		
		PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	(11) 2 224 774	(51) H04W 48/18
(11) 2 224 512	(51) H01M 2/10	SI 16.11.2011		(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012			BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	(11) 2 224 652	(51) H04L 12/58	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
NO 25.04.2012		IS 15.06.2012	LT 15.02.2012		
		NO 15.05.2012		(11) 2 224 816	(51) A22C 25/00
(11) 2 224 527	(51) H01M 8/04			(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(11) 2 224 691	(51) H04M 1/02	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011		
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	(11) 2 224 888	(51) A61F 5/00
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011		
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 224 889	(51) A61F 13/15
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	NO 29.05.2012	
		SI 26.10.2011			
(11) 2 224 550	(51) H01R 13/635	(11) 2 224 693	(51) H04M 1/02	(11) 2 224 941	(51) A61K 38/01
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
		NO 15.05.2012		NO 29.05.2012	
(11) 2 224 551	(51) H01R 13/645	(11) 2 224 697	(51) H04M 1/23	(11) 2 224 978	(51) A61M 5/178
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
HR 05.10.2011	IS 05.02.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(11) 2 224 998	(51) A61N 1/05
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
NL 05.10.2011	NO 05.01.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
SI 05.10.2011		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
		SI 09.11.2011		GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
(11) 2 224 574	(51) H02J 7/00			LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 224 705	(51) H04M 1/725	MC 31.12.2011	NL 26.10.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012		
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012			(11) 2 225 005	(51) A62D 5/00
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 2 224 712	(51) H04M 3/42	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
				EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
(11) 2 224 632	(51) H04L 1/00	(11) 2 224 749	(51) H04R 5/04	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LV 02.11.2011	MC 30.11.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(11) 2 224 633	(51) H04L 1/00	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(11) 2 225 092	(51) B29C 70/38
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	SI 26.10.2011			
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011			(11) 2 225 093	(51) B29C 70/44
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 224 750	(51) H04R 19/04	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011			NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
SI 09.11.2011		(11) 2 224 761	(51) H04W 8/18	(11) 2 225 113	(51) B60C 1/00
		(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
(11) 2 224 635	(51) H04L 5/00	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
(84) RO 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011				
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012				
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012				
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011				

(11) 2 225 129	(51) B60S 1/38	(11) 2 225 293	(51) C08F 224/00	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	LV 12.10.2011	MC 30.11.2011
(11) 2 225 136	(51) B60W 30/18	(11) 2 225 304	(51) C08G 18/40	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	SI 12.10.2011	
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012		
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 2 225 306	(51) C08G 63/00	(11) 2 225 481	(51) F16G 5/16
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
LV 05.10.2011	MC 31.12.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
NL 05.10.2011	NO 05.01.2012	GR 18.11.2011	HR 28.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
SI 05.10.2011		LV 17.08.2011	MC 31.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
		NO 17.11.2011	PT 19.12.2011	MC 31.12.2011	PL 26.10.2011
		RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
		SI 17.08.2011		SI 26.10.2011	
(11) 2 225 146	(51) B62K 27/00	(11) 2 225 315	(51) C08K 3/22	(11) 2 225 527	(51) F28F 1/02
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
LT 07.03.2012		IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NO 07.06.2012	
(11) 2 225 190	(51) C05G 3/08	(11) 2 225 328	(51) C08L 71/12	(11) 2 225 549	(51) G01N 21/64
(84) HR 15.02.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
NO 15.05.2012		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	NO 07.06.2012	
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
(11) 2 225 202	(51) C07D 209/44	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 225 572	(51) G01R 31/36
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	MC 31.12.2011	NO 14.03.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011				
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011				
LV 28.12.2011	NO 28.03.2012				
SI 28.12.2011					
(11) 2 225 209	(51) C07D 233/58	(11) 2 225 344	(51) C09K 8/68	(11) 2 225 590	(51) G01T 3/00
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
				GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
				IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
				LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
				MC 31.12.2011	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	
(11) 2 225 243	(51) C07D 471/04	(11) 2 225 413	(51) D06F 25/00	(11) 2 225 608	(51) G03B 15/03
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012			EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011			HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011			IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
LV 16.11.2011	MC 31.12.2011			LV 30.11.2011	MC 31.12.2011
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012			NL 30.11.2011	NO 29.02.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012			PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011			SI 30.11.2011	
(11) 2 225 245	(51) C07D 471/04	(11) 2 225 436	(51) E21B 33/035	(11) 2 225 610	(51) G03B 21/28
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012			HR 28.03.2012	IE 17.08.2011
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011			IS 17.12.2011	IT 17.08.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011			LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
LV 19.10.2011	MC 31.12.2011			MC 31.12.2011	NL 17.08.2011
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012			NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011			PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
SI 19.10.2011				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
				SK 17.08.2011	
(11) 2 225 284	(51) C08F 2/01	(11) 2 225 461	(51) F03D 7/02	(11) 2 225 650	(51) G06F 13/24
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011			IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012			NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011				
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011				
LV 23.11.2011	MC 31.12.2011				
NL 23.11.2011	NO 23.02.2012				
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011				
SI 23.11.2011					

(11) 2 225 693 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) G06F 21/00 (84) HR 28.03.2012	CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	PT 02.03.2012
(11) 2 225 790 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) H01M 8/16 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 226 023 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61B 17/34 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 226 162 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) B25F 5/00 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 2 225 803 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H01R 12/59 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 226 035 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) A61F 2/02 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 226 197 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B41J 3/28 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 225 853 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04L 12/26 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 226 093 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61M 36/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 226 211 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B60K 1/00 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 225 901 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H04W 28/02 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 226 132 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B21D 51/26 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 226 214 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B60K 31/00 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011
(11) 2 225 907 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) H04W 74/08 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012	(11) 2 226 151 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B23P 15/00 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 226 258 (84) GR 16.05.2012	(51) B65D 5/42 (84) IS 15.06.2012
(11) 2 225 908 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SI 23.11.2011	(51) H04W 74/08 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 SE 23.11.2011	(11) 2 226 153 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B23Q 1/01 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 226 265 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) B65D 43/16 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 SE 12.10.2011
(11) 2 225 922 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H05K 5/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 226 158 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) B25C 1/00 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012	(11) 2 226 266 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B65D 73/00 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 225 944 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012	(51) A21D 13/00 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 2 226 159 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) B25C 1/00 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012	(11) 2 226 267 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B65D 73/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 225 978 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) A47J 36/24 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 226 159 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011	(51) B25C 1/00 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 NL 02.11.2011	(11) 2 226 277 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B65G 47/84 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011
(11) 2 225 980 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) A47J 42/04 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 226 014 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011	(51) A61B 10/02 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012		

1390

- (11) **2 226 891** (51) **H01Q 1/24**
(84) BE 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012
GR 05.04.2012 HR 04.01.2012
IS 04.05.2012 LT 04.01.2012
NL 04.01.2012 NO 04.04.2012
SI 04.01.2012
- (11) **2 226 894** (51) **H01Q 1/52**
(84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
BE 26.10.2011 BG 26.01.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 HR 26.10.2011
IS 26.02.2012 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 NL 26.10.2011
NO 26.01.2012 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (11) **2 226 901** (51) **H01R 9/26**
(84) SK 16.11.2011 (84) RO 16.11.2011
BG 16.02.2012 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 IS 16.03.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
SI 16.11.2011
- (11) **2 226 913** (51) **H02H 3/16**
(84) BG 04.04.2012 (84) GR 05.04.2012
IS 04.05.2012 LT 04.01.2012
NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
- (11) **2 226 937** (51) **H03K 17/00**
(84) GR 09.05.2012 (84) HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 LT 08.02.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
- (11) **2 226 961** (51) **H04L 1/18**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BE 19.10.2011 BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 NL 19.10.2011
PT 20.02.2012 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (11) **2 226 971** (51) **H04L 12/26**
(84) GR 26.04.2012 (84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012 HR 25.01.2012
IS 25.05.2012 LT 25.01.2012
NL 25.01.2012 NO 25.04.2012
- (11) **2 226 973** (51) **H04L 12/46**
(84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
BE 23.11.2011 BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 HR 23.11.2011
IS 23.03.2012 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 NO 23.02.2012
PT 23.03.2012 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **2 226 992** (51) **H04M 1/725**
(84) SK 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
BE 19.10.2011 BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 HR 19.10.2011
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 NL 19.10.2011
NO 19.01.2012 PT 20.02.2012
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
- (11) **2 227 042** (51) **H04R 25/00**
(84) SK 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011
BE 28.12.2011 BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
NL 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **2 227 053** (51) **H04W 28/06**
(84) SK 09.11.2011 (84) RO 09.11.2011
BE 09.11.2011 BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 HR 09.11.2011
IS 09.03.2012 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 NL 09.11.2011
NO 09.02.2012 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **2 227 059** (51) **H04W 52/02**
(84) SK 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011
BE 28.12.2011 BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **2 227 075** (51) **H05K 3/18**
(84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
LT 14.03.2012 NO 14.06.2012
- (11) **2 227 078** (51) **H05K 7/20**
(84) SK 02.11.2011 (84) RO 02.11.2011
BG 02.02.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
IE 02.11.2011 IS 02.03.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
NO 02.02.2012 PL 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **2 227 110** (51) **A45D 26/00**
(84) SK 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011
BG 12.01.2012 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
HR 12.10.2011 IE 12.10.2011
IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 MC 30.11.2011
NL 12.10.2011 NO 12.01.2012
PT 13.02.2012 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (11) **2 227 113** (51) **A47C 7/02**
(84) SK 16.11.2011 (84) RO 16.11.2011
BG 16.02.2012 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 IS 16.03.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
MC 31.12.2011 NO 16.02.2012
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
SI 16.11.2011
- (11) **2 227 118** (51) **A47J 27/00**
(84) GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012
IS 29.06.2012 LT 29.02.2012
NL 29.02.2012 NO 29.05.2012
- (11) **2 227 124** (51) **A47J 43/046**
(84) GR 08.06.2012 (84) HR 07.03.2012
LT 07.03.2012 NL 07.03.2012
NO 07.06.2012
- (11) **2 227 125** (51) **A47J 43/07**
(84) BG 18.04.2012 (84) GR 19.04.2012
HR 18.01.2012 IS 18.05.2012
LT 18.01.2012 NL 18.01.2012
NO 18.04.2012
- (11) **2 227 169** (51) **A61C 7/00**
(84) BG 04.04.2012 (84) GR 05.04.2012
HR 04.01.2012 IS 04.05.2012
LT 04.01.2012 NL 04.01.2012
NO 04.04.2012 SI 04.01.2012
- (11) **2 227 322** (51) **B01J 19/00**
(84) GR 23.05.2012 (84) HR 22.02.2012
IS 22.06.2012 LT 22.02.2012
NO 22.05.2012
- (11) **2 227 334** (51) **B04B 5/04**
(84) SK 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011
BG 12.01.2012 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
HR 12.10.2011 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
MC 31.12.2011 NO 12.01.2012
PT 13.02.2012 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (11) **2 227 338** (51) **B05C 5/04**
(84) GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012
LT 21.03.2012 NO 21.06.2012
- (11) **2 227 343** (51) **B22D 41/56**
(84) GR 02.05.2012 (84) HR 01.02.2012
IS 01.06.2012 LT 01.02.2012
NL 01.02.2012 NO 01.05.2012
- (11) **2 227 348** (51) **B23Q 11/00**
(84) SK 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IE 28.12.2011 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
- (11) **2 227 360** (51) **B26B 21/22**
(84) GR 23.05.2012 (84) HR 22.02.2012
IS 22.06.2012 LT 22.02.2012
NL 22.02.2012 NO 22.05.2012
- (11) **2 227 382** (51) **B29D 29/00**
(84) SK 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IE 28.12.2011 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
- (11) **2 227 391** (51) **B32B 27/08**
(84) SK 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011
BG 14.03.2012 CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 MC 31.12.2011
NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
- (11) **2 227 405** (51) **B60R 1/08**
(84) GR 16.05.2012 (84) IS 15.06.2012
LT 15.02.2012

(11) 2 227 455	(51) C07D 217/18	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(11) 2 227 863	(51) H04B 1/40
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	LV 30.11.2011	MC 31.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	SI 30.11.2011		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	(11) 2 227 629	(51) F02K 9/52	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 227 499	(51) C08F 290/14	(11) 2 227 630	(51) F02M 31/125	(11) 2 227 918	(51) H04W 4/00
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
(11) 2 227 500	(51) C08G 18/10	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012			DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 227 670	(51) G01B 7/34	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
(11) 2 227 528	(51) C10M 107/38	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
NO 29.05.2012		HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	SI 02.11.2011	
(11) 2 227 533	(51) C11D 3/40	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(11) 2 227 924	(51) H04W 74/08
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(11) 2 227 679	(51) G01H 1/00	(11) 2 227 934	(51) A01C 15/00
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
MC 31.12.2011	NL 07.12.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
SI 07.12.2011		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
(11) 2 227 552	(51) C12P 17/18	(11) 2 227 685	(51) G01N 21/64	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(11) 2 227 945	(51) A01K 1/01
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
MC 31.12.2011	NO 02.02.2012	LV 09.11.2011	MC 31.12.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
PL 02.11.2011	SE 02.11.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(11) 2 227 946	(51) A01K 3/00
SI 02.11.2011		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
(11) 2 227 598	(51) E01B 1/00	SI 09.11.2011		BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(11) 2 227 816	(51) H01F 38/14	CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
NO 18.04.2012		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
(11) 2 227 609	(51) E04C 2/42	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
(84) SK 03.11.2011	(84) CZ 03.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	PT 16.03.2012	SI 16.11.2011
EE 30.11.2011	GR 05.06.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 227 948	(51) A01L 7/00
HR 04.11.2011	HU 04.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
IS 31.05.2012	LT 03.11.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
MC 30.11.2011	NL 01.06.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
NO 30.11.2011		SI 26.10.2011		NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
(11) 2 227 610	(51) E04F 11/112	(11) 2 227 819	(51) H01J 3/02	(11) 2 227 987	(51) A47C 13/00
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
LT 25.01.2012	NO 25.04.2012	NO 22.05.2012		LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
(11) 2 227 614	(51) E05B 65/12	(11) 2 227 838	(51) H01M 10/42	(11) 2 228 027	(51) A61B 18/14
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(11) 2 228 048	(51) A61H 7/00
NO 18.04.2012		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
(11) 2 227 623	(51) F02B 33/22	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 2 228 063	(51) A61K 31/192
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011				

(11) 2 228 090 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) A61M 25/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	SE 02.11.2011	(11) 2 228 456 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) C12Q 1/68 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 228 101 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) A63B 22/18 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 228 291 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) B62L 5/16 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 228 459 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C21D 1/673 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 228 142 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B08B 1/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 228 304 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B65B 1/04 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 228 483 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) D06F 39/08 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 228 153 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B22D 11/00 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 2 228 309 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B65D 1/34 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 228 532 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) F02M 61/12 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 228 171 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B23Q 11/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 228 316 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B65D 75/58 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 228 543 (84) GR 23.05.2012 LT 22.02.2012	(51) F15B 15/12 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012
(11) 2 228 182 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B26D 7/06 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 228 352 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C04B 28/02 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 228 553 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) F16C 1/22 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 228 197 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B29C 53/82 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 228 372 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) C07D 333/16 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 228 566 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) F16H 61/662 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 228 223 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B41J 11/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 228 382 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C07K 7/08 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 228 586 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) F21L 4/02 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 228 241 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B60G 11/27 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 228 415 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C09D 11/10 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 228 641 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) G01N 27/22 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011
(11) 2 228 249 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B60K 17/35 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 228 423 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) C11C 3/12 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012		
(11) 2 228 253 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) B60N 2/28 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 228 432 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) C12M 1/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011		
(11) 2 228 254 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012	(51) B60N 2/50 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011				

1394

CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011	GR 13.01.2012	IS 12.02.2012
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	SI 14.12.2011		LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011			MC 31.12.2011	NL 12.10.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 2 229 626	(51) G06F 9/445	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
LV 16.11.2011	MC 31.12.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	SI 12.10.2011	
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011		
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011		
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(11) 2 229 812	(51) A01F 15/07
		HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
(11) 2 229 485	(51) E02F 3/88	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	LV 19.10.2011	MC 31.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
		PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
		SI 19.10.2011		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
				NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
				SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(11) 2 229 488	(51) E03D 11/14				
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(11) 2 229 631	(51) G06F 12/14	(11) 2 229 830	(51) A42B 3/32
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	(84) HR 28.03.2012		(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011			IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(11) 2 229 665	(51) G08B 21/04	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012		
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012		
MC 31.12.2011	NO 26.01.2012	NO 07.06.2012		(11) 2 229 842	(51) A46B 5/00
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012			(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 229 674	(51) G06F 1/16	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
		(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	NO 22.05.2012	
		LT 21.03.2012	NO 21.06.2012		
(11) 2 229 491	(51) E04F 21/22	(11) 2 229 702	(51) H01M 8/02	(11) 2 229 847	(51) A47C 9/06
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011			NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012				
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	(11) 2 229 718	(51) H02J 9/00	(11) 2 229 892	(51) A61B 17/00
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) GR 19.04.2012
LV 26.10.2011	MC 31.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012		
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	NO 29.05.2012			
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012			(11) 2 229 938	(51) A61K 9/20
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 229 734	(51) H03M 3/02	(84) SK 07.12.2011	(84) CY 07.12.2011
		(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(11) 2 229 504	(51) E21B 47/12	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NO 07.03.2012	SI 07.12.2011
		HR 14.12.2011	IS 14.04.2012		
(11) 2 229 517	(51) F02C 6/08	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 229 949	(51) A61K 35/74
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	MC 31.12.2011	NO 14.03.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012			CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012			EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
				IS 21.04.2012	
(11) 2 229 550	(51) F16K 5/04	(11) 2 229 737	(51) H04B 1/707	(11) 2 229 977	(51) A61N 1/05
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012				
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(11) 2 229 746	(51) H04L 1/18	(11) 2 229 993	(51) B01D 39/16
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
SI 12.10.2011		LT 07.12.2011	LV 07.12.2011		
		MC 31.12.2011	NO 07.03.2012		
		SI 07.12.2011			
(11) 2 229 555	(51) F21S 8/10	(11) 2 229 803	(51) H05B 37/02	(11) 2 229 994	(51) B01D 46/00
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 26.10.2011	MC 31.12.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	SI 21.12.2011	
PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		
(11) 2 229 561	(51) F24J 2/04	(11) 2 229 805	(51) H05H 9/04	(11) 2 230 008	(51) B01J 8/10
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
EE 14.12.2011	HR 14.12.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011			HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011			IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
				LV 16.11.2011	NO 16.02.2012

PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	(11) 2 230 107	(51) B60G 3/06	CH 30.11.2011	CY 05.10.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
(11) 2 230 049	(51) B25B 27/10	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	IS 05.02.2012	LI 30.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 230 109	(51) B60G 17/0165	MC 30.11.2011	NL 05.10.2011
NO 08.05.2012		(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
		GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	SI 05.10.2011	
(11) 2 230 059	(51) B29C 33/38	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(11) 2 230 294	(51) C11D 1/00
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011			LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	(11) 2 230 138	(51) B60R 25/04	(11) 2 230 304	(51) C12N 15/113
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012		
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	NO 07.06.2012		(11) 2 230 317	(51) C12Q 1/68
MC 31.12.2011	NO 07.03.2012	(11) 2 230 144	(51) B60W 10/02	(84) GR 19.04.2012	
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(11) 2 230 331	(51) C25D 3/62
		BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(11) 2 230 076	(51) B41C 1/10	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
SI 11.01.2012		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
				NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
(11) 2 230 082	(51) B41J 2/165	(11) 2 230 147	(51) B61G 11/16	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	SI 26.10.2011	
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(11) 2 230 363	(51) E04F 11/16
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 230 156	(51) B62D 21/15	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SI 04.01.2012		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
SI 02.11.2011				LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
				NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
(11) 2 230 086	(51) B41J 2/465	(11) 2 230 170	(51) B63B 27/14	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	SI 02.11.2011	
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(11) 2 230 368	(51) E05B 17/20
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(11) 2 230 187	(51) B65D 25/02	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
(11) 2 230 089	(51) B41M 5/00	LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 09.11.2011	
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011				
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 230 189	(51) B65D 43/24	(11) 2 230 391	(51) F01N 3/36
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	CY 14.12.2011	EE 14.12.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	SI 04.01.2012	
		SI 14.12.2011			
(11) 2 230 101	(51) B60C 11/03	(11) 2 230 205	(51) B66B 1/46	(11) 2 230 396	(51) F02M 37/00
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
SI 04.01.2012		GR 24.02.2012	PT 23.03.2012	HR 12.10.2011	IS 12.02.2012
		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
				MC 31.12.2011	NL 12.10.2011
(11) 2 230 103	(51) B60C 11/11	(11) 2 230 245	(51) C07K 4/12	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012		
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(11) 2 230 292	(51) C10M 163/00	(11) 2 230 415	(51) F16D 67/00
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011			CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
LV 02.11.2011	MC 30.11.2011			EE 09.11.2011	HR 09.11.2011
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011				
PT 02.03.2012	SI 02.11.2011				

IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	(11) 2 230 704	(51) H01M 2/02	(11) 2 230 813	(51) H04L 29/06
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
NO 09.02.2012	PT 09.03.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
SI 09.11.2011		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	NO 18.04.2012	
(11) 2 230 422	(51) F16H 7/12	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	(11) 2 230 837	(51) H04N 5/232
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
NO 07.06.2012		NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(11) 2 230 495	(51) G01G 21/28			GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(11) 2 230 713	(51) H01P 1/18	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012		
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011			(11) 2 230 857	(51) H04N 13/00
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(11) 2 230 715	(51) H01Q 1/08	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012		
SI 02.11.2011		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 230 868	(51) H04W 40/24
		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
(11) 2 230 501	(51) B60T 1/10	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	NO 07.06.2012	
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011		
NL 18.01.2012		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(11) 2 230 943	(51) A23L 1/308
		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(84) HR 28.03.2012	
(11) 2 230 568	(51) G03G 21/18	SI 16.11.2011			
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012			(11) 2 230 951	(51) A24D 3/02
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(11) 2 230 729	(51) H01R 13/46	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
		(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(11) 2 230 601	(51) G06F 11/14	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012		
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(11) 2 230 954	(51) A43B 7/32
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SI 04.01.2012		LT 22.02.2012	
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012				
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 230 795	(51) H04L 12/18	(11) 2 230 971	(51) A47G 11/00
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LT 04.01.2012	NO 04.04.2012
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	SI 04.01.2012	
(11) 2 230 656	(51) G09F 7/18	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011		
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 230 973	(51) A47J 31/06
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
NO 29.05.2012		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
(11) 2 230 670	(51) H01B 3/44	SI 02.11.2011		EE 19.10.2011	HR 19.10.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011			IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	(11) 2 230 796	(51) H04L 12/18	LV 19.10.2011	NO 19.01.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	SI 19.10.2011	
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012		
HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(11) 2 230 977	(51) A47J 42/34
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
PL 16.11.2011	SI 16.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(11) 2 231 013	(51) A61B 5/11
(11) 2 230 693	(51) H01L 31/0264	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	SI 02.11.2011		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012			EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
SI 04.01.2012				HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
				LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(11) 2 230 696	(51) H01L 31/042			NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(11) 2 230 799	(51) H04L 12/26	SI 30.11.2011	
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012		
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(11) 2 231 042	(51) A61B 17/62
EE 23.11.2011	IS 23.03.2012			(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 2 230 806	(51) H04L 25/03	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
		BE 23.11.2011	CY 23.11.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	SI 21.12.2011	
		HR 23.11.2011	IS 23.03.2012		
(11) 2 230 697	(51) H01L 31/052	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 2 231 044	(51) A61B 17/80
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SI 23.11.2011		NO 07.06.2012	

(11) 2 231 074 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) A61F 2/44 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 231 693 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C07K 1/04 (84) HR 28.03.2012
(11) 2 231 079 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A61F 2/90 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 231 499 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B66C 13/46 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 231 706 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) C07K 16/24 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012
(11) 2 231 260 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) A61M 39/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012			(11) 2 231 728 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) C10L 1/197 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 MC 31.12.2011 SE 14.12.2011
(11) 2 231 291 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 30.11.2011 PT 27.02.2012	(51) A63F 13/06 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 231 525 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) C01G 49/00 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 231 742 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) C08G 18/82 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 231 315 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B01F 13/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 231 532 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) C02F 9/02 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 231 748 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) C08G 65/26 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 231 350 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B22F 3/10 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 231 577 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C07C 45/82 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 231 774 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) C08L 23/06 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011
(11) 2 231 404 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B41F 9/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 231 613 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) C07D 215/18 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011		
(11) 2 231 413 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B41J 29/13 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012				
(11) 2 231 417 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) B42D 15/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012				
(11) 2 231 433 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B60K 6/48 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 231 614 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(51) C07D 215/20 (84) IS 22.06.2012 NO 22.05.2012		
		(11) 2 231 629 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 30.11.2012	(51) C07D 277/60 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SI 30.11.2011		
(11) 2 231 436 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B60K 25/06 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 231 679 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 30.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) C07F 5/06 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 231 785 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) C09B 67/14 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
				(11) 2 231 789 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C09D 1/02 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 231 451 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B60T 8/32 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012			(11) 2 231 796 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C09D 133/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 231 498 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011	(51) B66C 13/04 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011	(11) 2 231 685 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C07F 15/00 (84) IS 15.06.2012	(11) 2 231 800 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012	(51) C09D 201/02 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012

IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	LT 25.01.2012	NL 19.10.2011 SE 19.10.2011	PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 231 816 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) C09K 11/79 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 30.11.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(11) 2 232 058 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.12.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) F03B 13/24 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 232 352 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) F16H 63/30 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 231 841 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C10M 169/04 (84) IS 15.06.2012	(11) 2 232 059 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) F03B 13/26 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 232 372 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G06F 11/26 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 231 842 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(51) C11B 1/06 (84) LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 232 080 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F04D 29/22 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 232 377 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G06F 13/42 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 231 860 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NO 05.01.2012 SI 05.10.2011	(51) C12N 15/10 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012	(11) 2 232 098 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F16F 15/315 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 232 397 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) G06F 21/00 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011
(11) 2 231 885 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) C22B 1/20 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 232 107 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) F16H 63/20 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 232 407 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) G06K 9/62 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 231 905 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) D01D 5/04 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 232 113 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) F16K 15/04 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 232 444 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) G06T 11/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 231 908 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) D01H 13/30 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 232 208 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) G01G 17/02 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 232 445 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) G06T 11/00 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011
(11) 2 231 909 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011	(51) D03D 11/00 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 232 220 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) G01L 19/06 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 232 483 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) G10K 11/175 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012
(11) 2 232 002 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(51) E21B 19/16 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 232 255 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) G01N 33/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012		
(11) 2 232 012 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011	(51) E21B 47/026 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011	(11) 2 232 299 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) G01S 15/89 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012		
		(11) 2 232 344 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011	(51) G05B 19/042 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011		

1400

1401

LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(11) 2 233 624	(51) D04H 1/45	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012			SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012				
(11) 2 233 626	(51) D04H 18/00	(11) 2 233 761	(51) F16C 33/38	(11) 2 233 939	(51) G01R 31/36
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011		
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	(11) 2 233 946	(51) G01S 13/95
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	SI 28.12.2011		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011			NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
SI 30.11.2011					
(11) 2 233 637	(51) D21F 7/02	(11) 2 233 767	(51) F16D 55/2265	(11) 2 233 949	(51) G01T 1/29
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
		HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
		SI 02.11.2011		SI 09.11.2011	
(11) 2 233 645	(51) E02F 9/06	(11) 2 233 775	(51) F16F 9/348	(11) 2 233 988	(51) G04B 17/06
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012				
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011				
PL 02.11.2011	SI 02.11.2011				
(11) 2 233 665	(51) E04H 6/02	(11) 2 233 793	(51) F16H 61/662	(11) 2 234 018	(51) G06F 11/14
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011		
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
		LV 12.10.2011	NL 12.10.2011		
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012		
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
(11) 2 233 704	(51) F01L 1/18	(11) 2 233 801	(51) F16J 15/32	(11) 2 234 040	(51) G06K 19/07
(84) SK 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	MC 31.12.2011	PL 26.10.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012			PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			SI 26.10.2011	
(11) 2 233 705	(51) F01L 1/344	(11) 2 233 807	(51) F16K 31/08	(11) 2 234 064	(51) G06T 7/00
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
CY 28.12.2011	EE 28.12.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011			DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011			GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011			IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
NO 28.03.2012	SE 28.12.2011			LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
SI 28.12.2011				NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
				PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 233 710	(51) F01N 3/08	(11) 2 233 871	(51) F27D 5/00	(11) 2 234 083	(51) G08G 1/056
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
		NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
(11) 2 233 723	(51) F02D 11/10	(11) 2 233 884	(51) G01B 11/27	(11) 2 234 085	(51) G08G 1/16
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		SI 04.01.2012			
(11) 2 233 730	(51) F02M 63/02	(11) 2 233 885	(51) G01C 19/72		
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012		
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012		
(11) 2 233 760	(51) F16C 19/38	(11) 2 233 934	(51) G01R 19/25		
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011		
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012		
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011				
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012				

GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SI 19.10.2011	
LV 30.11.2011	MC 31.12.2011				
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	(11) 2 234 335	(51) H04L 12/28	(11) 2 234 708	(51) B01J 2/04
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
SI 30.11.2011		IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
		NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
(11) 2 234 087	(51) G08G 5/00	(11) 2 234 361	(51) H04L 27/26	(11) 2 234 737	(51) B08B 9/42
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012		
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	(11) 2 234 746	(51) B23B 51/00
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
				GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
(11) 2 234 108	(51) G11B 17/10	(11) 2 234 371	(51) H04L 29/06	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	MC 31.12.2011	NL 30.11.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012		
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(11) 2 234 782	(51) B29C 35/02
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011			NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
SI 09.11.2011					
(11) 2 234 139	(51) H01H 71/10	(11) 2 234 387	(51) H01L 27/14	(11) 2 234 794	(51) B29C 70/38
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012		
(11) 2 234 214	(51) H01R 13/502	(11) 2 234 412	(51) H04R 25/00	(11) 2 234 797	(51) B29D 7/01
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
GR 06.01.2012	MC 31.12.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
SI 05.10.2011		NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	LV 23.11.2011	MC 31.12.2011
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012
				PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
(11) 2 234 225	(51) H01T 13/04	(11) 2 234 468	(51) H05K 7/20	SI 23.11.2011	
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012		
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	(11) 2 234 798	(51) B29D 11/00
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
		SI 11.01.2012		LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(11) 2 234 233	(51) H02G 7/05	(11) 2 234 521	(51) A47J 27/21	(11) 2 234 805	(51) B32B 7/12
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NO 08.05.2012		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011			DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012			GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 2 234 522	(51) A47J 31/30	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	LV 12.10.2011	MC 31.12.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
SI 09.11.2011		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
		HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	SI 12.10.2011	
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
		NO 14.03.2012	SI 14.12.2011		
(11) 2 234 264	(51) H02M 7/49	(11) 2 234 611	(51) A61K 31/197	(11) 2 234 806	(51) B32B 9/04
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012			EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012			HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(11) 2 234 671	(51) A61Q 3/02	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	PT 27.02.2012	SI 26.10.2011
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011		
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
		HR 19.10.2011	IE 19.10.2011		
		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011		
		LV 19.10.2011	MC 31.12.2011		
		NL 19.10.2011	NO 19.01.2012		
(11) 2 234 278	(51) H04B 1/38			(11) 2 234 829	(51) B60G 21/055
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011			(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012			HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011			LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011				
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011				
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011				
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011				

(11) 2 234 851	(51) B60S 1/08	(11) 2 235 097	(51) C08J 9/224	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011		
LT 14.12.2011	LV 14.03.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(11) 2 235 291	(51) E04H 4/16
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LV 30.11.2011	MC 31.12.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
		PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
		SI 30.11.2011		EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
				HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
(11) 2 234 858	(51) B60W 20/00	(11) 2 235 100	(51) C08K 5/098	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	LV 05.10.2011	MC 31.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	NL 05.10.2011	NO 05.01.2012
				PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
(11) 2 234 867	(51) B62D 53/08	(11) 2 235 111	(51) C08L 101/00	SI 05.10.2011	
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011		
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	(11) 2 235 312	(51) E06B 7/10
NO 15.05.2012		CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
(11) 2 234 874	(51) B64C 1/14	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
NO 07.06.2012		SI 07.12.2011		LV 05.10.2011	MC 31.12.2011
				PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
(11) 2 234 884	(51) B64D 11/06	(11) 2 235 127	(51) C09J 7/00	SI 05.10.2011	
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012		
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	(11) 2 235 315	(51) E21B 3/02
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
				LT 28.03.2012	
(11) 2 234 897	(51) B65D 35/24	(11) 2 235 180	(51) C12N 15/11		
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(11) 2 235 328	(51) F01D 5/18
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
NO 07.06.2012		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
(11) 2 234 905	(51) B65G 1/04	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(11) 2 235 330	(51) F01D 25/00
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LV 09.11.2011	MC 31.12.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
		NL 09.11.2011	NO 09.02.2012		
(11) 2 234 992	(51) C07D 295/205	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	(11) 2 235 336	(51) F01N 3/025
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012			BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012			CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
				EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(11) 2 235 011	(51) C07D 471/04	(11) 2 235 222	(51) C21D 9/00	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	LV 21.12.2011	MC 31.12.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	NL 21.12.2011	SE 21.12.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SI 21.12.2011	
NO 25.04.2012					
(11) 2 235 078	(51) C08L 23/02	(11) 2 235 223	(51) C22B 11/02		
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(11) 2 235 371	(51) F04B 39/06
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	HR 28.03.2012	IE 17.08.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	MC 31.12.2011	NL 02.11.2011	LV 17.08.2011	MC 30.11.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
SI 16.11.2011				PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
				RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
(11) 2 235 086	(51) C08G 18/42	(11) 2 235 240	(51) D01F 2/00		
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012		
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012		
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NO 08.05.2012			
(11) 2 235 092	(51) C08J 3/20	(11) 2 235 273	(51) E03D 9/03	(11) 2 235 389	(51) F16B 25/10
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	LV 30.11.2011	MC 31.12.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
(11) 2 235 096	(51) C08J 9/00	(11) 2 235 279	(51) E04B 2/90	SI 30.11.2011	
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011		
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	(11) 2 235 395	(51) F16G 11/00
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011			CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011			DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
LV 26.10.2011	PT 27.02.2012				
SI 26.10.2011					

GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(11) 2 235 784	(51) H01M 10/0565	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012
NO 16.02.2012	PT 16.03.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	LT 02.11.2011	NL 02.11.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011			PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
				SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(11) 2 235 423	(51) F16N 7/36	(11) 2 235 794	(51) H01R 12/00	(11) 2 236 061	(51) A47J 31/44
(84) HR 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
		NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
(11) 2 235 424	(51) F17C 1/00	(11) 2 235 847	(51) H04B 7/04	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	LT 22.02.2012		LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011			NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011			SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012				
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011				
MC 31.12.2011	PT 20.02.2012				
SI 19.10.2011					
(11) 2 235 462	(51) F28C 1/00	(11) 2 235 848	(51) H04B 7/08	(11) 2 236 082	(51) A61B 5/15
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
				EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
				HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
				IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
				LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
				NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
				SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 2 235 551	(51) G01R 33/02	(11) 2 235 898	(51) H04L 25/14	(11) 2 236 185	(51) B01D 35/18
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) HR 08.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BE 02.11.2011	LT 08.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CY 02.11.2011	NO 08.05.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
NO 18.04.2012		DK 02.11.2011		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
		GR 03.02.2012		SI 04.01.2012	
		IS 02.03.2012			
		LV 02.11.2011			
		NO 02.02.2012			
		PT 02.03.2012			
		SI 02.11.2011			
(11) 2 235 591	(51) G03C 1/73	(11) 2 235 966	(51) H04R 1/38	(11) 2 236 187	(51) B01D 46/24
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011		
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
		SI 02.11.2011			
(11) 2 235 637	(51) G06F 13/16	(11) 2 235 988	(51) H04W 52/02	(11) 2 236 192	(51) B01D 46/52
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	SI 04.01.2012	
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011		
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
LV 02.11.2011	MC 31.12.2011	LV 30.11.2011	PT 30.03.2012		
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011		
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012				
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011				
(11) 2 235 679	(51) G06T 7/00	(11) 2 235 989	(51) H04W 56/00	(11) 2 236 247	(51) B24D 3/34
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
		LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
		MC 31.12.2011	NL 07.12.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
		NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
		SI 07.12.2011		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 235 711	(51) G08G 5/04	(11) 2 236 012	(51) H05B 41/288	(11) 2 236 270	(51) B29C 65/74
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SI 04.01.2012		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011			GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011			LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012			NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 235 766	(51) H01M 2/16	(11) 2 236 021	(51) A01B 73/04	(11) 2 236 275	(51) B31B 19/90
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NO 29.05.2012		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012			GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011			IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011			LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011			NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011			SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011				
SI 09.11.2011					

(11) 2 236 282	(51) B32B 19/00	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 2 236 437	(51) B65D 85/804
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) LT 21.03.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	NO 21.06.2012	
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012		
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
(11) 2 236 291	(51) B41C 1/10	(11) 2 236 354	(51) B60P 3/22	(11) 2 236 443	(51) B65G 57/18
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			NL 22.02.2012	
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 236 362	(51) B60R 21/34	(11) 2 236 453	(51) B66F 9/22
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011				
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 236 369	(51) B60T 1/06	(11) 2 236 477	(51) C04B 28/18
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
SI 02.11.2011		BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
		CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(11) 2 236 300	(51) B41J 2/44	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	NO 14.03.2012	SI 14.12.2011
		NO 16.02.2012	PT 16.03.2012		
(11) 2 236 301	(51) B41J 11/00	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(11) 2 236 533	(51) C08G 18/10
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012			(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012			BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
NO 07.06.2012				CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011
		(11) 2 236 379	(51) B61D 3/10	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
(11) 2 236 314	(51) B60C 1/00	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011			PT 09.03.2012	SI 09.11.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(11) 2 236 382	(51) B61D 17/20		
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(11) 2 236 546	(51) C08J 3/00
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 236 315	(51) B60C 1/00	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	NO 21.03.2012	SE 21.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	SI 21.12.2011		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011				
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	(11) 2 236 386	(51) B61L 23/06	(11) 2 236 551	(51) C08K 5/00
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(11) 2 236 316	(51) B60C 1/00	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	SI 26.10.2011			
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011			(11) 2 236 552	(51) C08K 5/00
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	(11) 2 236 400	(51) B62J 27/00	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(11) 2 236 329	(51) B60H 1/00	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	SI 02.11.2011			
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011				
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(11) 2 236 425	(51) B65B 7/26	(11) 2 236 641	(51) C23C 14/02
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	CY 05.10.2011	DK 05.10.2011
		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
(11) 2 236 338	(51) B60K 6/48	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LV 05.10.2011	NO 05.01.2012
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	NO 28.03.2012	SI 28.12.2011	SI 05.10.2011	
(11) 2 236 351	(51) B60N 2/28	(11) 2 236 427	(51) B65B 27/12	(11) 2 236 654	(51) D02G 3/44
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
		NO 25.04.2012			

(11) 2 236 659 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) D06F 37/04 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 236 776 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) F01L 3/08 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 237 058 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) G01R 31/12 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11) 2 236 666 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) D21F 7/08 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 236 779 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) F01M 11/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 237 063 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G01S 7/481 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 236 678 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) E02F 3/40 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 236 787 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F01N 13/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 237 065 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) G01S 7/497 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 236 681 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) E03D 7/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 236 791 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) F02B 37/007 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 237 070 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G01S 15/89 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 236 704 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) E04H 15/56 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 236 798 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) F02D 41/22 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 237 295 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) H01H 9/18 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 236 709 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) E05B 73/00 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 236 864 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) F16J 15/08 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 237 302 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) H01H 71/16 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 236 721 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) E06B 3/273 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 236 967 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) F27D 5/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(11) 2 237 421 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) H03L 7/07 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 236 728 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) E06B 9/327 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 236 982 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) G01C 19/56 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 237 467 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H04L 5/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 236 734 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) E21B 3/02 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 236 998 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G01F 15/06 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 237 472 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H04L 7/033 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 237 027 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) G01N 27/26 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 237 514 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011	(51) H04L 27/26 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 SI 21.12.2011

(11)

2 237 515

(84)

SK 07.12.2011

BE 07.12.2011

CY 07.12.2011

EE 07.12.2011

IS 07.04.2012

LV 07.12.2011

NO 07.03.2012

SI 07.12.2011

(11)

2 237 521

(84)

SK 09.11.2011

BG 09.02.2012

CZ 09.11.2011

EE 09.11.2011

HR 09.11.2011

IS 09.03.2012

LV 09.11.2011

NO 09.02.2012

PT 09.03.2012

SI 09.11.2011

(11)

2 237 529

(84)

GR 02.05.2012

IS 01.06.2012

NL 01.02.2012

(11)

2 237 627

(84)

GR 19.04.2012

BG 18.04.2012

IS 18.05.2012

NL 18.01.2012

(11)

2 237 641

(84)

BE 18.01.2012

GR 19.04.2012

IS 18.05.2012

NL 18.01.2012

(11)

2 237 651

(84)

SK 07.12.2011

BE 07.12.2011

CY 07.12.2011

EE 07.12.2011

IS 07.04.2012

LV 07.12.2011

SE 07.12.2011

(11)

2 237 659

(84)

SK 19.10.2011

EE 19.10.2011

LT 19.10.2011

MC 31.12.2011

(11)

2 237 707

(84)

SK 19.10.2011

BE 19.10.2011

CY 19.10.2011

DK 19.10.2011

GR 20.01.2012

IS 19.02.2012

LV 19.10.2011

NO 19.01.2012

SE 19.10.2011

(11)

2 237 733

(84)

GR 26.04.2012

HR 25.01.2012

LT 25.01.2012

NO 25.04.2012

(11)

2 237 747

(84)

SK 02.11.2011

BE 02.11.2011

CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

(51)

H04L 29/06

(84)

RO 07.12.2011

BG 07.03.2012

CZ 07.12.2011

GR 08.03.2012

LT 07.12.2011

NL 07.12.2011

SE 07.12.2011

(51)

H04L 29/06

(84)

RO 09.11.2011

CY 09.11.2011

DK 09.11.2011

GR 10.02.2012

IE 09.11.2011

LT 09.11.2011

NL 09.11.2011

PL 09.11.2011

SE 09.11.2011

(51)

H04L 29/08

(84)

HR 01.02.2012

LT 01.02.2012

NO 01.05.2012

(51)

H04W 52/28

(84)

BE 18.01.2012

HR 18.01.2012

LT 18.01.2012

NO 18.04.2012

(51)

H05B 6/12

(84)

BG 18.04.2012

HR 18.01.2012

LT 18.01.2012

NO 18.04.2012

(51)

H05K 3/34

(84)

RO 07.12.2011

BG 07.03.2012

CZ 07.12.2011

GR 08.03.2012

LT 07.12.2011

NL 07.12.2011

SI 07.12.2011

(51)

A01K 61/00

(84)

BG 19.01.2012

GR 20.01.2012

LV 19.10.2011

(51)

A47J 31/40

(84)

RO 19.10.2011

BG 19.01.2012

CZ 19.10.2011

EE 19.10.2011

HR 19.10.2011

LT 19.10.2011

MC 31.12.2011

PT 20.02.2012

SI 19.10.2011

(51)

A61B 19/00

(84)

BG 25.04.2012

IS 25.05.2012

NL 25.01.2012

(51)

A61F 2/24

(84)

RO 02.11.2011

BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

HR 02.11.2011

IS 02.03.2012

LV 02.11.2011

NO 02.02.2012

PT 02.03.2012

SI 02.11.2011

(11)

2 237 750

(84)

SK 26.10.2011

BG 26.01.2012

CZ 26.10.2011

EE 26.10.2011

HR 26.10.2011

IS 26.02.2012

LV 26.10.2011

PT 27.02.2012

(11)

2 237 830

(84)

GR 19.04.2012

HR 18.01.2012

LT 18.01.2012

(11)

2 237 834

(84)

GR 19.04.2012

HR 18.01.2012

LT 18.01.2012

NO 18.04.2012

(11)

2 237 905

(84)

GR 08.06.2012

LT 07.03.2012

NO 07.06.2012

(11)

2 237 909

(84)

BG 04.04.2012

HR 04.01.2012

LT 04.01.2012

SI 04.01.2012

(11)

2 237 914

(84)

GR 29.06.2012

LT 28.03.2012

(11)

2 237 946

(84)

GR 15.06.2012

LT 14.03.2012

(11)

2 237 991

(84)

SK 21.12.2011

BE 21.12.2011

CY 21.12.2011

EE 21.12.2011

HR 21.12.2011

LT 21.12.2011

NL 21.12.2011

SE 21.12.2011

(11)

2 238 007

(84)

SK 30.11.2011

BE 30.11.2011

CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

LT 30.11.2011

MC 31.12.2011

PT 30.03.2012

SI 30.11.2011

(11)

2 238 040

(84)

GR 22.06.2012

LT 21.03.2012

(11)

2 238 042

(84)

SK 23.11.2011

BG 23.02.2012

CZ 23.11.2011

EE 23.11.2011

HR 23.11.2011

LT 02.11.2011

NL 02.11.2011

PL 02.11.2011

SE 02.11.2011

(51)

A61F 5/37

(84)

RO 26.10.2011

CY 26.10.2011

DK 26.10.2011

GR 27.01.2012

IE 26.10.2011

LT 26.10.2011

NO 26.01.2012

SI 26.10.2011

(51)

A61M 39/10

(84)

BG 18.04.2012

IS 18.05.2012

NO 18.04.2012

(51)

A61N 1/36

(84)

BG 18.04.2012

IS 18.05.2012

NL 18.01.2012

(51)

B21F 1/00

(84)

HR 07.03.2012

NL 07.03.2012

(51)

B22D 35/04

(84)

GR 05.04.2012

IS 04.05.2012

NL 04.01.2012

(51)

B23H 3/00

(84)

HR 28.03.2012

NO 28.06.2012

(51)

B30B 9/30

(84)

HR 14.03.2012

NO 14.06.2012

(51)

B60R 19/18

(84)

RO 21.12.2011

BG 21.03.2012

CZ 21.12.2011

GR 22.03.2012

IS 21.04.2012

LV 21.12.2011

NO 21.03.2012

SI 21.12.2011

(51)

B60W 40/10

(84)

RO 30.11.2011

BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

EE 30.11.2011

IS 30.03.2012

LV 30.11.2011

NL 30.11.2011

SE 30.11.2011

(51)

B65D 25/36

(84)

HR 21.03.2012

NO 21.06.2012

(51)

B65D 45/04

(84)

RO 23.11.2011

CY 23.11.2011

DK 23.11.2011

GR 24.02.2012

IE 23.11.2011

IS 23.03.2012

LV 23.11.2011

NL 23.11.2011

PT 23.03.2012

SI 23.11.2011

(11)

2 238 043

(84)

SK 30.11.2011

BG 29.02.2012

CZ 30.11.2011

EE 30.11.2011

HR 30.11.2011

IS 30.03.2012

LV 30.11.2011

NO 29.02.2012

SE 30.11.2011

(11)

2 238 061

(84)

GR 30.05.2012

IS 29.06.2012

NL 29.02.2012

(11)

2 238 064

(84)

GR 15.06.2012

(11)

2 238 115

(84)

SK 02.11.2011

BE 02.11.2011

CY 02.11.2011

DK 02.11.2011

GR 03.02.2012

IS 02.03.2012

LV 02.11.2011

NO 02.02.2012

PT 02.03.2012

SI 02.11.2011

(11)

2 238 124

(84)

SK 09.11.2011

BG 09.02.2012

CZ 09.11.2011

EE 09.11.2011

HR 09.11.2011

LT 09.11.2011

MC 31.12.2011

PL 09.11.2011

SE 09.11.2011

(11)

2 238 175

(84)

SK 14.12.2011

BG 14.03.2012

EE 14.12.2011

HR 14.12.2011

IS 14.04.2012

LV 14.12.2011

NO 14.03.2012

SI 14.12.2011

(11)

2 238 280

(84)

GR 08.06.2012

LT 07.03.2012

NO 07.06.2012

(11)

2 238 281

(84)

SK 30.11.2011

BE 30.11.2011

CY 30.11.2011

GR 01.03.2012

IS 30.03.2012

LV 30.11.2011

SE 30.11.2011

(11)

2 238 296

(84)

SK 05.10.2011

CY 05.10.2011

GR 06.01.2012

IE 05.10.2011

LT 23.11.2011

MC 31.12.2011

NO 23.02.2012

SE 23.11.2011

(51)

B65D 51/28

(84)

RO 30.11.2011

CY 30.11.2011

DK 30.11.2011

GR 01.03.2012

IE 30.11.2011

LT 30.11.2011

NL 30.11.2011

PT 30.03.2012

SI 30.11.2011

(51)

B65H 54/28

(84)

HR 29.02.2012

LT 29.02.2012

NO 29.05.2012

(51)

B66B 1/18

(84)

LT 14.03.2012

(51)

C07D 233/24

(84)

RO 02.11.2011

BG 02.02.2012

CZ 02.11.2011

EE 02.11.2011

HR 02.11.2011

LT 02.11.2011

NL 02.11.2011

PL 02.11.2011

SE 02.11.2011

(51)

C07D 319/12

(84)

RO 09.11.2011

CY 09.11.2011

DK 09.11.2011

GR 10.02.2012

IS 09.03.2012

LV 09.11.2011

NO 09.02.2012

PT 09.03.2012

SI 09.11.2011

(51)

C08C 1/15

(84)

RO 14.12.2011

CY 14.12.2011

GR 15.03.2012

IE 14.12.2011

LT 14.12.2011

NL 14.12.2011

SE 14.12.2011

(51)

C25D 11/08

(84)

HR 07.03.2012

NL 07.03.2012

(51)

D01G 25/00

(84)

RO 30.11.2011

BG 29.02.2012

EE 30.11.2011

HR 30.11.2011

LT 30.11.2011

PT 30.03.2012

SI 30.11.2011

(51)

E01B 27/10

(84)

BG 05.01.2012

EE 05.10.2011

HR 05.10.2011

IS 05.02.2012

LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
MC 31.12.2011	NO 05.01.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011
PT 06.02.2012	SI 05.10.2011			IT 17.08.2011	LT 17.08.2011
(11) 2 238 306	(51) E05D 15/46	(11) 2 238 480	(51) G02B 1/04	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
LT 07.03.2012		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
				SK 17.08.2011	
(11) 2 238 307	(51) E05F 15/10	(11) 2 238 484	(51) G02B 3/14	(11) 2 238 807	(51) H05B 33/08
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
		NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(11) 2 238 313	(51) E21D 20/02	(11) 2 238 513	(51) G03F 7/20	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SI 07.12.2011	
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(11) 2 238 811	(51) H05B 37/02
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	LV 02.11.2011	MC 31.12.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
SI 16.11.2011		SI 02.11.2011		GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
(11) 2 238 319	(51) F01L 1/344	(11) 2 238 592	(51) G10L 21/02	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011			SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(11) 2 238 599	(51) G21C 1/32	(11) 2 238 821	(51) A01D 27/00
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
MC 31.12.2011	NL 16.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
SI 16.11.2011		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
(11) 2 238 349	(51) F04B 39/10	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NO 21.03.2012	SE 21.12.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	SI 21.12.2011	
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
(11) 2 238 357	(51) F16B 5/12	(11) 2 238 626	(51) H01L 31/18	(11) 2 238 889	(51) A61B 3/113
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
NO 25.04.2012				DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(11) 2 238 363	(51) F16D 3/223	(11) 2 238 647	(51) H01Q 9/04	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	NO 07.06.2012		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011			SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(11) 2 238 659	(51) H01T 1/14	(11) 2 238 894	(51) A61B 5/00
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
SI 16.11.2011		HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
(11) 2 238 383	(51) F17C 1/08	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	PT 09.03.2012	SI 09.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011			SI 02.11.2011	
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	(11) 2 238 676	(51) H02M 7/48	(11) 2 238 939	(51) A61B 18/20
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
LV 19.10.2011	MC 31.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	(11) 2 238 681	(51) H02P 7/28	(11) 2 238 946	(51) A61F 2/18
SI 19.10.2011		(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
		HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
(11) 2 238 412	(51) G01D 5/244	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	NO 08.05.2012	
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	NO 18.04.2012			
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011			(11) 2 238 955	(51) A61F 13/15
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 238 735	(51) H04L 29/12	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012

HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 239 087	(51) B23P 15/00	(11) 2 239 179	(51) B60K 7/00
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
SI 28.12.2011		LT 04.01.2012	NL 04.01.2012		
		NO 04.04.2012	SI 04.01.2012		
(11) 2 238 989	(51) A61L 9/12	(11) 2 239 090	(51) B23Q 3/155	(11) 2 239 180	(51) B62D 5/04
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 23.11.2011	DK 23.11.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	SI 23.11.2011	
		SI 26.10.2011			
(11) 2 239 001	(51) A61M 15/00	(11) 2 239 096	(51) B24B 31/108	(11) 2 239 202	(51) B65D 1/24
(84) HR 14.03.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
NO 14.06.2012		HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
		LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
		NO 04.04.2012	SI 04.01.2012		
(11) 2 239 004	(51) A61M 16/04	(11) 2 239 101	(51) B25D 17/08	(11) 2 239 203	(51) B65D 5/66
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	GR 19.04.2012	NL 18.01.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
NO 22.05.2012				NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 239 007	(51) A61N 1/37	(11) 2 239 106	(51) B25J 15/00	(11) 2 239 208	(51) B65D 77/20
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 29.02.2012	NL 29.02.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011				
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011				
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012				
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011				
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011				
SI 23.11.2011					
(11) 2 239 021	(51) A63B 21/072	(11) 2 239 112	(51) B26F 1/14	(11) 2 239 219	(51) B65H 29/18
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
NO 07.06.2012		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012		
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011		
		NL 02.11.2011	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
		SI 02.11.2011			
(11) 2 239 035	(51) B01D 46/24	(11) 2 239 126	(51) B29C 47/12	(11) 2 239 252	(51) C07C 319/18
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	HR 19.10.2011	IS 19.02.2012
		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
		LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	SI 19.10.2011	
		SI 26.10.2011			
(11) 2 239 051	(51) B01F 13/02	(11) 2 239 129	(51) B29D 30/06	(11) 2 239 258	(51) C07D 265/16
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012		
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011		
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012		
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011				
(11) 2 239 063	(51) B08B 3/04	(11) 2 239 146	(51) B41M 5/00	(11) 2 239 275	(51) C08F 2/00
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
SI 04.01.2012		GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
		LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
		PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SI 09.11.2011	
(11) 2 239 066	(51) B21D 51/18			(11) 2 239 283	(51) C08F 110/02
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012			(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012			BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
				IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
(11) 2 239 068	(51) B21F 45/04			(11) 2 239 318	(51) C12N 1/20
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012			(84) SK 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012			BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012			CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012			EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
				MC 31.12.2011	NL 23.11.2011
				PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
				SI 23.11.2011	
(11) 2 239 076	(51) B23B 51/04				
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012				
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012				
LT 25.01.2012					

(11) 2 239 358 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) D03C 1/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 239 639 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G05B 17/02 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 239 367 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) D06F 75/26 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 239 487 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) F16L 3/08 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 239 685 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) G06K 7/10 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 239 403 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) E05C 9/02 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(11) 2 239 501 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) F23D 14/02 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 239 688 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) G06K 19/07 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 239 430 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F01M 11/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 239 521 (84) SK 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) F24F 11/02 (84) BE 26.10.2011 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 NL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 239 689 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G06K 19/073 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 239 431 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) F01N 3/18 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.12.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 239 525 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) F24J 2/24 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012	(11) 2 239 690 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) G06K 19/073 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 239 475 (84) GR 30.05.2012	(51) F16D 3/223 (84) NL 29.02.2012	(11) 2 239 535 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) F42C 1/04 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 239 842 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H03F 3/45 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 239 476 (84) GR 26.04.2012 NL 25.01.2012	(51) F16D 3/223 (84) BG 25.04.2012	(11) 2 239 540 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G01C 19/38 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 239 842 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H03F 3/45 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 239 477 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) F16D 3/224 (84) GR 19.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 239 545 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) G01F 1/712 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 239 858 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H04B 1/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 239 478 (84) AT 01.06.2011 BE 01.06.2011 CY 01.06.2011 DK 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IT 01.06.2011 MC 30.09.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) F16D 3/224 (84) GB 27.09.2011 CH 30.09.2011 CZ 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 IE 27.09.2011 LI 30.09.2011 NL 01.06.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(11) 2 239 557 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) G01N 15/02 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 239 863 (84) GR 09.05.2012	(51) H04B 1/44 (84) NL 08.02.2012
(11) 2 239 484 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F16H 61/688 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 239 588 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) G01R 19/165 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 239 874 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H04J 14/02 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 239 486 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011	(51) F16K 31/02 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011	(11) 2 239 593 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G01S 1/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 239 884 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011	(51) H04L 12/14 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 EE 28.12.2011

GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(11) 2 240 142	(51) A61F 9/007	(11) 2 240 402	(51) A61K 9/00
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
SI 28.12.2011		DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NO 18.04.2012	
(11) 2 239 905	(51) H04L 27/26	HR 28.03.2012	IS 17.12.2011	(11) 2 240 474	(51) C07D 417/12
(84) RO 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	MC 31.12.2011	NL 17.08.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011		
HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	(11) 2 240 492	(51) C07D 491/044
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
MC 31.12.2011	NO 16.02.2012	SK 17.08.2011		BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
PT 16.03.2012				CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
				DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 2 239 907	(51) H04L 27/26	(11) 2 240 150	(51) A61K 8/19	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LV 05.10.2011	MC 31.12.2011
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
(11) 2 239 908	(51) H04L 27/26	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011		
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(11) 2 240 552	(51) C09K 8/60
		LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
		PT 23.03.2012	SI 23.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
(11) 2 239 909	(51) H04L 27/26	(11) 2 240 198	(51) A61K 38/27	NL 29.02.2012	
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011		
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	(11) 2 240 560	(51) C10M 141/12
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
(11) 2 239 911	(51) H04L 27/26	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	SI 04.01.2012	
(11) 2 239 912	(51) H04L 27/26	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012			(11) 2 240 561	(51) C11D 1/645
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012			(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
				BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
(11) 2 239 983	(51) H04W 48/18	(11) 2 240 228	(51) A61M 15/00	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	HR 26.10.2011	IS 26.02.2012
				LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
(11) 2 239 985	(51) H04W 24/02	(11) 2 240 275	(51) B01J 31/18	NO 26.01.2012	PT 27.02.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011		
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(11) 2 240 660	(51) E05D 15/10
		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
		HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
(11) 2 240 004	(51) H05K 3/00	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	MC 31.12.2011	NO 23.02.2012		
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	(11) 2 240 676	(51) F02D 41/22
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	SI 23.11.2011		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011			BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012			CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011			EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
SI 07.12.2011				HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
				IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
(11) 2 240 007	(51) A01C 5/06	(11) 2 240 295	(51) B23Q 17/00	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
NO 25.04.2012		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 240 693	(51) F04B 39/02
		HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
(11) 2 240 010	(51) A01K 1/02	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	PT 02.03.2012	SI 02.11.2011		
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012			(11) 2 240 698	(51) F15B 13/043
				(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(11) 2 240 040	(51) A42B 3/04	(11) 2 240 321	(51) B41C 1/05	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
LT 18.01.2012	NO 18.04.2012			GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
				IE 02.11.2011	LT 02.11.2011
(11) 2 240 064	(51) A47L 15/42	(11) 2 240 355	(51) B61D 15/00	IS 30.03.2012	NL 02.11.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LV 30.11.2011	PT 30.03.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	NO 29.02.2012	SI 30.11.2011
				SE 30.11.2011	
(11) 2 240 080	(51) A61B 6/14	(11) 2 240 360	(51) B62D 61/12		
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012		
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012		
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		
		(11) 2 240 396	(51) B66D 3/02		
		(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012		
		LT 07.03.2012	NL 07.03.2012		
		NO 07.06.2012			

1413

CY 09.11.2011	CZ 09.1.2011	(11) 2 241 479	(51) B60R 16/00	(11) 2 241 679	(51) E02D 29/02
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
SI 09.11.2011		LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
		NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 2 241 364	(51) B01D 46/24	(11) 2 241 509	(51) B65C 7/00	(11) 2 241 692	(51) E04B 1/348
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 15.06.2012		(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012			BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012			CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011
(11) 2 241 365	(51) B01D 46/24	(11) 2 241 517	(51) B65D 81/32	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) RO 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 12.10.2011	DK 12.10.2011	LV 19.10.2011	NO 19.01.2012
NL 25.01.2012		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	PT 20.02.2012	SI 19.10.2011
(11) 2 241 388	(51) B21D 28/32	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011		
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 2 241 731	(51) F01N 3/08
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
		SI 12.10.2011			
(11) 2 241 401	(51) B24B 7/28	(11) 2 241 532	(51) B67D 7/04	(11) 2 241 749	(51) F03B 13/26
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
(11) 2 241 425	(51) B27M 1/08	CY 16.11.2011	DK 16.11.2011	(11) 2 241 786	(51) F16H 47/04
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
		HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
(11) 2 241 442	(51) B41J 2/02	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	NL 16.11.2011	NO 16.02.2012		
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	PL 16.11.2011	SI 16.11.2011	(11) 2 241 789	(51) F16H 61/16
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011			(84) GR 16.05.2012	(84) NL 15.02.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 241 584	(51) C08G 65/28		
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(11) 2 241 801	(51) F21V 15/01
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011			LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(11) 2 241 592	(51) C08K 5/18	(11) 2 241 850	(51) F28D 20/00
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012
SI 26.10.2011		BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LT 22.02.2012	NL 22.02.2012
		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
(11) 2 241 448	(51) B41N 1/12	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 241 888	(51) G01N 33/564
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011			PT 06.02.2012	SI 05.10.2011
LV 30.11.2011	MC 31.12.2011	(11) 2 241 596	(51) C08L 27/06		
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(11) 2 241 896	(51) G01P 3/68
SI 30.11.2011		BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	(84) GR 15.06.2012	
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011		
(11) 2 241 450	(51) B43L 9/12	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 2 241 922	(51) G02B 23/24
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
		NO 23.02.2012	PT 23.03.2012		
(11) 2 241 458	(51) B60F 1/04	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(11) 2 241 936	(51) G03B 37/00
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011			(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	(11) 2 241 666	(51) D06F 37/26	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	IE 23.11.2011	NL 23.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
SI 12.10.2011		PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
		SI 23.11.2011		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 241 476	(51) B60N 2/28	(11) 2 241 668	(51) D06F 58/20	(11) 2 241 940	(51) G03G 15/00
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 241 954	(51) G06F 1/16
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
LV 23.11.2011	PT 23.03.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
SI 23.11.2011					

CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 2 242 153	(51) H01S 5/062	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011			NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
		(11) 2 242 160	(51) H02J 3/38	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
(11) 2 241 957	(51) G06F 3/033	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012		
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(11) 2 242 403	(51) A47G 7/08
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011			(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 2 242 198	(51) H04L 1/00	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LV 09.11.2011	MC 31.12.2011
SI 09.11.2011		NO 28.03.2012		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
				PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
				SI 09.11.2011	
(11) 2 241 979	(51) G06F 13/26	(11) 2 242 200	(51) H04L 1/00		
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(11) 2 242 460	(51) A61F 5/00
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NO 18.04.2012		CY 09.11.2011	DK 09.11.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011			EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 242 202	(51) H04L 1/16	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	NO 09.02.2012	PT 09.03.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SI 09.11.2011	
SI 26.10.2011		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011		
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	SI 02.11.2011		
(11) 2 242 023	(51) G06T 11/00	(11) 2 242 309	(51) H04W 36/04	(11) 2 242 472	(51) A61K 8/11
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
		IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
		LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
				NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
				PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
				SI 16.11.2011	
(11) 2 242 028	(51) G07C 9/00	(11) 2 242 314	(51) H04W 72/04	(11) 2 242 474	(51) A61K 8/73
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	LT 08.02.2012		BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011			CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	(11) 2 242 315	(51) H04W 72/04	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		SI 28.12.2011			
(11) 2 242 039	(51) G09G 3/32	(11) 2 242 317	(51) H04W 72/04	(11) 2 242 522	(51) A61M 1/00
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012			IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			NO 22.05.2012	
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 242 346	(51) H05K 7/20		
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012		
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	GR 05.04.2012	NL 04.01.2012		
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	SI 04.01.2012			
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011				
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 242 386	(51) A41G 5/00	(11) 2 242 557	(51) B01D 53/28
SI 02.11.2011		(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
				EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
				HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
				IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
				LV 23.11.2011	NO 23.02.2012
				PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
				SI 23.11.2011	
(11) 2 242 050	(51) G11B 7/007	(11) 2 242 392	(51) A44C 9/00		
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012		
BE 12.10.2011	CY 12.10.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012		
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012		
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	NO 04.04.2012			
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012				
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011				
(11) 2 242 072	(51) H01H 13/14				
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012				
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012				
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012				
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012				
SI 04.01.2012					
(11) 2 242 138	(51) H01M 8/04	(11) 2 242 401	(51) A47F 1/12		
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011		
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012		

(11) 2 242 598 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) B21H 7/00 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 242 814 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C09K 8/584 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 242 943 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 (11) 2 242 945 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) F16K 11/20 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 (51) F16K 31/44 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 SE 14.12.2011
(11) 2 242 608 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) B23Q 1/66 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.12.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 242 851 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012	(51) C12Q 1/68 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 243 022 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G01N 27/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 242 642 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B29D 30/70 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 2 242 901 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) E21C 35/24 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012	(11) 2 243 149 (84) SK 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) H01J 37/34 (84) BG 09.02.2012 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 NO 09.02.2012 SE 09.11.2011
(11) 2 242 647 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) B32B 27/00 (84) BG 29.02.2012 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 2 242 908 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011	(51) F01D 5/04 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 243 161 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H01L 23/498 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 242 654 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B41J 2/125 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 242 924 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012	(51) F03B 13/18 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 243 167 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H01L 31/042 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 242 673 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B60T 17/08 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 242 929 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012	(51) F04D 21/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 243 179 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) H01M 2/20 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 242 677 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(51) B62J 9/00 (84) IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(11) 2 242 930 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) F04D 25/06 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 243 222 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 MC 31.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) H03L 7/085 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011
(11) 2 242 703 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B65D 63/10 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 242 936 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F16C 33/52 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 243 252 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) H04L 29/06 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 242 738 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C07C 243/38 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012				
(11) 2 242 775 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) C08F 4/646 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011				
(11) 2 242 780 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) C08F 218/08 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011				

NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(11) 2 244 009	(51) F21V 17/12
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
(11) 2 243 641	(51) B60C 25/00	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012			HR 28.03.2012	IS 17.12.2011
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012			IT 17.08.2011	LT 17.08.2011
(11) 2 243 642	(51) B60C 27/14	(11) 2 243 891	(51) E04B 5/02	LV 17.08.2011	NO 17.11.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
		HR 28.12.2011	IE 28.12.2011		
		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011		
		LV 28.12.2011	NO 28.03.2012		
		SI 28.12.2011			
(11) 2 243 643	(51) B60D 5/00	(11) 2 243 915	(51) E05F 15/12	(11) 2 244 061	(51) G01C 21/00
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BE 14.12.2011	BG 14.12.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(11) 2 243 702	(51) B64C 3/18	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	SI 14.12.2011	
		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011		
		SI 16.11.2011			
(11) 2 243 708	(51) B65B 13/30	(11) 2 243 957	(51) F04B 43/08	(11) 2 244 073	(51) G01F 1/06
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
PT 27.02.2012	SI 26.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
		SI 02.11.2011			
(11) 2 243 723	(51) B65D 85/36	(11) 2 243 966	(51) F16B 2/24	(11) 2 244 076	(51) G01J 5/52
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
		NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
		SI 28.12.2011		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(11) 2 243 734	(51) B65H 15/00	(11) 2 243 972	(51) F16B 45/00	(11) 2 244 077	(51) G01J 5/52
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BE 21.12.2011	CY 21.12.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	BG 21.12.2011	GR 22.03.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	EE 21.12.2011	IE 21.12.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	HR 21.12.2011	LT 21.12.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
PT 27.02.2012	SI 26.10.2011	NO 21.03.2012	SE 21.12.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
		SI 21.12.2011			
(11) 2 243 740	(51) B66B 9/08	(11) 2 243 974	(51) F16D 65/847	(11) 2 244 094	(51) G01R 31/327
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	CY 26.10.2011	DK 26.10.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	NL 26.10.2011	PT 27.02.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
				IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
				LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
				NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
				PT 09.03.2012	SI 09.11.2011
(11) 2 243 803	(51) C08L 23/10	(11) 2 243 976	(51) F17C 13/02	(11) 2 244 095	(51) G01R 33/385
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 26.10.2011	NO 15.05.2012	
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012		
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011		
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	LV 02.11.2011	NO 02.02.2012		
SI 07.12.2011		PT 02.03.2012	SI 02.11.2011		
(11) 2 243 806	(51) C09C 1/56	(11) 2 243 995	(51) F17C 13/02	(11) 2 244 098	(51) G01S 1/00
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
		HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
		LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
		PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	
(11) 2 243 838	(51) C12P 5/02				
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012				
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012				
(11) 2 243 877	(51) D06F 75/12				
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011				
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012				
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011				

(11) 2 244 138 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) G04B 5/24 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 244 484 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H04N 13/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 244 859 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) B25D 9/20 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 244 207 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) G06K 9/00 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 244 505 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) H04W 36/14 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 244 861 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B25F 5/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 244 225 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(51) G06T 5/00 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 244 541 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H05K 3/34 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 244 906 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B60L 5/36 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 244 236 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) G08B 17/10 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 244 544 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H05K 7/14 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 244 929 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B62D 25/14 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 244 238 (84) GR 19.04.2012	(51) G08C 17/02	(11) 2 244 589 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012	(51) A23L 1/00 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 244 953 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) B65D 25/00 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 244 238 (84) GR 19.04.2012	(51) G08C 17/02	(11) 2 244 320 (84) GR 15.06.2012	(51) H01M 2/30	(11) 2 244 960 (84) SK 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) B65G 49/06 (84) BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011
(11) 2 244 328 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H01M 10/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 244 396 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H04B 10/00 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 244 596 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A24D 1/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 244 402 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H04L 1/16 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 244 661 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61F 2/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 244 961 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) B65G 54/00 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011
(11) 2 244 440 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H04L 29/08 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 244 819 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B01F 13/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 244 973 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) C01B 33/149 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 244 445 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) H04M 1/03 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 244 833 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B03C 3/41 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 244 978 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C01F 7/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 244 451 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) H04M 1/725 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	(11) 2 244 834 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) B03C 3/49 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 244 986 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) C02F 11/04 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012

(11) 2 245 685	(51) H01M 2/12	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(11) 2 245 943	(51) A23K 1/00
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
				NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
(11) 2 245 693	(51) H01M 8/22	(11) 2 245 804	(51) H04L 12/58	(11) 2 245 964	(51) A47C 1/034
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011	NO 22.05.2012		CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011			EE 05.10.2011	HR 05.10.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(11) 2 245 810	(51) H04L 25/00	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
PT 13.02.2012	SI 12.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
		BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
(11) 2 245 708	(51) H01R 13/64	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 245 998	(51) A61B 17/135
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	GR 05.04.2012	SI 04.01.2012
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
(11) 2 245 722	(51) H02K 1/20	(11) 2 245 837	(51) H04L 29/12	(11) 2 246 014	(51) A61F 5/01
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BG 25.04.2012	IS 25.05.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(11) 2 246 077	(51) A61M 1/00
(11) 2 245 725	(51) H02M 3/158	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
IS 29.06.2012	NO 29.05.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012		
NL 29.02.2012		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(11) 2 246 091	(51) A61N 1/05
				(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(11) 2 245 751	(51) H04B 1/69	(11) 2 245 860	(51) H04R 1/10	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	SI 02.11.2011	
SI 28.12.2011		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011		
(11) 2 245 771	(51) H04J 3/06	(11) 2 245 868	(51) H04W 4/00	(11) 2 246 103	(51) A63F 13/12
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	LT 08.02.2012		BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012			CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
				EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 245 773	(51) H04J 3/14	(11) 2 245 870	(51) H04W 4/02	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	MC 31.12.2011	NO 28.03.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(11) 2 246 129	(51) B08B 13/00
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	LV 02.11.2011	NO 02.02.2012		
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(11) 2 246 138	(51) B23F 19/10
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
SI 16.11.2011				LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
(11) 2 245 774	(51) H04J 3/16	(11) 2 245 887	(51) H04W 52/02	(11) 2 246 148	(51) B23Q 1/00
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	SI 04.01.2012	
(11) 2 245 782	(51) H04L 1/18	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012	(11) 2 246 159	(51) B26B 19/14
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
NO 08.05.2012		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
(11) 2 245 800	(51) H04W 72/12	(11) 2 245 893	(51) H04W 72/04	(11) 2 246 176	(51) B29C 49/46
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
				NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
				SI 04.01.2012	
(11) 2 245 801	(51) H04L 12/56	(11) 2 245 903	(51) H04L 29/06	(11) 2 246 213	(51) B60K 26/02
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	NO 29.05.2012			
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011				
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011				

	CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 246 293 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) C01B 3/36 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
			(11) 2 246 317 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012	(51) C04B 35/00 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 2 246 679 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) G01K 15/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 246 219 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B60R 11/04 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012				(11) 2 246 692 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G01N 21/15 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 246 230 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60W 10/08 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012		(11) 2 246 337 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C07D 261/08 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 SE 21.12.2011	(11) 2 246 694 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) G01N 27/41A (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 246 231 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B60W 30/06 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011		(11) 2 246 540 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) F01N 5/04 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 246 740 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) G03F 7/075 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 246 235 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) B62B 3/14 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011		(11) 2 246 545 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) F02D 9/06 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 246 871 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H01H 73/26 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 PT 27.02.2012
(11) 2 246 262 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) B65B 5/06 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011		(11) 2 246 549 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F02D 41/34 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 246 872 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H01J 61/34 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 246 264 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B65B 43/26 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011		(11) 2 246 577 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) F16B 37/04 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 246 938 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) H01R 4/50 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011
(11) 2 246 264 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B65B 43/26 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011		(11) 2 246 596 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) F16J 15/32 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 246 943 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) H01R 25/14 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 2 246 273 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B65D 85/42 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011		(11) 2 246 602 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F16K 99/00 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 246 996 (84) GR 23.05.2012	(51) H04B 7/185 (84) NL 22.02.2012
(11) 2 246 273 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B65D 85/42 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011		(11) 2 246 658 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012	(51) G01B 5/20 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012	(11) 2 247 014 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) H04L 1/00 (84) GR 05.04.2012
					(11) 2 247 020 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H04L 1/18 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012

(11) 2 247 037 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) H04L 12/24 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 247 152 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012	(51) H04W 76/02 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 2 247 257 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) A61D 1/02 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 247 048 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H04L 25/02 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 247 174 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 SE 09.11.2011	(51) A01G 23/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 247 346 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) A62C 35/68 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 247 059 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) H04L 27/26 (84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(11) 2 247 176 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(51) A01G 25/02 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 247 404 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B23Q 1/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 247 061 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) H04L 29/06 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(11) 2 247 181 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) A01N 1/02 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 247 406 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B23Q 1/54 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 247 073 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CH 30.11.2011 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 30.11.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H04L 29/06 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LI 30.11.2011 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 247 207 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) A42B 1/00 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 247 442 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B32B 5/20 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 247 084 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) H04M 1/73 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 247 213 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) A44B 17/00 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 247 445 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B32B 27/00 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 247 099 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H04N 5/335 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 247 214 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) A45D 26/00 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 247 446 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B32B 27/08 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 247 134 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) H04W 24/00 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(11) 2 247 215 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A45D 26/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 247 464 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) B60K 28/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011
(11) 2 247 139 (84) GR 22.06.2012	(51) H04W 72/04	(11) 2 247 217 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) A45F 3/04 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 247 483 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) B60W 40/06 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 2 247 142 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) H04W 36/14 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 247 222 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) A47C 23/06 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 247 499 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B64C 25/34 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 247 146 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012	(51) H04W 76/04 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011			(11) 2 247 505 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) B64G 1/28 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011

NO 26.01.2012 PT 27.02.2012	PL 26.10.2011 SI 26.10.2011	(11) 2 247 873 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012	(51) F16H 57/08 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SI 07.12.2011	NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 247 538 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) C02F 3/12 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 247 880 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) F16K 31/06 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 SE 26.10.2011	(11) 2 248 222 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H01Q 19/10 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 247 554 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) C04B 35/195 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 247 932 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) G01M 3/20 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 248 241 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012	(51) H02J 3/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 247 653 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C08J 9/00 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 247 971 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) G02B 6/02 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 SE 05.10.2011	(11) 2 248 253 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H02P 9/10 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 247 657 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) C08K 5/00 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 247 993 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) G06F 1/16 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 248 271 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) H04B 1/20 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 247 678 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) C09D 133/00 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 247 993 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) G06F 1/16 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 248 276 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) H04B 7/04 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 247 776 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) D01F 6/06 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 248 014 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) G06F 9/445 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(11) 2 248 303 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) H04L 12/28 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011
(11) 2 247 834 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F01N 3/20 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 248 025 (84) HR 28.03.2012	(51) G06F 12/10	(11) 2 248 328 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) H04L 29/12 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 247 847 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F02M 51/06 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 248 104 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) G06T 11/60 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 248 346 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H04N 13/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 247 853 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) F03D 11/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 248 149 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011	(51) H01K 1/46 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011	(11) 2 248 375 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H04W 48/02 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 247 855 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) F04B 7/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012			(11) 2 248 385 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012	(51) H04W 72/12 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012
(11) 2 247 867 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) F16D 21/06 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012				

IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	LT 25.01.2012	(11) 2 248 576	(51) B01F 3/12	(11) 2 248 699	(51) B60K 17/346
(11) 2 248 391	(51) H01L 51/52	(84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 248 590	(51) B01L 3/00	(11) 2 248 711	(51) B62D 15/02
		(84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 248 395	(51) H05B 41/295	(11) 2 248 611	(51) B21D 7/14	(11) 2 248 714	(51) B62J 1/08
(84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 248 413	(51) A01G 3/053	(11) 2 248 614	(51) B22C 9/02	(11) 2 248 723	(51) B65B 9/20
(84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 SE 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 248 418	(51) A01K 89/01	(11) 2 248 639	(51) B26D 1/30	(11) 2 248 724	(51) B65B 19/22
(84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 248 428	(51) A22C 21/00	(11) 2 248 641	(51) B26D 7/06	(11) 2 248 725	(51) B65C 9/04
(84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012
(11) 2 248 447	(51) A47F 1/03	(11) 2 248 656	(51) B29C 59/14	(11) 2 248 729	(51) B65D 5/32
(84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 248 448	(51) A47F 1/03	(11) 2 248 680	(51) B60B 35/18	(11) 2 248 732	(51) B65D 25/44
(84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012	(84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 248 570	(51) B01D 24/10	(11) 2 248 698	(51) B60K 17/28	(11) 2 248 733	(51) B65D 25/44
(84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011

1426

(11) 2 249 561	(51) H04N 5/74	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 250 052	(51) B60R 21/215
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	SI 02.11.2011		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011			LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(11) 2 249 924	(51) A61Q 1/06	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
SI 09.11.2011		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012		
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 250 056	(51) B60T 8/1766
(11) 2 249 581	(51) H04Q 1/14	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
(11) 2 249 594	(51) H04W 16/20	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012		
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
				(11) 2 250 065	(51) B61L 21/10
(11) 2 249 672	(51) A42B 3/04	(11) 2 249 927	(51) A62B 1/02	(84) SK 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	HR 28.12.2011	IE 28.12.2011
(11) 2 249 682	(51) A47B 91/02	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011		
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	SI 28.12.2011			
				(11) 2 250 094	(51) B65B 7/28
(11) 2 249 726	(51) A61B 17/70	(11) 2 249 947	(51) B01D 53/02	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
NO 02.02.2012	PT 02.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011			SI 02.11.2011	
SI 02.11.2011					
(11) 2 249 738	(51) A61C 7/04	(11) 2 249 991	(51) B23F 23/10	(11) 2 250 106	(51) B65G 1/04
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SI 23.11.2011		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
				SI 16.11.2011	
(11) 2 249 817	(51) A61K 9/51	(11) 2 250 036	(51) B60C 23/04	(11) 2 250 107	(51) B65G 17/24
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	NO 07.03.2012	SI 07.12.2011
NO 21.03.2012	SE 21.12.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011		
SI 21.12.2011		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011		
		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011		
		SI 16.11.2011			
(11) 2 249 905	(51) A61M 5/315	(11) 2 250 038	(51) B62K 25/04	(11) 2 250 108	(51) B65G 47/26
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(11) 2 250 117	(51) B66C 13/18
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	PT 13.02.2012	SI 12.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011			EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
				HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
(11) 2 249 916	(51) A61N 1/05	(11) 2 250 040	(51) B60K 6/48	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
		NO 18.04.2012			

(11) 2 250 207 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C08G 61/12 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 250 405 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) F16H 57/02 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 250 835 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SI 23.11.2011	(51) H04W 48/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012
(11) 2 250 293 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011	(51) C21D 6/00 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012	(11) 2 250 408 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F16H 63/30 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 250 865 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A01B 33/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 250 295 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C22C 29/12 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 250 463 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) G01C 21/20 (84) RO 09.11.2011 CZ 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 PT 09.03.2012	(11) 2 250 867 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) A01D 41/12 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 2 250 301 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) C25D 3/66 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 250 495 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012	(51) B29C 39/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 250 869 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) A01D 41/12 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 250 307 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) D04B 15/92 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(11) 2 250 624 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) G06T 7/20 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 250 870 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A01D 41/12 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 250 312 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) D06F 58/24 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 250 641 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) G10L 19/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 250 913 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A41D 1/08 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012
(11) 2 250 318 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) E01B 27/02 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 250 783 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H04L 29/06 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 250 944 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) A47C 27/06 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011
(11) 2 250 338 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) E21B 34/06 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012			(11) 2 250 945 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) A47F 3/00 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 250 357 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) F02C 7/047 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011			(11) 2 250 948 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) A47G 33/06 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 250 373 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(51) F04B 35/04 (84) LT 28.03.2012			(11) 2 250 950 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A47J 31/36 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
				(11) 2 251 021 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) A61K 35/74 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012
				(11) 2 251 074 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012	(51) B01D 45/16 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011

IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 251 284	(51) B65G 65/23
LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
SI 07.12.2011		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	NO 29.05.2012	
(11) 2 251 095	(51) B05B 13/02	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(11) 2 251 285	(51) B65H 3/32
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	SI 16.11.2011		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
(11) 2 251 116	(51) B21F 25/00	(11) 2 251 210	(51) B44D 3/12	(11) 2 251 310	(51) C03B 23/047
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011		
EE 14.12.2011	HR 14.12.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012		
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012		
LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011		
NO 14.03.2012	SE 14.12.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012		
SI 14.12.2011		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011		
(11) 2 251 123	(51) B23B 31/16	(11) 2 251 245	(51) B62D 5/04	(11) 2 251 366	(51) C08F 283/06
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
(11) 2 251 136	(51) B23P 6/00	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011		
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011		
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012		
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011		
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011				
NO 21.03.2012	SE 21.12.2011				
SI 21.12.2011					
(11) 2 251 141	(51) B24B 55/06	(11) 2 251 246	(51) B62D 6/00	(11) 2 251 428	(51) C12P 7/64
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
NO 18.04.2012		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		SI 04.01.2012		HR 19.10.2011	IS 19.02.2012
				LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
				NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
				SI 19.10.2011	
(11) 2 251 143	(51) B24D 3/00	(11) 2 251 263	(51) B64G 1/28		
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012		
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011				
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012				
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011				
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011				
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011				
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012				
SI 23.11.2011					
(11) 2 251 154	(51) B25H 1/00	(11) 2 251 266	(51) B65B 7/28	(11) 2 251 442	(51) C12Q 1/70
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012		
		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011		
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
		HR 14.12.2011	IS 14.04.2012		
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
(11) 2 251 158	(51) B26D 5/00	(11) 2 251 271	(51) B65D 5/02	(11) 2 251 477	(51) D06F 37/06
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
LT 07.03.2012		BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011		
		DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
		GR 24.02.2012	HR 23.11.2011		
		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
		LV 23.11.2011	NL 23.11.2011		
		NO 23.02.2012	PT 23.03.2012		
		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011		
(11) 2 251 179	(51) B29C 47/92	(11) 2 251 275	(51) B65D 51/24	(11) 2 251 490	(51) E02D 7/18
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012		
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011		
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	LV 02.11.2011	NO 02.02.2012		
SI 21.12.2011		PL 02.11.2011	PT 02.03.2012		
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
(11) 2 251 182	(51) B29C 65/48	(11) 2 251 283	(51) B65G 47/84	(11) 2 251 518	(51) E05F 5/00
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
BG 25.04.2012	IS 25.05.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	NO 01.05.2012		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
				EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
				HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
				IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
				LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
				NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011

LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	(11) 2 252 650	(51) C08J 3/03	(11) 2 252 821	(51) F16L 11/08
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(11) 2 252 464	(51) B41J 2/175	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	SI 28.12.2011		PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011			SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(11) 2 252 658	(51) C08L 97/02	(11) 2 252 823	(51) F16L 33/01
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011
				GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
(11) 2 252 472	(51) B44D 3/00	(11) 2 252 678	(51) C11D 3/12	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SI 02.11.2011	
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012		
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 2 252 851	(51) F28F 25/08
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
				LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
(11) 2 252 482	(51) B60R 3/00	(11) 2 252 733	(51) D06C 7/02	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011		
BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	(11) 2 252 908	(51) G02B 21/08
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
(11) 2 252 487	(51) B60S 9/08	LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	PT 13.02.2012	SI 12.10.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011			IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(11) 2 252 736	(51) D06F 58/20	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012		
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	(11) 2 252 918	(51) G04B 33/00
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011			(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
SI 12.10.2011		(11) 2 252 763	(51) E21B 19/07	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
		(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
(11) 2 252 491	(51) B60W 30/16	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
				LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
(11) 2 252 500	(51) B63B 21/50	(11) 2 252 774	(51) F01L 1/34	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011		
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	(11) 2 252 924	(51) G06F 3/01
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
LV 30.11.2011	PT 30.03.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
(11) 2 252 507	(51) B64C 25/12	(11) 2 252 789	(51) F03B 17/06	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012		
		NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	(11) 2 252 929	(51) G06F 3/048
(11) 2 252 612	(51) C07D 471/04	(11) 2 252 810	(51) F16H 35/00	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	LT 25.01.2012	
		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
(11) 2 252 646	(51) C08G 65/00	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 252 932	(51) G06F 7/72
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	SI 02.11.2011		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011			LV 09.11.2011	NO 09.02.2012
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012			PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011			SE 09.11.2011	SI 09.11.2011

(11) 2 253 051 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) H01R 13/631 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 253 208 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) A01N 47/20 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(11) 2 253 406 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B23F 1/02 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 253 054 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) H01R 43/28 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 253 229 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) A23L 1/325 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(11) 2 253 430 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) B25F 5/00 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(11) 2 253 114 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) H04L 27/26 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 253 238 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) A43C 15/06 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 253 443 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) B29C 43/24 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 253 152 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H04W 4/14 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 253 295 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) A61F 13/496 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 253 469 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(51) B41F 15/08 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 253 178 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) H04W 88/18 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 253 339 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 SE 28.12.2011	(51) A61L 31/16 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 253 472 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B41F 33/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 253 184 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) H05H 7/02 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 253 341 (84) BE 04.01.2012 NL 04.01.2012	(51) A61M 1/06 (84) GR 05.04.2012	(11) 2 253 485 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) B60C 11/13 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 2 253 186 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A01B 73/04 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 253 353 (84) GR 22.06.2012	(51) A61M 35/00	(11) 2 253 487 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B60C 25/13 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 253 192 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) A01D 43/10 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 253 363 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) B01D 9/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 253 494 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B60H 1/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 253 193 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) A01D 43/10 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 253 368 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B01D 69/08 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 253 496 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B60H 1/32 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 253 195 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) A01D 57/04 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 253 369 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B01D 69/08 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 253 516 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B60R 21/21 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 253 196 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) A01D 69/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 253 379 (84) GR 09.05.2012	(51) B01L 3/14 (84) NL 08.02.2012	(11) 2 253 518 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011	(51) B60R 22/46 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012
		(11) 2 253 400 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B23B 35/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012		

CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(11) 2 254 199	(51) H01R 9/05
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	SI 02.11.2011		GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011			IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 253 830	(51) F02M 51/00	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
SI 02.11.2011		(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	SI 19.10.2011	
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012		
(11) 2 253 521	(51) B60T 7/04	(11) 2 253 840	(51) F03D 1/06	(11) 2 254 205	(51) H01R 31/06
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012		
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012			(11) 2 254 240	(51) H03F 1/32
		(11) 2 253 878	(51) F16L 59/14	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
(11) 2 253 540	(51) B65B 3/02	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	SI 04.01.2012	
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012		
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011		
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011		
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	SI 19.10.2011			
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011				
		(11) 2 253 910	(51) F25D 27/00	(11) 2 254 243	(51) H03H 3/04
(11) 2 253 544	(51) B65B 9/02	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	NO 07.06.2012		CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
				EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
(11) 2 253 553	(51) B65D 35/36	(11) 2 253 963	(51) G01R 15/14	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 253 559	(51) B65D 81/34	(84) SK 30.11.2011	(51) G02B 6/44	(11) 2 254 267	(51) H04J 3/06
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	BE 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	CY 30.11.2011	BG 29.02.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	DK 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	GR 01.03.2012	EE 30.11.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
		IS 30.03.2012	HR 30.11.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
		LV 30.11.2011	LT 30.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
		NO 29.02.2012	NL 30.11.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
		SE 30.11.2011	PT 30.03.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
			SI 30.11.2011		
(11) 2 253 671	(51) C08L 83/04	(11) 2 254 019	(51) G06F 1/20	(11) 2 254 295	(51) H04L 25/03
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
				GR 06.01.2012	NL 05.10.2011
				PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
				SI 05.10.2011	
(11) 2 253 733	(51) C23C 16/27	(11) 2 254 051	(51) G06F 11/14	(11) 2 254 298	(51) H04L 27/26
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
		LT 28.03.2012		GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
				IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
				NO 18.04.2012	
(11) 2 253 749	(51) D03C 3/36	(11) 2 254 099	(51) G08B 21/22		
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012		
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012		
		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		
(11) 2 253 759	(51) D21F 3/10	(11) 2 254 148	(51) H01L 21/762	(11) 2 254 304	(51) H04W 12/06
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012		
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011		
NO 18.04.2012		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011		
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
		LV 30.11.2011	NO 29.02.2012		
		PT 30.03.2012	SE 30.11.2011		
		SI 30.11.2011			
(11) 2 253 809	(51) F01L 3/08	(11) 2 254 185	(51) H01M 8/10	(11) 2 254 340	(51) H04N 7/30
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	GR 19.04.2012	
		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012		
(11) 2 253 811	(51) F01M 5/00			(11) 2 254 374	(51) H04W 48/20
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012			(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012			LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012				
(11) 2 253 814	(51) F01N 3/20			(11) 2 254 378	(51) H04W 68/04
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011			(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012			BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			NL 18.01.2012	NO 18.04.2012

(11) 2 254 398	(51) H05K 7/14	(11) 2 254 711	(51) B21D 28/04	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) RO 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	SI 26.10.2011	
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011		
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 2 254 797	(51) B65B 13/20
		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
(11) 2 254 426	(51) A23L 1/00	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	NO 25.04.2012	
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011		
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012			(11) 2 254 805	(51) B65D 50/04
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 254 717	(51) B23C 3/18	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	CY 30.11.2011	DK 30.11.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
(11) 2 254 430	(51) A41D 13/002	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	SI 30.11.2011	
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SI 12.10.2011			
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011			(11) 2 254 808	(51) B65D 77/20
LV 28.12.2011	NO 28.03.2012	(11) 2 254 719	(51) B23D 59/00	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
		(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
(11) 2 254 437	(51) A45C 13/28	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
CZ 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
GR 01.03.2012	GR 29.03.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011		
LV 30.11.2011	SI 30.11.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(11) 2 254 822	(51) B66C 19/02
		PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
(11) 2 254 438	(51) A45D 1/04	SI 26.10.2011		BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012			IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
LT 01.02.2012	NL 01.02.2012			NO 18.04.2012	
(11) 2 254 445	(51) A47C 27/00	(11) 2 254 729	(51) B23P 15/02		
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(11) 2 254 835	(51) C01G 23/047
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011		
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 254 900	(51) C07K 1/02
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
PT 16.03.2012	SI 16.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
		PT 02.03.2012	SI 02.11.2011		
(11) 2 254 447	(51) A47J 19/06	(11) 2 254 730	(51) B23Q 3/155	(11) 2 254 915	(51) C08F 2/34
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
NO 22.05.2012		LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CY 30.11.2011	DK 30.11.2011
		NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
(11) 2 254 448	(51) A47J 31/00	(11) 2 254 742	(51) B29C 45/16	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	SI 30.11.2011	
		HR 16.11.2011	IS 16.03.2012		
(11) 2 254 487	(51) A61B 17/42	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(11) 2 254 920	(51) C08F 255/00
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011			DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011			GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011			IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(11) 2 254 776	(51) B60R 25/02	LV 09.11.2011	NO 09.02.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
PT 09.03.2012	SI 09.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		
(11) 2 254 683	(51) B01D 53/02	(11) 2 254 795	(51) B64D 33/02	(11) 2 254 924	(51) C08G 18/08
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012		
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	(11) 2 254 946	(51) C08L 23/20
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
SI 30.11.2011		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012

(11) 2 255 690 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) A45B 25/02 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 255 867 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B01F 3/02 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 256 061 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(51) B65D 81/26 (84) IS 22.06.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 255 694 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) A47B 3/08 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012			(11) 2 256 066 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012	(51) B65D 90/18 (84) HR 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 255 697 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) A47C 1/032 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 255 897 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012	(51) B08B 9/08 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 256 128 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) C07J 41/00 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 255 700 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A47C 7/70 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 255 903 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B21J 9/06 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 256 302 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F01D 21/04 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 255 701 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) A47B 85/06 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 255 923 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B23Q 16/02 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 256 313 (84) GR 15.06.2012	(51) F01N 3/36 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 255 704 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) A47J 31/54 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 255 995 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) B60N 2/48 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 256 335 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F02M 61/16 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 255 706 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A47J 37/12 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 255 999 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) B60R 9/06 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 256 343 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F03D 11/02 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 255 739 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) A61B 17/88 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 256 000 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B60R 9/10 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 256 352 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) F15B 15/20 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 PT 06.02.2012
(11) 2 255 773 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012	(51) A61J 1/00 (84) BG 04.04.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 256 012 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) B60T 13/74 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 256 362 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F16D 65/54 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 255 791 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 SI 16.11.2011	(51) A61K 9/16 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012	(11) 2 256 033 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B64C 13/28 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 256 366 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) F16G 5/20 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011
(11) 2 255 801 (84) GR 09.05.2012	(51) A61K 31/4035 (84) NL 08.02.2012	(11) 2 256 034 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B64C 27/473 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 256 377 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) F16H 61/32 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012

(11) 2 256 514	(51) G01S 13/78	(11) 2 256 874	(51) H01R 24/46	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		
		SI 04.01.2012			
(11) 2 256 559	(51) G03G 15/00	(11) 2 256 890	(51) H02G 15/18	(11) 2 257 092	(51) H04W 4/06
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	NO 29.05.2012	
(11) 2 256 593	(51) G06F 3/033	(84) IS 07.04.2012	(84) LT 07.12.2011	(11) 2 257 135	(51) H05B 41/298
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	LV 07.12.2011	NO 07.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011				
GR 22.03.2012	SE 21.12.2011				
SI 21.12.2011					
(11) 2 256 614	(51) G06F 3/048	(11) 2 256 902	(51) H02K 1/16	(11) 2 257 145	(51) H05K 7/14
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012				
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 256 922	(51) H03B 5/30	(11) 2 257 184	(51) A23G 1/10
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	NO 08.05.2012	
(11) 2 256 692	(51) G06T 11/20	(11) 2 256 930	(51) H03K 19/177	(11) 2 257 213	(51) A61B 3/04
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	LT 18.01.2012			
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012				
SI 04.01.2012					
(11) 2 256 713	(51) G09F 3/00	(11) 2 256 937	(51) H04B 1/00	(11) 2 257 232	(51) A61B 17/34
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SI 07.12.2011	
(11) 2 256 753	(51) H01F 27/04	(11) 2 256 944	(51) H04B 1/707	(11) 2 257 233	(51) A61B 17/70
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
SI 07.12.2011				PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
				SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(11) 2 256 757	(51) H01F 38/30	(11) 2 256 960	(51) H04B 10/148	(11) 2 257 248	(51) A61F 2/90
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
NO 18.04.2012		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	HR 12.10.2011	IS 12.02.2012
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
		LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SI 12.10.2011	
(11) 2 256 765	(51) H01H 1/06	(11) 2 256 989	(51) H04L 12/24	(11) 2 257 275	(51) A61K 9/08
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 15.06.2012		(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012			BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011			CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012			GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012			IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011			LV 28.12.2011	NO 28.03.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012			SI 28.12.2011	
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011				
(11) 2 256 778	(51) H01H 71/16	(11) 2 257 033	(51) H04M 1/02	(11) 2 257 283	(51) A61K 31/198
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	CY 07.12.2011	EE 07.12.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011			HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012			LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011			NO 07.03.2012	SI 07.12.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011				
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011				
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012				
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011				

(11) 2 257 334	(51) A61M 39/10	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(11) 2 257 635	(51) C12P 7/02
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012			IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 257 496	(51) C01B 31/02	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012		
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	(11) 2 257 649	(51) C14C 3/06
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	SI 04.01.2012		BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011			CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(11) 2 257 499	(51) C02F 1/76	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
SI 16.11.2011		(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
		HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
		LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
(11) 2 257 372	(51) B01J 23/46	(11) 2 257 530	(51) C07D 213/82	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	SI 09.11.2011	
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 257 676	(51) E02B 3/10
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	CY 30.11.2011	DK 30.11.2011
LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
(11) 2 257 390	(51) B06B 3/00	(11) 2 257 580	(51) C08G 18/18	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	NO 07.06.2012			
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012			(11) 2 257 703	(51) F02D 41/14
(11) 2 257 421	(51) B29C 70/44	(11) 2 257 585	(51) C08G 71/04	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011		
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(11) 2 257 714	(51) F16B 25/10
NO 25.04.2012		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(11) 2 257 450	(51) B60R 22/46	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	SI 09.11.2011		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			PT 27.02.2012	SI 26.10.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(11) 2 257 586	(51) C08G 71/04		
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(11) 2 257 723	(51) F16H 63/48
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
(11) 2 257 458	(51) B62D 15/02	(11) 2 257 597	(51) C08L 77/00	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
NO 07.06.2012		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
(11) 2 257 467	(51) B64C 1/12	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	SI 26.10.2011	
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012		
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(11) 2 257 730	(51) F21K 99/00
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011			(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011			IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011			NO 15.05.2012	
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	(11) 2 257 604	(51) C09D 11/00		
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(11) 2 257 777	(51) G01G 23/32
		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
(11) 2 257 470	(51) B64D 27/26	(11) 2 257 623	(51) C12N 15/09	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
		IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
(11) 2 257 476	(51) B65D 47/18	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012			NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(11) 2 257 633	(51) C12P 7/14	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
		(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	SI 16.11.2011	
(11) 2 257 480	(51) B65D 75/58	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	(11) 2 257 809	(51) G01N 33/569
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	(11) 2 257 842	(51) G02B 6/38
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	PT 23.03.2012	SI 23.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011			BE 12.10.2011	BG 12.01.2012

CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	(11) 2 258 460	(51) B01D 53/14
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) IS 29.06.2012
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	LT 29.02.2012	
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(11) 2 258 489	(51) B07B 1/15
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	CY 16.11.2011	EE 16.11.2011
		SI 16.11.2011		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
				LV 16.11.2011	PT 16.03.2012
(11) 2 257 944	(51) G10L 21/04	(11) 2 258 122	(51) H04W 4/18	(11) 2 258 495	(51) B21D 28/16
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	HR 19.10.2011	IS 19.02.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
NO 02.02.2012	PT 02.03.2012	MC 30.11.2011	NO 19.01.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	PT 20.02.2012	SI 19.10.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
				PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
				SI 16.11.2011	
(11) 2 257 945	(51) G10L 21/04	(11) 2 258 143	(51) H05B 3/26	(11) 2 258 496	(51) B21D 55/00
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	NO 25.04.2012	
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012				
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(11) 2 258 214	(51) A23L 1/238		
NO 02.02.2012	PT 02.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012		
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012		
(11) 2 257 954	(51) H01F 7/08	(11) 2 258 234	(51) A45F 3/04	(11) 2 258 514	(51) B23P 19/08
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	NO 07.06.2012		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012			EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
				HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
				IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
				LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
				NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	
(11) 2 257 966	(51) H01J 61/86	(11) 2 258 235	(51) A47B 77/08	(11) 2 258 522	(51) B26D 3/16
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) IS 29.06.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 29.02.2012	
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011				
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 258 243	(51) A47J 27/09		
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011		
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011		
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011		
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011		
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012		
SI 02.11.2011		LT 07.12.2011	LV 07.12.2011		
		NL 07.12.2011	NO 07.03.2012		
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011		
(11) 2 258 004	(51) H01L 41/09	(11) 2 258 260	(51) A61B 5/022	(11) 2 258 523	(51) B26D 7/06
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
NO 18.04.2012				EE 23.11.2011	HR 23.11.2011
				IE 23.11.2011	IS 23.03.2012
				LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
				NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
				SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 2 258 043	(51) H02P 6/16	(11) 2 258 264	(51) A61B 5/103	(11) 2 258 531	(51) B29C 45/00
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	NO 21.12.2011	SI 21.12.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SE 21.12.2011		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 258 076	(51) H04L 12/24	(11) 2 258 266	(51) A61B 5/107	(11) 2 258 537	(51) B29C 57/04
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012
HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012				
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	(11) 2 258 325	(51) A61F 13/02		
		(84) GR 29.06.2012			
(11) 2 258 079	(51) H04L 12/26	(11) 2 258 332	(51) A61H 7/00	(11) 2 258 546	(51) B32B 17/10
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012		
(11) 2 258 082	(51) H04L 12/40	(11) 2 258 448	(51) A62B 18/02	(11) 2 258 566	(51) B60C 27/08
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BG 25.04.2012	NL 25.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
				EE 21.12.2011	GR 22.03.2012

HR 21.12.2011	IE 21.12.2011	(11) 2 259 361	(51) H01L 51/50	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011			NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
SI 21.12.2011				SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 2 258 585	(51) B60N 3/10	(11) 2 259 421	(51) H02P 9/08	(11) 2 259 705	(51) A47J 31/32
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011			LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 259 455	(51) H04B 10/17	SI 14.12.2011	
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012		
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012		
SI 02.11.2011					
(11) 2 258 639	(51) B65G 45/22	(11) 2 259 491	(51) H04L 12/12	(11) 2 259 730	(51) A61B 17/122
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012			CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012			EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
				HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
				IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
				LV 09.11.2011	MC 30.11.2011
				NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
				PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
				SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
(11) 2 258 897	(51) D06F 37/42	(11) 2 259 493	(51) H04L 12/18		
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012		
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	NL 25.01.2012			
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012				
(11) 2 258 904	(51) E02F 9/06	(11) 2 259 495	(51) H04L 12/24	(11) 2 259 758	(51) A61F 2/84
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
NO 28.06.2012		BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
		MC 31.12.2011	PL 09.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
		SI 09.11.2011		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
				PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
				SI 16.11.2011	
(11) 2 258 905	(51) E03C 1/29	(11) 2 259 626	(51) H04W 48/10		
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 15.06.2012			
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012				
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012				
(11) 2 258 910	(51) E04F 21/22	(11) 2 259 627	(51) H04W 48/10		
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 15.06.2012			
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012				
(11) 2 258 935	(51) F02D 13/02	(11) 2 259 647	(51) H04W 72/12	(11) 2 259 792	(51) A61K 38/18
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012			BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012			CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
				DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
				GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
				IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
				LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
				NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 258 966	(51) F16H 3/72	(11) 2 259 652	(51) H04L 29/06		
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012		
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012				
(11) 2 259 004	(51) F41H 9/06	(11) 2 259 689	(51) A23L 1/226	(11) 2 259 801	(51) A61K 47/02
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
LT 25.01.2012	NO 25.04.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
		GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	SI 04.01.2012	
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
		LV 16.11.2011	NO 16.02.2012		
		PL 16.11.2011	PT 16.03.2012		
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
(11) 2 259 087	(51) G01S 19/40	(11) 2 259 694	(51) A45D 26/00	(11) 2 259 819	(51) A61M 16/00
(84) GR 30.05.2012	(84) NL 29.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
		BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
		HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
		LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
		SI 12.10.2011		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
				SI 16.11.2011	
(11) 2 259 184	(51) G06F 9/50				
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012				
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012				
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012				
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012				
(11) 2 259 188	(51) G06F 13/00				
(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012				
(11) 2 259 280	(51) H01H 13/64				
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012				
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012				
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012				
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012				
(11) 2 259 321	(51) H01L 51/00				
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012				
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012				
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012				
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012				

(11) 2 259 852	(51) A63F 9/10	(11) 2 259 983	(51) B65D 51/18	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	PT 27.02.2012	
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011				
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 2 259 992	(51) B66B 7/02	(11) 2 260 149	(51) E01B 7/24
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	LT 21.03.2012	
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011		
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 2 260 160	(51) E04F 10/06
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	CY 19.10.2011	EE 19.10.2011
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	PT 20.02.2012	
		SI 09.11.2011			
(11) 2 259 861	(51) B01D 53/02			(11) 2 260 195	(51) F02D 41/14
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(11) 2 259 996	(51) B81C 3/00	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
		BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
		HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
		LV 19.10.2011	NO 19.01.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
		PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
		SI 19.10.2011			
(11) 2 259 889	(51) B23D 45/04			(11) 2 260 197	(51) F02K 3/072
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(51) C01C 1/02	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	BG 19.01.2012	(84) RO 23.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CZ 19.10.2011	CY 23.11.2011	NO 07.06.2012	
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	EE 19.10.2011	DK 23.11.2011		
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	HR 19.10.2011	GR 24.02.2012	(11) 2 260 207	(51) F03D 11/00
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IS 19.02.2012	IE 23.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	LV 19.10.2011	LT 23.11.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	NO 23.02.2012	NL 23.11.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
SI 23.11.2011		PT 20.02.2012	PT 23.03.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
		SI 19.10.2011	SE 23.11.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
				LV 14.12.2011	NO 14.03.2012
				SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(11) 2 259 896	(51) B23Q 1/40	(11) 2 260 001	(51) C07D 471/04	(11) 2 260 210	(51) F15B 13/06
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
NO 07.06.2012		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011		
		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(11) 2 260 220	(51) F16H 61/664
		HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
		LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
				IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
				LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
				NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 2 259 901	(51) B25B 31/00	(11) 2 260 033	(51) C07D 471/04	(11) 2 260 224	(51) F16L 5/02
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 23.11.2011	MC 31.12.2011	NO 14.03.2012	SI 14.12.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NO 23.11.2011	NO 23.02.2012		
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011		
SI 26.10.2011		SI 23.11.2011			
(11) 2 259 912	(51) B29C 67/00			(11) 2 260 228	(51) F16L 55/07
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(11) 2 260 034	(51) C07D 471/04	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
				IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
				LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
				NO 14.03.2012	SI 14.12.2011
(11) 2 259 952	(51) B60R 25/02	(11) 2 260 048	(51) C07F 15/02	(11) 2 260 229	(51) F16M 13/00
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011				
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012				
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011				
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011				
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011				
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011				
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011				
SI 09.11.2011					
(11) 2 259 962	(51) B63B 25/00	(11) 2 260 114	(51) C14B 1/40		
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011		
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012		
EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
GR 18.11.2011	HR 28.03.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011		
LV 17.08.2011	MC 30.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
SK 17.08.2011		SI 02.11.2011			
(11) 2 259 980	(51) B65D 37/00	(11) 2 260 143	(51) D21F 11/00		
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011		
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012		
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011		
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011		

1442

LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 261 494	(51) F02M 27/02
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
SI 23.11.2011		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(11) 2 261 030	(51) B32B 17/10	(11) 2 261 127	(51) B65D 5/50	(11) 2 261 495	(51) F02M 35/16
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
NO 29.05.2012				IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
				NO 18.04.2012	
(11) 2 261 040	(51) B41J 11/00	(11) 2 261 131	(51) B65D 35/34	(11) 2 261 532	(51) F16D 41/16
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
NO 08.05.2012		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
(11) 2 261 047	(51) B41N 3/00	(84) HR 26.10.2011	(84) IE 26.10.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	SI 26.10.2011			
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011				
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011				
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012				
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011				
(11) 2 261 049	(51) B42B 5/10	(11) 2 261 132	(51) B65D 43/16	(11) 2 261 535	(51) F16H 59/02
(84) SK 07.12.2011	(84) BG 07.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
CY 07.12.2011	EE 07.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	NO 22.05.2012		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012			EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011			HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
NO 07.03.2012	SE 07.12.2011			LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
SI 07.12.2011				NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
				SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(11) 2 261 053	(51) B42D 15/00	(11) 2 261 141	(51) B65D 90/00	(11) 2 261 545	(51) F16L 55/163
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
NL 18.01.2012		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
				NO 18.04.2012	
(11) 2 261 058	(51) B60C 9/00	(11) 2 261 145	(51) B65G 49/06	(11) 2 261 593	(51) F42B 10/66
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012			CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012			GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
				IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
(11) 2 261 071	(51) B60K 26/02	(11) 2 261 273	(51) C08G 77/04	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	NL 21.12.2011	SI 21.12.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011		
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011		
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011		
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 16.11.2011	NO 16.02.2012		
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012		
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
SI 02.11.2011					
(11) 2 261 098	(51) B61G 5/04	(11) 2 261 300	(51) C09K 11/06	(11) 2 261 631	(51) G01M 13/02
(84) SK 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
DK 30.11.2011	GR 01.03.2012			CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011			DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011			GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012			IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
PT 30.03.2012	SI 30.11.2011			LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
				NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
				PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 261 101	(51) B62D 7/15	(11) 2 261 382	(51) B32B 5/22	(11) 2 261 639	(51) G01N 21/27
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
NO 07.06.2012				NO 15.05.2012	
(11) 2 261 122	(51) B64F 1/20	(11) 2 261 403	(51) D01F 6/92	(11) 2 261 683	(51) A61N 1/37
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011			IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012			NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011			SI 04.01.2012	
(11) 2 261 127	(51) B65D 5/50	(11) 2 261 406	(51) D03D 41/00	(11) 2 261 684	(51) G01R 33/02
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
LT 15.02.2012	NL 15.02.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
				NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 261 131	(51) B65D 35/34	(11) 2 261 474	(51) F01N 3/02		
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012		
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012		
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012		
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012		
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011				
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011				
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011				
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011				
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011				
SI 26.10.2011					

(11) 2 261 696 (84) GR 15.06.2012	(51) G02B 1/04 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 262 061 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H01R 12/72 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 262 397 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012	(51) A47B 88/04 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011
(11) 2 261 758 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) G04F 5/14 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 262 092 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) H02M 7/5387 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 262 428 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) A61B 6/02 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 261 778 (84) GR 16.05.2012	(51) G06F 3/033 (84) NL 15.02.2012			(11) 2 262 440 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) A61B 18/20 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 261 795 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) G06F 7/72 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 262 116 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) H03M 13/41 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011		
(11) 2 261 854 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G06T 5/50 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 262 118 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) H04B 1/38 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 262 465 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A61J 3/07 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 261 863 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) G06T 15/60 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 262 147 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) H04L 1/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 262 622 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B25J 9/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 261 875 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) G08C 17/02 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 262 180 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) H04L 12/28 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(11) 2 262 653 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012	(51) B60D 1/64 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 261 875 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) G08C 17/02 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 262 207 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H04M 1/253 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 262 665 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B60R 16/03 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 261 891 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) G10H 5/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 262 277 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H04R 1/38 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 262 669 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60R 22/46 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 261 940 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) H01H 33/664 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012			(11) 2 262 670 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) B60R 25/02 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 261 943 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H01H 71/08 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 262 284 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) H04R 25/00 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011		
(11) 2 261 945 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H01H 71/52 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012				
(11) 2 261 966 (84) GR 15.06.2012	(51) H01L 21/68 (84) GR 15.06.2012				
(11) 2 262 036 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H01M 2/10 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 262 316 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H04W 36/08 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 262 681 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011	(51) F01N 13/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012

CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 262 985	(51) F01N 3/20	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
HR 12.10.2011	IS 12.02.2012				
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011				
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	(11) 2 262 987	(51) F01N 3/20	(11) 2 263 334	(51) H04B 17/00
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
SI 12.10.2011		LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
				LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
				NO 25.04.2012	
(11) 2 262 697	(51) B65D 47/40	(11) 2 262 988	(51) F01N 11/00	(11) 2 263 366	(51) H04L 29/12
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(11) 2 262 989	(51) F01P 7/04	GR 16.11.2011	IS 16.03.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	HR 16.11.2011	LV 16.11.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 16.11.2011	NO 16.02.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 16.11.2011	PT 16.03.2012
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011			PL 16.11.2011	SI 16.11.2011
SI 02.11.2011		(11) 2 263 002	(51) F03B 13/08	SE 16.11.2011	
		(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012		
		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012		
(11) 2 262 715	(51) B67D 3/04	(11) 2 263 028	(51) F16H 63/30	(11) 2 263 392	(51) H04W 4/16
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NO 25.04.2012		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011			GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011			IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
LV 19.10.2011	NO 19.01.2012			LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011			NO 16.02.2012	PT 16.11.2011
SI 19.10.2011		(11) 2 263 075	(51) G01N 23/04	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
		(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	SI 16.11.2011	
		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012		
(11) 2 262 726	(51) C01B 31/02	(11) 2 263 140	(51) G06F 3/041	(11) 2 263 416	(51) H05B 33/08
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
		IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		SI 04.01.2012		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
(11) 2 262 734	(51) C01C 3/02			IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(11) 2 263 251	(51) H01L 21/18	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012		
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	NO 18.04.2012			
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012				
PT 13.02.2012	SI 12.10.2011				
(11) 2 262 742	(51) C03B 5/235	(11) 2 263 279	(51) H01M 8/02	(11) 2 263 420	(51) H05B 37/02
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
		NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
		SI 16.11.2011		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 262 854	(51) C08K 5/00	(11) 2 263 282	(51) H01P 3/16	(11) 2 263 422	(51) H05B 39/04
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
		SI 02.11.2011			
(11) 2 262 862	(51) C09B 61/00	(11) 2 263 302	(51) H02M 7/5387	(11) 2 263 423	(51) H05B 41/04
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
		SI 02.11.2011			
(11) 2 262 936	(51) D01F 6/04				
(84) HR 22.02.2012	(84) IS 22.06.2012				
(11) 2 262 981	(51) F01L 3/02				
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011				
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011				
CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011				
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011				
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012				
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011				
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011				
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011				
SI 16.11.2011					

(11) 2 263 440 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A01D 75/20 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	LT 11.01.2012 SI 11.01.2012	NL 11.01.2012	(11) 2 263 958 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B65H 23/195 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 263 511 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) A47L 15/42 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 263 847 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B29C 39/06 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 263 959 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B65H 45/18 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 263 610 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	(51) A61F 2/28 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 263 856 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B29C 51/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 263 960 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B65H 75/08 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 263 617 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A61F 2/84 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 263 867 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) B32B 27/00 (84) HR 07.03.2012	(11) 2 263 965 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B66C 23/90 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 263 632 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) A61G 7/05 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012	(11) 2 263 875 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(51) B41F 5/22 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 263 967 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B67D 7/28 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 263 716 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) A61M 1/34 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 SE 07.12.2011	(11) 2 263 910 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B60N 2/28 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 264 046 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) C07H 21/04 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011
(11) 2 263 737 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) A61M 25/09 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 263 913 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) B60P 3/32 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 264 108 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C09C 1/02 (84) IS 15.06.2012
(11) 2 263 739 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) A61M 37/00 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 263 921 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) B60R 21/16 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 264 109 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012	(51) C09C 1/02 (84) BG 25.04.2012 LT 25.01.2012
(11) 2 263 770 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012 SI 11.01.2012	(51) B01D 35/06 (84) GR 12.04.2012 LT 11.01.2012	(11) 2 263 927 (84) RO 14.12.2011 EE 14.12.2011 LT 14.12.2011	(51) B61G 5/04 (84) CY 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011	(11) 2 264 237 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) D06C 5/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 263 794 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B01J 31/40 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 263 929 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B62D 21/15 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 264 243 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) D21F 11/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 263 813 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) B21D 53/34 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 263 937 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B64G 1/28 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 264 294 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) F02B 29/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 263 845 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012	(51) B29C 33/04 (84) BG 11.04.2012 IS 11.05.2012	(11) 2 263 947 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B65D 50/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 264 295 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) F02B 63/04 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
				(11) 2 264 305 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) F02M 25/08 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011

(11) 2 264 317	(51) F04C 2/14	(11) 2 264 742	(51) H01L 21/18	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(11) 2 265 077	(51) H04W 74/08
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012			(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	(11) 2 264 751	(51) H01L 21/74	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011		
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	(11) 2 265 120	(51) A01N 43/90
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
SI 26.10.2011		IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	NO 07.06.2012	
		LV 21.12.2011	NO 21.03.2012		
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 2 265 130	(51) A23K 1/16
(11) 2 264 327	(51) F16D 3/223			(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(11) 2 264 885	(51) H02P 3/14	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
NL 04.01.2012	SI 04.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
		GR 19.04.2012	NL 18.01.2012		
(11) 2 264 476	(51) G01R 33/09			(11) 2 265 153	(51) A47G 19/34
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(11) 2 264 894	(51) H03K 17/0814	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(11) 2 264 495	(51) B25B 27/10	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
(11) 2 264 515	(51) G02F 1/1335			(11) 2 265 159	(51) A47J 43/044
(84) RO 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(11) 2 264 949	(51) H04L 12/46	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	HR 26.10.2011	IS 26.02.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	NL 26.10.2011	PT 27.02.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	LV 19.10.2011	NO 19.01.2012		
		PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	(11) 2 265 160	(51) A47L 7/00
(11) 2 264 521	(51) G03B 21/58	SI 19.10.2011		(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012			BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 264 954	(51) H04L 12/56	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012
(11) 2 264 547	(51) G03G 15/01	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012			NO 09.02.2012	PT 09.03.2012
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012			SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
		(11) 2 264 983	(51) H04L 29/12		
(11) 2 264 594	(51) G06F 9/46	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(11) 2 265 177	(51) A61B 5/08
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	GR 05.04.2012	NL 04.01.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	SI 04.01.2012		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011				
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 264 993	(51) H04M 3/30	(11) 2 265 186	(51) A61B 17/00
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	NO 18.04.2012		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
				IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
(11) 2 264 596	(51) G06F 11/10	(11) 2 265 031	(51) H04N 13/00	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	SI 16.11.2011	
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012		
		HR 07.12.2011	IS 07.04.2012		
(11) 2 264 597	(51) G06F 11/14	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(11) 2 265 191	(51) A61B 17/11
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012			NO 29.05.2012	
		(11) 2 265 071	(51) H04W 72/04		
(11) 2 264 646	(51) G06K 19/07	(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	(11) 2 265 192	(51) A61B 17/115
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011			(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	(11) 2 265 076	(51) H04W 74/08	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012		
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(11) 2 265 193	(51) A61B 17/12
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
MC 31.12.2011	PL 02.11.2011	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
SI 02.11.2011		LV 05.10.2011	NL 05.10.2011		

EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(11) 2 265 337	(51) A62C 3/02	(11) 2 265 473	(51) B60R 22/46
HR 16.11.2011	LT 16.11.2011	(84) HR 01.02.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	LT 01.02.2012	NL 01.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	NO 01.05.2012		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
SI 16.11.2011				DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(11) 2 265 213	(51) A61F 2/00	(11) 2 265 405	(51) B23K 9/095	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011			SI 02.11.2011	
LV 05.10.2011	NO 05.01.2012	(11) 2 265 408	(51) B23Q 1/48	(11) 2 265 474	(51) B60R 22/46
PT 06.02.2012	SI 05.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(11) 2 265 232	(51) A61F 9/007	(11) 2 265 409	(51) B23Q 7/14	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LT 11.01.2012	NO 11.04.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
SI 11.01.2012		NO 25.04.2012		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
				PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 265 238	(51) A61H 7/00	(11) 2 265 410	(51) B24D 7/16	(11) 2 265 487	(51) B62D 65/02
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) RO 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012			DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	(11) 2 265 440	(51) B32B 7/04	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
SI 11.01.2012		(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
		HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
		NO 25.04.2012		PL 02.11.2011	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 265 240	(51) A61H 33/00	(11) 2 265 446	(51) B60B 5/02	(11) 2 265 497	(51) B64D 11/00
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011		
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011		
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011		
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012		
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
(11) 2 265 294	(51) A61L 29/08	(11) 2 265 467	(51) B60R 19/48	(11) 2 265 552	(51) C02F 1/463
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	NO 18.04.2012		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012			HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011			LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012			NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
SI 12.10.2011				SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(11) 2 265 295	(51) A61L 29/08	(11) 2 265 470	(51) B60R 21/264	(11) 2 265 568	(51) C07C 67/055
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011			CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011			EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
IE 12.10.2011	IS 12.02.2012			HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011			IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012			LV 02.11.2011	NO 02.02.2012
SI 12.10.2011				PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
				SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(11) 2 265 308	(51) A61M 5/32	(11) 2 265 471	(51) B60R 22/34	(11) 2 265 573	(51) C07C 271/28
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
		GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LV 12.10.2011	NO 12.01.2012
		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	SI 12.10.2011	
		SI 09.11.2011			
(11) 2 265 315	(51) A61M 25/10	(11) 2 265 472	(51) B60R 22/46	(11) 2 265 582	(51) C07D 209/34
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011		
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
NE 14.12.2011	NO 14.03.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
		SI 02.11.2011			

<

	MC 30.09.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	NL 18.01.2012	(11) 2 266 722 (84) GR 15.06.2012	(51) B21D 28/00 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 266 251 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) H04L 9/08 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012		(11) 2 266 409 (84) CY 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) A22C 11/02 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 266 747 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) B23Q 1/52 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 266 279 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) H04L 29/06 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011		(11) 2 266 424 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) A24B 13/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 266 782 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) B29C 67/00 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012
(11) 2 266 296 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H04L 29/08 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011		(11) 2 266 431 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) A41G 5/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 266 787 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) B29C 70/50 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 266 298 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) H04M 1/02 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012		(11) 2 266 496 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) A45D 33/26 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 266 811 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) B41M 5/52 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 266 323 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H04Q 1/02 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011		(11) 2 266 498 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) A61C 7/20 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 266 817 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B60B 27/00 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 266 339 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) H04W 24/08 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011		(11) 2 266 642 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61C 8/00 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 266 818 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B60C 1/00 (84) HR 28.03.2

RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 266 893 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) B65D 83/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 267 511 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) G02B 27/01 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 266 830 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B60K 7/00 (84) HR 14.03.2012	(11) 2 266 913 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) B66C 1/10 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 267 549 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G03G 9/107 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 266 832 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) B60K 26/02 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 267 047 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) C08F 114/26 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012		
(11) 2 266 835 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B60P 7/15 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 267 056 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C08G 65/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 267 555 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G03G 15/08 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 2 266 844 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) B60R 13/00 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 267 209 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) D06F 39/00 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 267 667 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G07D 11/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 266 866 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B62D 33/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 267 257 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) E05C 17/28 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(11) 2 267 668 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G07D 11/00 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012
(11) 2 266 872 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SI 12.10.2011	(51) B63B 35/08 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012	(11) 2 267 330 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) F16D 49/04 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 267 698 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012	(51) G10L 19/02 (84) BE 25.01.2012 NL 25.01.2012
(11) 2 266 880 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) B64F 5/00 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 267 337 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) F16H 57/02 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 267 700 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) G10L 19/02 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011
(11) 2 266 883 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B65D 5/74 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 267 339 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) F16H 59/02 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 267 836 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) H01Q 1/24 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012
(11) 2 266 884 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B65D 19/12 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 267 377 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) F24J 2/52 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 267 883 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012	(51) H02P 6/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 266 891 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(51) B65D 75/58 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 267 510 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G02B 27/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 267 954 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
		(11) 2 267 510 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G02B 27/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 267 973 (84) GR 22.06.2012	(51) H04L 29/06 (84) LT 21.03.2012
		(11) 2 267 510 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G02B 27/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 267 980 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H04L 29/08 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
		(11) 2 267 510 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G02B 27/00 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(11) 2 268 108 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H05B 39/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012

(11) 2 268 626 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C07D 285/06 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 268 942 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) F16H 37/08 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 269 091 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) G01S 7/52 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 268 627 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011	(51) C07D 307/60 (84) BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 268 944 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011	(51) F16H 59/70 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012	(11) 2 269 109 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) G02B 26/08 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 268 756 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) C09J 9/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 268 949 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) F16K 31/06 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 269 115 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) G02F 3/02 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 268 757 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) C09J 11/00 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 268 960 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 IS 16.03.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012	(51) F16L 41/02 (84) BG 16.02.2012 GR 17.02.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011	(11) 2 269 189 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 SE 16.11.2011	(51) G10L 21/02 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 2 268 818 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) C12N 15/63 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 268 964 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) F17C 13/04 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 269 195 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) H01B 1/22 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 268 847 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) C23C 16/08 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 268 995 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012	(51) F41B 7/04 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 269 204 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H01H 9/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 268 869 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) E04B 5/40 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 269 009 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) G01D 11/24 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 269 211 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H01J 61/12 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 268 896 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) E21B 43/36 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 269 055 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) G01N 30/34 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 269 219 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H01L 23/482 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 268 904 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) F01N 3/20 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 269 069 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) G01N 33/569 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 269 236 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H01L 31/20 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 268 940 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012	(51) F16H 9/24 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SI 26.10.2011			(11) 2 269 254 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H01M 8/02 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
				(11) 2 269 260 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011	(51) H01M 8/24 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012

CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 269 686	(51) A61M 39/10	(11) 2 269 929	(51) B65H 1/06
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) GR 30.05.2012		(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011			HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 2 269 705	(51) B01D 35/06	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011		
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
SI 16.11.2011		EE 12.10.2011	GR 13.01.2012		
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
		LV 12.10.2011	MC 31.10.2011		
		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011		
		SI 12.10.2011			
(11) 2 269 275	(51) H01R 13/66				
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011				
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011				
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011				
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011				
HR 28.03.2012	IS 17.12.2011				
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011				
LV 17.08.2011	MC 31.10.2011				
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011				
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011				
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				
SK 17.08.2011					
(11) 2 269 296	(51) H02P 3/14				
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011				
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011				
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011				
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012				
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011				
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011				
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011				
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011				
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011				
SI 02.11.2011					
(11) 2 269 299	(51) H02P 7/28				
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011				
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011				
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011				
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012				
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011				
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011				
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011				
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012				
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011				
(11) 2 269 306	(51) H03K 7/08				
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012				
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012				
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012				
(11) 2 269 355	(51) H04L 27/26				
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012				
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012				
(11) 2 269 416	(51) H04W 72/10				
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011				
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011				
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011				
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012				
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011				
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011				
LV 12.10.2011	NO 12.01.2012				
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011				
SI 12.10.2011					
(11) 2 269 429	(51) H05K 7/20				
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011				
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012				
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011				
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011				
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011				
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011				
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011				
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011				
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011				
SI 02.11.2011					
		(11) 2 269 709	(51) B01D 46/52		
		(84) GR 02.05.2012	(84) NL 01.02.2012		
		(11) 2 269 770	(51) B23Q 3/155		
		(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012		
		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
		(11) 2 269 780	(51) B25C 1/04		
		(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012		
		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012		
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012		
		(11) 2 269 785	(51) B65H 45/28		
		(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012		
		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
		(11) 2 269 806	(51) B29C 63/00		
		(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012		
		HR 04.01.2012	IS 04.05.2012		
		LT 04.01.2012	NL 04.01.2012		
		NO 04.04.2012	SI 04.01.2012		
		(11) 2 269 846	(51) B60G 7/00		
		(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012		
		IS 15.06.2012	LT 15.02.2012		
		NL 15.02.2012	NO 15.05.2012		
		(11) 2 269 848	(51) B60G 21/05		
		(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012		
		LT 21.03.2012	NO 21.06.2012		
		(11) 2 269 852	(51) B60J 1/20		
		(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012		
		HR 18.01.2012	IS 18.05.2012		
		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012		
		NO 18.04.2012			
		(11) 2 269 853	(51) B60J 1/20		
		(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011		
		BG 28.03.2012	CY 28.12.2011		
		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011		
		GR 29.03.2012	HR 28.12.2011		
		IE 28.12.2011	IS 28.04.2012		
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012		
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
		(11) 2 269 862	(51) B60N 2/30		
		(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011		
		BE 02.11.2011	BG 02.02.2012		
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011		
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
		SI 02.11.2011			
		(11) 2 269 886	(51) B61D 45/00		
		(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012		
		HR 18.01.2012	IS 18.05.2012		
		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012		
		NO 18.04.2012			
				(11) 2 270 084	(51) C08K 3/00
				(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
				IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
				(11) 2 270 128	(51) C12M 1/107
				(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
				NO 28.06.2012	
				(11) 2 270 259	(51) C23F 4/00
				(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
				BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
				CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
				GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
				IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
				LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
				NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
				SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
				(11) 2 270 264	(51) C30B 29/06
				(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
				BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
				CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
				EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
				HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
				LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
				NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
				SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
				(11) 2 270 275	(51) D06F 58/16
				(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
				LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
				(11) 2 270 279	(51) D21G 1/00
				(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
				HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
				LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
				NO 18.04.2012	
				(11) 2 270 322	(51) F02C 7/12
				(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
				IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
				NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
				(11) 2 270 345	(51) F16C 19/30
				(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
				HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
				LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
				NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
				(11) 2 270 367	(51) F16H 3/083
				(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
				IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
				NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
				(11) 2 270 381	(51) F16L 23/08
				(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
				BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
				CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
				EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
				IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
				LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
				NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
				PT 02.03.2012	SI 02.11.2011
				(11) 2 270 410	(51) F27B 17/02
				(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
				BE 02.11.2011	BG 02.02.2012

CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(11) 2 271 242	(51) A47J 43/18
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	SI 09.11.2011		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011			BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 270 927	(51) H01R 12/71	CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011
LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011			LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
				MC 31.12.2011	SI 12.10.2011
(11) 2 270 427	(51) G01C 17/38	(11) 2 270 969	(51) H02M 7/23	(11) 2 271 263	(51) A61B 6/03
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	NL 08.02.2012		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011			DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
GR 13.01.2012	NL 12.10.2011	(11) 2 270 980	(51) H03G 3/30	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
SI 12.10.2011		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
(11) 2 270 450	(51) G01J 3/46	(11) 2 270 986	(51) H03M 1/12	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012		
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	(11) 2 271 299	(51) A61J 1/20
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011			CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 2 271 021	(51) H04B 3/32	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	NO 12.01.2012	SI 12.10.2011
		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		
(11) 2 270 478	(51) G01N 21/77	(11) 2 271 127	(51) H04Q 3/545	(11) 2 271 410	(51) A62D 3/38
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
(11) 2 270 548	(51) G01V 11/00	(84) BG 09.02.2012	EE 09.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	CZ 09.11.2011	IE 09.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	GR 10.02.2012	LV 09.11.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
(11) 2 270 588	(51) G03B 21/20	LT 09.11.2011	PT 09.03.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	PL 09.11.2011		LV 12.10.2011	NO 12.01.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	SI 09.11.2011		PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012			SI 12.10.2011	
(11) 2 270 608	(51) G03G 15/08	(11) 2 271 155	(51) H04W 52/24	(11) 2 271 418	(51) B01D 63/00
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 08.02.2012		HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
NO 29.05.2012				LT 25.01.2012	NO 25.04.2012
(11) 2 270 779	(51) G11B 5/48	(11) 2 271 159	(51) H04W 60/00	(11) 2 271 428	(51) B02C 4/02
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 270 823	(51) H01H 3/22	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	(11) 2 271 449	(51) B21K 1/70
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	PT 23.03.2012	SI 23.11.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
				DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(11) 2 270 824	(51) H01H 13/702	(11) 2 271 189	(51) H05G 1/34	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 15.06.2012		IE 16.11.2011	IS 16.03.2012
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012			LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(11) 2 271 196	(51) H05K 7/20	NL 16.11.2011	NO 16.02.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011				
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(11) 2 271 219	(51) A01N 43/90	(11) 2 271 455	(51) B23F 1/00
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) CY 23.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	EE 23.11.2011	HR 23.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
SI 09.11.2011		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
		LV 23.11.2011	NO 23.02.2012		
(11) 2 270 913	(51) H01M 8/04	(11) 2 271 221	(51) A23C 3/03	(11) 2 271 456	(51) B23K 1/00
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	NO 18.04.2012	
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011		
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(11) 2 271 460	(51) B23K 35/02
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
				HR 16.11.2011	IS 16.03.2012

	LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 SI 16.11.2011		LV 16.11.2011 NO 16.02.2012		IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011		IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012	(11)	2 271 718	(51)	C09D 11/00	
								(84)	GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84)	HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	
(11)	2 271 466	(51)	B25J 9/16									
(84)	BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(84)	GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012		(11)	2 271 566	(51)	B65H 29/04	(11)	2 271 778	(51)	C12Q 1/70
					(84)	SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012	(84)	RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SI 12.10.2011	(84)	SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(84)	RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011
(11)	2 271 479	(51)	B29C 70/54									
(84)	SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84)	RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011		(11)	2 271 575	(51)	B66C 9/12				
					(84)	SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SI 12.10.2011	(84)	RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012	(11)	2 271 799	(51)	D04B 15/88
									(84)	SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(84)	RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11)	2 271 484	(51)	B31F 5/02									
(84)	SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SE 14.12.2011	(84)	RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011		(11)	2 271 617	(51)	C07D 209/08	(11)	2 271 801	(51)	D06F 58/00
					(84)	SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(84)	RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(84)	SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(84)	RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11)	2 271 501	(51)	B41M 3/14									
(84)	GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(84)	HR 22.02.2012 LT 22.02.2012									
(11)	2 271 507	(51)	B60C 23/04									
(84)	SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(84)	RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011		(11)	2 271 653	(51)	C07H 1/00	(11)	2 271 813	(51)	E06B 9/264
					(84)	SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(84)	RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(84)	GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(84)	HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11)	2 271 517	(51)	B60R 11/02									
(84)	SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84)	RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011		(11)	2 271 665	(51)	C07K 14/36	(11)	2 271 833	(51)	F02D 41/38
					(84)	GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(84)	BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(84)	SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(84)	RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 31.12.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011
(11)	2 271 517	(51)	B60R 11/02									
(84)	SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84)	RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011		(11)	2 271 688	(51)	C08G 18/28	(11)	2 271 870	(51)	F21S 8/00
					(84)	SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 SI 30.11.2011	(84)	RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012	(84)	SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(84)	RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11)	2 271 529	(51)	B60T 10/02									
(84)	SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(84)	RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 30.11.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011		(11)	2 271 689	(51)	C08G 18/28	(11)	2 271 873	(51)	F21V 25/04
					(84)	SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012	(84)	RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 SI 16.11.2011	(84)	SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(84)	RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11)	2 271 565	(51)	B65H 29/00									
(84)	SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012	(84)	RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011		(11)	2 271 696	(51)	C08G 63/82	(11)	2 271 873	(51)	F21V 25/04
					(84)	GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(84)	HR 28.03.2012 NO 28.06.2012				

(11) 2 271 876 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) F23R 3/28 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 30.11.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(11) 2 272 055 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 (11) 2 272 138 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) G08C 17/00 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012 (51) H01R 39/24 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 272 269 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012 (11) 2 272 279 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012 (11) 2 272 282 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H04W 8/06 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012 (51) H04W 36/18 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012 (51) H04W 36/32 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 271 903 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G04G 21/02 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 272 143 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) H02G 3/12 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012	(11) 2 272 286 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) H04W 48/16 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 271 908 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) G01M 15/12 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(11) 2 272 155 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012 (11) 2 272 167 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H02K 9/22 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012 (51) H03L 5/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 272 297 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H04W 72/08 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 271 909 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) G01M 17/00 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(11) 2 272 170 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H04B 1/04 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 272 319 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) A01D 85/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 271 963 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) G02C 5/22 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 272 197 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) H04L 5/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 272 367 (84) GR 29.06.2012	(51) A01N 51/00
(11) 2 271 994 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012	(51) G06F 13/38 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 2 272 218 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 272 379 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 SE 21.12.2011	(51) A23J 1/14 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 2 272 047 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G06T 7/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 272 237 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(51) H04L 29/06 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 272 389 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A42B 3/22 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
		(11) 2 272 251 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) H04N 5/44 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 272 397 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) A47B 9/06 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
				(11) 2 272 409 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) A47J 31/44 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012

- (11) **2 272 432** (51) **A61B 5/153** (11) **2 272 699** (51) **B60J 7/00** (11) **2 273 092** (51) **F02D 41/24**
(84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) SK 02.11.2011 (84) RO 02.11.2011
LT 14.03.2012 NO 14.06.2012 BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 BE 02.11.2011 BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
CY 02.11.2011 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012 NL 25.01.2012 NO 01.02.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011
NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011
- (11) **2 272 454** (51) **A61B 18/14** (11) **2 272 700** (51) **B60J 7/06** (11) **2 273 097** (51) **F02M 45/08**
(84) GR 09.05.2012 (84) HR 08.02.2012 (84) GR 02.05.2012 (84) HR 01.02.2012 (84) SK 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011
IS 08.06.2012 LT 08.02.2012 (84) IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 BE 14.12.2011 BG 14.03.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012 NL 01.02.2012 NO 01.05.2012 CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 GR 15.03.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011 NO 29.05.2012 NO 28.06.2012 SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
- (11) **2 272 488** (51) **A61K 8/14** (11) **2 272 708** (51) **B60N 2/28** (11) **2 273 119** (51) **F04B 39/00**
(84) SK 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011 (84) GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012 (84) SK 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011
BE 14.12.2011 BG 14.03.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) LT 29.02.2012 BE 14.12.2011 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011 (84) NO 29.05.2012 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012 EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) NO 28.06.2012 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 NO 14.03.2012 LV 14.12.2011
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011 NO 14.03.2012 NO 14.03.2012 NO 14.03.2012
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
- (11) **2 272 556** (51) **A61M 11/00** (11) **2 272 785** (51) **B66C 13/06** (11) **2 273 128** (51) **F04D 19/04**
(84) SK 21.12.2011 (84) RO 21.12.2011 (84) GR 09.05.2012 (84) HR 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 (84) IS 08.06.2012 (84) LT 08.02.2012 BE 14.12.2011 BG 14.03.2012
CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 (84) GR 22.06.2012 (84) NO 21.06.2012 CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
GR 22.03.2012 HR 21.12.2011 (84) LT 21.03.2012 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012 EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
IE 21.12.2011 IS 21.04.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) NO 21.06.2012 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011 (84) LT 21.03.2012 (84) NO 21.06.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011
NL 21.12.2011 NO 21.03.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) NO 21.06.2012 NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011 (84) LT 21.03.2012 (84) NO 21.06.2012 SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
- (11) **2 272 576** (51) **A63H 18/02** (11) **2 272 788** (51) **B66F 9/20** (11) **2 273 137** (51) **F16C 7/02**
(84) GR 08.06.2012 (84) HR 07.03.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012 (84) SK 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011
LT 07.03.2012 NL 07.03.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) NO 14.06.2012 BG 12.01.2012 CY 12.10.2011
NO 07.06.2012 NL 07.03.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) NO 21.06.2012 CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011
- (11) **2 272 620** (51) **B23K 37/04** (11) **2 272 862** (51) **C07K 14/415** (11) **2 273 149** (51) **F16D 65/20**
(84) GR 29.06.2012 (84) LT 28.03.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012 (84) SK 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
BE 14.12.2011 BG 14.03.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) NO 21.06.2012 CZ 30.11.2011 EE 23.11.2011
CY 30.11.2011 GR 13.01.2012
IE 21.12.2011 IS 21.04.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) NO 21.06.2012 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011
- (11) **2 272 621** (51) **B23K 37/047** (11) **2 272 903** (51) **C08J 11/06** (11) **2 273 166** (51) **F16K 31/383**
(84) GR 15.06.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012 (84) SK 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
BE 30.11.2011 BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 24.02.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SI 30.11.2011
- (11) **2 272 640** (51) **B26D 7/02** (11) **2 272 903** (51) **C08J 11/06** (11) **2 273 166** (51) **F16K 31/383**
(84) GR 02.05.2012 (84) HR 01.02.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012 (84) SK 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) NO 21.06.2012 BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 24.02.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SI 30.11.2011
- (11) **2 272 642** (51) **B27B 5/065** (11) **2 272 967** (51) **E21B 47/08** (11) **2 273 175** (51) **F16L 27/073**
(84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012 (84) GR 09.05.2012 (84) HR 08.02.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
LT 14.03.2012 NO 14.06.2012 (84) IS 08.06.2012 (84) LT 08.02.2012 NO 08.05.2012 LT 14.03.2012 NO 14.06.2012
- (11) **2 272 649** (51) **B29C 45/17** (11) **2 272 976** (51) **F01D 21/04** (11) **2 273 187** (51) **F21S 10/02**
(84) SK 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011 (84) GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011 (84) IS 29.06.2012 (84) LT 29.02.2012 NO 29.05.2012 LT 21.03.2012 NO 21.06.2012
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 (84) NL 29.02.2012 (84) NO 29.05.2012 NL 02.11.2011 NL 02.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011 (84) GR 30.05.2012 (84) NO 29.02.2012 NO 02.02.2012 PL 02.11.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011 (84) GR 30.05.2012 (84) NO 29.02.2012 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011
IE 28.12.2011 IS 28.04.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) NO 29.02.2012 NO 02.02.2012 SI 02.11.2011
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011 (84) GR 30.05.2012 (84) NO 29.02.2012 NO 02.02.2012 SI 02.11.2011
NO 28.03.2012 SE 28.12.2011 (84) GR 30.05.2012 (84) NO 29.02.2012 NO 02.02.2012 SI 02.11.2011
- (11) **2 272 663** (51) **B32B 9/02** (11) **2 272 977** (51) **F01L 1/34** (11) **2 273 205** (51) **F24D 3/14**
(84) SK 07.12.2011 (84) RO 07.12.2011 (84) SK 02.11.2011 (84) RO 02.11.2011 (84) BG 04.04.2012 (84) HR 04.01.2012
BG 07.03.2012 CY 07.12.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) CY 02.11.2011 (84) HR 29.02.2012 (84) IS 04.05.2012 (84) LT 04.01.2012
CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011 (84) CZ 02.11.2011 (84) DK 02.11.2011 (84) GR 03.02.2012 (84) NL 04.04.2012 (84) SI 04.01.2012
GR 08.03.2012 HR 07.12.2011 (84) EE 02.11.2011 (84) IE 02.11.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NL 04.04.2012 (84) SI 04.01.2012
IE 07.12.2011 IS 07.04.2012 (84) GR 02.11.2011 (84) HR 01.02.2012 (84) LT 01.02.2012 (84) NL 04.04.2012 (84) SI 04.01.2012
LT 07.12.2011 LV 07.12.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NL 04.04.2012 (84) SI 04.01.2012
NL 07.12.2011 NO 07.03.2012 (84) LV 02.11.2011 (84) NL 02.11.2011 (84) PT 02.11.2011 (84) SE 02.11.2011 (84) SI 04.01.2012
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) PT 02.03.2012 (84) SI 02.11.2011 (84) SE 02.11.2011 (84) SI 04.01.2012
- (11) **2 272 688** (51) **B60C 23/04** (11) **2 272 991** (51) **F02D 41/12** (11) **2 273 205** (51) **F24D 3/14**
(84) GR 02.05.2012 (84) NL 01.02.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) HR 04.01.2012
IS 15.06.2012 LT 15.02.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) LT 29.02.2012 (84) NL 04.04.2012 (84) SI 04.01.2012
NL 15.02.2012 NO 15.05.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) NO 29.05.2012 (84) NL 04.04.2012 (84) SI 04.01.2012

(11) 2 273 347 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G06F 3/023 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 273 848 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H05B 6/64 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 273 369 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) G06F 11/00 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 273 869 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SI 12.10.2011	(51) A01H 4/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012	(11) 2 274 183 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B60R 16/027 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 273 375 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) G06F 13/10 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 273 888 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A23G 1/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 274 202 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B64C 23/06 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 273 419 (84) GR 15.06.2012	(51) A61P 1/00	(11) 2 273 909 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 SE 02.11.2011	(51) A47L 15/06 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 274 205 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B64D 33/02 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 273 581 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H01M 2/10 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 273 928 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A61B 17/064 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 274 267 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012	(51) C07C 67/58 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 273 611 (84) GR 09.05.2012	(51) H01Q 1/38 (84) NL 08.02.2012	(11) 2 273 949 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) A61F 2/16 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 274 268 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) C07C 209/60 (84) BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011
(11) 2 273 630 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012	(51) H01S 5/14 (84) BG 18.04.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 274 118 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B21H 1/06 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 274 341 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) C08F 10/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 273 702 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H04B 10/148 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 274 125 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B23B 51/02 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 274 347 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) C08F 210/00 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 273 738 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) H04L 12/56 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 274 134 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B23Q 11/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 274 354 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) C08G 18/10 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 273 744 (84) CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) H04L 27/38 (84) CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 17.08.2011 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 274 179 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011	(51) B60H 3/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011	(11) 2 274 359 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) C08G 59/68 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 273 759 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H04L 29/08 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 273 828 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H04W 52/02 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 274 376 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011	(51) C08L 23/02 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012

CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(11) 2 274 540	(51) F16H 63/32	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011				
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012				
SI 05.10.2011					
(11) 2 274 377	(51) C08L 27/00	(11) 2 274 553	(51) F17C 5/00	(11) 2 274 647	(51) G02C 5/22
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
				HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
				IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
				LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
				NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
				PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
				SI 16.11.2011	
(11) 2 274 409	(51) C11B 9/00	(11) 2 274 564	(51) F27D 1/00	(11) 2 274 668	(51) G06F 3/041
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011		
(11) 2 274 468	(51) D06F 39/00	(11) 2 274 580	(51) G01D 11/24	(11) 2 274 675	(51) G06F 9/455
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011		
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011		
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011		
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011		
		SI 26.10.2011			
(11) 2 274 505	(51) F01K 23/06	(11) 2 274 583	(51) G01F 23/22	(11) 2 274 779	(51) H01L 33/00
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012			NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011			SI 04.01.2012	
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011				
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011				
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012				
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011				
(11) 2 274 508	(51) F01N 5/02	(11) 2 274 623	(51) G01N 33/68	(11) 2 274 783	(51) H01M 8/04
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) CY 12.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	LV 12.10.2011	SI 12.10.2011		
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011				
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011				
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012				
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011				
(11) 2 274 510	(51) F02D 41/22	(11) 2 274 624	(51) G01N 33/74	(11) 2 274 850	(51) H04L 1/00
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
NO 07.06.2012		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	HR 19.10.2011	IS 19.02.2012
		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
		PT 09.03.2012	SI 09.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 274 523	(51) F15D 1/02	(11) 2 274 632	(51) G01R 33/022	(11) 2 274 889	(51) H04L 29/06
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012		
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011		
PL 26.10.2011	NO 26.01.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012		
SE 26.10.2011	PT 27.02.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
	SI 26.10.2011				
(11) 2 274 532	(51) F16D 65/097	(11) 2 274 640	(51) G02B 1/04	(11) 2 274 897	(51) H04L 29/12
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	SI 11.01.2012	

(11) 2 274 908	(51) H04N 5/445	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	SI 16.11.2011		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011				
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(11) 2 275 270	(51) B41J 11/00	(11) 2 275 601	(51) D21G 1/00
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012			NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(11) 2 275 280	(51) B42F 15/02	(11) 2 275 666	(51) F02M 47/02
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
		BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	NO 18.04.2012	
		HR 02.11.2011	IE 02.11.2011		
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 275 695	(51) F16C 7/00
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
		SI 02.11.2011		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
				HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
				LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
				NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
				SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(11) 2 274 930	(51) H04W 36/08	(11) 2 275 314	(51) B60T 1/10	(11) 2 275 711	(51) F16H 61/04
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
SI 09.11.2011		SI 26.10.2011		SI 09.11.2011	
(11) 2 274 956	(51) H05B 33/08	(11) 2 275 359	(51) B65D 47/36	(11) 2 275 714	(51) F16H 61/662
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011				
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 2 275 384	(51) B81C 1/00	(11) 2 275 716	(51) F16H 61/662
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012				
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011				
(11) 2 275 003	(51) A47B 57/26	(11) 2 275 470	(51) C08G 65/00	(11) 2 275 765	(51) F27D 5/00
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NO 15.05.2012		LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012			NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012				
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011				
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012				
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011				
(11) 2 275 005	(51) A47D 5/00	(11) 2 275 477	(51) C08K 3/22	(11) 2 275 781	(51) G01D 4/02
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
NO 01.05.2012		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CZ 28.03.2012	EE 28.12.2011
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
		HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SI 28.12.2011	
(11) 2 275 010	(51) A47J 31/44	(11) 2 275 482	(51) C08L 23/00	(11) 2 275 794	(51) G01M 3/00
(84) HR 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 15.06.2012	
LT 08.02.2012	NO 08.05.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011		
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011		
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
		HR 19.10.2011	IS 19.02.2012		
		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011		
		NO 19.01.2012	PT 20.02.2012		
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
(11) 2 275 058	(51) A61F 5/44	(11) 2 275 487	(51) C08L 33/08	(11) 2 275 876	(51) G03G 15/08
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
		BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NO 29.05.2012	
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		
		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012		
		LT 02.11.2011	NL 02.11.2011		
(11) 2 275 147	(51) C02F 1/72				
(84) GR 29.06.2012					
(11) 2 275 188	(51) B01D 46/52				
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012				
GR 19.04.2012	NL 18.01.2012				
(11) 2 275 228	(51) B23Q 17/22				
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012				
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012				
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012				
(11) 2 275 267	(51) B41J 2/175				
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011				
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012				
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011				
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011				
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011				
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011				
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011				
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011				

NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	PT 27.02.2012	SI 26.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(11) 2 275 995	(51) G07B 15/00	(11) 2 276 419	(51) A61F 2/00	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	(11) 2 276 554	(51) B01D 53/68
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PT 09.03.2012	SI 09.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
SI 02.11.2011					
(11) 2 276 037	(51) G21F 9/16	(11) 2 276 432	(51) A61F 5/01	(11) 2 276 606	(51) B23P 15/26
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
		LT 25.01.2012	NO 25.04.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
(11) 2 276 057	(51) H01L 21/00	(11) 2 276 433	(51) A61F 5/01	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	(11) 2 276 607	(51) B23P 19/00
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	PT 23.03.2012	SI 23.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011			BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
SI 02.11.2011				CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
				DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
(11) 2 276 062	(51) H01L 21/3213	(11) 2 276 434	(51) A61L 28/00	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
		IS 15.06.2012	NO 15.05.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
		NL 15.02.2012		NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
(11) 2 276 072	(51) H01L 31/101	(11) 2 276 435	(51) A61F 5/443	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012		
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(11) 2 276 625	(51) B29D 30/20
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012			BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(11) 2 276 504	(51) A61K 38/39	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LV 16.11.2011	NO 16.02.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	PT 16.03.2012	SI 16.11.2011
SI 16.11.2011		HR 02.11.2011	IS 02.03.2012		
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(11) 2 276 626	(51) B29D 30/20
(11) 2 276 198	(51) H04L 12/18	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012			IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012			NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(11) 2 276 225	(51) H04M 3/30	(11) 2 276 522	(51) A61M 1/36		
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(11) 2 276 629	(51) B32B 7/06
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	NO 07.06.2012		LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011				
GR 06.01.2012	NL 05.10.2011	(11) 2 276 524	(51) A61M 5/142	(11) 2 276 634	(51) B41J 11/00
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
SI 05.10.2011		BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(11) 2 276 651	(51) B60R 21/215
		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) LT 14.03.2012
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	NO 14.06.2012	
		NO 28.03.2012	SE 28.12.2011		
		SI 28.12.2011			
(11) 2 276 388	(51) A47L 15/46	(11) 2 276 529	(51) A61M 15/00	(11) 2 276 663	(51) B64C 1/14
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 276 404	(51) A61B 5/107	(11) 2 276 530	(51) A61M 15/00	(11) 2 276 682	(51) B65D 83/08
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011			CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011				
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012				
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011				

EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(11) 2 276 867	(51) C23C 2/20	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	SI 23.11.2011	
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011		
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 2 276 946	(51) F16D 65/12
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
		LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	CY 26.10.2011	DK 26.10.2011
		NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	HR 26.10.2011	IS 26.02.2012
				LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
				NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
				PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	
(11) 2 276 692	(51) B82B 3/00	(11) 2 276 877	(51) C25B 3/02	(11) 2 276 963	(51) F16N 13/16
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012		
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011		
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	LV 09.11.2011	PL 09.11.2011		
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	PT 09.03.2012	SI 09.11.2011		
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011				
SI 26.10.2011					
(11) 2 276 716	(51) C04B 41/53	(11) 2 276 895	(51) E03C 1/18	(11) 2 276 994	(51) F41B 3/02
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
LV 02.11.2011	PL 02.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	SI 14.12.2011	
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011		
(11) 2 276 751	(51) C07D 251/60	(11) 2 276 908	(51) E21B 41/00	(11) 2 276 996	(51) F41J 2/00
(84) SK 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	SI 04.01.2012		HR 26.10.2011	IS 26.02.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012			LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			NO 26.01.2012	SE 26.10.2011
				SI 26.10.2011	
(11) 2 276 821	(51) C09K 9/02	(11) 2 276 913	(51) F01L 3/02	(11) 2 277 000	(51) G01B 11/24
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
SI 23.11.2011		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
		SI 09.11.2011		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 276 822	(51) C09K 9/02	(11) 2 276 917	(51) F01N 3/20	(11) 2 277 020	(51) G01G 19/387
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011			CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011			GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012			LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011			SI 14.12.2011	
NO 28.03.2012	SI 28.12.2011				
(11) 2 276 859	(51) C12Q 1/68	(11) 2 276 923	(51) F03D 1/00	(11) 2 277 041	(51) G01N 33/00
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	EE 30.11.2011	HR 30.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SI 30.11.2011		NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 276 863	(51) C21C 5/48	(11) 2 276 935	(51) F15B 20/00	(11) 2 277 074	(51) G02B 17/08
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012			IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011				
NO 21.03.2012	SI 21.12.2011				

LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(11) 2 277 342	(51) H04W 36/14	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
(11) 2 277 083	(51) G03B 21/58	(11) 2 277 363	(51) F41H 13/00	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(11) 2 277 620	(51) B01F 5/06
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
LT 04.01.2012	NO 04.04.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
SI 04.01.2012					
(11) 2 277 088	(51) G05D 7/01	(11) 2 277 365	(51) H05K 7/20	(11) 2 277 627	(51) B04B 11/04
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
CY 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
SI 26.10.2011		PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	PT 16.03.2012	SI 16.11.2011
(11) 2 277 144	(51) G06T 7/20	(11) 2 277 367	(51) A01B 59/06	(11) 2 277 628	(51) B05B 7/24
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 23.05.2012	
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 277 397	(51) A23N 15/08	(11) 2 277 641	(51) B21D 15/10
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LT 04.01.2012	NO 04.04.2012		
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	SI 04.01.2012		(11) 2 277 664	(51) B24C 7/00
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012			(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(11) 2 277 153	(51) G08B 13/24	(11) 2 277 404	(51) A44C 5/02	(11) 2 277 673	(51) B26D 3/26
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011		
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 2 277 732	(51) B60K 17/344
		GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
		LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
(11) 2 277 175	(51) G11C 11/14	(11) 2 277 410	(51) A47B 83/04	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
NO 18.04.2012		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011		
(11) 2 277 203	(51) H01L 31/0216	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	(11) 2 277 763	(51) B61L 1/18
(84) HR 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
NO 07.06.2012		LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
		NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(11) 2 277 231	(51) H01M 14/00	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012			(11) 2 277 799	(51) B65D 81/20
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012			(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
NO 08.05.2012				IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
				NO 22.05.2012	
(11) 2 277 264	(51) H03G 1/00	(11) 2 277 466	(51) A61B 17/70	(11) 2 277 810	(51) B65H 1/06
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			NO 18.04.2012	
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(11) 2 277 468	(51) A61B 17/88		
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012		
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011				
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 277 562	(51) A61L 27/40	(11) 2 277 842	(51) C04B 35/04
SI 02.11.2011		(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
		GR 05.04.2012	NL 04.01.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
		SI 04.01.2012		CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
				GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
				IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
				LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
				NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
				SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(11) 2 277 273	(51) H04B 15/00	(11) 2 277 572	(51) A61M 1/16	(11) 2 277 855	(51) C07C 231/24
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CY 09.11.2011	DK 09.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011				
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011				
LV 02.11.2011	NO 02.02.2012				
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012				
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011				

HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
MC 31.12.2011	PT 09.03.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
(11) 2 277 856	(51) C07C 231/24	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	SI 02.11.2011			
(11) 2 277 931	(51) C08F 255/10	(11) 2 278 199	(51) F16K 1/38	(11) 2 278 595	(51) H01B 12/10
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(11) 2 278 067	(51) D21G 1/00	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(11) 2 278 604	(51) H01H 33/91
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 2 278 670	(51) H01T 1/12
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011			(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
IS 23.03.2012	LV 23.11.2011	(11) 2 278 205	(51) F16L 37/084	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012		
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 278 707	(51) H03G 5/16
SI 23.11.2011		NO 08.05.2012		(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
				BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
(11) 2 278 079	(51) E03B 9/04	(11) 2 278 257	(51) F42B 14/06	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LT 21.03.2012			
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 278 258	(51) G01B 3/00	(11) 2 278 725	(51) H04B 1/7097
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012		
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 278 276	(51) G01C 21/34	(11) 2 278 832	(51) H04W 4/06
SI 02.11.2011		(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012
		IS 08.06.2012	LT 08.02.2012		
(11) 2 278 084	(51) E04B 1/58	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(11) 2 278 892	(51) A23N 1/00
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012			(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(11) 2 278 299	(51) G01N 15/08	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
NO 15.05.2012		(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(11) 2 278 115	(51) E21B 17/07			HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(11) 2 278 339	(51) G01P 13/04	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012		
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	(11) 2 278 901	(51) A47J 31/44
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
SI 09.11.2011		SI 23.11.2011		NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
(11) 2 278 145	(51) F02G 5/04	(11) 2 278 350	(51) G01R 33/00	(11) 2 278 929	(51) A61B 17/34
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
				LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
(11) 2 278 172	(51) F16B 5/02	(11) 2 278 359	(51) G01V 8/00	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012		
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	(11) 2 278 973	(51) A61K 31/517
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
HR 28.12.2011	IE 28.12.2011			BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 278 518	(51) G06F 21/00	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
LV 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011			GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
		(11) 2 278 554	(51) G07B 15/00	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
(11) 2 278 176	(51) F16B 31/02	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012			SI 02.11.2011	
(11) 2 278 179	(51) F16C 19/18	(11) 2 278 561	(51) G07D 11/00	(11) 2 278 977	(51) A61K 31/551
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
				DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
(11) 2 278 194	(51) F16H 63/32	(11) 2 278 568	(51) G08B 17/107	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011

PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 279 126	(51) B65D 3/26	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
SI 02.11.2011		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
(11) 2 279 024	(51) A61M 25/06	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	SI 09.11.2011	
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(11) 2 279 343	(51) F02M 63/00
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(11) 2 279 129	(51) B65D 23/00	(11) 2 279 362	(51) F16H 25/20
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
(11) 2 279 042	(51) B05B 5/025	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	SI 04.01.2012	
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(11) 2 279 366	(51) G05D 16/06
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	SI 23.11.2011		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(11) 2 279 157	(51) C07C 7/13	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
(11) 2 279 058	(51) B24B 23/02	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012	LT 25.01.2012	NO 25.04.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(11) 2 279 162	(51) C07C 67/08	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	SI 02.11.2011	
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(11) 2 279 371	(51) F17C 13/00
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	SI 04.01.2012		BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	(11) 2 279 164	(51) C07C 211/11	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
SI 23.11.2011		(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
(11) 2 279 085	(51) B60C 1/00	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(11) 2 279 215	(51) C08F 10/02	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LV 26.10.2011	MC 31.12.2011
(11) 2 279 095	(51) B60P 7/04	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(11) 2 279 385	(51) F25J 3/04
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	SI 16.11.2011		(11) 2 279 454	(51) G03F 7/033
PT 30.03.2012	SI 30.11.2011	(11) 2 279 230	(51) C09J 133/00	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
(11) 2 279 103	(51) B60R 21/237	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(11) 2 279 484	(51) G06K 19/07
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
(11) 2 279 104	(51) B60R 22/40	(11) 2 279 274	(51) G22C 38/04	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	NO 08.05.2012		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(11) 2 279 312	(51) E04H 3/24	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
SI 04.01.2012		(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
(11) 2 279 120	(51) B64G 1/22	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 2 279 490	(51) G06T 7/00
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
HR 05.10.2011	IE 05.10.2011	LV 19.10.2011	NO 19.01.2012	(11) 2 279 491	(51) G06T 7/00
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	SI 19.10.2011		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	(11) 2 279 317	(51) E05B 65/32	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(11) 2 279 515	(51) H01J 37/317
(11) 2 279 123	(51) B65B 39/00	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011

GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	SI 07.12.2011	
LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	PT 13.02.2012	SI 12.10.2011		
PT 30.03.2012	SI 30.11.2011				
(11) 2 279 577	(51) H04L 1/16	(11) 2 279 614	(51) H04N 5/335	(11) 2 279 820	(51) B23D 47/04
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012		
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	(11) 2 279 828	(51) B23Q 1/54
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011			(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 2 279 615	(51) H04N 5/445	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
LV 16.11.2011	MC 31.12.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011		
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(11) 2 279 835	(51) B26D 7/00
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012
		HR 19.10.2011	IS 19.02.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
		NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
		PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
		SI 19.10.2011		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
(11) 2 279 584	(51) H04L 12/18	(11) 2 279 649	(51) H05B 41/30	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011		
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 2 279 877	(51) B41M 5/333
SI 04.01.2012		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(11) 2 279 586	(51) H04L 12/18	LV 30.11.2011	NO 29.02.2012		
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	(11) 2 279 921	(51) B60T 11/26
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	SI 30.11.2011		(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
				LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(11) 2 279 594	(51) H04L 12/40				
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 279 683	(51) A47J 31/40	(11) 2 279 941	(51) B64C 13/46
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	LT 04.01.2012	NO 04.04.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	SI 04.01.2012		NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011				
NO 28.03.2012	SE 28.12.2011			(11) 2 279 948	(51) B65B 5/06
SI 28.12.2011				(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
				BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
(11) 2 279 598	(51) H04L 29/06	(11) 2 279 693	(51) A61B 5/107	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011			IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 279 745	(51) A61K 38/22	LV 16.11.2011	NO 16.02.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) IS 08.06.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011				
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(11) 2 279 775	(51) A61N 1/362	(11) 2 280 061	(51) C12M 1/12
PT 27.02.2012	SI 26.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
(11) 2 279 601	(51) H04L 29/08	(11) 2 279 802	(51) B08B 9/049	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(11) 2 279 808	(51) B21D 28/22	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	SI 02.11.2011	
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011				
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 279 811	(51) B21F 1/00	(11) 2 280 103	(51) D03J 1/00
SI 02.11.2011		(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
		BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
(11) 2 279 603	(51) H04L 29/12	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012		
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	HR 07.12.2011	IE 07.12.2011	(11) 2 280 106	(51) D04B 35/02
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	SI 07.12.2011			
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011			(11) 2 280 116	(51) D21B 1/34
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(11) 2 279 812	(51) B21F 1/00	(84) HR 14.03.2012	(84) LT 14.03.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	NO 14.06.2012	
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011		
SI 26.10.2011		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(11) 2 280 139	(51) E05B 63/14
		HR 07.12.2011	IE 07.12.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
(11) 2 279 610	(51) H04N 21/4623	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
(84) RO 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011			EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012				

HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(11) 2 280 556	(51) H04R 1/02	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
		IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	SI 02.11.2011	
(11) 2 280 180	(51) F16C 19/36	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(11) 2 280 769	(51) A63B 22/16
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
				BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
(11) 2 280 206	(51) F16L 3/123	(11) 2 280 577	(51) H04W 72/06	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
				(11) 2 280 792	(51) B21D 39/03
(11) 2 280 207	(51) F16L 9/12	(11) 2 280 598	(51) A01K 97/12	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
		NO 29.05.2012		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
(11) 2 280 254	(51) G01G 3/13	(11) 2 280 623	(51) A45D 26/00	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012			NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 280 287	(51) G07B 15/06	(11) 2 280 626	(51) A47C 3/026		
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(11) 2 280 799	(51) B23K 1/00
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NO 07.06.2012		HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
				LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
(11) 2 280 301	(51) G02B 6/28	(11) 2 280 627	(51) A47C 27/08	NO 18.04.2012	
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(11) 2 280 805	(51) B24B 23/00
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
(11) 2 280 321	(51) G04D 7/00	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
(84) HR 01.02.2012	(84) IS 01.06.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011		
LT 01.02.2012	NO 01.05.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(11) 2 280 821	(51) B29C 70/86
		NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
(11) 2 280 391	(51) G09G 3/32	(11) 2 280 632	(51) A47L 15/42	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	NO 25.04.2012		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
				NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
(11) 2 280 459	(51) H01T 19/00	(11) 2 280 644	(51) A61B 5/05	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	SI 02.11.2011	
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011		
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(11) 2 280 831	(51) B41J 2/21
(11) 2 280 460	(51) H02B 13/025	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	NO 08.05.2012	
CY 16.11.2011	DK 16.11.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011		
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	(11) 2 280 837	(51) B60C 23/04
HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011			BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012			CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011			GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
SI 16.11.2011				IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
				LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
(11) 2 280 479	(51) H03F 1/02	(11) 2 280 665	(51) A61F 2/26	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012		
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 280 854	(51) B60T 8/17
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
(11) 2 280 495	(51) H04B 7/06	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
				LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
(11) 2 280 534	(51) H04N 1/00	(11) 2 280 688	(51) A61K 9/08	NO 02.02.2012	PT 02.03.2012
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012		
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	LT 25.01.2012	NO 25.04.2012		
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011			(11) 2 280 762	(51) A61N 1/375
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	(11) 2 280 762	(51) A61N 1/375	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011		

(11) 2 280 865 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B64C 1/18 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 281 046 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) C12N 15/62 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 281 169 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F41A 9/37 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 280 874 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) B65B 7/28 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 281 081 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NO 14.03.2012	(51) D06F 25/00 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 SI 14.12.2011	(11) 2 281 177 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) G01C 21/36 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011
(11) 2 280 878 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) B65B 43/46 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 281 088 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) E01F 15/08 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 281 183 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) G01L 9/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 280 886 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) B65G 17/24 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012	(11) 2 281 117 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) F03D 5/00 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 281 195 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) G01N 33/53 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 280 888 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) B65G 53/04 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 281 118 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) F04B 39/02 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012	(11) 2 281 203 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G01N 33/68 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 280 904 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) B67D 7/04 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 281 119 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F04B 49/06 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 281 206 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012	(51) G01R 31/14 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 2 280 920 (84) SK 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012	(51) C07C 45/50 (84) BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 281 132 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F16K 1/44 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 281 207 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PT 02.03.2012	(51) G01R 31/14 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 2 280 974 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) C07D 487/04 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 281 136 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F16L 37/088 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 281 224 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) G05B 23/02 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012
(11) 2 281 022 (84) SK 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SI 23.11.2011	(51) C09J 133/00 (84) BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012	(11) 2 281 139 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) F17C 3/08 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 281 253 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012	(51) G06F 17/30 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 2 281 022 (84) SK 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SI 23.11.2011	(51) C09J 133/00 (84) BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012	(11) 2 281 148 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F22B 37/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 281 294 (84) GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H01F 38/20 (84) BG 25.04.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 281 166 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) F27D 25/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 281 166 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) F27D 25/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 281 335 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) H02P 9/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012

(11) 2 281 355	(51) H04B 17/00	(11) 2 281 526	(51) A61C 5/06	(11) 2 281 773	(51) B67D 1/12
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012		
		HR 12.10.2011	IS 12.02.2012	(11) 2 281 836	(51) C07K 14/415
(11) 2 281 356	(51) H04H 60/32	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) HR 14.03.2012	(84) LT 14.03.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	NO 14.06.2012	
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	PT 13.02.2012	SI 12.10.2011		
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011			(11) 2 281 856	(51) C09D 133/00
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 281 529	(51) A61F 2/00	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(84) HR 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NO 08.05.2012			
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011			(11) 2 281 938	(51) D06F 39/02
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(11) 2 281 591	(51) A61M 1/16	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
SI 26.10.2011		(84) HR 14.03.2012	(84) LT 14.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
		NO 14.06.2012		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(11) 2 281 377	(51) H04L 27/26				
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(11) 2 281 600	(51) A61N 1/05	(11) 2 281 944	(51) E01C 19/00
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
SI 04.01.2012		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
		HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
(11) 2 281 398	(51) H04R 1/22	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	SI 14.12.2011	
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SI 23.11.2011			
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011			(11) 2 281 945	(51) E01C 19/10
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(11) 2 281 673	(51) B29C 45/00	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
LV 12.10.2011	MC 31.10.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
SI 12.10.2011		HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011
(11) 2 281 402	(51) H04W 4/06	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(11) 2 281 946	(51) E01C 19/10
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
LT 07.03.2012	NO 07.06.2012			BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
				CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
(11) 2 281 430	(51) A01D 34/84			EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(11) 2 281 694	(51) B41M 5/42	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
		IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011
(11) 2 281 439	(51) A01G 1/08	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	SI 07.12.2011	
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012				
NO 28.06.2012		(11) 2 281 742	(51) B63G 8/32	(11) 2 281 969	(51) E04F 11/18
		(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
(11) 2 281 461	(51) A21D 13/00	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011		
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	EE 26.10.2011	HR 26.10.2011		
		IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(11) 2 282 022	(51) F01L 9/02
(11) 2 281 468	(51) A23N 7/00	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	SI 26.10.2011		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
				DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
(11) 2 281 483	(51) A47C 3/029			GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(11) 2 281 743	(51) B63H 5/07	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 2 281 500	(51) A61B 3/10	(11) 2 281 749	(51) B65B 9/04	(11) 2 282 067	(51) F16B 12/20
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	NO 28.06.2012		NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012				
		(11) 2 281 761	(51) B65G 15/00	(11) 2 282 074	(51) F16D 65/14
(11) 2 281 516	(51) A61B 17/29	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011		

PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	LV 02.11.2011	NO 02.02.2012
SI 02.11.2011		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
				SI 02.11.2011	
(11) 2 282 076	(51) F16F 1/387	(11) 2 282 561	(51) H04W 4/12	(11) 2 282 766	(51) A61K 38/48
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
NO 18.04.2012		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
		HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
		NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	PT 02.03.2012	SI 02.11.2011
(11) 2 282 085	(51) F16J 15/32				
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(11) 2 282 602	(51) H04W 84/20	(11) 2 282 821	(51) A63F 9/08
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	LT 25.01.2012	NO 25.04.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012			EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 282 604	(51) H04W 88/04	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
				NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
(11) 2 282 203	(51) G01N 31/10	(11) 2 282 621	(51) H05K 3/12	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
(84) HR 14.03.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	SI 26.10.2011	
NO 14.06.2012		BE 09.11.2011	BG 09.02.2012		
		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(11) 2 282 851	(51) B09B 3/00
(11) 2 282 208	(51) G01N 33/574	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	SI 09.11.2011		LV 23.11.2011	NO 23.02.2012
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011			PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012			SI 23.11.2011	
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011				
		(11) 2 282 640	(51) A21C 9/06		
(11) 2 282 218	(51) G01Q 70/06	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011		
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011		
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012		
		HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	(11) 2 282 854	(51) B21D 15/02
(11) 2 282 310	(51) G10L 19/02	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
BG 25.04.2012		PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
		SI 30.11.2011			
				(11) 2 282 856	(51) B21K 1/46
(11) 2 282 322	(51) H01H 71/12	(11) 2 282 651	(51) A43B 5/16	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	LV 12.10.2011	NO 12.01.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
PT 30.03.2012	SI 30.11.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
		SI 12.10.2011			
(11) 2 282 399	(51) H02M 5/297	(11) 2 282 657	(51) A47C 3/026	(11) 2 282 861	(51) B23C 3/00
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
NL 08.02.2012		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	NO 22.05.2012	
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
(11) 2 282 469	(51) H04L 27/26	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 282 866	(51) B23K 7/00
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011			NO 18.04.2012	
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011				
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011				
LV 19.10.2011	NO 19.01.2012				
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011				
SI 19.10.2011					
		(11) 2 282 680	(51) A61B 17/04	(11) 2 282 870	(51) B25B 11/00
		(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012		
(11) 2 282 500	(51) H04M 3/42	(11) 2 282 695	(51) A61C 8/00	(11) 2 282 875	(51) B25J 21/02
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011			LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
				NO 02.02.2012	PL 02.11.2011

PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 282 959	(51) B65G 65/28	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
SI 02.11.2011		(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
		LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(11) 2 282 898	(51) B60C 25/138	(11) 2 282 963	(51) B66B 23/24	(11) 2 283 051	(51) C08F 220/24
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	HR 28.12.2011	IE 28.12.2011		
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 283 055	(51) C08G 18/28
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	SI 28.12.2011		NO 08.05.2012	
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011				
(11) 2 282 916	(51) B60R 22/405	(11) 2 282 985	(51) C07C 33/14	(11) 2 283 069	(51) C08K 3/22
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	NO 07.06.2012	
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011		
(11) 2 282 918	(51) B60T 11/26	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	(11) 2 283 072	(51) C08L 23/12
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012		
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 2 283 100	(51) C09J 153/02
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011			(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 282 989	(51) C07C 241/02	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012		
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 283 171	(51) C25D 5/02
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
(11) 2 282 921	(51) B62D 1/184	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	(11) 2 283 173	(51) D01D 5/12
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	SI 12.10.2011		HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011			LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 282 990	(51) C07C 241/02	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011		
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(11) 2 283 174	(51) D01D 10/00
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
SI 09.11.2011		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
(11) 2 282 930	(51) B64C 9/16	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012		
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(11) 2 283 185	(51) E02D 29/02
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	SI 12.10.2011		(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
				LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
(11) 2 282 933	(51) B64D 11/00	(11) 2 283 008	(51) C07D 401/12	(11) 2 283 199	(51) E06B 9/24
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
NO 07.06.2012		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
(11) 2 282 939	(51) B64F 1/06	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	SI 02.11.2011			
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011				
NL 07.12.2011	SI 07.12.2011				
(11) 2 282 948	(51) B65D 5/20	(11) 2 283 011	(51) C07D 239/28	(11) 2 283 216	(51) F01N 3/28
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	NO 25.04.2012	
SI 04.01.2012		GR 24.02.2012	HR 23.11.2011		
		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(11) 2 283 217	(51) F01P 3/12
(11) 2 282 951	(51) B65D 41/62	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012			EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	(11) 2 283 025	(51) C07J 1/00	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
		(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(11) 2 282 958	(51) B65G 65/28	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
		HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	SI 26.10.2011	

(11) 2 283 231 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F03D 1/06 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 283 337 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) G01N 1/28 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 283 553 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) H02B 13/00 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 283 233 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(51) F03D 9/00 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 283 350 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G01N 27/447 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 283 574 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) H03L 7/00 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012
(11) 2 283 245 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) F16D 3/62 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 283 397 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G03G 15/10 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 283 594 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) H04B 10/158 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 283 251 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) F16H 3/00 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 283 426 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G06F 11/00 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 283 609 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) H04L 12/18 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 283 253 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012	(51) F16H 47/08 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 283 454 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) G06K 17/00 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 283 660 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04R 25/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 283 264 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) F16K 31/06 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 283 477 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) G09F 3/02 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 283 680 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) H04W 52/00 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011
(11) 2 283 272 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) F17C 3/02 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(11) 2 283 492 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H01B 17/26 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 283 716 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H05K 1/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 283 282 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) F24J 2/50 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 SI 16.11.2011	(11) 2 283 501 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H01H 3/36 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 283 717 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H05K 1/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 283 283 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) F25B 21/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 283 506 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H01J 5/54 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 283 738 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A41D 13/05 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 283 291 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) F25D 27/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 283 508 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 SE 26.10.2011	(51) H01J 35/08 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(11) 2 283 785 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) A61B 17/3203 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011

(11) 2 283 873 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A61L 2/20 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 284 116 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B66D 1/06 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 284 315 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) D21H 23/48 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 283 888 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) A61M 16/08 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 284 169 (84) GR 15.06.2012	(51) C07D 409/12 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 284 390 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) F03D 7/02 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 283 893 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) A61M 39/08 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 284 171 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) C07D 471/08 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 284 436 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) F21V 5/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 283 981 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) B25J 9/02 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 284 208 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) C08G 63/692 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 284 469 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F27D 15/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 283 990 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B29C 47/58 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 284 216 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C08K 3/08 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 284 472 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F41G 3/00 (84) HR 14.03.2012
(11) 2 283 994 (84) GR 16.05.2012 LT 15.02.2012	(51) B29C 65/38 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(11) 2 284 217 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) C08K 5/00 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012	(11) 2 284 496 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) G01D 3/08 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011
(11) 2 284 015 (84) GR 30.05.2012 LT 29.02.2012	(51) B42D 15/00 (84) IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(11) 2 284 300 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) D01H 4/48 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 284 510 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G01J 3/45 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 284 023 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(51) B60C 1/00 (84) LT 14.03.2012	(11) 2 284 303 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) D02H 3/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 284 513 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G01J 11/00 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 284 039 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B60N 2/12 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 284 304 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) D02H 3/00 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 284 525 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) G01N 25/04 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 284 081 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) B65B 9/20 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(11) 2 284 306 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012	(51) D03D 9/00 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 284 534 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) G01N 33/52 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 284 094 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B65D 71/44 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 284 312 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) D06P 5/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 284 554 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G01R 33/09 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 284 106 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012	(51) B65G 53/22 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 284 312 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) D06P 5/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 284 633 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012	(51) G05B 23/02 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SI 12.10.2011

(11) 2 284 706 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) G06F 11/14 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 285 208 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A01G 17/08 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 284 740 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) G06F 17/50 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 285 225 (84) SK 30.11.2011 CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 PT 30.03.2012	(51) A21D 6/00 (84) BG 29.02.2012 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LV 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 2 285 585 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) B42B 5/10 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 284 764 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G06K 7/10 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 285 232 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) A23J 1/14 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(11) 2 285 591 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B60B 27/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 284 765 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) G06K 7/10 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 285 255 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A47J 31/20 (84) HR 28.03.2012	(11) 2 285 594 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B60C 9/08 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 284 773 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) G06K 19/07 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(11) 2 285 287 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) A61L 27/50 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 285 596 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) B60C 11/03 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 284 798 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) G06T 11/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 285 452 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) A62B 35/04 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 285 600 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B60C 11/16 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 284 831 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G10K 11/178 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 285 488 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(51) B01J 23/44 (84) IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 285 601 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B60C 23/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 284 870 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) H01L 21/28 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 285 517 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B23B 51/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 285 607 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) B60H 1/00 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 2 284 931 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H01M 2/22 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 285 552 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B29C 67/00 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 285 614 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B60K 6/485 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012
(11) 2 285 053 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H04L 25/02 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 285 560 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B32B 3/12 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 285 614 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B60K 6/485 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012
(11) 2 285 074 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) H04M 1/02 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 285 561 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B32B 3/18 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 285 614 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011	(51) B60K 6/485 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012
(11) 2 285 096 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H04N 5/232 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 285 563 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011	(51) B32B 5/28 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012		
(11) 2 285 190 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 MC 30.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(51) H05B 41/292 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011				
(11) 2 285 195 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H05K 1/14 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012				

LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(11) 2 285 837	(51) C08F 2/58
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
SI 28.12.2011		SI 26.10.2011		BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
(11) 2 285 621	(51) B60R 5/04	(11) 2 285 684	(51) B65B 1/28	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012			LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	(11) 2 285 700	(51) B65D 1/30	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012		
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012	(11) 2 285 847	(51) C08F 220/10
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011			(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
		(11) 2 285 703	(51) B65D 47/24	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
(11) 2 285 628	(51) B60R 22/46	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011			IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(11) 2 285 711	(51) B65D 85/10	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	PT 09.03.2012	SI 09.11.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011		
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	HR 05.10.2011	IS 05.02.2012	(11) 2 285 871	(51) A61F 2/46
		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
(11) 2 285 629	(51) B60R 25/00	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012			GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
		(11) 2 285 728	(51) B67C 3/28	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
(11) 2 285 647	(51) B62D 33/073	(84) RO 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	CY 26.10.2011	DK 26.10.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	EE 26.10.2011	HR 26.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012	(11) 2 285 886	(51) C08K 5/18
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	SI 26.10.2011		(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(11) 2 285 751	(51) C04B 35/484	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(84) RO 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	NO 18.04.2012	
SI 12.10.2011		CY 02.11.2011	DK 02.11.2011		
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 285 890	(51) C08K 9/08
(11) 2 285 648	(51) B62D 35/00	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	SI 02.11.2011		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011			LV 02.11.2011	NO 02.02.2012
SI 30.11.2011				SI 02.11.2011	
		(11) 2 285 755	(51) C04B 41/52		
(11) 2 285 665	(51) B63C 7/04	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(11) 2 285 892	(51) C08L 23/00
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
LT 14.03.2012		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
		GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
(11) 2 285 666	(51) B63C 9/125	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012		
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 285 897	(51) C08L 23/08
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
SI 04.01.2012				CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
		(11) 2 285 791	(51) C07D 301/12	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(11) 2 285 672	(51) B64C 7/00	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011			NO 07.03.2012	SE 07.12.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(11) 2 285 800	(51) C07D 401/14	SI 07.12.2011	
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011		
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(11) 2 285 912	(51) C09C 1/36
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	(84) HR 01.02.2012	(84) IS 01.06.2012
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	LT 01.02.2012	
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012		
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(11) 2 285 916	(51) C09D 11/00
		NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
(11) 2 285 678	(51) B64D 13/00	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011			GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	(11) 2 285 836	(51) C08F 2/50	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	NO 16.02.2012	PT 16.03.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NO 18.04.2012			

(11) 2 285 928	(51) C09J 133/00	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	NO 18.04.2012	
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011				
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(11) 2 286 096	(51) F16B 37/12	(11) 2 286 259	(51) G01S 19/37
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
LV 23.11.2011	MC 31.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LV 28.12.2011	SI 28.12.2011
		LV 16.11.2011	NL 16.11.2011		
		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(11) 2 286 260	(51) G01S 1/00
		PT 16.03.2012	SI 16.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
(11) 2 285 998	(51) C23C 4/06			IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(11) 2 286 098	(51) F16C 11/06	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011		
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	(11) 2 286 270	(51) G01S 13/90
NO 18.04.2012		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
(11) 2 286 026	(51) D21F 1/34	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012
		NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(11) 2 286 028	(51) D21H 21/14	PT 27.02.2012	SI 26.10.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011			PT 16.03.2012	SI 16.11.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012				
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 2 286 104	(51) F16D 25/0638	(11) 2 286 277	(51) G01V 1/38
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
SI 28.12.2011		GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(11) 2 286 040	(51) E04B 2/74	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011		
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SI 16.11.2011			
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012			(11) 2 286 299	(51) G02C 1/02
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011			(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 286 115	(51) F16H 19/00	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
(11) 2 286 064	(51) E21C 29/14	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011		
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012		
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 2 286 311	(51) G05B 19/042
				(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
(11) 2 286 067	(51) F01L 1/047	(11) 2 286 198	(51) G01M 11/02	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	NO 29.05.2012	
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012		
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	(11) 2 286 372	(51) G06K 19/07
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	NO 18.04.2012		(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011			BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(11) 2 286 212	(51) G01N 27/87	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	LV 16.11.2011	NO 16.02.2012
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
(11) 2 286 081	(51) F02M 55/00	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	SI 16.11.2011	
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011		
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011		
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(11) 2 286 390	(51) G07F 19/00
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011
HR 05.10.2011	IE 05.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011			CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011			EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	(11) 2 286 232	(51) G01N 33/573	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
		NO 29.05.2012		NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
(11) 2 286 088	(51) F04C 2/344	(11) 2 286 238	(51) G01N 33/68	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012		
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(11) 2 286 393	(51) F16P 3/14
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011			(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012			BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	(11) 2 286 257	(51) G01R 33/025	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012		

HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	SI 02.11.2011		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011				
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	(11) 2 286 513	(51) H03K 17/96	(11) 2 286 654	(51) A01D 41/12
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
		BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011		
(11) 2 286 397	(51) G08C 17/02	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(11) 2 286 655	(51) A01D 41/12
(84) SK 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NO 25.04.2012	
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011				
NO 26.01.2012	SI 26.10.2011				
		(11) 2 286 515	(51) H03M 1/06	(11) 2 286 695	(51) A47G 9/02
(11) 2 286 406	(51) G10L 21/02	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011			GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 286 526	(51) H04B 17/00	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
LV 26.10.2011	MC 30.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011				
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011				
SI 26.10.2011		(11) 2 286 562	(51) H04L 27/26	(11) 2 286 699	(51) A47J 31/42
		(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
		BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
(11) 2 286 450	(51) H01L 21/8246	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011		
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(11) 2 286 769	(51) A61F 2/46
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	NO 16.02.2012	PT 16.03.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011			IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012			LV 21.12.2011	NL 21.12.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011			NO 21.03.2012	SE 21.12.2011
		(11) 2 286 570	(51) H04L 29/08	SI 21.12.2011	
		(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012		
		IS 15.06.2012	LT 15.02.2012		
		NL 15.02.2012	NO 15.05.2012		
		(11) 2 286 588	(51) H04N 7/167	(11) 2 286 858	(51) A61M 5/315
		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
		LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
		NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
		(11) 2 286 604	(51) H04W 4/02	(11) 2 286 887	(51) B01D 15/36
		(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
		BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
		CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012		
		HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	(11) 2 286 931	(51) B06B 3/00
		LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
		NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	NO 01.05.2012	
		(11) 2 286 615	(51) H04W 36/02	(11) 2 286 933	(51) B08B 3/02
		(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011
		BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	EE 09.11.2011	HR 09.11.2011
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
		HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	LV 09.11.2011	SI 09.11.2011
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
		(11) 2 286 623	(51) H04W 52/14	(11) 2 286 953	(51) B23K 20/02
		(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
		BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
				LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
				NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
				PT 16.03.2012	SI 16.11.2011

(11) 2 286 958	(51) B23Q 7/04	MT 17.08.2011	NL 17.08.2011	(11) 2 288 141	(51) H04N 5/235
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
(11) 2 286 983	(51) B29C 70/88			(11) 2 288 205	(51) H04W 76/02
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(11) 2 287 661	(51) G02B 7/28	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
		LT 28.03.2012	NO 28.06.2012		
(11) 2 287 001	(51) B41J 2/14			(11) 2 288 232	(51) H05B 6/74
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(11) 2 287 717	(51) G06F 3/047	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
		BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
(11) 2 287 050	(51) B60R 22/44	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
NL 18.01.2012		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
		LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
(11) 2 287 211	(51) C08F 10/00	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	SI 12.10.2011	
(84) GR 09.05.2012	(84) NL 08.02.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
				(11) 2 288 267	(51) A23K 1/16
(11) 2 287 377	(51) D04H 18/00	(11) 2 287 842	(51) G11B 7/135	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	NO 29.05.2012	
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011				
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(11) 2 287 887	(51) H01J 65/04	(11) 2 288 275	(51) A47C 1/032
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011			CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(11) 2 287 888	(51) H01J 65/04	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
SI 26.10.2011		LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
				NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
(11) 2 287 379	(51) D06F 37/20	(11) 2 287 921	(51) H01R 12/59	SI 14.12.2011	
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011		
BG 25.04.2012	IS 25.05.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	(11) 2 288 298	(51) A61B 17/16
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
		EE 07.12.2011	HR 07.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
(11) 2 287 393	(51) D06F 75/14	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011		
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	(11) 2 288 303	(51) A61B 17/70
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	SI 07.12.2011		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012			BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	(11) 2 287 974	(51) H01R 13/627	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	CY 19.10.2011	DK 19.10.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
		HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
(11) 2 287 460	(51) F02M 47/02	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012		
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	SI 19.10.2011		(11) 2 288 333	(51) A61K 8/365
				(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(11) 2 287 489	(51) F16D 55/22	(11) 2 287 975	(51) H01R 13/66	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		NO 08.05.2012		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(11) 2 287 492	(51) F16F 9/06			LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(11) 2 288 080	(51) H04L 12/26	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	SI 28.12.2011	
		BG 18.04.2012	HR 18.01.2012		
(11) 2 287 494	(51) F16H 3/093	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(11) 2 288 360	(51) A61K 35/74
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012			BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(11) 2 288 090	(51) H04L 12/56	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
		BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
(11) 2 287 495	(51) F16H 3/093	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	SI 14.12.2011	
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012		
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 288 413	(51) A61N 5/10
(11) 2 287 560	(51) G01B 11/245	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
(84) BE 31.08.2011	(84) CY 17.08.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	LT 14.03.2012	
CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011				
EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	(11) 2 288 117	(51) H04M 1/02	(11) 2 288 416	(51) A61Q 19/00
GR 18.11.2011	HR 01.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
IT 17.08.2011	LT 17.08.2011				
LV 17.08.2011	MC 31.08.2011				

(11) 2 288 425	(51) B01D 53/14	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	(11) 2 288 748	(51) D21F 1/46
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011			IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 288 578	(51) C02F 1/32	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SI 02.11.2011	
SI 09.11.2011					
(11) 2 288 434	(51) B01F 5/06	(11) 2 288 598	(51) C07D 233/40	(11) 2 288 749	(51) D21F 9/00
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
NO 07.06.2012				CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
(11) 2 288 435	(51) B01F 7/00	(11) 2 288 606	(51) C07D 413/14	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
				NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
				SI 30.11.2011	
(11) 2 288 452	(51) B08B 1/04	(11) 2 288 634	(51) C08F 283/12	(11) 2 288 781	(51) E21B 17/042
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) BG 23.02.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012
		HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
		IS 26.02.2012	NO 26.01.2012	PT 23.03.2012	SI 23.11.2011
		LV 26.10.2011	PT 27.02.2012		
		PL 26.10.2011	SI 26.10.2011		
		SE 26.10.2011			
(11) 2 288 473	(51) B24C 1/10	(11) 2 288 637	(51) C08G 18/48	(11) 2 288 782	(51) E21B 19/00
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
NO 18.04.2012		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
(11) 2 288 477	(51) B25J 17/02	(11) 2 288 638	(51) C08G 18/67	(11) 2 288 796	(51) F01N 3/20
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011			CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012			GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
HR 05.10.2011	IE 05.10.2011			IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011			LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
LV 05.10.2011	NO 05.01.2012			NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011			SI 28.12.2011	
SI 05.10.2011					
(11) 2 288 480	(51) B28B 7/18	(11) 2 288 647	(51) C08J 9/00	(11) 2 288 811	(51) F04B 15/08
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	NO 15.05.2012	
HR 28.12.2011	IE 28.12.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012		
LV 28.12.2011	SI 28.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
(11) 2 288 494	(51) B32B 5/18	(11) 2 288 659	(51) C08L 33/04	(11) 2 288 814	(51) F15B 15/18
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
		GR 10.02.2012	HR 09.11.2011		
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011		
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011		
		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011		
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		
		SI 09.11.2011			
(11) 2 288 507	(51) B41N 3/03	(11) 2 288 699	(51) C12N 11/14	(11) 2 288 821	(51) F16H 1/16
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CY 28.12.2011	EE 28.12.2011	LT 04.01.2012	NO 04.04.2012
		GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	SI 04.01.2012	
		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011		
		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011		
		NO 28.03.2012	SE 28.12.2011		
		SI 28.12.2011			
(11) 2 288 518	(51) B60R 5/04			(11) 2 288 827	(51) F16H 63/30
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011			(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011			IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011			NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011				
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012				
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011				
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012				
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011				
(11) 2 288 555	(51) B65D 75/58			(11) 2 288 830	(51) F16J 15/08
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011			(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012			BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011			CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011			GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
				IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
				LT 14.12.2011	LV 14.12.2011

NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 289 023 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) G06K 9/32 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 289 344 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) A23C 19/02 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 288 831 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) F16J 15/08 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 289 044 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G06T 5/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 289 345 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) A23C 19/02 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012
(11) 2 288 861 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) F27B 7/20 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 289 047 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) G06T 7/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 289 585 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A61M 16/04 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 288 862 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012	(51) F28F 1/10 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 289 063 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 MC 31.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) G09F 9/30 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(11) 2 289 644 (84) GR 22.06.2012	(51) B21D 22/20
(11) 2 288 869 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) G01B 13/12 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 289 065 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) G10L 19/00 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 289 654 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B23B 9/00 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 288 881 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) G01F 1/64 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 289 068 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) G11C 5/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 289 673 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B26B 25/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 288 961 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) G03B 21/20 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 289 109 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H01L 31/0224 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 289 708 (84) SK 28.12.2011 CY 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011	(51) B44B 5/02 (84) BG 28.03.2012 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 SE 28.12.2011
(11) 2 288 967 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G04B 1/22 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 289 120 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H01M 4/58 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 289 736 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B60P 7/08 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 289 016 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G06F 21/24 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 289 153 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) H02K 15/03 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 289 783 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B62J 9/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 289 016 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G06F 21/24 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 289 182 (84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) H04J 3/16 (84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 289 785 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B62J 17/02 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 289 016 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G06F 21/24 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 289 220 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H04L 29/06 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 289 797 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B64C 25/52 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 289 016 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G06F 21/24 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 289 245 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) H04N 7/24 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 289 797 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B64C 25/52 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 289 016 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G06F 21/24 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 289 259 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H04W 16/26 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 289 797 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B64C 25/52 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 289 016 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G06F 21/24 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 289 310 (84) GR 29.06.2012	(51) A01H 3/04 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 289 797 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) B64C 25/52 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011

(11) 2 289 815 (84) GR 30.05.2012	(51) B65D 47/42 (84) NL 29.02.2012	(11) 2 290 275 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(51) F16K 11/087 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 291 103 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) A47J 43/042 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 289 831 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B66B 1/42 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 290 379 (84) GR 22.06.2012	(51) G01R 15/20 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 291 139 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) A61C 8/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012
(11) 2 289 838 (84) SK 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 30.11.2011 NO 16.02.2012 SE 16.11.2011	(51) B67C 3/20 (84) RO 16.11.2011 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012	(11) 2 290 380 (84) GR 29.06.2012	(51) G01R 15/20 (84) LT 28.03.2012	(11) 2 291 149 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) A61F 5/01 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 289 873 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012	(51) C07C 269/06 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 290 381 (84) GR 22.06.2012	(51) G01R 15/20 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 291 266 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(51) A61F 5/01 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 289 977 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) C08G 77/46 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 290 506 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) G06F 3/041 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 291 269 (84) SK 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(51) B25B 21/02 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011
(11) 2 289 983 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) C08J 5/18 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 290 509 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G06F 3/042 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 291 288 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) B26D 1/26 (84) RO 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 289 998 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) C08G 59/32 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 290 539 (84) HR 04.01.2012	(51) G06F 9/455	(11) 2 291 290 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C08K 3/22 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 290 009 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) C08L 85/02 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 290 648 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G11B 7/135 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 291 296 (84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 NO 14.03.2012 SE 14.12.2011	(51) B60J 7/047 (84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 290 023 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C09D 11/00 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 290 746 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) H01Q 9/20 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 291 305 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012	(51) B61D 47/00 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012
(11) 2 290 038 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C10M 159/22 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 290 821 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H03L 7/089 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012		
(11) 2 290 048 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) C12M 1/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 290 882 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) H04L 12/437 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012		
(11) 2 290 140 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) D02G 3/06 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 290 917 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) H04M 1/02 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011		
(11) 2 290 152 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) D06F 39/08 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 290 918 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) H04M 1/02 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012		
(11) 2 290 167 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) E04C 5/06 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 291 007 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) H04S 3/00 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011		
(11) 2 290 220 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F02M 47/02 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 291 030 (84) GR 08.06.2012	(51) H04W 36/24 (84) LT 07.03.2012		

LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	NL 18.01.2012	(11) 2 291 585	(51) F03D 11/00	(11) 2 291 848	(51) G11C 16/26	
(11) 2 291 309	(51) B62D 33/06	(84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	
(11) 2 291 322	(51) B67D 7/04	(84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) G01C 21/26	(84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 291 858	(51) H01L 23/31
(84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 291 329	(51) C02F 1/32	(84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	
(11) 2 291 329	(51) C02F 1/32	(84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(84) HR 04.01.2012 LT 04.01.2012	(11) 2 291 874	(51) H01M 2/10	
(84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(84) HR 04.01.2012 LT 04.01.2012	(11) 2 291 332	(51) C02F 3/06	(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	
(11) 2 291 332	(51) C02F 3/06	(84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 291 879	(51) H01M 8/02	
(84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 291 341	(51) C07C 2/76	(84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	
(11) 2 291 341	(51) C07C 2/76	(84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(84) HR 28.03.2012	(11) 2 291 910	(51) H03D 7/00	
(84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(84) HR 28.03.2012	(11) 2 291 382	(51) C07D 491/10	(84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	
(11) 2 291 382	(51) C07D 491/10	(84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 291 914	(51) H03L 7/085	
(84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 291 424	(51) C08G 18/18	(84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	
(11) 2 291 424	(51) C08G 18/18	(84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 291 940	(51) H04L 1/16	
(84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 291 461	(51) C09D 4/06	(84) SK 14.12.2011 BG 14.03.2012 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(84) RO 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012	
(11) 2 291 461	(51) C09D 4/06	(84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 291 949	(51) H04L 12/24	
(84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 291 489	(51) C10G 11/18	(84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	
(11) 2 291 489	(51) C10G 11/18	(84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 291 950	(51) H04L 12/26	
(84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 291 506	(51) C12G 1/08	(84) BE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	
(11) 2 291 506	(51) C12G 1/08	(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012			
(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 291 555	(51) D01D 5/00			
(11) 2 291 555	(51) D01D 5/00	(84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012			
(84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 291 561	(51) D06F 71/18			
(11) 2 291 561	(51) D06F 71/18	(84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012			
(84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012					

(11) 2 291 955	(51) H04L 12/56	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011		
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	SI 07.12.2011			
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011			(11) 2 292 552	(51) B67D 1/00
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(11) 2 292 166	(51) A61B 17/56	(84) GR 02.05.2012	(84) IS 01.06.2012
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) GR 05.04.2012	LT 01.02.2012	
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	NL 04.01.2012		(11) 2 292 655	(51) C07K 14/715
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011			(84) GR 15.06.2012	
		(11) 2 292 177	(51) A61C 8/00	(11) 2 292 677	(51) C08G 18/50
(11) 2 291 969	(51) H04L 27/26	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		
CY 23.11.2011	DK 23.11.2011			(11) 2 292 678	(51) C08G 59/17
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(11) 2 292 321	(51) B01F 3/04	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
MC 31.12.2011	NO 23.02.2012	NO 08.05.2012			
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011			(11) 2 292 347	(51) B21H 3/02
SI 23.11.2011		(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(51) C09B 67/00
		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 02.02.2012	(84) RO 02.11.2011
(11) 2 291 971	(51) H04L 29/08	(11) 2 292 367	(51) B23K 9/32	CZ 02.11.2011	CY 02.11.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	EE 02.11.2011	DK 02.11.2011
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	IE 02.11.2011	GR 03.02.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	PT 02.03.2012	PL 02.11.2011
		NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	SI 02.11.2011	SE 02.11.2011
(11) 2 292 051	(51) H04W 52/02				
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 292 401	(51) B29C 49/18	(11) 2 292 711	(51) C09J 11/06
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	LV 09.11.2011	NO 09.02.2012
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
(11) 2 292 059	(51) H04W 52/34			SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(11) 2 292 409	(51) B29C 51/26	(11) 2 292 827	(51) D06F 33/02
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(11) 2 292 083	(51) A01D 41/127	(84) CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011		
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(11) 2 292 831	(51) D06F 39/00
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(11) 2 292 085	(51) A01F 15/08	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
(11) 2 292 103	(51) A23L 1/222	SI 16.11.2011		IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012			LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	(11) 2 292 441	(51) B41N 10/00	NO 26.01.2012	PT 27.02.2012
NO 07.06.2012		(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(11) 2 292 112	(51) A42B 3/18				
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(11) 2 292 446	(51) B42F 13/00	(11) 2 292 849	(51) E03B 9/14
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011			BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(11) 2 292 482	(51) B60T 13/52	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(11) 2 292 487	(51) B60W 10/06	LT 16.11.2011	NL 16.11.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
SI 16.11.2011		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012		
		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	(11) 2 292 921	(51) F02P 19/02
(11) 2 292 128	(51) A47J 37/06	(11) 2 292 488	(51) B60W 10/08	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012			NO 18.04.2012	
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	(11) 2 292 493	(51) B62B 1/00	(11) 2 292 951	(51) F16H 61/688
		(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(11) 2 292 129	(51) A47J 41/00	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012

LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	PT 16.03.2012	SI 16.11.2011
(11) 2 293 040	(51) G01N 3/00	(11) 2 293 446	(51) H03K 19/003	(11) 2 293 829	(51) A61M 1/16
(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
(11) 2 293 057	(51) G01N 27/92	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	(11) 2 293 861	(51) B01D 45/16
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	SI 09.11.2011		(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011			HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
SI 09.11.2011				LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
		(11) 2 293 579	(51) H04N 7/32	NO 25.04.2012	
(11) 2 293 078	(51) G01N 33/74	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012		
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	BG 25.04.2012		(11) 2 293 896	(51) B23B 29/04
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011			(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(11) 2 293 594	(51) H04R 3/00	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011		
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(11) 2 293 913	(51) B29C 44/56
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
		LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(11) 2 293 100	(51) G01S 13/90	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012		
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 2 293 914	(51) B29C 45/00
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012			(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(11) 2 293 620	(51) H04W 28/06	LT 14.03.2012	
NO 25.04.2012		(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012		
		GR 19.04.2012		(11) 2 293 924	(51) B29C 70/54
(11) 2 293 156	(51) G04B 19/20	(11) 2 293 663	(51) H05K 13/04	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(11) 2 293 665	(51) A01G 3/06	(11) 2 293 929	(51) B32B 1/08
(11) 2 293 218	(51) G06K 7/00	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
LV 19.10.2011	NO 19.01.2012	SI 21.12.2011		PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
PT 20.02.2012	SE 19.10.2011			SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
SI 19.10.2011					
(11) 2 293 270	(51) G08G 1/16	(11) 2 293 675	(51) A22C 7/00	(11) 2 293 940	(51) B41F 13/02
(84) GR 08.06.2012	(84) LT 07.03.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
NL 07.03.2012		HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
		LT 25.01.2012	NO 25.04.2012	(11) 2 293 942	(51) B41F 31/04
(11) 2 293 335	(51) H01L 29/778	(11) 2 293 709	(51) A47J 31/40	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012		
(11) 2 293 431	(51) H02P 9/00	(11) 2 293 721	(51) A61B 6/03	(11) 2 293 946	(51) B41J 11/70
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	LT 25.01.2012	
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(11) 2 293 955	(51) B60K 6/365
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 07.06.2012	
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		
		SI 09.11.2011		(11) 2 293 959	(51) B60N 2/02
(11) 2 293 433	(51) H03F 1/02	(11) 2 293 755	(51) A61G 3/06	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	(11) 2 293 968	(51) B62D 15/02
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011			(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
				BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
				CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011

EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(11) 2 294 284	(51) F01D 5/02
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	SI 04.01.2012		BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
LV 26.10.2011	MC 30.11.2011			CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	(11) 2 294 146	(51) C09D 101/00	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
		GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	SI 28.12.2011	
(11) 2 293 997	(51) B65G 47/08	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 294 294	(51) F01N 3/20
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	LV 26.10.2011	NO 26.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	SI 26.10.2011		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
(11) 2 294 001	(51) B67D 7/00	(11) 2 294 148	(51) C08F 246/00	(11) 2 294 295	(51) F01N 3/20
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012			GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	(11) 2 294 155	(51) C09J 201/02	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011			SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
SI 09.11.2011		(11) 2 294 161	(51) C09K 21/02	(11) 2 294 301	(51) F02D 41/00
(11) 2 294 008	(51) C01B 33/44	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
(11) 2 294 046	(51) C07C 51/36	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(11) 2 294 316	(51) F04B 1/04
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
NO 01.05.2012		PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
(11) 2 294 063	(51) C07D 401/12	(11) 2 294 162	(51) C10G 2/00	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) HR 18.01.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011			NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 294 241	(51) C23C 14/34	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012		
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(11) 2 294 329	(51) F16D 65/14
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NO 22.05.2012		(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
PT 02.03.2012	SI 02.11.2011			BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
		(11) 2 294 253	(51) D01D 10/02	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
(11) 2 294 068	(51) C07D 471/04	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	LV 16.11.2011	NO 16.02.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	SI 16.11.2011	
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	NO 02.02.2012		
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(11) 2 294 331	(51) F16K 31/383
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011			LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
SI 02.11.2011		(11) 2 294 261	(51) D21F 1/48	(11) 2 294 351	(51) F41A 17/56
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BG 05.01.2012	BG 05.01.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
CZ 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	NO 07.06.2012	
EE 05.10.2011	EE 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012		
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011	(11) 2 294 357	(51) G01B 9/02
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	SI 05.10.2011		NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
(11) 2 294 070	(51) C07D 487/04	(11) 2 294 266	(51) E04B 1/00	(11) 2 294 358	(51) G01B 11/24
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	LT 25.01.2012	NO 25.04.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011			DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	(11) 2 294 275	(51) E06B 9/68	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		
		SI 04.01.2012			

PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	(11) 2 294 552	(51) G06T 5/00	(11) 2 294 840	(51) H04W 60/00
SI 02.11.2011		(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 26.04.2012
(11) 2 294 379	(51) G01M 11/02	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	LT 25.01.2012	NO 25.04.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012		
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	(11) 2 294 850	(51) H04W 12/04
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
(11) 2 294 400	(51) G01N 29/26	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	SI 09.11.2011		HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
				IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
(11) 2 294 441	(51) G01S 3/786	(11) 2 294 661	(51) H01R 43/042	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		
		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 294 852	(51) H04W 16/10
(11) 2 294 452	(51) G01S 15/00	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	LV 02.11.2011	NO 02.02.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011			GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 294 671	(51) H02J 3/18	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	PT 27.02.2012	SI 26.10.2011
(11) 2 294 481	(51) G03B 15/03	(11) 2 294 677	(51) H02K 5/22	(11) 2 294 872	(51) H04W 48/18
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NO 22.05.2012		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012				
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	(11) 2 294 700	(51) H04B 1/30	(11) 2 294 873	(51) H04W 48/20
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 07.06.2012		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011			NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
SI 09.11.2011		(11) 2 294 750	(51) H04L 9/08	(11) 2 294 875	(51) H04W 52/00
		(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
		HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
		NO 25.04.2012			
(11) 2 294 487	(51) G05B 19/05	(11) 2 294 755	(51) H04L 12/14	(11) 2 294 902	(51) H05K 1/02
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(11) 2 294 503	(51) G06F 3/044	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
		LV 12.10.2011	MC 31.12.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
(11) 2 294 510	(51) G06F 11/10	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	SI 12.10.2011		SI 02.11.2011	
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011				
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012				
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 294 814	(51) H04N 5/781	(11) 2 294 909	(51) A01F 12/16
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
SI 28.12.2011		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011		
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 2 294 952	(51) A47J 31/44
(11) 2 294 529	(51) G06F 21/00	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	SI 30.11.2011		IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
SI 04.01.2012				LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
				NO 28.03.2012	SI 28.12.2011
(11) 2 294 536	(51) G06K 19/077	(11) 2 294 830	(51) H04Q 1/14	(11) 2 294 974	(51) A61B 5/00
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012			HR 07.12.2011	IE 07.12.2011
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	(11) 2 294 832	(51) H04Q 1/457	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	LV 07.12.2011	NO 07.03.2012
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012		
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012		
		SI 11.01.2012			

(11) 2 294 980 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61B 5/103 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 295 297 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) B60R 19/24 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012	LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011
(11) 2 295 004 (84) GR 23.05.2012	(51) A61C 7/00 (84) NL 22.02.2012	(11) 2 295 303 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B61D 3/18 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 295 685 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) E05C 9/18 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012
(11) 2 295 040 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) A61K 9/16 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 295 330 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B65D 5/28 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 295 686 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) E05C 9/18 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 295 086 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) A61L 2/00 (84) HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 295 336 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B65D 35/12 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 295 703 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) E06B 9/322 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012
(11) 2 295 092 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A61M 1/34 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 295 372 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B67D 1/04 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 295 724 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) F01D 5/30 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012
(11) 2 295 098 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) A61M 5/172 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 SE 26.10.2011	(11) 2 295 486 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) C08G 59/18 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 295 739 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F01L 1/18 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 295 123 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) A63G 7/00 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 295 530 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	(51) C11D 1/22 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 295 746 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) F01N 3/023 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 295 147 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B02C 15/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 295 617 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) C23C 18/08 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 295 784 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) F02M 47/02 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 295 178 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) B23D 47/02 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 295 621 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) D02G 1/06 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(11) 2 295 814 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F04D 25/06 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 295 212 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) B27B 27/10 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 295 651 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) E03D 1/012 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 295 941 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G01F 15/06 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 295 273 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B60K 5/10 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 295 678 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) E05B 1/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 295 990 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) G01R 1/067 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
				(11) 2 296 086 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G06F 7/72 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
				(11) 2 296 234 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H01R 13/28 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012
				(11) 2 296 362 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) H04N 1/32 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012
				(11) 2 296 456 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A01G 17/06 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012

(11) 2 296 487	(51) A23J 1/00	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	HR 05.10.2011	IE 05.10.2011
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011			SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
LV 28.12.2011	NO 28.03.2012				
SI 28.12.2011					
(11) 2 296 496	(51) A23L 2/56	(11) 2 296 788	(51) B01D 53/64	(11) 2 296 914	(51) B44F 1/04
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
NO 08.05.2012		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
				EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
				HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
				LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
				NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
				SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(11) 2 296 500	(51) A42B 3/04	(11) 2 296 796	(51) B01F 7/22	(11) 2 296 917	(51) B60C 11/12
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
NO 18.04.2012		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
		HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
		LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
		NO 16.02.2012	PT 16.03.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
(11) 2 296 561	(51) A61B 17/10	(11) 2 296 800	(51) B01J 8/02	(11) 2 296 925	(51) B60K 6/38
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
		HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
		NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
		PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	SI 21.12.2011	
		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011		
(11) 2 296 610	(51) A61K 8/06	(11) 2 296 816	(51) B02C 15/04	(11) 2 296 927	(51) B60K 15/077
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	NO 07.06.2012	
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	SI 04.01.2012			
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011				
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011				
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011				
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011				
SI 09.11.2011					
(11) 2 296 614	(51) A61K 8/34	(11) 2 296 846	(51) B23Q 39/04	(11) 2 296 939	(51) B60R 11/02
(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	SE 09.11.2011	SI 28.12.2011
		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011		
		SI 09.11.2011			
(11) 2 296 668	(51) A61K 31/704	(11) 2 296 857	(51) B29B 9/06	(11) 2 296 940	(51) B60R 13/00
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	NO 07.06.2012	
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012		
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011		
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012		
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011		
		SI 23.11.2011			
(11) 2 296 669	(51) A61K 31/7088	(11) 2 296 871	(51) B32B 1/08	(11) 2 296 948	(51) B60T 1/10
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
		CZ 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
		IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
		LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
		PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
		SI 30.11.2011		NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
				SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 2 296 677	(51) A61K 35/74	(11) 2 296 892	(51) B41F 31/00	(11) 2 296 960	(51) B23K 11/11
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012			NO 25.04.2012	
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011				
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011				
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011				
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011				
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011				
SI 02.11.2011					
(11) 2 296 761	(51) A61Q 17/04				
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012				
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012				
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012				
(11) 2 296 769	(51) A63H 33/10				
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011				
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012				
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011				

CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 2 297 108	(51) C07D 221/18	LT 04.01.2012	NO 04.04.2012
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	SI 04.01.2012	
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 297 241	(51) C08K 5/00
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011			BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(11) 2 297 118	(51) C07D 241/04	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
SI 16.11.2011		(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(11) 2 296 970	(51) B64D 27/24	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
		IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
(11) 2 296 974	(51) B65B 31/02	LV 05.10.2011	NO 05.01.2012	SI 26.10.2011	
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011		
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	SI 05.10.2011		(11) 2 297 242	(51) C08L 23/00
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(11) 2 297 126	(51) C07D 303/16	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	LT 04.01.2012	NO 04.04.2012
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	SI 04.01.2012	
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(11) 2 297 246	(51) C08L 67/08
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(11) 2 296 977	(51) B65B 51/16	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 297 136	(51) C07D 401/14	(11) 2 297 275	(51) C09K 11/06
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SI 28.12.2011		LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
				NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
(11) 2 297 001	(51) B01L 3/00	(11) 2 297 176	(51) C07H 21/00	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(11) 2 297 286	(51) C11B 1/00
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
NO 25.04.2012		GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 297 014	(51) B65H 29/40	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	SI 07.12.2011		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
LT 18.01.2012	NO 18.04.2012			SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		(11) 2 297 195	(51) C07K 14/47		
(11) 2 297 015	(51) B65H 29/58	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(11) 2 297 372	(51) C23C 2/06
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 2 297 384	(51) C30B 29/60
(11) 2 297 019	(51) B66B 23/22	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	NO 15.05.2012	
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	NO 16.02.2012	PT 16.03.2012		
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(11) 2 297 402	(51) E01B 9/30
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012			(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 2 297 197	(51) C07K 14/505	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	EE 21.12.2011	HR 21.12.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	NO 07.06.2012		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
				NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
(11) 2 297 021	(51) B66F 3/12	(11) 2 297 222	(51) C08G 61/12	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011		
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(11) 2 297 418	(51) E05D 7/04
		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
(11) 2 297 058	(51) C04B 2/02	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011		
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	(11) 2 297 434	(51) F01M 13/02
(11) 2 297 103	(51) C07D 213/65	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	SI 02.11.2011		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(11) 2 297 228	(51) C08G 69/46	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011
SI 04.01.2012		HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011

LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(11) 2 297 494	(51) F16K 11/10	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
PT 09.03.2012	SI 09.11.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	LV 14.12.2011	NO 14.03.2012
		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011		
(11) 2 297 437	(51) F02B 29/04	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(11) 2 297 718	(51) G08B 25/01
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	IS 26.02.2012	LV 26.10.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	CY 21.12.2011	EE 21.12.2011
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SI 26.10.2011		GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011			IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
GR 24.02.2012	HR 23.11.2011			LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(11) 2 297 516	(51) F21V 29/00	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	SI 21.12.2011	
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012		
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012		
				(11) 2 297 728	(51) G10L 19/00
(11) 2 297 440	(51) F02D 41/00	(11) 2 297 543	(51) F42B 10/64	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012			LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 297 552	(51) G01F 1/84	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012		
		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012		
(11) 2 297 448	(51) F02M 63/02	(11) 2 297 556	(51) G01H 3/12	(11) 2 297 731	(51) G11B 7/005
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012		
(11) 2 297 469	(51) F15B 15/14	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	(11) 2 297 750	(51) H01B 7/282
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	SI 30.11.2011			
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011			(11) 2 297 755	(51) H01H 3/26
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011			(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(11) 2 297 588	(51) G01R 23/16	LT 07.03.2012	NO 07.06.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011		
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	(11) 2 297 757	(51) H01H 9/44
SI 26.10.2011		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(84) HR 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012
		DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	LT 08.02.2012	NL 08.02.2012
		GR 24.02.2012	HR 23.11.2011		
(11) 2 297 476	(51) F16D 48/06	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	(11) 2 297 760	(51) H01H 23/28
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012			NO 18.04.2012	
(11) 2 297 477	(51) F16D 65/18	(11) 2 297 590	(51) G01R 31/28	(11) 2 297 772	(51) H01J 61/26
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
				NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
(11) 2 297 482	(51) F16H 3/54	(11) 2 297 642	(51) G06F 11/10	(11) 2 297 809	(51) H01M 8/10
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CY 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011		
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	(11) 2 297 829	(51) H02G 3/22
PT 27.02.2012	SI 26.10.2011	PT 30.03.2012	SI 30.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
				BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
				CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(11) 2 297 484	(51) F16H 55/17	(11) 2 297 700	(51) G06T 7/00	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
		IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 2 297 486	(51) F16H 57/04	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011		
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012		
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012		
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	SI 02.11.2011			
				(11) 2 297 854	(51) H03K 19/00
				(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
(11) 2 297 487	(51) F16H 59/04	(11) 2 297 712	(51) G07F 11/58	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
				IS 02.03.2012	LT 02.11.2011

LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	LV 19.10.2011	NL 19.10.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
SI 02.11.2011		NO 29.02.2012	PT 30.03.2012		
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011		
(11) 2 297 858	(51) H03M 13/25	(11) 2 297 967	(51) H04N 7/64	(11) 2 298 129	(51) A47B 47/00
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011		
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(11) 2 298 133	(51) A47C 7/42
LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	LT 14.03.2012	
PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	SI 30.11.2011			
SI 09.11.2011				(11) 2 298 142	(51) A47J 31/44
				(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
(11) 2 297 863	(51) H04B 1/18	(11) 2 298 008	(51) H04W 52/02	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	EE 12.10.2011	HR 12.10.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011			NO 12.01.2012	SE 12.10.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011			SI 12.10.2011	
LV 26.10.2011	MC 31.12.2011	(11) 2 298 015	(51) H04W 60/00	(11) 2 298 426	(51) A63G 7/00
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
SI 26.10.2011		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
(11) 2 297 866	(51) H04B 3/54	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 298 569	(51) B41M 5/42
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
(11) 2 297 870	(51) H04B 7/06	(11) 2 298 017	(51) H04W 68/00	(11) 2 298 573	(51) B42F 13/00
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011		
NO 22.05.2012		EE 16.11.2011	HR 16.11.2011	(11) 2 298 574	(51) B44D 3/00
		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
(11) 2 297 927	(51) H04L 29/12	LV 16.11.2011	SI 16.11.2011	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(11) 2 298 028	(51) H05B 33/08	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
(11) 2 297 942	(51) H04N 5/44	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	LV 23.11.2011	NO 23.02.2012
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	SI 23.11.2011	
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011		
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	(11) 2 298 576	(51) B60B 27/02
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(11) 2 298 031	(51) H05B 33/08	NO 15.05.2012	
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011		
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	(11) 2 298 580	(51) B60C 25/138
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
(11) 2 297 949	(51) H04N 7/16	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	HR 28.12.2011	IS 29.04.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012			LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 298 051	(51) H05K 7/20	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		
		NO 01.05.2012		(11) 2 298 582	(51) B60H 1/22
(11) 2 297 953	(51) H04N 7/167	(11) 2 298 052	(51) H05K 13/04	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) IS 29.06.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LT 29.02.2012		CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012			EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(11) 2 298 084	(51) A23L 1/22	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
SI 04.01.2012		(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
		BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
(11) 2 297 963	(51) H04N 7/26	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	SI 16.11.2011	
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011		
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011				

(11) 2 298 586	(51) B60K 6/383	(11) 2 298 988	(51) D21F 5/20	(11) 2 299 664	(51) H04M 1/02
(84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012
(11) 2 298 591	(51) B60N 2/015	(11) 2 299 019	(51) E04B 7/16	(11) 2 299 793	(51) H05K 7/20
(84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 298 594	(51) B60N 2/42	(11) 2 299 069	(51) F01L 1/14	(11) 2 299 849	(51) A23L 1/29
(84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 298 606	(51) B60R 13/02	(11) 2 299 138	(51) F16D 23/02	(11) 2 299 857	(51) A42B 3/04
(84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 298 614	(51) B60T 7/04	(11) 2 299 147	(51) F16H 61/14	(11) 2 299 878	(51) A47J 31/00
(84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012	(84) BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 2 298 632	(51) B62J 1/10	(11) 2 299 157	(51) F16L 37/084	(11) 2 299 899	(51) A61B 5/00
(84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(84) HR 04.01.2012 LT 04.01.2012
(11) 2 298 673	(51) B65H 3/50	(11) 2 299 169	(51) F21V 17/10	(11) 2 299 951	(51) A61F 6/22
(84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012
(11) 2 298 678	(51) B65H 27/00	(11) 2 299 229	(51) F28D 15/02	(11) 2 300 175	(51) B07C 3/14
(84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 2 298 789	(51) C07K 4/12	(11) 2 299 370	(51) G06F 17/30	(11) 2 300 176	(51) B08B 7/00
(84) GR 15.06.2012		(84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 298 830	(51) C08G 69/26	(11) 2 299 528	(51) H01M 8/04	(11) 2 300 191	(51) B23K 26/00
(84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012
		(11) 2 299 613	(51) H04J 3/06	(11) 2 300 209	(51) B29C 41/08
		(84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012
				(11) 2 300 228	(51) B41C 1/10
				(84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011

DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 2 300 289	(51) B60T 8/88	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	LT 25.01.2012	NO 25.04.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012			SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011				
(11) 2 300 229	(51) B41F 5/24	(11) 2 300 290	(51) B60T 11/16	(11) 2 300 326	(51) B65D 5/38
(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011			NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	(11) 2 300 291	(51) B60T 13/16	(11) 2 300 380	(51) C03B 19/09
HR 05.10.2011	IE 05.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	NL 29.02.2012	
NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011		
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012		
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012		
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
(11) 2 300 244	(51) B60C 1/00	(11) 2 300 293	(51) B60T 13/66	(11) 2 300 382	(51) C03C 3/087
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011		
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011		
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011		
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011		
		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011		
		SI 16.11.2011			
(11) 2 300 245	(51) B60C 9/22	(11) 2 300 303	(51) B62D 33/06	(11) 2 300 446	(51) C07D 277/36
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2012
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NO 07.03.2012	SE 07.12.2011
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SI 07.12.2011	
(11) 2 300 250	(51) B60J 5/10	(11) 2 300 305	(51) B62H 5/00	(11) 2 300 482	(51) C07D 498/04
(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	SI 04.01.2012	
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011		
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012		
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011		
(11) 2 300 251	(51) B60K 1/04	(11) 2 300 317	(51) B64C 11/06	(11) 2 300 484	(51) C07D 513/10
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BE 09.02.2012	CY 09.11.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
		HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
		LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
		NO 09.02.2012	PT 09.11.2011	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
		PT 09.03.2012	SI 09.11.2011		
		SE 09.03.2012			
(11) 2 300 252	(51) B60K 5/12	(11) 2 300 323	(51) B65B 25/04	(11) 2 300 485	(51) C07D 519/00
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	CY 02.11.2011	EE 02.11.2011	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	NO 18.04.2012	
		LV 02.11.2011	NO 02.02.2012		
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
		SI 02.11.2011			
(11) 2 300 254	(51) B60K 6/48	(11) 2 300 324	(51) B65B 25/14	(11) 2 300 486	(51) C07F 7/18
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011		
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
(11) 2 300 271	(51) B60R 13/08			(11) 2 300 502	(51) C08F 14/18
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012			(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012			BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012			IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
NO 18.04.2012				NO 18.04.2012	
(11) 2 300 275	(51) B60R 21/203			(11) 2 300 510	(51) C08G 18/10
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012			(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012			BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012			CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012			GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
				IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
				LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
				NO 07.03.2012	SI 07.12.2011
(11) 2 300 281	(51) B60R 25/02			(11) 2 300 511	(51) C08G 18/67
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012			(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012			BG 25.04.2012	HR 25.01.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012				

IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	LT 25.01.2012	(11) 2 300 685 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012	(51) F01D 5/30 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 2 300 863 (84) SK 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(51) G02B 6/44 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011
(11) 2 300 520 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 SI 09.11.2011	(51) C08J 7/04 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012	(11) 2 300 691 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) F01K 3/24 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 02.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 300 873 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) G02F 1/167 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 300 551 (84) SK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) C09J 11/06 (84) RO 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 300 692 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 SE 16.11.2011	(51) F01K 7/24 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 300 874 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G02F 1/17 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 300 606 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) C12N 9/52 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 300 694 (84) SK 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) F01L 1/344 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 2 300 879 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(51) G03F 7/20 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011
(11) 2 300 633 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) C23C 16/509 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 300 696 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011	(51) F01M 1/02 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 300 889 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PT 16.03.2012	(51) G05D 1/02 (84) BG 16.02.2012 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012
(11) 2 300 648 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012	(51) D02G 3/12 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 2 300 698 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) F01N 9/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 300 921 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) G06F 11/14 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 300 649 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012	(51) D02G 3/12 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 2 300 739 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) F16J 3/02 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 301 033 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) G11C 16/10 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011
(11) 2 300 654 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) D05B 65/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 300 768 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) F27D 1/12 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 301 042 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) G21K 5/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 300 674 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) E05B 47/00 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 300 793 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G01J 5/02 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 301 055 (84) SK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011	(51) H01J 17/16 (84) RO 26.10.2011 BG 26.01.2011 CZ 26.10.2011

	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 301 222	(51) H04L 29/06	(11) 2 301 615	(51) A61M 16/10
	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
	NO 26.01.2012	PT 27.02.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012		
	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			(11) 2 301 618	(51) A61M 25/06
(11) 2 301 061	(51) H01J 49/02		(11) 2 301 277	(51) H04W 12/12	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012		(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
LT 07.03.2012	NO 07.06.2012		BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
			CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(11) 2 301 069	(51) H01L 21/368		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012		LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
NO 25.04.2012			NO 12.01.2012	PT 13.02.2012		
			SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(11) 2 301 638	(51) A63H 11/02
(11) 2 301 093	(51) H01M 10/0567		(11) 2 301 283	(51) H04W 52/02	(84) HR 14.03.2012	(84) LT 14.03.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012		(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(11) 2 301 639	(51) A63H 11/02
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012		LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		NO 07.06.2012		IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
					NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 301 100	(51) H01M 8/04		(11) 2 301 285	(51) H04W 52/36	(11) 2 301 640	(51) A63H 11/02
(84) HR 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) HR 14.03.2012	(84) LT 14.03.2012
NL 07.03.2012	NO 07.06.2012		BE 30.11.2011	BG 29.02.2012		
			CY 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 2 301 642	(51) A63H 11/02
(11) 2 301 121	(51) H01T 13/08		EE 30.11.2011	HR 30.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012		LV 30.11.2011	MC 31.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		NO 29.02.2012	PT 30.03.2012		
			SI 30.11.2011		(11) 2 301 643	(51) A63H 11/02
(11) 2 301 129	(51) H02J 3/14		(11) 2 301 296	(51) H04W 72/12	(84) BG 25.04.2012	(84) HR 25.01.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012		(84) HR 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012		LT 08.02.2012	NO 08.05.2012		
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012				(11) 2 301 668	(51) B05B 1/16
			(11) 2 301 318	(51) A01D 43/073	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
(11) 2 301 143	(51) H02P 9/00		(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011		BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(11) 2 301 702	(51

NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(11) 2 302 265	(51) F16H 61/00	(11) 2 303 079	(51) A47J 43/046
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
(11) 2 301 808	(51) B60R 11/02	(11) 2 302 307	(51) F24J 2/12	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
(11) 2 301 854	(51) B65D 6/00	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	LV 30.11.2011	NO 29.02.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	PT 30.03.2012	SI 30.11.2011
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
NO 18.04.2012		LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	(11) 2 303 081	(51) A47K 10/32
		NO 12.01.2012	SI 12.10.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
(11) 2 301 855	(51) B65D 1/24	(11) 2 302 480	(51) G05D 1/00	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
NO 08.05.2012		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		
(11) 2 302 030	(51) C12N 1/06	(11) 2 302 521	(51) G06F 13/38	(11) 2 303 093	(51) A47L 15/50
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	NO 08.05.2012			
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011			(11) 2 303 142	(51) A61B 17/02
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(11) 2 302 588	(51) G06T 7/20	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	NO 25.04.2012	
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011				
(11) 2 302 046	(51) C12N 9/24	(11) 2 302 654	(51) H01H 13/705	(11) 2 303 162	(51) A61B 17/70
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 05.10.2011	(84) RO 05.10.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
SI 04.01.2012		BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(11) 2 302 072	(51) C12Q 1/68	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) LT 14.03.2012	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
		IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
(11) 2 302 116	(51) D02H 3/00	LV 05.10.2011	NL 05.10.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011		
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011			(11) 2 303 163	(51) A61B 17/70
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(11) 2 302 841	(51) H04L 12/403	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011			GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
		(11) 2 302 879	(51) H04M 1/23	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
		(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	LV 23.11.2011	NL 23.11.2011
		LT 07.03.2012	NO 07.06.2012	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
				SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(11) 2 302 187	(51) F02D 41/02	(11) 2 302 995	(51) A01D 43/08	(11) 2 303 195	(51) A61F 2/38
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NO 07.06.2012		LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012				
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 302 999	(51) A01J 5/003	(11) 2 303 228	(51) A61K 9/08
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		SI 04.01.2012		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
(11) 2 302 193	(51) F02M 53/02			IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(11) 2 303 042	(51) A23P 1/12	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		
(11) 2 302 200	(51) F02P 19/02	(11) 2 303 048	(51) A43B 7/12	(11) 2 303 408	(51) A61Q 19/00
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	LT 14.03.2012		BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011			CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012			EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011			HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011			LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(11) 2 303 062	(51) A46B 13/02	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012		
				(11) 2 303 427	(51) B01D 39/20
(11) 2 302 258	(51) F16H 3/083	(11) 2 303 064	(51) A47B 51/00	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	LT 04.01.2012	SI 04.01.2012
		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012		

(11) 2 303 446 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012	(51) B01J 2/12 (84) BG 19.01.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	PL 09.11.2011 SE 09.11.2011
(11) 2 303 479 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B09B 3/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 303 615 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B60H 1/00 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 303 671 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B62D 25/04 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 303 488 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B21D 28/10 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 303 619 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B60H 3/06 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 303 675 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) B62K 25/02 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 2 303 507 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B24B 9/10 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 303 623 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B60K 1/04 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012	(11) 2 303 680 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012	(51) B63B 21/50 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012
(11) 2 303 511 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B24C 3/32 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 303 639 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) B60R 1/06 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 303 696 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B64D 45/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 303 520 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) B25J 9/06 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 303 655 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) B60T 8/40 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 303 707 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B65D 1/30 (84) GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 303 521 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B25J 9/16 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 303 658 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012	(51) B60T 17/00 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 303 710 (84) SK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 SE 12.10.2011	(51) B65D 5/20 (84) RO 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 LT 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 303 528 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B26F 1/00 (84) HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 303 662 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011	(51) B60W 20/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011	(11) 2 303 727 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B65G 1/14 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 303 585 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B41J 17/32 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 303 658 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012	(51) B60T 17/00 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 303 732 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B65G 47/14 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 303 594 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B42D 15/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 303 658 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012	(51) B60T 17/00 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 303 733 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B65G 47/14 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 303 595 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012	(51) B42D 15/00 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 303 662 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011	(51) B60W 20/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011	(11) 2 303 756 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B66F 9/075 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 303 602 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 DK 09.11.2011	(51) B43K 19/18 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011	(11) 2 303 662 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011	(51) B60W 20/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011	(11) 2 303 787 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) C03B 17/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012
		(11) 2 303 662 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011	(51) B60W 20/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011	(11) 2 303 931 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) C08B 37/14 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
		(11) 2 303 662 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011	(51) B60W 20/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011	(11) 2 303 957 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) C08K 3/08 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012

(11) 2 304 018	(51) C12M 1/107	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 304 357	(51) F25D 23/12
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	PT 02.03.2012	SI 02.11.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011			IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	(11) 2 304 228	(51) F03D 1/06	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012		
(11) 2 304 079	(51) H05K 3/38	(11) 2 304 237	(51) F04B 39/10	(11) 2 304 364	(51) F27B 7/20
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
		NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(11) 2 304 094	(51) D06F 75/12	(11) 2 304 251	(51) F16B 21/18	(11) 2 304 371	(51) F28D 20/02
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011			HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011			LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012			NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011			PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 304 104	(51) D21F 11/00	(11) 2 304 263	(51) F16D 65/12	(11) 2 304 375	(51) F41A 23/28
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(11) 2 304 105	(51) D21G 1/00	(84) GR 17.02.2012	HR 16.11.2011		
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	(11) 2 304 385	(51) F42C 15/34
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011			LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011			NO 07.06.2012	
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012				
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011				
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012				
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011				
(11) 2 304 122	(51) E04D 1/20	(11) 2 304 274	(51) F16H 59/70	(11) 2 304 392	(51) G01F 1/68
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
				GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
				IE 30.11.2011	IS 30.03.2012
				LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
				NL 30.11.2011	NO 29.02.2012
				PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
				SI 30.11.2011	
(11) 2 304 124	(51) E04D 3/365	(11) 2 304 275	(51) F16H 61/02	(11) 2 304 432	(51) G01N 33/487
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012		
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012				
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011				
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011				
LV 23.11.2011	NL 23.11.2011				
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012				
SE 23.11.2011					
(11) 2 304 180	(51) E21D 23/04	(11) 2 304 296	(51) F16L 21/08	(11) 2 304 448	(51) G01R 21/00
(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
CY 26.10.2011	DK 26.10.2011	CY 23.11.2011	EE 23.11.2011	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LV 23.11.2011	SI 23.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012			LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
PT 27.02.2012	SE 26.10.2011			NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
SI 26.10.2011				PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
				SI 02.11.2011	
(11) 2 304 185	(51) F01D 5/18	(11) 2 304 314	(51) F21V 23/04	(11) 2 304 516	(51) G05D 23/19
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
		IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
		LV 23.11.2011	NO 23.02.2012	NO 28.03.2012	SI 28.12.2011
		PT 23.03.2012	SE 23.11.2011		
		SI 23.11.2011			
(11) 2 304 216	(51) F02M 37/22				
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011				
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012				
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011				

(11) 2 304 652	(51) G06K 19/07	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	SI 04.01.2012		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011			HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 2 304 850	(51) H01R 13/03	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012		
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(11) 2 305 013	(51) H05K 3/28
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
		LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
		PT 16.03.2012	SI 16.11.2011		
(11) 2 304 720	(51) G10L 19/00	(11) 2 304 877	(51) H04B 1/38	(11) 2 305 015	(51) H05K 5/06
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011		
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 2 305 050	(51) A23L 1/325
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	PT 30.03.2012	SI 30.11.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
				IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
(11) 2 304 741	(51) H01F 7/08	(11) 2 304 905	(51) H04L 12/56	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012			(11) 2 305 084	(51) A47J 43/07
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(11) 2 304 909	(51) H04L 25/02	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	NO 08.05.2012	
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011		
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 2 305 175	(51) A61F 2/90
		GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(84) GR 09.05.2012	
(11) 2 304 755	(51) H01H 9/36	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011		
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	(11) 2 305 238	(51) A61K 31/198
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011
NO 07.06.2012		PT 09.03.2012	SE 09.11.2011	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
		SI 09.11.2011		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(11) 2 304 787	(51) H01L 21/762			EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(11) 2 304 914	(51) H04L 27/38	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	SI 14.12.2011	
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011		
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(11) 2 305 388	(51) B05B 5/08
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	NO 01.05.2012	
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011		
(11) 2 304 798	(51) H01L 27/146			(11) 2 305 423	(51) B24B 9/14
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(11) 2 304 932	(51) H04N 5/225	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011		
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 2 305 424	(51) B24B 9/14
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011		
(11) 2 304 819	(51) H01L 45/00	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(11) 2 305 501	(51) B60K 1/00
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	SI 16.11.2011		(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011			GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 2 304 990	(51) H04W 40/02	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012		
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(11) 2 305 508	(51) B60K 37/06
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011			(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012			IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011			NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(11) 2 304 831	(51) H01M 8/04	(11) 2 304 999	(51) H04W 76/02	(11) 2 305 515	(51) B60R 1/076
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
		NL 18.01.2012	NO 18.04.2012		
(11) 2 304 841	(51) H01Q 1/38	(11) 2 305 001	(51) H04W 84/18	(11) 2 305 521	(51) B60R 25/02
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012				

CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	PT 16.03.2012	SE 16.11.2011
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		SI 16.11.2011	
SI 02.11.2011					
(11) 2 305 531	(51) B61G 11/12	(11) 2 306 213	(51) G01R 27/02	(11) 2 306 762	(51) H04W 16/28
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012		
(11) 2 305 549	(51) B62K 19/46	(11) 2 306 230	(51) G02B 13/06	(11) 2 306 849	(51) A23L 1/16
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	CY 30.11.2011	DK 30.11.2011
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
(11) 2 305 561	(51) B64D 11/06	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	NO 29.02.2012	SE 30.11.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	SI 30.11.2011	
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011			(11) 2 306 860	(51) A44B 11/25
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 2 306 428	(51) G08G 1/04	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	CY 09.11.2011	DK 09.11.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
SI 16.11.2011		HR 09.11.2011	IE 09.11.2011		
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(11) 2 306 862	(51) A45B 25/22
(11) 2 305 576	(51) B65D 83/04	LV 09.11.2011		(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012			IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(11) 2 306 429	(51) G08G 1/04	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
		(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012		
(11) 2 305 593	(51) B66B 13/28	LT 21.03.2012		(11) 2 306 876	(51) A47J 45/07
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012			(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	(11) 2 306 454	(51) G10L 19/02	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
		(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011		
(11) 2 305 753	(51) C08L 33/04	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	(11) 2 306 893	(51) A61B 5/00
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
NO 29.05.2012		GR 24.02.2012	LT 23.11.2011	LT 04.01.2012	NO 04.04.2012
		IS 23.03.2012	NL 23.11.2011	SI 04.01.2012	
(11) 2 305 758	(51) B29C 45/14	LV 23.11.2011	PT 23.03.2012		
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	NO 23.02.2012	SI 23.11.2011	(11) 2 306 919	(51) A61B 18/20
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	SE 23.11.2011		(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
				LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
(11) 2 305 979	(51) F01N 3/20	(11) 2 306 467	(51) G21F 9/00	(11) 2 306 943	(51) A61F 5/01
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	LT 25.01.2012	NO 25.04.2012
		(11) 2 306 537	(51) H01L 41/047		
(11) 2 306 016	(51) F04B 35/06	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(11) 2 306 990	(51) A61K 9/48
(84) GR 23.05.2012	(84) IS 22.06.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
LT 22.02.2012	NL 22.02.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
		NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(11) 2 306 040	(51) F16D 55/2265	SI 11.01.2012		DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012			GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012			IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012			LV 23.11.2011	NO 23.02.2012
				PT 23.03.2012	SE 23.11.2011
				SI 23.11.2011	
(11) 2 306 116	(51) F24J 2/46	(11) 2 306 578	(51) H01M 10/04		
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011		
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012		
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012		
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
NO 07.03.2012	SE 07.12.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012		
SI 07.12.2011		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
(11) 2 306 124	(51) F25B 30/02	(11) 2 306 602	(51) H01R 43/02	(11) 2 307 059	(51) A61L 2/07
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
(11) 2 306 212	(51) G01R 15/24	(11) 2 306 638	(51) H03F 1/02	(11) 2 307 081	(51) A61M 13/00
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012

(11) 2 307 153 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(51) B21C 37/12 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 307 223 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B60K 35/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	PT 23.03.2012 SI 23.11.2011
(11) 2 307 155 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) B21F 11/00 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 307 234 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B60N 2/427 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 307 493 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C08K 5/3492 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 307 156 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) B21K 1/76 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 307 261 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) B62D 15/02 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(11) 2 307 531 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) C10L 5/44 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012
(11) 2 307 160 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B22F 3/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 307 263 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B62D 65/02 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 307 590 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C23C 24/08 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 307 176 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) B25J 5/02 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 307 274 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) B64D 13/08 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 307 601 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) D03D 15/00 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011
(11) 2 307 183 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B29C 49/36 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 307 277 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B64G 1/22 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 307 605 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) D05C 17/02 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 307 196 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B32B 27/08 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 307 289 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B65D 88/26 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 307 614 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) D21H 21/40 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012
(11) 2 307 202 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) B41M 5/50 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(11) 2 307 359 (84) BG 04.04.2012 IS 04.05.2012	(51) C07C 279/00 (84) GR 05.04.2012	(11) 2 307 630 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) E04C 2/34 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 307 206 (84) BG 04.04.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B42D 15/10 (84) HR 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 307 370 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C07D 213/42 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 307 665 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012	(51) E21B 41/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012
(11) 2 307 207 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60C 11/03 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 307 382 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) C07D 231/56 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 307 682 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	(51) F02B 29/08 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 307 210 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) B60C 23/04 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 307 436 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011	(51) C07H 21/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011	(11) 2 307 684 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) F02B 37/013 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012
				(11) 2 307 694 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) F02M 21/06 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011
				(11) 2 307 696 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B01D 36/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012

(11) 2 307 700	(51) F02N 11/08	(11) 2 307 850	(51) G01B 7/14	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012		
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011			(11) 2 308 059	(51) G21C 19/07
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(11) 2 307 863	(51) G01J 3/44	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	CY 16.11.2011	DK 16.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
SI 16.11.2011		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
		NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
		PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
		SI 16.11.2011			
(11) 2 307 712	(51) F03D 1/00	(11) 2 307 895	(51) G01R 31/319	(11) 2 308 062	(51) H01F 7/08
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012				
(11) 2 307 720	(51) F04B 7/00	(11) 2 307 908	(51) G01S 13/34	(11) 2 308 064	(51) H01F 7/13
(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		
HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	SI 04.01.2012		(11) 2 308 067	(51) H01H 3/30
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011			(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011
NL 23.11.2011	NO 23.02.2012			BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011			CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
SI 23.11.2011				EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
				HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
				IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
				LV 30.11.2011	NL 30.11.2011
				NO 29.02.2012	PT 30.03.2012
				SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 2 307 723	(51) F04B 39/00	(11) 2 307 937	(51) G05D 7/06	(11) 2 308 079	(51) H01L 21/00
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012				
(11) 2 307 751	(51) F16D 55/2265	(11) 2 307 974	(51) G06F 13/42	(11) 2 308 090	(51) H01L 27/142
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NO 07.06.2012	
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012		
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
		NL 28.12.2011	NO 28.03.2012		
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
(11) 2 307 752	(51) F16D 55/24	(11) 2 308 032	(51) G07D 9/00	(11) 2 308 098	(51) H01L 31/048
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012		
		HR 30.11.2011	IE 30.11.2011		
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
		LV 30.11.2011	NL 30.11.2011		
		NO 29.02.2012	PT 30.03.2012		
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011		
(11) 2 307 753	(51) F16D 65/38	(11) 2 308 037	(51) G09F 3/02	(11) 2 308 127	(51) H01M 10/50
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
NO 08.05.2012		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
		NO 18.04.2012		NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(11) 2 307 754	(51) F16D 65/56				
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012				
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012				
NO 01.05.2012					
(11) 2 307 756	(51) F16D 65/56				
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012				
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012				
NO 07.06.2012					
(11) 2 307 768	(51) F16H 61/02	(11) 2 308 042	(51) G10L 15/06	(11) 2 308 144	(51) H01T 4/06
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	HR 28.12.2011	IE 28.12.2011
		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
		SI 02.11.2011			
(11) 2 307 825	(51) F25B 40/00	(11) 2 308 044	(51) G10L 21/02	(11) 2 308 181	(51) H04W 4/04
(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
NO 25.04.2012		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011		
		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
		LV 12.10.2011	NL 12.10.2011		
(11) 2 307 835	(51) F25J 3/04				
(84) HR 07.03.2012	(84) LT 07.03.2012				
NL 07.03.2012	NO 07.06.2012				

(11) 2 308 560 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RS 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) A61N 5/06 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011	(11) 2 309 048 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) D06F 37/14 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 309 602 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H01R 12/72 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 308 633 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B23K 26/00 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 309 093 (84) SK 05.10.2011 BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 DE 01.05.2012 EE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 31.10.2011 NO 05.01.2012 SE 05.10.2011	(51) E06B 7/30 (84) RO 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 309 804 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04W 52/02 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 308 643 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B24B 7/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 309 117 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) F02P 13/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 309 836 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) A01B 71/08 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 308 645 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B24C 3/04 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 309 122 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) F03D 7/04 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 309 837 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) A01D 87/12 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 308 645 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B24C 3/04 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 309 122 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) F03D 7/04 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 309 872 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A23G 3/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 308 692 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(51) B60C 1/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 309 146 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) F16D 65/00 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 309 875 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C11B 1/10 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 308 699 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60C 25/132 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 309 154 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F16H 61/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 309 888 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) A44B 18/00 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 308 701 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) B60G 5/03 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 309 289 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) G01S 7/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 309 896 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A47C 23/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 308 736 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) B61D 17/20 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 309 293 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) G02B 6/35 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011	(11) 2 309 898 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) A47J 27/18 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 308 785 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) B65H 19/22 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 309 429 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) G06K 19/077 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 309 899 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012	(51) A47J 31/06 (84) HR 04.01.2012
(11) 2 308 983 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) C12N 15/81 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 309 499 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(51) G10L 21/02 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(11) 2 309 902 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A47J 31/52 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 309 030 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C23C 28/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012			(11) 2 309 959 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(51) A61F 13/15 (84) IS 01.06.2012 NO 01.05.2012

(11) 2 309 960 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(51) A61F 13/15 (84) IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 310 222 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) B60K 15/03 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 310 439 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(51) C08G 69/26 (84) IS 08.06.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 310 068 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A61M 1/16 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 310 230 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(51) B60R 13/02 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(11) 2 310 450 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C08L 23/10 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 310 119 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B01F 15/06 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012			(11) 2 310 470 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) C09J 133/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 310 147 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B08B 3/02 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 310 249 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B62D 49/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 310 537 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) C14B 5/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 310 158 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B23B 31/107 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 310 250 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) B62D 55/28 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 310 554 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) C23C 16/509 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 310 172 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B26D 7/01 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 310 269 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B64D 29/06 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 310 558 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) C25D 3/58 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 310 194 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012	(51) B31F 1/07 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 310 272 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) B65B 3/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 310 591 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) E04D 3/361 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 310 203 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012	(51) B41F 13/00 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 2 310 280 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B65D 5/66 (84) HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 310 594 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012	(51) E04F 15/12 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012
(11) 2 310 210 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) B41M 5/50 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(11) 2 310 288 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B65D 51/20 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 310 630 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) F01C 1/20 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 310 213 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B60C 9/20 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 310 303 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B65G 1/14 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 310 633 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) F01D 3/04 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
		(11) 2 310 314 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) C01B 3/50 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(11) 2 310 634 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F01D 5/16 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
		(11) 2 310 331 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C03B 7/06 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 310 643 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 SI 02.11.2011	(51) F01N 3/28 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012
		(11) 2 310 332 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) C03B 33/04 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 310 644 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) F01N 3/28 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
		(11) 2 310 389 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) C07D 471/04 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 310 647 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011	(51) F01N 11/00 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012

LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	(11) 2 311 098	(51) H01L 31/042
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011			IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
(11) 2 310 659	(51) F02M 25/12	(11) 2 310 902	(51) G02F 1/03	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(11) 2 311 112	(51) H01L 51/00
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
(11) 2 310 664	(51) F03B 13/10	(11) 2 310 954	(51) G06F 15/80	(11) 2 311 159	(51) H01S 3/081
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012		
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	(11) 2 311 185	(51) H03F 1/32
LV 21.12.2011	NL 21.12.2011	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
		NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
		SI 30.11.2011		NO 18.04.2012	
(11) 2 310 665	(51) F03B 13/18	(11) 2 310 976	(51) G06F 21/00	(11) 2 311 211	(51) H04J 14/02
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
LT 28.03.2012		BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
(11) 2 310 710	(51) F16D 48/06	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012	LV 02.11.2011	NL 02.11.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
NO 25.04.2012		NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		PT 02.03.2012	SE 02.11.2011		
(11) 2 310 726	(51) F16K 17/04	SI 02.11.2011		(11) 2 311 256	(51) H04N 7/14
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012			(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012			BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
				IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
				NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
(11) 2 310 769	(51) F25B 29/00	(11) 2 310 981	(51) G06K 9/00	(11) 2 311 283	(51) H04W 36/00
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
LT 25.01.2012	NO 25.04.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012		
		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(11) 2 311 300	(51) H05B 41/04
(11) 2 310 789	(51) F28F 9/02	SI 04.01.2012		(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012			LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 311 009	(51) G06T 19/00		
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(11) 2 311 306	(51) A01D 34/90
		LT 08.02.2012	NO 08.05.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
(11) 2 310 792	(51) F28F 19/06			LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(11) 2 311 018	(51) G09B 21/00		
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(11) 2 311 307	(51) A01D 43/073
		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
(11) 2 310 827	(51) G01N 3/10	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012			CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	(11) 2 311 031	(51) G10L 15/26	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
		NO 29.05.2012		NO 07.03.2012	SE 07.12.2011
(11) 2 310 865	(51) G01R 31/12			SI 07.12.2011	
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(11) 2 311 033	(51) G10L 19/10		
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 311 314	(51) A01K 1/03
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
(11) 2 310 866	(51) G01R 31/36	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011		
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 311 368	(51) A61B 5/00
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LV 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
NO 07.06.2012		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
(11) 2 310 874	(51) G01S 17/02	(11) 2 311 035	(51) G10L 19/14	(11) 2 311 642	(51) B41J 2/47
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	LT 04.01.2012	NO 04.04.2012		
		SI 04.01.2012		(11) 2 311 643	(51) B41J 2/475
(11) 2 310 886	(51) G02B 5/30			(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(11) 2 311 044	(51) G21F 9/06	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012		
		LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	(11) 2 311 694	(51) B60S 1/50
(11) 2 310 891	(51) G02B 21/22	NO 07.06.2012		(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011			LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	(11) 2 311 070	(51) H01J 65/04		
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012		
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012		
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	LT 04.01.2012	NO 04.04.2012		
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	SI 04.01.2012			
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011				

(11) 2 311 695	(51) B60T 1/14	(11) 2 312 535	(51) G07B 15/00	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	NO 25.04.2012	
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	CY 09.11.2011	DK 09.11.2011	(11) 2 312 971	(51) A45D 40/24
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LV 09.11.2011		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012			SI 04.01.2012	
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 2 312 599	(51) H01H 13/70		
		(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	(11) 2 312 991	(51) A61B 1/05
(11) 2 311 718	(51) B62K 3/04	(11) 2 312 600	(51) H01H 13/70	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) LT 21.03.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012			(11) 2 313 001	(51) A61B 5/053
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(11) 2 312 698	(51) H01R 12/79	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
IS 19.02.2012	LT 19.10.2011			(11) 2 313 007	(51) A61B 17/00
LV 19.10.2011	NL 19.10.2011	(11) 2 312 705	(51) H01R 43/26	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
NO 19.01.2012	PT 20.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012		
		NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(11) 2 313 018	(51) B25J 17/00
(11) 2 311 745	(51) B65D 33/02	(11) 2 312 742	(51) H02P 9/30	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(11) 2 313 038	(51) A61F 7/10
(11) 2 312 133	(51) F01N 3/022	(11) 2 312 749	(51) H03F 3/191	(84) BG 18.04.2012	(84) HR 18.01.2012
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012		
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 2 313 117	(51) A61L 2/24
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
SI 04.01.2012		GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	NO 22.05.2012	
(11) 2 312 145	(51) F02M 21/02	LV 30.11.2011	NL 30.11.2011		
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	(11) 2 313 179	(51) B01D 53/62
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012			IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012			NL 08.02.2012	
SI 11.01.2012		(11) 2 312 755	(51) H03L 7/099		
		(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 313 201	(51) B03C 1/015
(11) 2 312 179	(51) F16F 7/09	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012		
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 2 313 215	(51) B21D 3/05
(11) 2 312 196	(51) F17C 13/00	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	SI 28.12.2011		BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012			CZ 23.11.2011	EE 23.11.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 312 783	(51) H04L 1/00	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	NO 07.06.2012		NO 23.02.2012	PT 23.03.2012
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011			SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(11) 2 312 914	(51) H05B 37/02		
PT 16.03.2012	RS 16.11.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 313 218	(51) B21K 5/04
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
(11) 2 312 340	(51) G01V 8/10	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	HR 19.10.2011	IS 19.02.2012
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	SI 28.12.2011		NL 19.10.2011	NO 19.01.2012
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012			PT 20.02.2012	SI 19.10.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 312 927	(51) A01D 41/14		
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(11) 2 313 235	(51) B25B 7/22
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
		CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 28.12.2011	EE 28.12.2011
(11) 2 312 408	(51) G05B 19/05	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	NO 28.03.2012	SI 28.12.2011
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	SI 28.12.2011			
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012			(11) 2 313 258	(51) B29D 30/32
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 312 928	(51) A01D 75/18	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012

LV 05.10.2011 PT 06.02.2012	NO 05.01.2012	NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 314 397 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B21D 17/04 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 313 901 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) H01H 3/42 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 314 031 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H04L 12/58 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 314 413 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) B23Q 1/01 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 2 313 906 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H01J 7/18 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 314 051 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) H04L 29/12 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 314 416 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(51) B24B 55/02 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 313 911 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) H01J 61/35 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 314 076 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) H04Q 11/00 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 314 452 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B32B 27/08 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012
(11) 2 313 949 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) H01R 25/16 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 314 100 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) H04W 28/22 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012	(11) 2 314 560 (84) GR 22.06.2012	(51) C07C 31/18 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 313 950 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(51) H01R 25/16 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(11) 2 314 119 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H04W 72/08 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 314 761 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) D21C 9/10 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 313 973 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H03H 9/02 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 314 125 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H04W 56/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 314 797 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) E04G 7/30 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 313 991 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) H04B 7/185 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 314 130 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H05B 3/48 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 314 799 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011	(51) E04H 4/16 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RS 09.11.2011 SI 09.11.2011
(11) 2 313 993 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04B 7/26 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 314 131 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H05B 3/74 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 314 842 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) F02B 37/18 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 2 314 018 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) H04L 12/26 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 314 175 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) A23N 1/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 314 860 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F02M 47/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 314 022 (84) SK 19.10.2011 BE 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011	(51) H04L 12/46 (84) RO 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011	(11) 2 314 194 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) A47L 15/42 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 314 882 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F04D 29/52 (84) HR 14.03.2012
		(11) 2 314 381 (84) GR 22.06.2012	(51) B05D 1/40 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 314 896 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F16H 9/18 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012

(11) 2 314 899	(51) F16J 15/32	(11) 2 315 643	(51) B23Q 11/00	(11) 2 315 867	(51) D06F 58/20
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
		HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
(11) 2 315 022	(51) G01N 30/60	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011		
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	SI 26.10.2011		(11) 2 315 869	(51) D06F 75/10
SI 04.01.2012				(84) HR 28.03.2012	(84) LT 28.03.2012
				NO 28.06.2012	
(11) 2 315 052	(51) G01S 17/02	(11) 2 315 646	(51) B25C 1/00	(11) 2 315 877	(51) E01B 29/46
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	NO 15.05.2012	
		GR 29.03.2012	HR 28.12.2011		
(11) 2 315 071	(51) G02F 1/1333	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(11) 2 315 882	(51) E02D 5/80
(84) RO 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	LV 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	SI 28.12.2011		IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011			NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011				
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 315 659	(51) B31F 1/07	(11) 2 315 920	(51) F01L 1/344
LV 26.10.2011	NL 26.10.2011	(84) SK 09.11.2011	(84) RO 09.11.2011	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
NO 26.01.2012	PT 27.02.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011
		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
		GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
(11) 2 315 313	(51) H01R 4/36	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	PT 09.03.2012	SI 09.11.2011		
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012				
(11) 2 315 366	(51) H04B 7/185	(11) 2 315 665	(51) B32B 15/00	(11) 2 315 928	(51) F02K 1/00
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	NO 18.04.2012		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012			GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011			IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011			LV 16.11.2011	NL 16.11.2011
				NO 16.02.2012	PT 16.03.2012
				SI 16.11.2011	
(11) 2 315 496	(51) H05B 6/78	(11) 2 315 679	(51) B60K 15/04		
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012		
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012		
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	LT 25.01.2012	NL 25.01.2012		
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	NO 25.04.2012			
(11) 2 315 515	(51) A01D 85/00	(11) 2 315 682	(51) B60N 2/28	(11) 2 315 939	(51) F03D 7/02
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012
(11) 2 315 520	(51) A01K 31/14	(11) 2 315 701	(51) B65D 21/02	(11) 2 315 942	(51) F03D 11/00
(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
NO 01.05.2012		NO 22.05.2012		NO 01.05.2012	
(11) 2 315 552	(51) A61B 17/72	(11) 2 315 758	(51) C07D 317/70	(11) 2 315 963	(51) F16D 48/02
(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	NO 15.05.2012		LT 25.01.2012	NL 25.01.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011			NO 25.04.2012	
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011				
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011				
LV 30.11.2011	NL 30.11.2011				
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012				
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011				
(11) 2 315 559	(51) A61F 2/16	(11) 2 315 825	(51) C12N 1/06	(11) 2 316 041	(51) G01R 31/317
(84) GR 26.04.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
BG 25.04.2012	HR 25.01.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	LT 25.01.2012		NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012				
(11) 2 315 626	(51) B01D 71/06	(11) 2 315 864	(51) D01H 1/10	(11) 2 316 042	(51) G01R 31/34
(84) HR 22.02.2012	(84) IS 22.06.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
LT 22.02.2012	NO 22.05.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		

(11) 2 316 047	(51) G02B 7/00	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(11) 2 317 511	(51) G11B 7/245
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011			LT 07.03.2012	NO 07.06.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(11) 2 316 757	(51) B65G 15/00	(11) 2 317 518	(51) G11C 7/10
HR 07.12.2011	IE 07.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
LV 07.12.2011	NO 07.03.2012			CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(11) 2 316 869	(51) C08G 65/00	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
(11) 2 316 051	(51) G02F 1/163	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(84) BG 11.04.2012	(84) GR 12.04.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LV 12.10.2011	MC 30.11.2011
HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
LT 11.01.2012	NL 11.01.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011
NO 11.04.2012	SI 11.01.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	SI 12.10.2011	
		LV 02.11.2011	NL 02.11.2011		
(11) 2 316 115	(51) G09G 3/20	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(11) 2 317 581	(51) H01L 43/08
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	PT 02.03.2012	RS 02.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
NO 22.05.2012				NO 07.06.2012	
(11) 2 316 179	(51) H04J 3/06	(11) 2 316 994	(51) D05B 33/00	(11) 2 317 643	(51) H02P 29/02
(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
(11) 2 316 184	(51) H04L 1/18	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012		
(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 2 317 709	(51) H04L 12/58
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
LT 18.01.2012	NO 18.04.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
				NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(11) 2 316 192	(51) H04L 12/24	(11) 2 317 063	(51) E06C 7/48	(11) 2 317 734	(51) H04M 1/02
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	NO 15.05.2012		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
				EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 316 195	(51) H04L 12/40	(11) 2 317 074	(51) E21D 9/14	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	EE 02.11.2011	HR 02.11.2011		
		IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 317 855	(51) A01N 43/66
(11) 2 316 208	(51) H04L 25/02	LV 02.11.2011	MC 30.11.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
(11) 2 316 358	(51) A61B 17/29	(11) 2 317 111	(51) F02M 25/07	(11) 2 317 877	(51) A23L 1/305
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) HR 04.01.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
LT 18.01.2012	NO 18.04.2012			SI 04.01.2012	
(11) 2 316 390	(51) A61F 2/64	(11) 2 317 119	(51) F02M 55/04	(11) 2 317 880	(51) A23L 3/16
(84) HR 14.03.2012	(84) LT 14.03.2012	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012
		LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
(11) 2 316 730	(51) B64C 27/00			LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(11) 2 317 120	(51) F02M 59/06	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012		
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	(11) 2 317 887	(51) A45D 26/00
NO 04.04.2012	SI 04.01.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011
		NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
(11) 2 316 731	(51) B64C 27/00	SI 11.01.2012		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011			EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(11) 2 317 178	(51) F16H 25/22	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011				
LV 16.11.2011	NL 16.11.2011	(11) 2 317 309	(51) G01N 30/28	(11) 2 317 904	(51) A47L 15/48
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
SI 16.11.2011		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(11) 2 316 746	(51) B65D 71/36	(11) 2 317 410	(51) G05B 19/05	(11) 2 317 906	(51) A47L 15/48
(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012
BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012		
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012		
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012				
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011				

LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	NL 25.01.2012	(11) 2 318 190 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B29B 7/76 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	NO 16.02.2012 SE 16.11.2011	PT 16.03.2012 SI 16.11.2011
(11) 2 317 946 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A61B 17/70 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 318 196 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B29C 49/56 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 318 343 (84) GR 30.05.2012	(51) C07C 29/149 (84) HR 29.02.2012
(11) 2 317 958 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) A61F 2/84 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 318 198 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B29C 70/38 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 318 384 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) C07D 301/26 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012
(11) 2 318 097 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) A61N 1/378 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 318 205 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B32B 5/18 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 318 385 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) C07D 301/32 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011
(11) 2 318 100 (84) SK 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) A61Q 13/00 (84) RO 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(11) 2 318 226 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B60J 10/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 318 454 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(51) C08K 5/00 (84) IS 29.06.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 318 123 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B01D 53/79 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 318 235 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B60R 13/02 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 318 468 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) C09K 3/14 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 318 129 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) B01J 19/24 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 318 236 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B60R 13/02 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 318 569 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C25B 3/10 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 318 154 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B07C 3/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 318 239 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) B60R 21/09 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 318 577 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) D01D 5/12 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012
(11) 2 318 155 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011	(51) B08B 3/08 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(11) 2 318 242 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B60T 7/20 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 318 579 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) D02G 3/44 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012
(11) 2 318 175 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) B23P 11/02 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 318 251 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) B61C 5/02 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 318 582 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) D06F 37/26 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 318 187 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) B26D 3/18 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012	(11) 2 318 261 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B62D 5/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 318 601 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) E03D 11/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012
(11) 2 318 187 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) B26D 3/18 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012	(11) 2 318 264 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B62D 24/04 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 318 619 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(51) E04H 4/08 (84) IS 01.06.2012
(11) 2 318 187 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) B26D 3/18 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012	(11) 2 318 272 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B64C 25/10 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 318 630 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) E05D 7/082 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012
(11) 2 318 187 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) B26D 3/18 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012	(11) 2 318 315 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011	(51) C01G 45/00 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011	(11) 2 318 634 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) E06B 1/68 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012

PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(11) 2 319 885	(51) C08L 23/14	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
SI 16.11.2011		(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 2 319 287	(51) A01D 34/33	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	(11) 2 320 386	(51) G07B 15/00
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	LT 07.03.2012	
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012		
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		
		NO 21.03.2012	SE 21.12.2011	(11) 2 320 399	(51) G08B 17/107
(11) 2 319 288	(51) A01D 34/416	SI 21.12.2011		(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012			LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 319 956	(51) C23C 18/16		
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(11) 2 320 425	(51) G11C 11/16
		LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011
(11) 2 319 373	(51) A47C 23/06			BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
(84) SK 16.11.2011	(84) RO 16.11.2011	(11) 2 319 978	(51) D06F 39/08	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011			LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(11) 2 319 981	(51) D06P 1/651	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
LV 16.11.2011	NO 16.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012		
RS 16.11.2011	SE 16.11.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012		
SI 16.11.2011					
(11) 2 319 420	(51) A61B 17/00	(11) 2 320 002	(51) E04C 2/34	(11) 2 320 452	(51) H01L 21/329
(84) GR 15.06.2012		(84) SK 26.10.2011	(84) RO 26.10.2011	(84) SK 19.10.2011	(84) RO 19.10.2011
		BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
(11) 2 319 432	(51) A61B 17/14	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 19.10.2011	DK 19.10.2011
(84) GR 29.06.2012	(84) LT 28.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
		HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	HR 19.10.2011	IS 19.02.2012
(11) 2 319 448	(51) A61B 18/20	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
(84) GR 16.05.2012	(84) IS 15.06.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	MC 30.11.2011	NL 19.10.2011
LT 15.02.2012		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	NO 19.01.2012	PT 20.02.2012
		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
(11) 2 319 467	(51) A61F 5/00	(11) 2 320 020	(51) E06B 3/663	(11) 2 320 522	(51) H01Q 21/22
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) SK 07.12.2011	(84) RO 07.12.2011	(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	LT 14.03.2012	NO 14.06.2012
LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011		
SI 04.01.2012		GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	(11) 2 320 570	(51) H03L 7/093
		IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
(11) 2 319 477	(51) A61J 1/20	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	SE 07.12.2011			
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011				
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(11) 2 320 111	(51) F16H 61/02	(11) 2 320 753	(51) A23L 1/0526
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
NO 28.03.2012	SE 28.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
SI 28.12.2011		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 21.12.2011	HR 21.12.2011
		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
(11) 2 319 554	(51) A61M 1/34	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LV 21.12.2011	NO 21.03.2012
(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			(11) 2 320 806	(51) A61B 17/15
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 320 117	(51) F16L 37/084	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
GR 03.02.2012	NL 02.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012		
SI 02.11.2011		NO 07.06.2012		(11) 2 320 837	(51) A61F 5/01
				(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
(11) 2 319 603	(51) B01D 46/24	(11) 2 320 243	(51) G01R 33/09	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011		
NO 07.06.2012		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011	(11) 2 320 854	(51) A61K 8/46
		GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
(11) 2 319 760	(51) B64C 25/14	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011	NO 18.04.2012	
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	SI 14.12.2011			
				(11) 2 320 902	(51) A61K 31/517
(11) 2 319 774	(51) B65D 41/04	(11) 2 320 325	(51) G06F 13/28	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	(84) SK 12.10.2011	(84) RO 12.10.2011	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
LT 28.03.2012	NO 28.06.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
		CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	NO 18.04.2012	
(11) 2 319 793	(51) B66B 5/04	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012		
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(11) 2 320 946	(51) A61K 39/35
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
LT 25.01.2012	NO 25.04.2012	LV 12.10.2011	NL 12.10.2011	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012

(11) 2 320 975 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) A61M 16/04 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 321 201 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B65D 85/80A (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 321 502 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F01L 13/06 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 321 027 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B01D 29/21 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 321 207 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B65G 47/84 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 321 513 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) F02F 3/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 321 054 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) B02C 13/282 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(11) 2 321 213 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) B66C 19/00 (84) HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 321 537 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F15B 1/02 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 321 076 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) B22F 1/00 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 321 251 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) C07C 67/08 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 321 547 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F16D 65/12 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 321 094 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B25B 13/48 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 321 295 (84) HR 15.06.2012	(51) C07D 401/04 (84) NO 21.03.2012	(11) 2 321 549 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) F16D 65/18 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 321 117 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B29C 70/36 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 321 300 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) C07D 401/14 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 321 553 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F16G 13/16 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 321 127 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) B41F 27/12 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 321 306 (84) HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) C07D 413/08 (84) IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 321 592 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) F25B 31/00 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 321 132 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B60C 27/18 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 321 319 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) C07D 471/16 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 321 597 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) F25D 23/00 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011
(11) 2 321 160 (84) SK 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) B60S 1/40 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 321 321 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(51) C07D 487/04 (84) IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 321 598 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) F25D 29/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 321 177 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B64D 11/06 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 321 452 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) D01D 5/06 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011	(11) 2 321 628 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) G01N 21/17 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 321 190 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011	(51) B65D 25/16 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PT 30.03.2012	(11) 2 321 458 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) D06F 75/36 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 321 708 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) G05B 13/04 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 321 192 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B65D 51/28 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 321 475 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) E03C 1/02 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 321 823 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) G11B 15/68 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
		(11) 2 321 481 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) E04D 3/362 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 321 826 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) G11C 16/24 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
		(11) 2 321 486 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) E05F 1/10 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012		
		(11) 2 321 501 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) F01L 1/344 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012		

(11) 2 321 827 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012	(51) G21C 19/34 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 322 695 (84) SK 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011	(51) C30B 13/00 (84) RO 23.11.2011 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 RS 23.11.2011 SI 23.11.2011	CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011
(11) 2 321 873 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) H01R 4/24 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 322 711 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011	(51) D06N 7/00 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SE 21.12.2011	(11) 2 323 392 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H04N 7/24 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 321 890 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) H02K 16/04 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(11) 2 322 748 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) E05F 15/20 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 323 505 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) A23P 1/12 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 321 921 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H04L 1/16 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 322 776 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RS 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) F01N 9/00 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011	(11) 2 323 516 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A46D 1/06 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 321 938 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) H04L 25/03 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 322 782 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) F02C 7/052 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 323 520 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) A47J 25/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 322 008 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) H04W 72/12 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 322 810 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F16B 5/06 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 323 533 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) A47L 15/00 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012 SI 21.12.2011
(11) 2 322 013 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012	(51) H05B 6/02 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 322 817 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012	(51) F16C 33/78 (84) GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 323 541 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61B 1/04 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 322 044 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A23L 3/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 322 822 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F16H 3/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 323 548 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A61B 5/03 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 322 116 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A61C 19/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 322 824 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RS 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) F16H 57/04 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011	(11) 2 323 551 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61B 10/02 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012
(11) 2 322 297 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 SE 09.11.2011	(51) B21D 53/06 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 31.12.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SI 09.11.2011	(11) 2 322 827 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F16H 3/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 323 553 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) A61B 17/70 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 322 330 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B26D 7/01 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 322 827 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F16H 3/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 323 573 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) A61B 17/70 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 322 341 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B29C 65/82 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 322 827 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F16H 3/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 323 574 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) A61B 17/70 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 322 372 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B60K 6/547 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 322 827 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F16H 3/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 323 604 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) A61F 13/15 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 2 322 413 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B62D 25/08 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 322 827 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F16H 3/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 323 646 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(51) A61K 31/18 (84) IS 22.06.2012
(11) 2 322 600 (84) GR 22.06.2012	(51) C12N 5/071 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 323 270 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H04B 1/69 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 323 700 (84) SK 09.11.2011 BE 09.11.2011 CY 09.11.2011	(51) A61L 2/20 (84) RO 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011

	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 2 323 938	(51) B65H 31/20	LT 04.01.2012	NL 04.01.2012
	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012	NO 04.04.2012	SI 04.01.2012
	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LT 28.03.2012	NO 28.06.2012		
	LV 09.11.2011	NL 09.11.2011			(11) 2 324 219	(51) F01N 11/00
	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(11) 2 323 973	(51) C07C 263/10	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
			LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(11) 2 323 741	(51) A63G 29/02		(11) 2 323 980	(51) C07D 209/42	(11) 2 324 231	(51) F02M 63/02
(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012		(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
NO 29.05.2012			NO 29.05.2012		LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
					NO 18.04.2012	
(11) 2 323 764	(51) B01L 3/00		(11) 2 323 982	(51) C07D 209/88	(11) 2 324 245	(51) F04B 1/20
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012		(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
			NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(11) 2 323 805	(51) B23K 35/00		(11) 2 323 999	(51) C07D 301/06	(11) 2 324 323	(51) G01B 21/16
(84) HR 08.02.2012	(84) IS 08.06.2012		(84) BG 04.04.2012	(84) GR 05.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) BG 18.04.2012
LT 08.02.2012	NL 08.02.2012		HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
NO 08.05.2012			LT 04.01.2012	NL 04.01.2012	LT 18.01.2012	NO 18.04.2012
			NO 04.04.2012	SI 04.01.2012		
(11) 2 323 806	(51) B23Q 5/04		(11) 2 324 010	(51) C07D 401/12	(11) 2 324 325	(51) G01C 19/56
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012		(84) SK 30.11.2011	(84) RO 30.11.2011	(84) GR 19.04.2012	(84) BE 18.01.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012		BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BG 18.04.2012	HR 18.01.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
			EE 30.11.2011	HR 30.11.2011	NL 18.01.2012	
(11) 2 323 820	(51) B26D 1/00		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011		LV 30.11.2011	NO 29.02.2012	(11) 2 324 361	(51) G01N 33/68
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011				IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011				NO 22.05.2012	
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012		(11) 2 324 118	(51) C12P 3/00	(11) 2 324 431	(51) G11C 5/00
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012		IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012
SE 21.12.2011			NO 01.05.2012		NO 07.06.2012	
(11) 2 323 849	(51) B41F 13/00		(11) 2 324 142	(51) C25C 3/12	(11) 2 324 442	(51) G06F 21/02
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012		(84) GR 23.05.2012	(84) HR 22.02.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012

NO 23.02.2012 SE 23.11.2011	PT 23.03.2012 SI 23.11.2011	(11) 2 326 921 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SE 19.10.2011	(51) G01D 5/249 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SI 19.10.2011	(11) 2 327 435 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) A61M 5/168 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SE 28.12.2011
(11) 2 326 520 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B21D 53/88 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 327 141 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H02K 49/10 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 327 483 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B08B 5/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012
(11) 2 326 539 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) B60T 7/04 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 327 156 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) H03H 21/00 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 327 484 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B08B 15/02 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 326 548 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B62D 1/18 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 327 158 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) H03K 17/94 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 327 490 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B21H 3/04 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 326 557 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012	(51) B65B 5/10 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 327 160 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04N 5/33 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 327 519 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011	(51) B26D 7/00 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.10.2011 NO 19.01.2012 RS 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 2 326 559 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B65D 5/36 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 327 187 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H04L 12/56 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 327 579 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B60K 11/08 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012
(11) 2 326 644 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) C07D 471/04 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 327 190 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) H04L 27/26 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 327 583 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) B60Q 1/068 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
(11) 2 326 649 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C07D 487/04 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 327 191 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) H04L 27/26 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012	(11) 2 327 610 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B62D 55/12 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 326 738 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(51) C22C 47/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 327 250 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 MC 31.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) H04W 36/14 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(11) 2 327 625 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B64C 27/14 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 326 756 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) D02G 3/44 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 327 366 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A61B 18/14 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 327 642 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(51) B65G 1/02 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 RS 28.12.2011
(11) 2 326 762 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) D06F 58/20 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 327 377 (84) GR 15.06.2012	(51) A61F 2/44 (84) GR 15.06.2012	(11) 2 327 644 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) B65G 1/137 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 326 769 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) D21F 5/18 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012				
(11) 2 326 793 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) E21B 17/01 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012				
(11) 2 326 847 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F16B 19/10 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012				
(11) 2 326 910 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F42B 14/06 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012				

(11) 2 327 646 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) B65G 47/84 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 328 394 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) H05K 13/04 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 329 070 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) D03D 15/00 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 LT 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012
(11) 2 327 689 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) C07C 323/47 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 328 416 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012	(51) A01N 43/90 (84) HR 18.01.2012 LT 18.01.2012		
(11) 2 327 747 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C09D 11/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 328 420 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 LT 18.01.2012	(51) A23B 4/06 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012	(11) 2 329 103 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) E21B 33/12 (84) HR 14.03.2012
(11) 2 327 748 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C09D 11/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 328 458 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) A47L 15/48 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 329 162 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) F16D 23/14 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 327 749 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C09D 11/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 328 478 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 PL 16.11.2011	(51) A61B 6/10 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NO 16.02.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 329 238 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(51) G01H 3/10 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011
(11) 2 327 764 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012	(51) C12N 7/00 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 328 726 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) B25J 19/02 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(11) 2 329 262 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G01N 33/50 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 327 820 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) D04B 21/04 (84) HR 21.03.2012	(11) 2 328 748 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) B32B 15/01 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 329 453 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) G06T 5/00 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 327 907 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) F16H 57/04 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 328 866 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(51) C07D 209/40 (84) IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 329 474 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) G08B 31/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 327 940 (84) RO 05.10.2011 CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 LV 05.10.2011 SE 05.10.2011	(51) F24J 2/10 (84) BG 05.01.2012 DK 05.10.2011 IE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NO 05.01.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 328 890 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) C07D 401/14 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 329 512 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) H01J 49/06 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 327 947 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) F28D 15/02 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 328 942 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C08F 20/12 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012	(11) 2 329 551 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H01M 4/86 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 327 966 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) G01S 7/285 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 328 943 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(51) C08F 36/22 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 329 557 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) H01M 8/24 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 328 156 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H01B 12/16 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 328 981 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C09D 11/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 329 596 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) H03K 19/0175 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 328 159 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) H01H 1/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 329 052 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) C22C 1/05 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 329 630 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04L 27/26 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 328 201 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H01M 2/10 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 329 069 (84) SK 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012	(51) D02G 3/12 (84) RO 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 30.11.2011	(11) 2 329 800 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) A61F 5/01 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012
(11) 2 328 267 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) H02P 9/48 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012			(11) 2 329 884 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B01L 3/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012

(11) 2 329 896 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B21D 15/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 330 938 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A43B 9/02 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 331 546 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C07D 487/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 329 929 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B26D 3/26 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 331 037 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A61F 7/08 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 331 586 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C08F 6/22 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 329 946 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B32B 7/06 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 331 044 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A61J 3/07 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 331 596 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) C08G 18/12 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012
(11) 2 329 952 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B41F 33/02 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 331 156 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(51) A61L 31/10 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(11) 2 331 611 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) C08J 5/18 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012
(11) 2 329 983 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 PT 02.03.2012	(51) B60K 7/00 (84) BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 SI 02.11.2011	(11) 2 331 194 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) A61N 1/05 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012	(11) 2 331 624 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(51) C08K 5/357 (84) IS 15.06.2012 NL 15.02.2012
(11) 2 329 990 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) B60R 1/02 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(11) 2 331 246 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B01J 8/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 331 625 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012	(51) C08K 5/5317 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 330 001 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B60R 25/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 331 247 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B01J 8/04 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 331 648 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) C09J 123/08 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 330 005 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RS 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) B60T 11/16 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011	(11) 2 331 276 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) B21F 27/12 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 331 714 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) C21B 7/20 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 330 022 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) B62D 33/04 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012	(11) 2 331 331 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) B41F 33/00 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(11) 2 331 732 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C25D 13/22 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 330 416 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G01N 33/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 331 350 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) B60C 9/20 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012	(11) 2 331 739 (84) SK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(51) D06F 39/02 (84) RO 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011
(11) 2 330 657 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H01M 2/10 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 331 351 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B60C 15/06 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(11) 2 331 764 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) E04C 2/16 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 330 754 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04B 7/04 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 331 379 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(51) B61B 7/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 331 767 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NO 15.05.2012	(51) E04D 3/36 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012
(11) 2 330 856 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04W 72/08 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 331 395 (84) GR 09.05.2012 LT 08.02.2012	(51) B63B 21/50 (84) IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 331 794 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F01L 1/14 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
		(11) 2 331 400 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B64C 9/32 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 331 799 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) F01N 3/20 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012
		(11) 2 331 404 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B64D 29/06 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012		
		(11) 2 331 477 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) C04B 20/10 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012		

(11) 2 331 821 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) F04B 53/16 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 332 276 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) H04J 14/00 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 332 863 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B65G 47/244 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 331 833 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) F16C 11/06 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 332 300 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04L 25/03 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 333 247 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) F01D 15/12 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
(11) 2 331 836 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) F16D 3/38 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 332 366 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H04W 72/12 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 333 265 (84) SK 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 RS 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) F01N 13/10 (84) RO 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 30.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011
(11) 2 331 839 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) F16D 65/18 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 332 399 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H05K 7/02 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012		
(11) 2 331 860 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012	(51) F16L 1/18 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(11) 2 332 453 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) A47K 5/12 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 333 295 (84) GR 22.06.2012	(51) F02M 37/00 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 331 875 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(51) F23J 15/04 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(11) 2 332 624 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) A63J 21/00 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 333 369 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F16D 27/02 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 331 892 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) F25D 23/02 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011	(11) 2 332 734 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B41M 5/50 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 333 390 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) F16K 35/04 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 331 893 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F25D 25/02 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 332 762 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B60K 5/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 333 611 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011	(51) G03F 7/20 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 RS 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 2 331 896 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F25D 25/02 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 332 778 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B60R 1/12 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012		
(11) 2 331 893 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F25D 25/02 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 332 790 (84) SK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011	(51) B60R 25/04 (84) RO 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 LT 23.11.2011 MC 31.12.2011 NO 23.02.2012 RS 23.11.2011 SI 23.11.2011	(11) 2 333 734 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) G07F 17/32 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 331 896 (84) GR 19.04.2012 BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) F25D 25/02 (84) BE 18.01.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 332 812 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) B62J 17/02 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(11) 2 333 737 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G08B 17/10 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 332 090 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G06F 21/22 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 332 821 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012	(51) B63B 21/50 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 333 786 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) G21K 1/02 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 332 168 (84) SK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) H01L 21/268 (84) RO 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 332 827 (84) SK 28.12.2011 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RS 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) E05B 73/00 (84) RO 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011	(11) 2 333 793 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H01B 12/10 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 332 267 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04B 1/69 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012			(11) 2 333 871 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H01M 2/04 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
				(11) 2 333 912 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H01R 13/658 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
				(11) 2 333 959 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011	(51) H03M 3/02 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011

	GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	HR 30.11.2011 LT 30.11.2011 MC 31.12.2011 NO 29.02.2012 SE 30.11.2011	(11) 2 335 044 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) G01N 3/42 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	NL 07.12.2011 RS 07.12.2011 SI 07.12.2011	NO 07.03.2012 SE 07.12.2011
(11) 2 333 968 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04B 1/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012		(11) 2 335 127 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G05D 23/13 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 335 963 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B60K 11/08 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 334 202 (84) GR 02.05.2012 LT 01.02.2012	(51) A23L 1/236 (84) IS 01.06.2012		(11) 2 335 250 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) G21C 21/02 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 335 971 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B60N 2/44 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 334 210 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) A43B 7/06 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012		(11) 2 335 266 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H01J 25/34 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 336 012 (84) BE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 NL 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B62J 6/00 (84) BG 11.04.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 NO 11.04.2012
(11) 2 334 255 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A61F 2/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012		(11) 2 335 338 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) H02J 7/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 336 058 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(51) B65G 47/90 (84) LT 14.03.2012
(11) 2 334 341 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61L 2/12 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012		(11) 2 335 361 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04B 7/26 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 336 206 (84) GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012	(51) C08F 220/26 (84) BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NO 25.04.2012
(11) 2 334 453 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(51) B22D 11/20 (84) IS 01.06.2012 NL 01.02.2012		(11) 2 335 386 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) H04L 25/02 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 336 212 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) C08G 18/10 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012
(11) 2 334 500 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) B60C 9/20 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012		(11) 2 335 427 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) H04R 25/00 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012	(11) 2 336 223 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012	(51) C08J 9/00 (84) HR 08.02.2012
(11) 2 334 515 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) B60R 11/04 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012		(11) 2 335 455 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H05B 33/08 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 336 254 (84) SK 19.10.2011 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NO 19.01.2012 SI 19.10.2011	(51) C09D 133/06 (84) RO 19.10.2011 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 31.12.2011 PT 20.02.2012
(11) 2 334 524 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) B60T 7/10 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012		(11) 2 335 522 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) A46D 3/04 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012		
(11) 2 334 554 (84) GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) B64D 27/14 (84) BG 18.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012		(11) 2 335 638 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) A61C 5/06 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 336 288 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 LT 25.01.2012	(51) C11D 7/50 (84) BE 25.01.2012 IS 25.05.2012
(11) 2 334 707 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) C08F 36/22 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012		(11) 2 335 919 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(51) B32B 19/02 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.12.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 2 336 320 (84) GR 22.06.2012	(51) C12P 19/34 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 334 746 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) C09J 133/00 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012				(11) 2 336 345 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) C12P 7/14 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012
(11) 2 334 836 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(51) C22C 33/02 (84) LT 14.03.2012		(11) 2 335 962 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011	(51) B60K 7/00 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011	(11) 2 336 412 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) D04B 35/08 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 334 947 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) F16F 15/03 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012				(11) 2 336 429 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012	(51) E02B 17/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 SI 04.01.2012
					(11) 2 336 495 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) F01D 9/02 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
					(11) 2 336 641 (84) SK 30.11.2011 BE 30.11.2011	(51) F24C 7/08 (84) RO 30.11.2011 BG 29.02.2012

CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 2 337 541	(51) A61F 13/15	(11) 2 338 797	(51) B65B 61/26
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	LT 07.03.2012	NL 07.03.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	NO 07.06.2012			
LV 30.11.2011	MC 31.12.2011			(11) 2 338 800	(51) B65D 5/20
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	(11) 2 337 580	(51) A61K 9/19	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012
PT 30.03.2012		(84) HR 28.03.2012	(84) LT 28.03.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
				NO 29.05.2012	
(11) 2 336 694	(51) F27B 7/24	(11) 2 337 594	(51) A61M 5/145	(11) 2 338 813	(51) B65G 29/00
(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 19.04.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
LT 18.01.2012	NL 18.01.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	LT 18.01.2012	NL 18.01.2012
NO 18.04.2012				NO 18.04.2012	
(11) 2 336 696	(51) F28C 1/14	(11) 2 337 967	(51) F16D 65/12	(11) 2 338 862	(51) C04B 38/00
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 23.11.2011	(84) RO 23.11.2011	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
(11) 2 336 930	(51) G06F 21/00	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011		
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011		
		LV 23.11.2011	NL 23.11.2011		
(11) 2 336 991	(51) G08B 13/06	NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	(11) 2 338 928	(51) C08G 69/36
(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
LT 21.03.2012	NO 21.06.2012			BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
				CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011
(11) 2 337 022	(51) G10L 17/00	(11) 2 337 968	(51) F16D 65/12	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	(84) SK 28.12.2011	(84) RO 28.12.2011	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	LV 02.11.2011	MC 31.12.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012		
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012		
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
(11) 2 337 023	(51) G10L 17/00	(11) 2 338 126	(51) G06F 21/00	(11) 2 339 140	(51) F01N 13/08
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) SK 02.11.2011	(84) RO 02.11.2011
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012			CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012			EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
SI 04.01.2012				HR 02.11.2011	IE 02.11.2011
				IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
				LV 02.11.2011	NL 02.11.2011
				NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
				PT 02.03.2012	RS 02.11.2011
				SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(11) 2 337 117	(51) H01M 2/26	(11) 2 338 550	(51) A61M 5/145	(11) 2 339 197	(51) F16D 55/22
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) SK 21.12.2011	(84) RO 21.12.2011
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
		NO 01.05.2012		CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011
(11) 2 337 215	(51) H02P 7/295	(11) 2 338 677	(51) B32B 5/18	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
(84) GR 26.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
LT 25.01.2012	NL 25.01.2012			NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
NO 25.04.2012				RS 21.12.2011	SI 21.12.2011
(11) 2 337 254	(51) H04J 3/16	(11) 2 338 690	(51) B41M 5/42	(11) 2 339 202	(51) F16F 7/14
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012	(84) GR 16.05.2012	(84) HR 15.02.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012			NO 15.05.2012	
(11) 2 337 372	(51) H04Q 11/00	(11) 2 338 719	(51) B60K 23/08	(11) 2 339 220	(51) F16L 41/06
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012	(84) GR 22.06.2012	(84) HR 21.03.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LT 21.03.2012	NO 21.06.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012		
(11) 2 337 382	(51) H04W 4/08	(11) 2 338 787	(51) B64C 7/00	(11) 2 339 253	(51) F24F 5/00
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	(84) SK 14.12.2011	(84) RO 14.12.2011	(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
(11) 2 337 416	(51) H04W 72/08	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012		
(84) GR 09.05.2012	(84) HR 08.02.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	MC 31.12.2011	NL 14.12.2011		
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	NO 14.03.2012	SE 14.12.2011		
		SI 14.12.2011			
(11) 2 337 512	(51) A61B 17/70	(11) 2 338 790	(51) B64C 29/00	(11) 2 339 340	(51) G01N 31/22
(84) GR 15.06.2012	(84) HR 14.03.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) GR 08.06.2012	(84) HR 07.03.2012
LT 14.03.2012	NO 14.06.2012	HR 27.04.2012	IS 18.05.2012	IS 08.06.2012	NO 07.06.2012
		NO 21.05.2012		NL 08.02.2012	

(11) 2 339 531 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) G06T 5/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 341 661 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H04L 12/24 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 347 515 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) H04B 1/10 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012
(11) 2 339 593 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NO 08.05.2012	(51) H01B 12/14 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012	(11) 2 342 724 (84) SK 14.12.2011 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 SE 14.12.2011	(51) H01F 38/14 (84) RO 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NO 14.03.2012 SI 14.12.2011	(11) 2 347 843 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RS 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B23B 49/00 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 28.12.2011
(11) 2 339 647 (84) SK 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RS 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) H01L 31/103 (84) RO 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 09.11.2011 LT 09.11.2011 MC 30.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011	(11) 2 342 992 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NO 04.04.2012	(51) A47B 9/04 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 347 919 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B60C 25/138 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 339 649 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011	(51) H01L 31/18 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 28.03.2012	(11) 2 343 146 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) B23D 45/04 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 347 947 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B62J 6/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 339 699 (84) GR 22.06.2012	(51) H01R 13/52 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 343 330 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) C08J 3/22 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011 NO 21.03.2012	(11) 2 347 960 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B65B 53/06 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 340 582 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) H01M 8/04 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 2 343 493 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012	(51) G01B 5/012 (84) GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(11) 2 348 662 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012	(51) H04L 1/18 (84) HR 07.03.2012 NO 07.06.2012
(11) 2 340 640 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H04W 8/04 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 343 694 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G08G 1/0968 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 348 997 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) A61B 5/11 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 340 944 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B42D 15/04 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 343 867 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H04L 29/08 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 349 925 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) C01B 25/45 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 340 994 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B64C 13/06 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 345 070 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H01L 21/768 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 351 606 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) A63H 17/12 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 340 996 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) B64C 25/14 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012	(11) 2 345 210 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H04L 12/56 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012	(11) 2 351 919 (84) BE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) F01P 5/12 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012
(11) 2 341 196 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) E03D 9/00 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 345 471 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) A63H 30/04 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 352 141 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) G10H 1/055 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012
(11) 2 341 266 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) F16H 55/36 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 345 601 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B65D 81/03 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 352 408 (84) GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012	(51) A47L 9/00 (84) HR 07.03.2012 NL 07.03.2012
(11) 2 341 354 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G01R 31/304 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 345 752 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) C30B 15/04 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 352 910 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) F01L 13/00 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012
(11) 2 341 504 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G11C 5/00 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 345 971 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) G06F 17/27 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 353 366 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(51) A01G 3/037 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 341 650 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) H04J 3/06 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 345 984 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) G06N 3/04 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 353 453 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NO 01.05.2012	(51) A47C 27/14 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012

(11) 2 353 743 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B21D 5/04 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 357 023 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) A61N 5/10 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	PL 02.11.2011 SE 02.11.2011
(11) 2 353 758 (84) GR 08.06.2012 NO 07.06.2012	(51) B23C 5/04 (84) LT 07.03.2012	(11) 2 357 273 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) D05B 59/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 361 662 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B01D 25/127 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012
(11) 2 353 777 (84) SK 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B23Q 1/76 (84) RO 21.12.2011 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NO 21.03.2012	(11) 2 357 338 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F02B 67/06 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 361 687 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) B02C 17/06 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 353 779 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B23Q 11/10 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 357 451 (84) SK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(51) G01D 5/245 (84) RO 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 362 059 (84) GR 22.06.2012	(51) E06B 9/11 (84) LT 21.03.2012
(11) 2 353 880 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) B41M 5/50 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 357 724 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NL 22.02.2012	(51) H02P 23/00 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012	(11) 2 362 360 (84) HR 28.03.2012	(51) G07F 1/04 (84) LT 28.03.2012
(11) 2 353 915 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012	(51) B60K 15/04 (84) IS 29.06.2012 NO 29.05.2012	(11) 2 359 904 (84) SK 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 SI 07.12.2011	(51) A61N 5/10 (84) RO 07.12.2011 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 SE 07.12.2011	(11) 2 363 249 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B25G 1/10 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 354 338 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) E03D 9/08 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 359 994 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B26F 1/40 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 363 334 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B62B 7/08 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 354 505 (84) GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 NL 15.02.2012	(51) F02D 41/02 (84) HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NO 15.05.2012	(11) 2 360 072 (84) GR 26.04.2012 BG 25.04.2012 IS 25.05.2012 NL 25.01.2012	(51) B60T 7/04 (84) BE 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012	(11) 2 363 721 (84) BE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 NL 18.01.2012	(51) G01R 33/032 (84) BG 18.04.2012 HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 NO 18.04.2012
(11) 2 354 512 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F02F 1/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 360 145 (84) GR 22.06.2012	(51) C07C 401/00 (84) LT 21.03.2012	(11) 2 363 740 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) G02B 21/16 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 354 513 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F02F 1/00 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 360 292 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) C23C 16/455 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 363 770 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) G05B 19/042 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 354 700 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F24H 1/18 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 360 424 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F21S 8/12 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 363 928 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H01S 5/022 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012
(11) 2 355 117 (84) GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 NL 01.02.2012	(51) H01H 13/06 (84) HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NO 01.02.2012	(11) 2 360 424 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) F21S 8/12 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012	(11) 2 364 229 (84) GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 NO 22.05.2012	(51) B22C 9/08 (84) HR 22.02.2012 LT 22.02.2012
(11) 2 355 468 (84) GR 15.06.2012 LT 14.03.2012	(51) H04M 1/65 (84) HR 14.03.2012 NO 14.06.2012	(11) 2 360 717 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H01L 21/331 (84) HR 28.03.2012 NO 28.06.2012	(11) 2 364 665 (84) GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 NL 08.02.2012	(51) A61B 19/00 (84) HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012
(11) 2 356 923 (84) SK 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(51) A47C 20/04 (84) RO 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NO 28.03.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 360 967 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011	(51) H04W 36/08 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011	(11) 2 364 839 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B32B 5/02 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
(11) 2 356 924 (84) BG 04.04.2012 HR 04.01.2012 LT 04.01.2012 NO 04.04.2012	(51) A47C 27/00 (84) GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 NL 04.01.2012 SI 04.01.2012			(11) 2 364 888 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 NL 29.02.2012	(51) B60R 22/03 (84) HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 29.05.2012
				(11) 2 364 890 (84) GR 22.06.2012 LT 21.03.2012	(51) B60T 7/20 (84) HR 21.03.2012 NO 21.06.2012
				(11) 2 365 120 (84) GR 08.06.2012 NO 07.06.2012	(51) D06F 39/02 (84) LT 07.03.2012
				(11) 2 366 286 (84) GR 29.06.2012 LT 28.03.2012	(51) H02G 7/00 (84) HR 28.03.2012
				(11) 2 366 502 (84) SK 02.11.2011 BE 02.11.2011 CY 02.11.2011	(51) B25J 9/16 (84) RO 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011

- OPERATIONS S.L. (ES), 1 Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR
(74) Landry, Felix, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (11) **1 455 719** (51) **A61F 13/496**
(45) 26.10.2011
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 24.07.2012
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(74) Disser, Stephan, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE
- (11) **1 484 410** (51) **C12N 15/67**
(45) 02.11.2011
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
01 02.08.2012
Evonik Industries AG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (11) **1 504 092** (51) **C12N 9/22**
(45) 02.11.2011
(73) Sangamo BioSciences, Inc., Point Richmond Tech. Center 501 Canal Boulevard Suite A100, Richmond, CA 94804, US
01 01.08.2012
Bayer CropScience NV, J.E. Mommaertslaan 14, 1831 Diegem, BE
(74) Desomer, Jan G.M., Bayer CropScience N.V. IP Department Technologiepark 38, 9052 Gent, BE
- (11) **1 508 310** (51) **A61C 7/28**
(45) 30.11.2011
(73) ORMCO CORPORATION, 1717 W. Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
01 25.07.2012
Bernhard Förster GmbH, Westliche Karl-Friedrich-Strasse 151, 75172 Pforzheim, DE
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE
- (11) **1 542 700** (51) **A61K 31/675**
(45) 09.11.2011
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(73) Lyles, Kenneth W., 1020 Monmouth Avenue, Durham, NC 27701, US
01 31.07.2012
Actavis Group PTC EHF, Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfjörður, IS
(74) Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 621 618** (51) **C12N 15/10**
(45) 26.10.2011
(73) PROMEGA CORPORATION, 2800 Words Hollow Road, Madison, WI 53711-5399, US
01 26.07.2012
König Szyinka Tilmann von Renesse, Patentanwälte Partnerschaft Mönchenwerther Strasse 11, 40545 Düsseldorf, DE
(74) Roth, Carla, König-Szyinka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Mönchenwerther Straße 11, 40545 Düsseldorf, DE
- (11) **1 623 564** (51) **H04M 17/00**
(45) 02.11.2011
- (73) Starscriber Corporation, 7409 East Bent Tree Drive, Scottsdale, AZ 85266, US
01 27.07.2012
Swisscom (Schweiz) AG, 3050 Bern, CH
(74) P&TS SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH
- (11) **1 631 293** (51) **A61K 31/52**
(45) 26.10.2011
(73) Galderma Pharma S.A., World Trade Center Avenue Gratta-Paille 1, 1000 Lausanne 30 Grey, CH
01 26.07.2012
ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92623-9534, US
(74) HOFFMANN EITL, et al, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 631 816** (51) **G01N 11/00**
(45) 26.10.2011
(73) Waters Investments Limited, 109 Lukens Drive, New Castle, Delaware 19720, US
01 25.07.2012
Anton Paar GmbH, Anton-Paar-Str. 20, 8054 Graz, AT
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE
- (11) **1 694 136** (51) **A23K 1/175**
(45) 21.12.2011
(73) Hill's Pet Nutrition, Inc., 400 Southwest 8th Street, Topeka, KS 66603, US
01 01.08.2012
THE IAMS COMPANY, 7250 Poe Avenue, Dayton, Ohio 45414, US
(74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
- (11) **1 717 469** (51) **F16C 33/20**
(45) 02.11.2011
(73) Miba Gleitlager GmbH, Dr.-Mitterbauer-Strasse 3, 4663 Laakirchen, AT
01 01.08.2012
Federal-Mogul Wiesbaden GmbH, Stielstrasse 11, 65201 Wiesbaden, DE
(74) Mehler Achler, et al, Patentanwälte Bahnhofstraße 67, 65185 Wiesbaden, DE
- (11) **1 729 086** (51) **G01B 11/03**
(45) 26.10.2011
(73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome Takatsu-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
01 26.07.2012
Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH, Carl Zeiss Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Phoenixbau Königstraße 5, D-70173 Stuttgart, DE
- (11) **1 751 625** (51) **G03F 7/32**
(45) 09.11.2011
(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
01 31.07.2012
Dicker, Jochen, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstraße 16, 76133 Karlsruhe, DE
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE
- (11) **1 752 099** (51) **A61B 6/14**
(45) 26.10.2011
(73) Vatech Co., Ltd., 75-11 Seogu-Ri, Dongtan-Myeon Hwaseong-Si Kyonggi do, KR
VATECH EWOO Holdings Co., Ltd, 473-4, Yun Min Technotown Bora-dong, Gigeung-eup Yongin-si, Kyunggi-do 446-904, KR
01 25.07.2012
- Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE
- (11) **1 753 490** (51) **A61M 5/20**
(45) 02.11.2011
(73) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH
01 27.07.2012
EIP Limited, Mercury House 19-21 Chapel Street, Marlow Buckinghamshire SL7 3HN, GB
(74) Sharples, Andrew John, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
- (11) **1 755 008** (51) **G05B 19/042**
(45) 18.01.2012
(73) Joseph Vögele AG, Joseph-Vögele-Straße 1, 67067 Ludwigshafen, DE
01 23.07.2012
ABG Allgemeine Baumaschinen-Gesellschaft mbH, Kuhbrückenstrasse 18, 31785 Hameln, DE
(74) Henseler, Daniela, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 765 241** (51) **A61F 13/15**
(45) 26.10.2011
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 26.07.2012
Unicharm Corporation, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-City, Ehime, JP
(74) Westenberger, Daniel Martin, Maiwald Patentanwalts-gesellschaft mbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
- (11) **1 785 665** (51) **F21S 8/00**
(45) 02.11.2011
(73) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG, Carl-Zeiss-Str. 7-9, 07318 Saalfeld, DE
01 26.06.2012
Berchtold Holding GmbH, Ludwigstaler Strasse 25, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Schmidt, Christian, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
02 31.07.2012
Dr. Mach GmbH & Co. KG, Flossmannstrasse 28, 85560 Ebersberg, DE
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (11) **1 793 033** (51) **D21D 1/00**
(45) 26.10.2011
(73) Ovivo Luxembourg S.à.r.l., 6C rue Gabriel Lippmann, 5365 Munsbach, LU
01 25.07.2012
ANDRITZ AG, Stattegger Str. 18, A-8045 Graz, AT
(74) Schweinzer, Friedrich, Andritz AG Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
- (11) **1 795 406** (51) **B60S 1/40**
(45) 26.10.2011
(73) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
01 26.07.2012
Valeo Systèmes d'Essuyage, 8, rue Louis Lormand, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis, FR
(74) Callu Danseux, Violaine, Valeo Systèmes d'Essuyage Service Propriété Industrielle, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis, FR
- (11) **1 852 695** (51) **G01N 23/207**
(45) 26.10.2011
(73) Shire International Licensing B.V., 1076EE Amsterdam, NL

- 01 26.07.2012
Actavis Group PTC EHF, Reykjavikurvegi 76-78, 222 Hafnarfjörður, IS
- (74) Cooke, Richard Spencer, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 853 250** (51) **A61K 31/337**
(45) 02.11.2011
(73) Abraxis BioScience, LLC, 11755 Wilshire Boulevard Suite 2100, Los Angeles, CA 90025, US
- 01 01.08.2012
Generics [UK] Limited, Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
- (74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
- (11) **1 853 506** (51) **B66B 3/00**
(45) 02.11.2011
(73) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
- 01 31.07.2012
ThyssenKrupp Elevator AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
- (11) **1 873 630** (51) **G06F 9/30**
(45) 02.11.2011
(73) MicroUnity Systems Engineering, Inc., 4 Main Street, Suite 100, Los Altos, CA 94022, US
- 01 01.08.2012
Marks & Clerk (Luxembourg) LLP, 44 rue de la Vallée / B.P. 1775, L -1017 Luxembourg, LU
- (74) Watterson, Peer Marten John, Marks & Clerk (Luxembourg) LLP 44 rue de la Vallée B.P. 1775, 1017 Luxembourg, LU
- (11) **1 874 426** (51) **B01D 29/54**
(45) 26.10.2011
(73) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
- 01 26.07.2012
MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (74) Seyboth, Matthias, Mann+Hummel GmbH Patentabteilung VR-P Hindenburgstraße 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (11) **1 886 861** (51) **B60K 7/00**
(45) 26.10.2011
(73) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG, Brunner Strasse 44-50, 1230 Wien, AT
- 01 25.07.2012
POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE, Route de Compiègne, 60410 Verberie, FR
- (74) Intès, Didier Gérard André, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- (11) **1 895 788** (51) **H04W 4/14**
(45) 26.10.2011
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- 01 26.07.2012
Turkcell Teknoloji Arastirma Ve Gelistirme Anonim Sirketi, Tubitak Marmara Arastirma Merkezi, Gebze Yerleskesi, Teknoloji Serbest Bolgesi, Gebze, 41470 Kocaeli, TR
- (74) Postiglione, Ferruccio, Ufficio Internazionale Brevetti Ing. C. Gregorj S.p.A. Via L. Muratori, 13/b, 20135 Milano, IT
- (11) **1 903 336** (51) **G01N 33/50**
(45) 26.10.2011
(73) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
- 01 26.07.2012
Carl Zeiss Microscopy GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (74) Breit, Ulrich, Geyer, Fehners & Partner Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE
- (11) **1 931 999** (51) **G01N 33/82**
(45) 26.10.2011
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 01 26.07.2012
Immundiagnostik AG, Stubenwald-Allee 8a, 64625 Bensheim, DE
- (74) Benedum, Ulrich Max, Haseltine Lake LLP Theatinerstrasse 3, 80333 München, DE
- (11) **1 948 476** (51) **B60N 3/08**
(45) 26.10.2011
(73) fischer automotive systems GmbH & Co. KG, Industriestrasse 103, 72160 Horb, DE
- 01 26.07.2012
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 957 547** (51) **C08F 10/02**
(45) 26.10.2011
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
- 01 26.07.2012
The Dow Chemical Company, 2030 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (74) de Jong, Nicolaas Henricus Maria, et al, Dow Benelux B.V. Patent Department Herbert H. Dowweg 5, 4542 NM Hoek, NL
- (11) **1 957 572** (51) **C08K 5/00**
(45) 26.10.2011
(73) J.S. Staedtler GmbH & Co. KG, Moosackerstrasse 3, 90427 Nürnberg, DE
- 01 04.04.2012
the clay and paint factory SA, Rue du Dossay 3, 4020 Wandre, BE
- (74) Heck, Dieter, Pronovem - Office Van Malderen Parc d'affaires Zénobe Gramme-bâtiment K Square des Conduites d'eau 1-2, 4020 Liège, BE
- 02 18.07.2012
Viva-Decor GmbH, Meierweg 8, 32108 Bad Salzuflen, DE
- (74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE
- 03 25.07.2012
Polyform Products Company, 1901 Estes Avenue, Elk Grove Village, IL 60007, US
- (74) Huhn, Michael, Patentanwalt N4, 1, 68161 Mannheim, DE
- (11) **1 958 687** (51) **B01F 17/00**
(45) 23.11.2011
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- 01 30.07.2012
Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 969 213** (51) **F01N 3/20**
(45) 26.10.2011
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- 01 26.07.2012
Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, D-53797 Lohmar, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE
- (11) **1 978 841** (51) **A45D 40/00**
(45) 26.10.2011
(73) Figie Luxembourg S.A., 1, Rue Goethe, 1637 Luxembourg, LU
- 01 26.07.2012
Albéa Services, ZAC des Barbanniers 1 avenue du Général de Gaulle "Le Signac", 92230 Gennevilliers, FR
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (11) **1 985 343** (51) **A63F 13/04**
(45) 26.10.2011
(73) Nintendo Co., Ltd., 11-1 Kamitoba Hokotate-cho Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
- 01 26.07.2012
Bigben Interactive SA, Rue de la Voyette C.R.T. 2, 59818 Lesquin, FR
- (74) Vigand, Philippe, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH
- (11) **1 985 797** (51) **E21B 43/10**
(45) 26.10.2011
(73) Enventure Global Technology, 15995 North Barkers Landing Suite 350, Houston, TX 77079, US
- 01 26.07.2012
VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 27 avenue du Général Leclerc, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (74) Palacci, Jeremie, et al, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
- (11) **1 985 908** (51) **F16L 53/00**
(45) 16.11.2011
(73) Voss Automotive GmbH, Leiersmühle 2-6, 51688 Wipperfurth, DE
- 01 01.08.2012
REHAU AG+Co, Rechtsabteilung Rehniumhaus Otto-Hahn-Strasse 2, 95111 Rehau, DE
- (11) **1 996 246** (51) **A61L 27/54**
(45) 26.10.2011
(73) Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
- 01 26.07.2012
Withers&Rogers LLP/N.Wallin/H.Wright/A.Tombling, 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
- (74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
- (11) **2 011 856** (51) **C11D 17/04**
(45) 23.11.2011
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- 01 26.07.2012
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **2 018 441** (51) **C12Q 1/68**
(45) 26.10.2011
(73) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1 Postboks 17, 1001 Copenhagen K., DK
- 01 26.07.2012
CSK food enrichment B.V., Pallasweg 1, 8938 AS Leeuwarden, NL

- (74) ten Haaft, Petrus, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 130, 6100 AC Echt, NL 26.07.2012
02 Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK
(74) HOFFMANN EITL, et al, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **2 057 882** (51) **A01D 41/127**
(45) 23.11.2011
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
01 30.07.2012
Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE
- (11) **2 063 835** (51) **A61F 13/15**
(45) 16.11.2011
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 27.07.2012
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) O'Callaghan, Robert James, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (11) **2 081 163** (51) **G08B 21/00**
(45) 26.10.2011
(73) THALES NEDERLAND B.V., Zuidelijke Havenweg 40 P.O. Box 42, 7550 GD Hengelo, NL
01 21.07.2012
Diehl BGT Defence GmbH & Co. KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE
- (11) **2 099 680** (51) **B64D 45/02**
(45) 26.10.2011
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
01 25.07.2012
AIRBUS (SAS) (FR)/AIRBUS Opérations (FR)/AIRBUS Operations GmbH(DE)/AIRBUS Operations Limited(GB)/ AIRBUS Operations S.L (ES), 1 Rond-Point Maurice Bellonte/ 316, route de Bayonne/Kreetslag 10/New Filton House, Filton/ Avenida de John Lennon S/N FR-31700 Blagnac/FR-31060 Toulouse/DE-21129, Hamburg/GB-Bristol BS99 7AR/ES-Madrid, FR
(74) Stankoff, Hélène, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR
- (11) **2 101 196** (51) **G01V 8/12**
(45) 26.10.2011
(73) Leuze electronic GmbH + Co KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
01 26.07.2012
SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch/Breisgau, DE
(74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Intellectual Property Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (11) **2 108 265** (51) **A23G 9/44**
(45) 04.07.2012
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- 01 26.07.2012
Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (11) **2 109 784** (51) **G02B 1/04**
(45) 26.10.2011
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
01 26.07.2012
Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, Florida 32256, US
(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (11) **2 116 274** (51) **A61N 1/05**
(45) 11.07.2012
(73) Apnex Medical, Inc., 2890 Centre Point Drive, St. Paul MN 55113, US
01 25.07.2012
Inspire Medical Systems, 9700 63rd Avenue North, Suite 200, Maple grove, MN 55369, US
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE
- (11) **2 126 350** (51) **F03D 1/06**
(45) 26.10.2011
(73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
01 26.07.2012
ENERCON GmbH, Dreckamp 5, 26605 Aurich, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (11) **2 128 323** (51) **D06F 35/00**
(45) 26.10.2011
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
01 23.07.2012
Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(74) Santonicola, Paolo, Indesit Company S.p.A. Industrial Property Management Team Via Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT
02 25.07.2012
Lamberti, Thomas, Am Sommerberg 126, 51503 Rösrath, DE
(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwaltsgesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE
- (11) **2 137 435** (51) **F16J 9/14**
(45) 26.10.2011
(73) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgermeister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid, DE
01 25.07.2012
MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung CRP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (11) **2 138 913** (51) **G05B 19/042**
(45) 26.10.2011
(73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
01 09.07.2012
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
(74) Peukert, Christof David, Siemens AG CT IP D Otto-Hahn-Ring 6, 80200 Muenchen, DE
- (11) **2 145 810** (51) **B61K 3/02**
(45) 26.10.2011
(73) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
01 26.07.2012
- Bombardier Transportation GmbH, Schöneburger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(74) Karlhuber, Mathias, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (11) **2 148 787** (51) **B60J 10/00**
(45) 26.10.2011
(73) SaarGummi technologies S.à.r.l., 97 Route du vin, 5445 Schengen, LU
01 26.07.2012
Metzeler Automotive Profile Systems GmbH, Bregenzer Strasse 133, 88131 Lindau, DE
(74) Schober, Christoph D., Flügel Preissner Kastel Schöber Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE
- (11) **2 163 280** (51) **A63B 21/068**
(45) 09.11.2011
(73) Splane, Robson, 30634 Persimmon Lane, Valley Center CA 92082, US
01 26.01.2012
Industex S.L., Avda dels Paisos Catalans 34-36- 38, 8a planta, 08950 Espulges de Llobregat, ES
(74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Breite Strasse 27, 40213 Düsseldorf, DE
02 27.07.2012
Double D-Import, 2, rue Vladimir Jankelevitch, 77184 Emerainville, FR
(74) Nony, 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR
- (11) **2 168 420** (51) **A01D 41/127**
(45) 23.11.2011
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
01 31.07.2012
Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE
- (11) **2 171 034** (51) **C12M 1/12**
(45) 26.10.2011
(73) CMC Biologics A/S, Vandtaarnsvej 83, 2860 Soeborg (Copenhagen), DK
01 26.07.2012
Refine Technology, LLC, 26 Chapin Road, Unit 1107 PO Box 691, Pine Brook, NJ 07058, US
(74) Murnane, Graham John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (11) **2 173 731** (51) **C07D 301/12**
(45) 26.10.2011
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
01 26.07.2012
The Dow Chemical Company, 2030 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
02 26.07.2012
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE
- (11) **2 182 839** (51) **A61B 5/00**
(45) 26.10.2011
(73) Bmeyer B.V., Meibergdreef 9, 1105 AZ Amsterdam, NL
01 26.07.2012
CNSystems Medizintechnik GmbH, Reininghausstrasse 13, 8020 Graz, AT
(74) Babeluk, Michael, et al, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

- (11) **2 188 108** (51) **B29C 49/78**
(45) 26.10.2011
(73) KHS Corpoplast GmbH, Meindorfer Strasse 203, 22145 Hamburg, DE
01 24.07.2012
Precitec Opttronik GmbH, Raiffeisenstrasse 5, 63110 Rodgau, DE
(74) Moore, Joanne Camilla, Schweiger & Partner Karlstraße 35, 80333 München, DE
02 26.07.2012
Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
03 26.07.2012
Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(74) Schuhbießer, Irmgard Gertrud, Schuhbießer-Patent Frankenstraße 9, 93059 Regensburg, DE
- (11) **2 191 248** (51) **G01K 1/14**
(45) 26.10.2011
(73) Preh GmbH, Schweinfurter Strasse 5-9, 97616 Bad Neustadt a. d. Saale, DE
01 25.07.2012
Behr-Hella Thermocontrol GmbH, Mauserstrasse 3-5, 70469 Stuttgart, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (11) **2 196 590** (51) **E04B 9/00**
(45) 02.11.2011
(73) Rockwool International A/S, Hovedgaden 584, 2640 Hedehusene, DK
01 31.07.2012
Saint-Gobain Ecophon AB, P.O. Box 500, 260 61 Hyllinge, SE
(74) Ahlberg, Lena Camilla, et al, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
- (11) **2 199 417** (51) **C22B 1/248**
(45) 26.10.2011
(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
01 26.07.2012
ARCELORMITTAL FRANCE, 5, rue Luigi Cherubini, F-93212 LA PLAINE ST DENIS, FR
(74) Plaisant, Sophie Marie, ArcelorMittal France ArcelorMittal R&D Intellectual Property 1-5 rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR
- (11) **2 204 096** (51) **A21D 8/06**
(45) 26.10.2011
(73) Panrico S.A., Ctra de Sabadell a Mollet, Km. 4.3, 08130 Santa Perpetua de Mogoda, Barcelona, ES
01 26.07.2012
STALAM S.P.A., Via Dell'Olimo, 7, 36055 Nove (VI), IT
(74) Fuochi, Riccardo, et al, APTA S.r.l. Piazza dei Martiri, 1, 40121 Bologna BO, IT
- (11) **2 218 411** (51) **A61B 17/16**
(45) 26.10.2011
(73) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
01 24.07.2012
Smith & Nephew, York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB
(74) Meissner, Bolte & Partner, et al, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 47-50, 80538 München, DE
- (11) **2 218 420** (51) **A61B 19/00**
(45) 16.11.2011
(73) Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG, Mühlenhagen 85, 20539 Hamburg, DE
01 31.07.2012
L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES
- PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA Direction de la Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR
- (11) **2 265 684** (51) **C09J 161/28**
(45) 26.10.2011
(73) Dynea OY, Siltasaarenkatu 18-20A, 00530 Helsinki, FI
01 13.07.2012
Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(74) De Vries, Adriaan Jacobus, Akzo Nobel N.V. Legal, IP & Compliance P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
02 26.07.2012
BASF SE, 67058 Ludwigshafen, DE
(74) Hollah, Dorothee, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
- (11) **2 266 835** (51) **B60P 7/15**
(45) 04.01.2012
(73) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
01 27.07.2012
Fliegl Fahrzeugbau GmbH, Oberpöllnitzer Strasse 8, 07819 Triptis, DE
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (11) **2 270 269** (51) **D03D 47/34**
(45) 26.10.2011
(73) L.G.L. Electronics S.p.A., Via Ugo Foscolo, 156, 24024 Gandino (Bergamo), IT
01 26.07.2012
MEMMINGER-IRO GmbH, Jakob-Mutz-Strasse 7, 72280 Dornstetten, DE
(74) Frese Patent, Patentanwälte Hüttenallee 237b, 47800 Krefeld, DE
- (11) **2 273 818** (51) **H04W 36/08**
(45) 14.03.2012
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
01 26.07.2012
ZTE Deutschland GmbH, Am Seestern 18, 40547 Düsseldorf, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **2 282 880** (51) **B29C 33/04**
(45) 02.11.2011
(73) Stemke Kunststofftechnik GmbH, Waldheimer Strasse 1, 04720 Döbeln, DE
01 25.07.2012
Schatz, Klaus, Hauptstrasse 15, 72275 Alpirsbach, DE
(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE
- (11) **2 285 627** (51) **B60R 13/04**
(45) 26.10.2011
(73) Henniges Automotive GmbH & Co. KG, Am Buchholz 4, 31547 Rehburg Loccum, DE
01 26.07.2012
Pilkington Group Limited, Prescott Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(74) Pettet, Nicholas Edward, Pilkington Group Limited Intellectual Property Pilkington European Technical Centre Hall Lane Lathom, Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB
- (11) **2 289 345** (51) **A23C 19/02**
(45) 02.11.2011
(73) Hofmeister Vermögensverwaltungs GmbH & Co. KG, Maria-Eich-Str. 66, 82166 Gräfelfing, DE
01 01.08.2012
- Hochland SE, Kemptener Strasse 17, 88178 Heimenkirch, DE
- (74) Kohlhof, Stephan, Braun-Dullaues Pannent-Patent- und Rechtsanwalts Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **2 301 318** (51) **A01D 43/073**
(45) 16.11.2011
(73) CLAAS Agrosystems GmbH & Co. KG, Bäckerkamp 19, 33330 Gütersloh, DE
01 30.07.2012
Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE
- (11) **2 310 976** (51) **G06F 21/00**
(45) 02.11.2011
(73) Nagravision S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
01 01.08.2012
Brunner, John Michael Owen / Morris, Claire Louise, Carmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB
- (11) **2 319 554** (51) **A61M 1/34**
(45) 02.11.2011
(73) Gambro Lundia AB, P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE
01 01.08.2012
B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Str.1, 34212 Melsungen, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **0 777 732** (51) **C12N 15/12**
(45) 28.09.2011
- (11) **0 780 829** (51) **G10L 15/06**
(45) 28.09.2011
- (11) **0 810 812** (51) **H04R 1/28**
(45) 28.09.2011
- (11) **0 815 203** (51) **C12N 5/00**
(45) 28.09.2011
- (11) **0 818 615** (51) **F01N 3/28**
(45) 28.09.2011
- (11) **0 896 466** (51) **H04N 5/14**
(45) 28.09.2011
- (11) **0 913 432** (51) **C09C 3/00**
(45) 28.09.2011
- (11) **0 935 878** (51) **H04N 5/232**
(45) 28.09.2011
- (11) **0 957 355** (51) **G01N 21/90**
(45) 28.09.2011
- (11) **0 959 846** (51) **A61L 15/18**
(45) 28.09.2011
- (11) **0 978 891** (51) **H01M 8/00**
(45) 28.09.2011

(11) 0 982 845 (45) 28.09.2011	(51) H02P 25/08	(11) 1 225 542 (45) 28.09.2011	(51) G06T 5/00	(11) 1 323 466 (45) 28.09.2011	(51) B01J 19/00
(11) 0 998 120 (45) 28.09.2011	(51) H04N 1/333	(11) 1 231 371 (45) 28.09.2011	(51) F02D 11/10	(11) 1 338 064 (45) 28.09.2011	(51) H01T 4/06
(11) 1 004 305 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/44	(11) 1 231 521 (45) 28.09.2011	(51) G03G 15/00	(11) 1 339 112 (45) 28.09.2011	(51) H01L 27/32
(11) 1 006 028 (45) 28.09.2011	(51) B60R 25/00	(11) 1 232 541 (45) 28.09.2011	(51) H01R 13/422	(11) 1 340 900 (45) 28.09.2011	(51) F02D 41/14
(11) 1 026 599 (45) 28.09.2011	(51) G06F 3/12	(11) 1 232 607 (45) 28.09.2011	(51) H04W 88/06	(11) 1 342 546 (45) 28.09.2011	(51) B29C 45/17
(11) 1 033 876 (45) 28.09.2011	(51) H04N 7/14	(11) 1 234 387 (45) 28.09.2011	(51) H04B 5/02	(11) 1 350 277 (45) 28.09.2011	(51) H01L 51/00
(11) 1 042 598 (45) 28.09.2011	(51) F02D 13/04	(11) 1 237 891 (45) 28.09.2011	(51) C07D 487/04	(11) 1 352 865 (45) 28.09.2011	(51) B65H 31/06
(11) 1 052 309 (45) 28.09.2011	(51) C23C 16/44	(11) 1 241 539 (45) 28.09.2011	(51) G04B 37/06	(11) 1 355 350 (45) 28.09.2011	(51) H01L 23/544
(11) 1 063 717 (45) 28.09.2011	(51) H01M 8/04	(11) 1 244 259 (45) 28.09.2011	(51) H04L 12/58	(11) 1 355 669 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/4015
(11) 1 070 729 (45) 28.09.2011	(51) C07F 17/00	(11) 1 245 372 (45) 28.09.2011	(51) B29C 33/56	(11) 1 356 203 (45) 28.09.2011	(51) F02M 61/12
(11) 1 073 021 (45) 28.09.2011	(51) G07F 7/10	(11) 1 246 519 (45) 28.09.2011	(51) H05K 13/04	(11) 1 362 793 (45) 28.09.2011	(51) B65D 5/50
(11) 1 090 584 (45) 28.09.2011	(51) A61B 5/15	(11) 1 248 052 (45) 28.09.2011	(51) F24H 1/18	(11) 1 368 861 (45) 28.09.2011	(51) H01R 12/70
(11) 1 094 580 (45) 28.09.2011	(51) H02G 3/04	(11) 1 263 965 (45) 28.09.2011	(51) C12N 15/40	(11) 1 370 077 (45) 28.09.2011	(51) H04N 5/44
(11) 1 128 444 (45) 28.09.2011	(51) H01L 31/048	(11) 1 272 988 (45) 28.09.2011	(51) G06Q 20/00	(11) 1 376 792 (45) 28.09.2011	(51) H01T 21/02
(11) 1 130 906 (45) 28.09.2011	(51) H04N 5/232	(11) 1 273 792 (45) 28.09.2011	(51) F02M 47/02	(11) 1 382 044 (45) 28.09.2011	(51) G11C 27/02
(11) 1 139 309 (45) 28.09.2011	(51) G07F 7/10	(11) 1 280 862 (45) 28.09.2011	(51) C09C 1/00	(11) 1 382 207 (45) 28.09.2011	(51) H04N 7/26
(11) 1 155 588 (45) 28.09.2011	(51) H04W 72/08	(11) 1 282 016 (45) 28.09.2011	(51) G03H 1/30	(11) 1 384 953 (45) 28.09.2011	(51) F24C 15/32
(11) 1 158 672 (45) 28.09.2011	(51) H03H 9/64	(11) 1 284 251 (45) 28.09.2011	(51) C04B 38/00	(11) 1 385 319 (45) 28.09.2011	(51) H04M 1/02
(11) 1 165 235 (45) 28.09.2011	(51) G01N 33/50	(11) 1 284 587 (45) 28.09.2011	(51) H04R 25/00	(11) 1 387 047 (45) 28.09.2011	(51) F01L 1/344
(11) 1 166 725 (45) 28.09.2011	(51) A61F 2/44	(11) 1 289 244 (45) 28.09.2011	(51) H04M 3/493	(11) 1 387 787 (45) 28.09.2011	(51) B60T 8/1755
(11) 1 173 889 (45) 28.09.2011	(51) H01L 27/02	(11) 1 292 970 (45) 28.09.2011	(51) H01L 21/205	(11) 1 390 425 (45) 28.09.2011	(51) C08J 3/03
(11) 1 177 655 (45) 28.09.2011	(51) H04M 17/00	(11) 1 296 612 (45) 28.09.2011	(51) A61C 8/00	(11) 1 394 946 (45) 28.09.2011	(51) H03K 17/955
(11) 1 184 644 (45) 28.09.2011	(51) G01C 21/36	(11) 1 302 656 (45) 28.09.2011	(51) F02M 57/02	(11) 1 395 708 (45) 28.09.2011	(51) E01C 19/40
(11) 1 206 046 (45) 28.09.2011	(51) H04B 3/54	(11) 1 310 608 (45) 28.09.2011	(51) E04D 3/08	(11) 1 396 049 (45) 28.09.2011	(51) H01Q 21/00
(11) 1 206 928 (45) 28.09.2011	(51) A61Q 15/00	(11) 1 311 956 (45) 28.09.2011	(51) G06F 12/08	(11) 1 396 975 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/06
(11) 1 208 263 (45) 28.09.2011	(51) D06N 3/12	(11) 1 312 093 (45) 28.09.2011	(51) G11C 7/10	(11) 1 397 737 (45) 28.09.2011	(51) H05K 7/14
(11) 1 223 670 (45) 28.09.2011	(51) H03C 3/22	(11) 1 319 635 (45) 28.09.2011	(51) C03B 37/014	(11) 1 397 771 (45) 28.09.2011	(51) G06F 19/00

(11) 1 400 221 (45) 28.09.2011	(51) A61F 5/04	(11) 1 444 756 (45) 28.09.2011	(51) H01R 33/97	(11) 1 480 907 (45) 28.09.2011	(51) C01B 3/50
(11) 1 402 835 (45) 28.09.2011	(51) A61B 17/80	(11) 1 444 768 (45) 28.09.2011	(51) H02M 3/158	(11) 1 482 524 (45) 28.09.2011	(51) H01G 4/232
(11) 1 403 373 (45) 28.09.2011	(51) C12N 15/56	(11) 1 450 112 (45) 28.09.2011	(51) F24F 1/00	(11) 1 483 930 (45) 28.09.2011	(51) H04W 12/06
(11) 1 406 174 (45) 28.09.2011	(51) G06F 12/12	(11) 1 454 207 (45) 28.09.2011	(51) H04W 8/24	(11) 1 484 169 (45) 28.09.2011	(51) B30B 5/06
(11) 1 409 603 (45) 28.09.2011	(51) C09J 151/00	(11) 1 454 470 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/06	(11) 1 484 553 (45) 28.09.2011	(51) F23D 11/10
(11) 1 409 763 (45) 28.09.2011	(51) C23C 14/54	(11) 1 455 435 (45) 28.09.2011	(51) H02K 17/04	(11) 1 484 831 (45) 28.09.2011	(51) H02M 5/458
(11) 1 411 344 (45) 28.09.2011	(51) G01N 21/35	(11) 1 458 108 (45) 28.09.2011	(51) H04B 1/18	(11) 1 488 507 (45) 28.09.2011	(51) G06F 15/00
(11) 1 414 386 (45) 28.09.2011	(51) A23L 1/30	(11) 1 458 538 (45) 28.09.2011	(51) B29C 43/00	(11) 1 495 625 (45) 28.09.2011	(51) H04M 1/64
(11) 1 418 585 (45) 28.09.2011	(51) G11B 20/18	(11) 1 458 930 (45) 28.09.2011	(51) D21H 19/42	(11) 1 497 210 (45) 28.09.2011	(51) B65H 1/06
(11) 1 420 335 (45) 28.09.2011	(51) G06F 3/042	(11) 1 459 164 (45) 28.09.2011	(51) G06F 3/033	(11) 1 497 858 (45) 28.09.2011	(51) H01L 21/761
(11) 1 420 800 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/713	(11) 1 460 379 (45) 28.09.2011	(51) G01C 19/56	(11) 1 498 172 (45) 28.09.2011	(51) B01D 50/00
(11) 1 420 809 (45) 28.09.2011	(51) A61K 38/05	(11) 1 462 197 (45) 28.09.2011	(51) B23B 51/02	(11) 1 498 924 (45) 28.09.2011	(51) H01H 25/00
(11) 1 420 955 (45) 28.09.2011	(51) B41F 33/00	(11) 1 463 531 (45) 28.09.2011	(51) A61K 48/00	(11) 1 501 182 (45) 28.09.2011	(51) H02P 1/44
(11) 1 421 024 (45) 28.09.2011	(51) B68B 1/06	(11) 1 463 578 (45) 28.09.2011	(51) B01D 65/02	(11) 1 503 055 (45) 28.09.2011	(51) F01N 3/20
(11) 1 421 191 (45) 28.09.2011	(51) C12N 15/13	(11) 1 465 082 (45) 28.09.2011	(51) G06F 17/30	(11) 1 503 332 (45) 28.09.2011	(51) G06T 3/40
(11) 1 422 255 (45) 28.09.2011	(51) C08G 63/02	(11) 1 465 160 (45) 28.09.2011	(51) G10L 21/02	(11) 1 503 502 (45) 28.09.2011	(51) G10L 19/00
(11) 1 424 330 (45) 28.09.2011	(51) C07D 263/32	(11) 1 468 731 (45) 28.09.2011	(51) B01J 20/18	(11) 1 505 405 (45) 28.09.2011	(51) G01R 33/383
(11) 1 426 054 (45) 28.09.2011	(51) A61K 38/12	(11) 1 469 150 (45) 28.09.2011	(51) E05C 9/02	(11) 1 506 005 (45) 28.09.2011	(51) A61K 39/00
(11) 1 430 748 (45) 28.09.2011	(51) H04R 29/00	(11) 1 471 212 (45) 28.09.2011	(51) F01D 11/12	(11) 1 508 335 (45) 28.09.2011	(51) A61K 36/185
(11) 1 432 234 (45) 28.09.2011	(51) H04N 1/32	(11) 1 471 213 (45) 28.09.2011	(51) F01L 1/047	(11) 1 509 472 (45) 28.09.2011	(51) B66B 1/20
(11) 1 433 295 (45) 28.09.2011	(51) H04L 27/00	(11) 1 471 800 (45) 28.09.2011	(51) A23K 1/18	(11) 1 510 060 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/06
(11) 1 436 701 (45) 28.09.2011	(51) H04B 7/216	(11) 1 472 718 (45) 28.09.2011	(51) H01L 51/40	(11) 1 511 591 (45) 28.09.2011	(51) B23D 45/16
(11) 1 437 993 (45) 28.09.2011	(51) A61F 13/15	(11) 1 475 909 (45) 28.09.2011	(51) H04H 20/55	(11) 1 512 760 (45) 28.09.2011	(51) C21D 8/02
(11) 1 439 641 (45) 28.09.2011	(51) H04B 7/185	(11) 1 477 310 (45) 28.09.2011	(51) B41F 9/00	(11) 1 514 950 (45) 28.09.2011	(51) C22C 38/42
(11) 1 440 082 (45) 28.09.2011	(51) C07K 1/32	(11) 1 478 027 (45) 28.09.2011	(51) H01F 10/32	(11) 1 515 295 (45) 28.09.2011	(51) G09G 3/00
(11) 1 442 122 (45) 28.09.2011	(51) C12N 15/29	(11) 1 479 232 (45) 28.09.2011	(51) H04N 7/16	(11) 1 516 260 (45) 28.09.2011	(51) G06F 13/40
(11) 1 443 130 (45) 28.09.2011	(51) C30B 29/22	(11) 1 479 762 (45) 28.09.2011	(51) C12N 9/02	(11) 1 516 477 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/08

(11) 1 517 091 (45) 28.09.2011	(51) F24C 7/08	(11) 1 553 224 (45) 28.09.2011	(51) D04H 3/14	(11) 1 596 144 (45) 28.09.2011	(51) F25D 23/00
(11) 1 518 134 (45) 28.09.2011	(51) G01V 7/00	(11) 1 560 655 (45) 28.09.2011	(51) B03C 1/28	(11) 1 597 579 (45) 28.09.2011	(51) G01N 33/543
(11) 1 518 764 (45) 28.09.2011	(51) B60R 21/26	(11) 1 561 450 (45) 28.09.2011	(51) A61K 8/37	(11) 1 598 104 (45) 28.09.2011	(51) B01D 53/94
(11) 1 522 689 (45) 28.09.2011	(51) F01P 7/16	(11) 1 562 394 (45) 28.09.2011	(51) H04W 12/12	(11) 1 600 670 (45) 28.09.2011	(51) F16H 61/20
(11) 1 523 394 (45) 28.09.2011	(51) B23K 35/02	(11) 1 563 784 (45) 28.09.2011	(51) A61B 1/00	(11) 1 601 863 (45) 28.09.2011	(51) F01N 3/20
(11) 1 523 498 (45) 28.09.2011	(51) C07K 14/36	(11) 1 567 014 (45) 28.09.2011	(51) A01N 63/00	(11) 1 603 356 (45) 28.09.2011	(51) H04W 72/10
(11) 1 525 289 (45) 28.09.2011	(51) C10G 9/20	(11) 1 567 091 (45) 28.09.2011	(51) A61F 2/06	(11) 1 603 814 (45) 28.09.2011	(51) B65D 83/08
(11) 1 526 552 (45) 28.09.2011	(51) G21K 4/00	(11) 1 569 407 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/06	(11) 1 604 603 (45) 28.09.2011	(51) A47L 9/04
(11) 1 527 876 (45) 28.09.2011	(51) B41F 33/00	(11) 1 569 918 (45) 28.09.2011	(51) C07D 251/54	(11) 1 605 526 (45) 28.09.2011	(51) H01L 33/00
(11) 1 529 074 (45) 28.09.2011	(51) C08K 5/098	(11) 1 571 310 (45) 28.09.2011	(51) F02M 1/10	(11) 1 605 767 (45) 28.09.2011	(51) A23B 4/20
(11) 1 529 755 (45) 28.09.2011	(51) C01B 31/08	(11) 1 571 318 (45) 28.09.2011	(51) F02D 41/14	(11) 1 605 890 (45) 28.09.2011	(51) A61J 1/03
(11) 1 530 680 (45) 28.09.2011	(51) F02M 61/16	(11) 1 572 134 (45) 28.09.2011	(51) A61K 38/17	(11) 1 609 396 (45) 28.09.2011	(51) A47D 1/02
(11) 1 530 733 (45) 28.09.2011	(51) G02B 5/28	(11) 1 572 346 (45) 28.09.2011	(51) B01J 19/00	(11) 1 610 616 (45) 28.09.2011	(51) A23B 7/154
(11) 1 531 404 (45) 28.09.2011	(51) G06F 17/30	(11) 1 576 231 (45) 28.09.2011	(51) D21F 1/00	(11) 1 610 823 (45) 28.09.2011	(51) A61K 47/32
(11) 1 535 766 (45) 28.09.2011	(51) B60G 3/06	(11) 1 577 981 (45) 28.09.2011	(51) H01R 13/422	(11) 1 611 284 (45) 28.09.2011	(51) D21H 21/16
(11) 1 536 440 (45) 28.09.2011	(51) H01G 9/058	(11) 1 579 627 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/06	(11) 1 611 372 (45) 28.09.2011	(51) F16H 15/38
(11) 1 536 826 (45) 28.09.2011	(51) A61P 5/50	(11) 1 580 344 (45) 28.09.2011	(51) E04B 2/96	(11) 1 612 962 (45) 28.09.2011	(51) H04B 3/23
(11) 1 538 015 (45) 28.09.2011	(51) B60K 15/04	(11) 1 583 700 (45) 28.09.2011	(51) B65D 33/00	(11) 1 615 945 (45) 28.09.2011	(51) A01N 43/04
(11) 1 543 848 (45) 28.09.2011	(51) A61L 17/00	(11) 1 583 825 (45) 28.09.2011	(51) C12N 9/64	(11) 1 617 835 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/235
(11) 1 544 889 (45) 28.09.2011	(51) H01J 9/26	(11) 1 583 901 (45) 28.09.2011	(51) F02M 59/46	(11) 1 620 374 (45) 28.09.2011	(51) C07C 5/27
(11) 1 545 666 (45) 28.09.2011	(51) A61M 5/32	(11) 1 584 664 (45) 28.09.2011	(51) C09D 5/16	(11) 1 620 525 (45) 28.09.2011	(51) C09K 11/06
(11) 1 546 297 (45) 28.09.2011	(51) C11D 1/90	(11) 1 585 445 (45) 28.09.2011	(51) A61B 17/00	(11) 1 623 352 (45) 28.09.2011	(51) G06F 19/00
(11) 1 547 482 (45) 28.09.2011	(51) A44B 1/08	(11) 1 589 351 (45) 28.09.2011	(51) G01S 5/14	(11) 1 625 955 (45) 28.09.2011	(51) B60G 9/00
(11) 1 547 841 (45) 28.09.2011	(51) B60K 6/52	(11) 1 593 057 (45) 28.09.2011	(51) G06F 17/30	(11) 1 628 160 (45) 28.09.2011	(51) G03F 7/075
(11) 1 548 482 (45) 28.09.2011	(51) G02B 21/02	(11) 1 593 392 (45) 28.09.2011	(51) A61K 39/205	(11) 1 629 773 (45) 28.09.2011	(51) A61B 5/055
(11) 1 548 826 (45) 28.09.2011	(51) H01L 23/498	(11) 1 593 595 (45) 28.09.2011	(51) B64D 15/12	(11) 1 630 505 (45) 28.09.2011	(51) F25D 25/02
(11) 1 550 565 (45) 28.09.2011	(51) B60C 9/22	(11) 1 594 130 (45) 28.09.2011	(51) G11B 20/10	(11) 1 632 148 (45) 28.09.2011	(51) A45D 34/04

(11) 1 633 865 (45) 28.09.2011	(51) C12N 9/56	(11) 1 657 043 (45) 28.09.2011	(51) B29C 43/58	(11) 1 691 981 (45) 28.09.2011	(51) B41J 2/05
(11) 1 634 273 (45) 28.09.2011	(51) G09G 5/02	(11) 1 657 279 (45) 28.09.2011	(51) C08L 67/00	(11) 1 692 465 (45) 28.09.2011	(51) G01F 1/58
(11) 1 637 079 (45) 28.09.2011	(51) A61B 6/03	(11) 1 659 127 (45) 28.09.2011	(51) C07F 7/18	(11) 1 694 025 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/06
(11) 1 637 944 (45) 28.09.2011	(51) G05B 17/02	(11) 1 660 457 (45) 28.09.2011	(51) C07D 233/61	(11) 1 695 797 (45) 28.09.2011	(51) B25D 17/00
(11) 1 638 678 (45) 28.09.2011	(51) B01J 2/16	(11) 1 661 321 (45) 28.09.2011	(51) H04L 12/28	(11) 1 696 207 (45) 28.09.2011	(51) G01C 21/26
(11) 1 639 418 (45) 28.09.2011	(51) G05D 16/10	(11) 1 663 496 (45) 28.09.2011	(51) B01L 3/14	(11) 1 697 056 (45) 28.09.2011	(51) B05B 7/10
(11) 1 640 470 (45) 28.09.2011	(51) C23C 8/36	(11) 1 663 842 (45) 28.09.2011	(51) B66F 9/18	(11) 1 697 344 (45) 28.09.2011	(51) C07D 401/06
(11) 1 641 636 (45) 28.09.2011	(51) B60B 19/04	(11) 1 665 972 (45) 28.09.2011	(51) A47L 9/00	(11) 1 698 641 (45) 28.09.2011	(51) C08B 5/14
(11) 1 643 332 (45) 28.09.2011	(51) G05B 23/02	(11) 1 669 547 (45) 28.09.2011	(51) F01D 5/28	(11) 1 700 176 (45) 28.09.2011	(51) G05D 23/19
(11) 1 643 999 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/4412	(11) 1 669 785 (45) 28.09.2011	(51) G02B 7/28	(11) 1 700 779 (45) 28.09.2011	(51) B60Q 1/26
(11) 1 644 072 (45) 28.09.2011	(51) A61M 39/14	(11) 1 670 036 (45) 28.09.2011	(51) H01J 17/49	(11) 1 701 661 (45) 28.09.2011	(51) A61B 17/32
(11) 1 645 005 (45) 28.09.2011	(51) H01M 8/04	(11) 1 671 143 (45) 28.09.2011	(51) G01R 31/42	(11) 1 705 346 (45) 28.09.2011	(51) F01N 3/08
(11) 1 645 051 (45) 28.09.2011	(51) H04B 7/005	(11) 1 672 388 (45) 28.09.2011	(51) G01S 13/75	(11) 1 705 806 (45) 28.09.2011	(51) H04B 1/707
(11) 1 645 555 (45) 28.09.2011	(51) C07C 211/55	(11) 1 672 939 (45) 28.09.2011	(51) H04W 52/40	(11) 1 706 833 (45) 28.09.2011	(51) G06F 9/45
(11) 1 648 068 (45) 28.09.2011	(51) H02G 3/32	(11) 1 677 347 (45) 28.09.2011	(51) H01L 21/8246	(11) 1 707 571 (45) 28.09.2011	(51) C07H 19/14
(11) 1 648 182 (45) 28.09.2011	(51) H04Q 1/10	(11) 1 678 091 (45) 28.09.2011	(51) C03B 23/025	(11) 1 707 585 (45) 28.09.2011	(51) C08G 59/66
(11) 1 649 041 (45) 28.09.2011	(51) C12N 9/00	(11) 1 678 769 (45) 28.09.2011	(51) H01M 2/10	(11) 1 708 061 (45) 28.09.2011	(51) G05B 19/418
(11) 1 649 599 (45) 28.09.2011	(51) H03K 19/00	(11) 1 680 265 (45) 28.09.2011	(51) B29C 31/04	(11) 1 708 291 (45) 28.09.2011	(51) H01L 45/00
(11) 1 650 848 (45) 28.09.2011	(51) H02J 7/14	(11) 1 681 102 (45) 28.09.2011	(51) B05D 3/04	(11) 1 708 751 (45) 28.09.2011	(51) A61K 39/395
(11) 1 651 298 (45) 28.09.2011	(51) A61M 25/00	(11) 1 681 722 (45) 28.09.2011	(51) H01L 27/146	(11) 1 710 961 (45) 28.09.2011	(51) H04L 12/28
(11) 1 651 728 (45) 28.09.2011	(51) C09D 4/00	(11) 1 683 565 (45) 28.09.2011	(51) B01D 53/60	(11) 1 712 306 (45) 28.09.2011	(51) B21D 3/04
(11) 1 654 196 (45) 28.09.2011	(51) C01B 31/08	(11) 1 684 640 (45) 28.09.2011	(51) A61B 17/128	(11) 1 712 362 (45) 28.09.2011	(51) B41F 33/00
(11) 1 654 859 (45) 28.09.2011	(51) H04M 1/03	(11) 1 684 890 (45) 28.09.2011	(51) B01D 53/00	(11) 1 715 314 (45) 28.09.2011	(51) G01J 5/06
(11) 1 655 578 (45) 28.09.2011	(51) G01C 21/36	(11) 1 687 581 (45) 28.09.2011	(51) F28F 9/00	(11) 1 716 510 (45) 28.09.2011	(51) G06F 17/30
(11) 1 655 772 (45) 28.09.2011	(51) H01L 21/314	(11) 1 687 612 (45) 28.09.2011	(51) G01N 1/38	(11) 1 716 979 (45) 28.09.2011	(51) B25D 17/06
(11) 1 656 418 (45) 28.09.2011	(51) C08K 3/00	(11) 1 688 462 (45) 28.09.2011	(51) C08L 79/00	(11) 1 717 084 (45) 28.09.2011	(51) B60W 20/00
(11) 1 656 676 (45) 28.09.2011	(51) G11C 11/56	(11) 1 691 825 (45) 28.09.2011	(51) A61K 38/21	(11) 1 717 274 (45) 28.09.2011	(51) C08L 83/04

(11) 1 717 821 (45) 28.09.2011	(51) H01B 12/06	(11) 1 745 238 (45) 28.09.2011	(51) F16L 39/00	(11) 1 779 735 (45) 28.09.2011	(51) A23L 1/0562
(11) 1 718 046 (45) 28.09.2011	(51) H04M 1/2745	(11) 1 747 698 (45) 28.09.2011	(51) H04W 36/12	(11) 1 780 170 (45) 28.09.2011	(51) B66F 9/06
(11) 1 719 528 (45) 28.09.2011	(51) A61K 47/48	(11) 1 747 932 (45) 28.09.2011	(51) B60K 23/08	(11) 1 781 600 (45) 28.09.2011	(51) C07C 255/57
(11) 1 721 068 (45) 28.09.2011	(51) F02D 11/04	(11) 1 752 168 (45) 28.09.2011	(51) A61L 27/38	(11) 1 781 825 (45) 28.09.2011	(51) C12Q 1/68
(11) 1 721 210 (45) 28.09.2011	(51) G02F 1/025	(11) 1 752 281 (45) 28.09.2011	(51) B29D 11/00	(11) 1 781 914 (45) 28.09.2011	(51) F02B 75/28
(11) 1 723 047 (45) 28.09.2011	(51) B65D 81/00	(11) 1 752 390 (45) 28.09.2011	(51) B65D 81/113	(11) 1 783 973 (45) 28.09.2011	(51) H04L 12/58
(11) 1 725 629 (45) 28.09.2011	(51) C09K 11/06	(11) 1 752 796 (45) 28.09.2011	(51) G02B 1/04	(11) 1 784 562 (45) 28.09.2011	(51) F01N 3/22
(11) 1 725 929 (45) 28.09.2011	(51) G06F 17/30	(11) 1 753 622 (45) 28.09.2011	(51) B41F 27/00	(11) 1 784 572 (45) 28.09.2011	(51) F04B 19/24
(11) 1 726 748 (45) 28.09.2011	(51) E05B 17/22	(11) 1 756 840 (45) 28.09.2011	(51) G21C 7/08	(11) 1 787 320 (45) 28.09.2011	(51) H01L 21/336
(11) 1 730 819 (45) 28.09.2011	(51) H01R 13/193	(11) 1 757 413 (45) 28.09.2011	(51) B26B 19/06	(11) 1 787 767 (45) 28.09.2011	(51) B26B 19/14
(11) 1 731 391 (45) 28.09.2011	(51) B60S 1/08	(11) 1 757 501 (45) 28.09.2011	(51) B60R 25/10	(11) 1 788 036 (45) 28.09.2011	(51) C09B 67/02
(11) 1 731 470 (45) 28.09.2011	(51) B66B 5/00	(11) 1 757 916 (45) 28.09.2011	(51) G01K 7/22	(11) 1 789 223 (45) 28.09.2011	(51) B23B 31/107
(11) 1 731 812 (45) 28.09.2011	(51) F16L 3/12	(11) 1 758 953 (45) 28.09.2011	(51) C08J 9/26	(11) 1 789 604 (45) 28.09.2011	(51) C23C 16/40
(11) 1 732 628 (45) 28.09.2011	(51) A61M 5/315	(11) 1 760 133 (45) 28.09.2011	(51) C09J 167/06	(11) 1 790 982 (45) 28.09.2011	(51) G01N 31/22
(11) 1 732 799 (45) 28.09.2011	(51) B62D 5/083	(11) 1 766 492 (45) 28.09.2011	(51) G06F 1/00	(11) 1 793 364 (45) 28.09.2011	(51) G09G 3/288
(11) 1 733 388 (45) 28.09.2011	(51) G11B 7/007	(11) 1 768 036 (45) 28.09.2011	(51) G06F 17/30	(11) 1 794 346 (45) 28.09.2011	(51) C23C 16/455
(11) 1 734 992 (45) 28.09.2011	(51) A61K 39/125	(11) 1 768 037 (45) 28.09.2011	(51) G06F 17/30	(11) 1 794 834 (45) 28.09.2011	(51) H01M 10/0525
(11) 1 738 878 (45) 28.09.2011	(51) B25J 5/00	(11) 1 769 655 (45) 28.09.2011	(51) H04S 3/02	(11) 1 795 213 (45) 28.09.2011	(51) A61L 27/20
(11) 1 739 188 (45) 28.09.2011	(51) C12Q 1/34	(11) 1 771 487 (45) 28.09.2011	(51) C08F 220/52	(11) 1 795 399 (45) 28.09.2011	(51) B60R 13/04
(11) 1 740 385 (45) 28.09.2011	(51) B41J 2/175	(11) 1 772 114 (45) 28.09.2011	(51) A61F 2/06	(11) 1 796 065 (45) 28.09.2011	(51) G09G 3/28
(11) 1 741 615 (45) 28.09.2011	(51) B62D 5/00	(11) 1 773 440 (45) 28.09.2011	(51) A61M 31/00	(11) 1 798 750 (45) 28.09.2011	(51) H01J 17/49
(11) 1 741 648 (45) 28.09.2011	(51) B65H 19/22	(11) 1 773 453 (45) 28.09.2011	(51) A61Q 11/00	(11) 1 798 932 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/06
(11) 1 741 716 (45) 28.09.2011	(51) C07D 493/04	(11) 1 773 715 (45) 28.09.2011	(51) C01B 11/06	(11) 1 800 022 (45) 28.09.2011	(51) F16H 21/00
(11) 1 743 024 (45) 28.09.2011	(51) C12N 5/078	(11) 1 775 246 (45) 28.09.2011	(51) B65G 69/24	(11) 1 800 541 (45) 28.09.2011	(51) A21D 2/26
(11) 1 743 222 (45) 28.09.2011	(51) G03F 7/20	(11) 1 776 737 (45) 28.09.2011	(51) H01Q 9/04	(11) 1 803 918 (45) 28.09.2011	(51) F02D 41/40
(11) 1 743 562 (45) 28.09.2011	(51) A47L 9/20	(11) 1 779 023 (45) 28.09.2011	(51) F16N 25/02	(11) 1 806 132 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/122
(11) 1 743 880 (45) 28.09.2011	(51) C07C 45/51	(11) 1 779 167 (45) 28.09.2011	(51) G02B 13/08	(11) 1 810 257 (45) 28.09.2011	(51) G08B 1/08

(11) 1 810 890 (45) 28.09.2011	(51) B60R 21/215	(11) 1 838 372 (45) 28.09.2011	(51) A61M 16/06	(11) 1 854 673 (45) 28.09.2011	(51) B60R 15/04
(11) 1 811 152 (45) 28.09.2011	(51) F02D 9/10	(11) 1 838 949 (45) 28.09.2011	(51) F01C 1/107	(11) 1 854 883 (45) 28.09.2011	(51) C12N 15/09
(11) 1 811 330 (45) 28.09.2011	(51) G02C 11/02	(11) 1 839 031 (45) 28.09.2011	(51) G01N 21/01	(11) 1 856 287 (45) 28.09.2011	(51) C12Q 1/68
(11) 1 811 456 (45) 28.09.2011	(51) G06K 9/62	(11) 1 839 636 (45) 28.09.2011	(51) A61F 13/49	(11) 1 857 198 (45) 28.09.2011	(51) B22C 9/10
(11) 1 814 167 (45) 28.09.2011	(51) H01L 41/04	(11) 1 839 913 (45) 28.09.2011	(51) B29C 73/26	(11) 1 857 232 (45) 28.09.2011	(51) B26D 3/10
(11) 1 814 377 (45) 28.09.2011	(51) A01G 27/00	(11) 1 840 415 (45) 28.09.2011	(51) F16H 59/42	(11) 1 857 408 (45) 28.09.2011	(51) H04B 13/00
(11) 1 814 987 (45) 28.09.2011	(51) C12N 15/10	(11) 1 841 290 (45) 28.09.2011	(51) H05B 6/68	(11) 1 858 611 (45) 28.09.2011	(51) B01D 15/08
(11) 1 815 066 (45) 28.09.2011	(51) D21J 3/00	(11) 1 841 489 (45) 28.09.2011	(51) A61F 11/00	(11) 1 858 655 (45) 28.09.2011	(51) B08B 7/00
(11) 1 815 834 (45) 28.09.2011	(51) A61G 3/06	(11) 1 841 824 (45) 28.09.2011	(51) C08L 77/00	(11) 1 859 884 (45) 28.09.2011	(51) B23D 61/02
(11) 1 818 673 (45) 28.09.2011	(51) G01N 27/447	(11) 1 842 518 (45) 28.09.2011	(51) A61H 3/00	(11) 1 860 652 (45) 28.09.2011	(51) G11B 7/085
(11) 1 820 228 (45) 28.09.2011	(51) H01L 51/50	(11) 1 844 835 (45) 28.09.2011	(51) B01D 35/143	(11) 1 861 363 (45) 28.09.2011	(51) C07D 207/26
(11) 1 824 573 (45) 28.09.2011	(51) A63B 23/16	(11) 1 845 147 (45) 28.09.2011	(51) C09K 19/20	(11) 1 862 301 (45) 28.09.2011	(51) B41C 1/10
(11) 1 825 507 (45) 28.09.2011	(51) H01L 21/78	(11) 1 845 401 (45) 28.09.2011	(51) G02B 7/02	(11) 1 862 501 (45) 28.09.2011	(51) C08K 5/00
(11) 1 827 203 (45) 28.09.2011	(51) A61B 3/16	(11) 1 845 696 (45) 28.09.2011	(51) H04M 1/02	(11) 1 862 764 (45) 28.09.2011	(51) G01C 21/16
(11) 1 828 107 (45) 28.09.2011	(51) C07C 233/87	(11) 1 845 990 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/497	(11) 1 864 131 (45) 28.09.2011	(51) G01N 33/566
(11) 1 832 403 (45) 28.09.2011	(51) B28B 11/16	(11) 1 847 239 (45) 28.09.2011	(51) A61F 2/44	(11) 1 865 684 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/06
(11) 1 832 503 (45) 28.09.2011	(51) B62M 9/10	(11) 1 847 642 (45) 28.09.2011	(51) D05B 65/00	(11) 1 866 145 (45) 28.09.2011	(51) B67B 7/00
(11) 1 832 590 (45) 28.09.2011	(51) C07D 487/04	(11) 1 847 706 (45) 28.09.2011	(51) F02D 41/38	(11) 1 867 685 (45) 28.09.2011	(51) C09B 47/067
(11) 1 833 712 (45) 28.09.2011	(51) B62B 3/00	(11) 1 848 592 (45) 28.09.2011	(51) B41J 2/14	(11) 1 867 702 (45) 28.09.2011	(51) C10L 1/02
(11) 1 833 918 (45) 28.09.2011	(51) C08L 83/06	(11) 1 849 594 (45) 28.09.2011	(51) B32B 9/00	(11) 1 868 048 (45) 28.09.2011	(51) G04B 19/253
(11) 1 834 378 (45) 28.09.2011	(51) H01Q 5/00	(11) 1 851 004 (45) 28.09.2011	(51) B24D 3/18	(11) 1 868 384 (45) 28.09.2011	(51) H04N 7/16
(11) 1 834 401 (45) 28.09.2011	(51) H02P 6/14	(11) 1 852 052 (45) 28.09.2011	(51) A61B 1/00	(11) 1 868 761 (45) 28.09.2011	(51) B23H 7/26
(11) 1 834 514 (45) 28.09.2011	(51) H05C 3/00	(11) 1 852 065 (45) 28.09.2011	(51) A61B 5/0488	(11) 1 869 163 (45) 28.09.2011	(51) C12N 5/00
(11) 1 836 732 (45) 28.09.2011	(51) H01L 27/088	(11) 1 852 644 (45) 28.09.2011	(51) F16L 19/00	(11) 1 869 184 (45) 28.09.2011	(51) C12N 15/54
(11) 1 837 380 (45) 28.09.2011	(51) C09C 1/64	(11) 1 853 064 (45) 28.09.2011	(51) H04N 5/76	(11) 1 870 033 (45) 28.09.2011	(51) A61B 5/00
(11) 1 837 440 (45) 28.09.2011	(51) D21F 7/08	(11) 1 853 170 (45) 28.09.2011	(51) A61B 8/08	(11) 1 870 059 (45) 28.09.2011	(51) A61F 2/38
(11) 1 837 456 (45) 28.09.2011	(51) E04F 11/18	(11) 1 853 412 (45) 28.09.2011	(51) C22C 33/12	(11) 1 871 640 (45) 28.09.2011	(51) B60N 2/66

(11) 1 872 962 (45) 28.09.2011	(51) B42B 4/00	(11) 1 898 298 (45) 28.09.2011	(51) G06F 3/048	(11) 1 918 351 (45) 28.09.2011	(51) C09K 11/58
(11) 1 874 903 (45) 28.09.2011	(51) C11B 3/14	(11) 1 899 686 (45) 28.09.2011	(51) G01F 1/74	(11) 1 919 094 (45) 28.09.2011	(51) H04B 7/005
(11) 1 875 106 (45) 28.09.2011	(51) F16H 7/12	(11) 1 900 080 (45) 28.09.2011	(51) H02K 5/14	(11) 1 920 013 (45) 28.09.2011	(51) C09D 11/00
(11) 1 877 356 (45) 28.09.2011	(51) C07C 17/281	(11) 1 900 846 (45) 28.09.2011	(51) C23C 22/34	(11) 1 920 929 (45) 28.09.2011	(51) B41J 2/05
(11) 1 877 650 (45) 28.09.2011	(51) F01D 25/26	(11) 1 901 624 (45) 28.09.2011	(51) F41H 3/02	(11) 1 921 622 (45) 28.09.2011	(51) G11B 20/10
(11) 1 878 548 (45) 28.09.2011	(51) B27B 5/22	(11) 1 902 967 (45) 28.09.2011	(51) B65D 17/50	(11) 1 923 274 (45) 28.09.2011	(51) F28F 9/00
(11) 1 879 095 (45) 28.09.2011	(51) G06F 1/10	(11) 1 903 471 (45) 28.09.2011	(51) G06K 7/10	(11) 1 925 482 (45) 28.09.2011	(51) B60J 7/12
(11) 1 880 430 (45) 28.09.2011	(51) H01L 51/05	(11) 1 904 279 (45) 28.09.2011	(51) B26B 21/52	(11) 1 925 636 (45) 28.09.2011	(51) C08L 15/00
(11) 1 881 827 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/4188	(11) 1 904 347 (45) 28.09.2011	(51) B60R 25/00	(11) 1 926 722 (45) 28.09.2011	(51) C07D 401/14
(11) 1 882 874 (45) 28.09.2011	(51) F16L 15/04	(11) 1 904 670 (45) 28.09.2011	(51) D01C 5/00	(11) 1 928 222 (45) 28.09.2011	(51) H05K 13/04
(11) 1 884 321 (45) 28.09.2011	(51) B25C 5/11	(11) 1 904 679 (45) 28.09.2011	(51) D06L 1/12	(11) 1 930 383 (45) 28.09.2011	(51) C09D 5/10
(11) 1 884 543 (45) 28.09.2011	(51) C09B 67/04	(11) 1 906 065 (45) 28.09.2011	(51) F16H 63/38	(11) 1 931 716 (45) 28.09.2011	(51) C08F 2/38
(11) 1 885 080 (45) 28.09.2011	(51) H04L 7/04	(11) 1 907 150 (45) 28.09.2011	(51) B21D 51/44	(11) 1 931 776 (45) 28.09.2011	(51) C12N 11/00
(11) 1 885 106 (45) 28.09.2011	(51) H04M 1/2745	(11) 1 907 161 (45) 28.09.2011	(51) B23K 26/14	(11) 1 932 721 (45) 28.09.2011	(51) B60R 5/04
(11) 1 885 704 (45) 28.09.2011	(51) C07D 263/48	(11) 1 907 415 (45) 28.09.2011	(51) C07K 14/435	(11) 1 933 135 (45) 28.09.2011	(51) G01N 29/00
(11) 1 886 884 (45) 28.09.2011	(51) B60R 25/02	(11) 1 908 463 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/138	(11) 1 933 139 (45) 28.09.2011	(51) G01N 33/558
(11) 1 888 183 (45) 28.09.2011	(51) A62C 37/08	(11) 1 908 986 (45) 28.09.2011	(51) F16F 13/14	(11) 1 933 144 (45) 28.09.2011	(51) G01N 33/558
(11) 1 889 094 (45) 28.09.2011	(51) G01T 1/02	(11) 1 909 728 (45) 28.09.2011	(51) A61F 13/56	(11) 1 933 145 (45) 28.09.2011	(51) G01N 33/558
(11) 1 889 725 (45) 28.09.2011	(51) B41J 13/10	(11) 1 911 501 (45) 28.09.2011	(51) B01D 29/60	(11) 1 933 791 (45) 28.09.2011	(51) A61F 11/08
(11) 1 891 190 (45) 28.09.2011	(51) C11D 1/86	(11) 1 911 993 (45) 28.09.2011	(51) F16H 3/66	(11) 1 934 172 (45) 28.09.2011	(51) C07C 275/42
(11) 1 892 111 (45) 28.09.2011	(51) B41J 13/10	(11) 1 912 742 (45) 28.09.2011	(51) B01L 3/14	(11) 1 935 149 (45) 28.09.2011	(51) H04L 12/56
(11) 1 892 741 (45) 28.09.2011	(51) H01J 1/15	(11) 1 912 881 (45) 28.09.2011	(51) B65D 83/14	(11) 1 935 834 (45) 28.09.2011	(51) B66C 23/69
(11) 1 893 528 (45) 28.09.2011	(51) C01B 31/02	(11) 1 912 972 (45) 28.09.2011	(51) C07D 401/14	(11) 1 936 187 (45) 28.09.2011	(51) F04B 11/00
(11) 1 894 070 (45) 28.09.2011	(51) G05B 19/418	(11) 1 915 495 (45) 28.09.2011	(51) E04H 4/00	(11) 1 937 827 (45) 28.09.2011	(51) C07K 16/40
(11) 1 894 219 (45) 28.09.2011	(51) H01H 85/143	(11) 1 915 952 (45) 28.09.2011	(51) A61B 17/068	(11) 1 938 371 (45) 28.09.2011	(51) H01L 21/8247
(11) 1 896 635 (45) 28.09.2011	(51) D01F 2/24	(11) 1 916 777 (45) 28.09.2011	(51) H04W 52/32	(11) 1 938 706 (45) 28.09.2011	(51) A44B 19/36
(11) 1 896 791 (45) 28.09.2011	(51) F28D 20/00	(11) 1 917 569 (45) 28.09.2011	(51) G06F 1/16	(11) 1 939 989 (45) 28.09.2011	(51) H01R 12/71

(11) 1 940 174 (45) 28.09.2011	(51) H04N 7/24	(11) 1 958 858 (45) 28.09.2011	(51) B62J 17/02	(11) 1 980 395 (45) 28.09.2011	(51) B41F 17/10
(11) 1 940 204 (45) 28.09.2011	(51) H05B 41/24	(11) 1 959 548 (45) 28.09.2011	(51) H02K 55/02	(11) 1 980 418 (45) 28.09.2011	(51) B44C 5/04
(11) 1 940 230 (45) 28.09.2011	(51) A01N 47/38	(11) 1 959 876 (45) 28.09.2011	(51) A61F 2/88	(11) 1 980 504 (45) 28.09.2011	(51) B65G 17/08
(11) 1 940 927 (45) 28.09.2011	(51) C08J 9/00	(11) 1 960 735 (45) 28.09.2011	(51) G01C 15/00	(11) 1 981 461 (45) 28.09.2011	(51) A61G 1/017
(11) 1 941 856 (45) 28.09.2011	(51) A61G 5/12	(11) 1 960 749 (45) 28.09.2011	(51) G01J 3/36	(11) 1 981 510 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/7048
(11) 1 942 282 (45) 28.09.2011	(51) F16C 32/04	(11) 1 960 909 (45) 28.09.2011	(51) G06F 17/30	(11) 1 982 369 (45) 28.09.2011	(51) H01M 4/32
(11) 1 942 619 (45) 28.09.2011	(51) H04L 12/56	(11) 1 961 618 (45) 28.09.2011	(51) B60R 11/02	(11) 1 982 375 (45) 28.09.2011	(51) H01M 8/02
(11) 1 943 455 (45) 28.09.2011	(51) F17C 13/04	(11) 1 961 666 (45) 28.09.2011	(51) B65B 13/06	(11) 1 982 895 (45) 28.09.2011	(51) B62B 7/08
(11) 1 945 017 (45) 28.09.2011	(51) A01D 43/08	(11) 1 961 925 (45) 28.09.2011	(51) F01L 1/18	(11) 1 983 922 (45) 28.09.2011	(51) A61F 5/56
(11) 1 945 201 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/198	(11) 1 962 838 (45) 28.09.2011	(51) C07D 261/06	(11) 1 984 994 (45) 28.09.2011	(51) H02G 11/00
(11) 1 945 761 (45) 28.09.2011	(51) C12N 9/02	(11) 1 963 010 (45) 28.09.2011	(51) B01J 23/70	(11) 1 985 142 (45) 28.09.2011	(51) H04W 16/14
(11) 1 946 982 (45) 28.09.2011	(51) B60S 1/52	(11) 1 965 104 (45) 28.09.2011	(51) F16H 61/32	(11) 1 985 691 (45) 28.09.2011	(51) C10M 169/02
(11) 1 950 151 (45) 28.09.2011	(51) H01L 21/673	(11) 1 965 543 (45) 28.09.2011	(51) H04L 12/24	(11) 1 985 942 (45) 28.09.2011	(51) F24H 1/20
(11) 1 950 446 (45) 28.09.2011	(51) F16D 25/12	(11) 1 965 896 (45) 28.09.2011	(51) B01F 7/16	(11) 1 986 359 (45) 28.09.2011	(51) H04J 3/00
(11) 1 951 314 (45) 28.09.2011	(51) A61K 47/48	(11) 1 966 161 (45) 28.09.2011	(51) C07D 239/42	(11) 1 987 473 (45) 28.09.2011	(51) G06K 9/00
(11) 1 953 252 (45) 28.09.2011	(51) C22C 19/00	(11) 1 969 944 (45) 28.09.2011	(51) A21C 1/02	(11) 1 987 565 (45) 28.09.2011	(51) H01Q 1/24
(11) 1 953 970 (45) 28.09.2011	(51) H04L 12/28	(11) 1 970 142 (45) 28.09.2011	(51) B22C 9/04	(11) 1 990 142 (45) 28.09.2011	(51) B26B 21/14
(11) 1 954 668 (45) 28.09.2011	(51) C07C 211/29	(11) 1 970 299 (45) 28.09.2011	(51) B62M 9/12	(11) 1 990 143 (45) 28.09.2011	(51) B26B 21/22
(11) 1 954 924 (45) 28.09.2011	(51) F01L 1/352	(11) 1 971 946 (45) 28.09.2011	(51) G06F 19/00	(11) 1 992 065 (45) 28.09.2011	(51) H02P 23/14
(11) 1 955 106 (45) 28.09.2011	(51) G03B 17/56	(11) 1 973 014 (45) 28.09.2011	(51) G05B 9/02	(11) 1 993 400 (45) 28.09.2011	(51) A47B 81/06
(11) 1 956 080 (45) 28.09.2011	(51) C12N 5/07	(11) 1 973 147 (45) 28.09.2011	(51) H01L 21/027	(11) 1 993 451 (45) 28.09.2011	(51) A61B 17/08
(11) 1 956 795 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/06	(11) 1 973 696 (45) 28.09.2011	(51) B23Q 39/02	(11) 1 994 669 (45) 28.09.2011	(51) H04L 1/18
(11) 1 957 293 (45) 28.09.2011	(51) B60B 33/00	(11) 1 975 030 (45) 28.09.2011	(51) B60W 30/18	(11) 1 994 680 (45) 28.09.2011	(51) H04L 12/24
(11) 1 958 714 (45) 28.09.2011	(51) B21D 19/04	(11) 1 976 938 (45) 28.09.2011	(51) C09C 1/36	(11) 1 995 785 (45) 28.09.2011	(51) H01L 27/146
(11) 1 958 732 (45) 28.09.2011	(51) B25B 27/10	(11) 1 977 944 (45) 28.09.2011	(51) B60W 10/04	(11) 1 996 600 (45) 28.09.2011	(51) C07F 17/00
(11) 1 958 743 (45) 28.09.2011	(51) B26D 7/06	(11) 1 978 346 (45) 28.09.2011	(51) G01N 1/28	(11) 1 997 686 (45) 28.09.2011	(51) B60R 16/02
(11) 1 958 831 (45) 28.09.2011	(51) B60R 22/405	(11) 1 979 296 (45) 28.09.2011	(51) C05D 9/02	(11) 1 997 704 (45) 28.09.2011	(51) B60W 30/08

(11) 1 998 722 (45) 28.09.2011	(51) A61F 2/60	(11) 2 016 365 (45) 28.09.2011	(51) G01B 5/20	(11) 2 044 897 (45) 28.09.2011	(51) A61B 17/34
(11) 2 000 060 (45) 28.09.2011	(51) A47J 27/04	(11) 2 018 290 (45) 28.09.2011	(51) B60K 6/52	(11) 2 045 103 (45) 28.09.2011	(51) B60C 5/14
(11) 2 000 558 (45) 28.09.2011	(51) C23C 14/02	(11) 2 018 547 (45) 28.09.2011	(51) G01N 27/02	(11) 2 045 309 (45) 28.09.2011	(51) C09K 19/38
(11) 2 001 333 (45) 28.09.2011	(51) A47B 95/00	(11) 2 020 202 (45) 28.09.2011	(51) A61B 1/04	(11) 2 046 969 (45) 28.09.2011	(51) C12P 19/26
(11) 2 002 558 (45) 28.09.2011	(51) H04B 7/00	(11) 2 023 011 (45) 28.09.2011	(51) F16H 25/22	(11) 2 047 810 (45) 28.09.2011	(51) A61B 17/70
(11) 2 004 332 (45) 28.09.2011	(51) B05B 7/22	(11) 2 023 809 (45) 28.09.2011	(51) A61B 5/0476	(11) 2 048 510 (45) 28.09.2011	(51) G01R 33/02
(11) 2 004 487 (45) 28.09.2011	(51) B64D 13/08	(11) 2 026 602 (45) 28.09.2011	(51) H04R 25/00	(11) 2 049 798 (45) 28.09.2011	(51) F04B 39/00
(11) 2 004 867 (45) 28.09.2011	(51) C22B 1/20	(11) 2 026 999 (45) 28.09.2011	(51) B60S 1/38	(11) 2 050 332 (45) 28.09.2011	(51) A01H 5/00
(11) 2 006 020 (45) 28.09.2011	(51) B01L 3/02	(11) 2 027 283 (45) 28.09.2011	(51) G01N 33/50	(11) 2 050 403 (45) 28.09.2011	(51) A61B 17/34
(11) 2 006 236 (45) 28.09.2011	(51) B66B 15/04	(11) 2 027 647 (45) 28.09.2011	(51) H02M 3/158	(11) 2 051 345 (45) 28.09.2011	(51) H01T 23/00
(11) 2 006 875 (45) 28.09.2011	(51) H01J 1/312	(11) 2 030 299 (45) 28.09.2011	(51) H02J 3/38	(11) 2 051 683 (45) 28.09.2011	(51) A61J 15/00
(11) 2 007 555 (45) 28.09.2011	(51) B25D 17/04	(11) 2 031 440 (45) 28.09.2011	(51) G03B 5/00	(11) 2 052 949 (45) 28.09.2011	(51) B62D 6/00
(11) 2 008 742 (45) 28.09.2011	(51) B22F 9/22	(11) 2 031 800 (45) 28.09.2011	(51) H04L 12/24	(11) 2 054 303 (45) 28.09.2011	(51) B64D 11/00
(11) 2 009 205 (45) 28.09.2011	(51) E05C 17/50	(11) 2 032 589 (45) 28.09.2011	(51) C07F 9/22	(11) 2 054 605 (45) 28.09.2011	(51) F02D 41/20
(11) 2 009 975 (45) 28.09.2011	(51) H05K 7/20	(11) 2 033 412 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/08	(11) 2 055 288 (45) 28.09.2011	(51) A61H 3/00
(11) 2 010 050 (45) 28.09.2011	(51) A61B 5/04	(11) 2 033 934 (45) 28.09.2011	(51) D01D 5/24	(11) 2 055 746 (45) 28.09.2011	(51) C08L 101/00
(11) 2 010 684 (45) 28.09.2011	(51) C22B 34/12	(11) 2 034 492 (45) 28.09.2011	(51) H01B 13/34	(11) 2 057 040 (45) 28.09.2011	(51) B60R 19/18
(11) 2 010 886 (45) 28.09.2011	(51) G01N 1/12	(11) 2 038 493 (45) 28.09.2011	(51) E04G 21/04	(11) 2 057 874 (45) 28.09.2011	(51) H05K 7/20
(11) 2 011 191 (45) 28.09.2011	(51) H01R 13/514	(11) 2 039 487 (45) 28.09.2011	(51) B29C 37/00	(11) 2 057 910 (45) 28.09.2011	(51) A42B 3/22
(11) 2 011 233 (45) 28.09.2011	(51) H03G 1/00	(11) 2 040 734 (45) 28.09.2011	(51) A61K 38/17	(11) 2 058 360 (45) 28.09.2011	(51) C08J 9/00
(11) 2 011 563 (45) 28.09.2011	(51) B01F 7/00	(11) 2 041 027 (45) 28.09.2011	(51) C01B 33/193	(11) 2 059 100 (45) 28.09.2011	(51) H05K 1/02
(11) 2 011 889 (45) 28.09.2011	(51) C12Q 1/70	(11) 2 041 131 (45) 28.09.2011	(51) C07D 471/04	(11) 2 059 266 (45) 28.09.2011	(51) A61L 12/12
(11) 2 012 208 (45) 28.09.2011	(51) G05B 19/427	(11) 2 041 137 (45) 28.09.2011	(51) C07D 487/04	(11) 2 059 407 (45) 28.09.2011	(51) B60K 35/00
(11) 2 013 469 (45) 28.09.2011	(51) F02M 59/46	(11) 2 041 159 (45) 28.09.2011	(51) C07K 5/08	(11) 2 061 250 (45) 28.09.2011	(51) H04N 7/26
(11) 2 013 513 (45) 28.09.2011	(51) F16F 9/36	(11) 2 043 699 (45) 28.09.2011	(51) A61L 27/14	(11) 2 061 857 (45) 28.09.2011	(51) C09K 8/467
(11) 2 014 934 (45) 28.09.2011	(51) F16B 41/00	(11) 2 043 922 (45) 28.09.2011	(51) B65D 35/00	(11) 2 062 620 (45) 28.09.2011	(51) A63B 37/00
(11) 2 015 630 (45) 28.09.2011	(51) A01K 63/02	(11) 2 044 092 (45) 28.09.2011	(51) C07F 9/48	(11) 2 062 882 (45) 28.09.2011	(51) C07D 307/58

(11) 2 062 976 (45) 28.09.2011	(51) C12N 15/67	(11) 2 085 817 (45) 28.09.2011	(51) G03B 13/36	(11) 2 102 933 (45) 28.09.2011	(51) H01M 8/04
(11) 2 065 018 (45) 28.09.2011	(51) A61F 2/66	(11) 2 086 468 (45) 28.09.2011	(51) A61F 2/16	(11) 2 103 305 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/167
(11) 2 065 123 (45) 28.09.2011	(51) B23Q 1/72	(11) 2 087 015 (45) 28.09.2011	(51) C08F 10/00	(11) 2 103 319 (45) 28.09.2011	(51) A61M 5/30
(11) 2 065 170 (45) 28.09.2011	(51) B29D 30/54	(11) 2 087 825 (45) 28.09.2011	(51) A47K 5/14	(11) 2 103 508 (45) 28.09.2011	(51) B62D 55/08
(11) 2 066 068 (45) 28.09.2011	(51) H04L 7/04	(11) 2 088 101 (45) 28.09.2011	(51) B65H 3/06	(11) 2 105 790 (45) 28.09.2011	(51) G03B 21/10
(11) 2 067 691 (45) 28.09.2011	(51) B62D 25/08	(11) 2 088 203 (45) 28.09.2011	(51) C12Q 1/02	(11) 2 105 967 (45) 28.09.2011	(51) H01L 29/786
(11) 2 068 386 (45) 28.09.2011	(51) H01M 4/90	(11) 2 088 583 (45) 28.09.2011	(51) G10L 19/02	(11) 2 106 285 (45) 28.09.2011	(51) B01D 53/94
(11) 2 069 184 (45) 28.09.2011	(51) B61L 5/02	(11) 2 089 172 (45) 28.09.2011	(51) B22D 11/12	(11) 2 106 494 (45) 28.09.2011	(51) E21B 47/12
(11) 2 069 440 (45) 28.09.2011	(51) C09D 5/24	(11) 2 089 696 (45) 28.09.2011	(51) G01N 25/68	(11) 2 107 047 (45) 28.09.2011	(51) C07B 49/00
(11) 2 070 453 (45) 28.09.2011	(51) A47J 31/40	(11) 2 090 185 (45) 28.09.2011	(51) A43B 5/04	(11) 2 107 502 (45) 28.09.2011	(51) G06K 9/00
(11) 2 070 770 (45) 28.09.2011	(51) B60R 13/04	(11) 2 090 808 (45) 28.09.2011	(51) F16H 61/02	(11) 2 108 263 (45) 28.09.2011	(51) A23G 1/26
(11) 2 071 851 (45) 28.09.2011	(51) H04N 7/24	(11) 2 091 359 (45) 28.09.2011	(51) A23L 1/40	(11) 2 108 458 (45) 28.09.2011	(51) B04B 3/04
(11) 2 075 133 (45) 28.09.2011	(51) B41J 2/14	(11) 2 091 492 (45) 28.09.2011	(51) A61F 13/537	(11) 2 108 862 (45) 28.09.2011	(51) F16H 57/02
(11) 2 075 673 (45) 28.09.2011	(51) G06F 3/02	(11) 2 091 815 (45) 28.09.2011	(51) B64D 13/06	(11) 2 108 863 (45) 28.09.2011	(51) F16H 59/20
(11) 2 077 375 (45) 28.09.2011	(51) E21B 33/043	(11) 2 092 792 (45) 28.09.2011	(51) H04W 88/02	(11) 2 109 651 (45) 28.09.2011	(51) C09K 11/08
(11) 2 078 766 (45) 28.09.2011	(51) C25B 1/00	(11) 2 093 509 (45) 28.09.2011	(51) F24F 11/00	(11) 2 109 762 (45) 28.09.2011	(51) G01N 1/00
(11) 2 078 767 (45) 28.09.2011	(51) C25C 1/14	(11) 2 094 564 (45) 28.09.2011	(51) B64D 11/04	(11) 2 110 179 (45) 28.09.2011	(51) B05B 12/14
(11) 2 078 882 (45) 28.09.2011	(51) F16H 3/72	(11) 2 098 442 (45) 28.09.2011	(51) B62J 15/00	(11) 2 110 580 (45) 28.09.2011	(51) F16H 25/22
(11) 2 082 465 (45) 28.09.2011	(51) H02G 11/00	(11) 2 098 656 (45) 28.09.2011	(51) E04D 3/32	(11) 2 110 704 (45) 28.09.2011	(51) G02F 1/13357
(11) 2 083 143 (45) 28.09.2011	(51) E05D 13/00	(11) 2 098 677 (45) 28.09.2011	(51) E06B 9/68	(11) 2 110 793 (45) 28.09.2011	(51) G07F 7/06
(11) 2 083 964 (45) 28.09.2011	(51) B23K 37/02	(11) 2 098 835 (45) 28.09.2011	(51) G01F 15/00	(11) 2 111 616 (45) 28.09.2011	(51) G10L 19/00
(11) 2 084 112 (45) 28.09.2011	(51) C03B 37/014	(11) 2 099 190 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/06	(11) 2 111 758 (45) 28.09.2011	(51) A23G 1/00
(11) 2 084 228 (45) 28.09.2011	(51) C08L 67/02	(11) 2 100 393 (45) 28.09.2011	(51) H04W 28/14	(11) 2 111 917 (45) 28.09.2011	(51) B01F 3/04
(11) 2 084 484 (45) 28.09.2011	(51) F41A 35/02	(11) 2 100 551 (45) 28.09.2011	(51) A61B 1/04	(11) 2 112 273 (45) 28.09.2011	(51) D21F 3/04
(11) 2 084 632 (45) 28.09.2011	(51) G06F 17/50	(11) 2 101 598 (45) 28.09.2011	(51) A24B 13/00	(11) 2 113 327 (45) 28.09.2011	(51) B23D 47/04
(11) 2 085 020 (45) 28.09.2011	(51) A61B 1/05	(11) 2 101 896 (45) 28.09.2011	(51) F01N 3/20	(11) 2 113 783 (45) 28.09.2011	(51) G01S 3/46
(11) 2 085 513 (45) 28.09.2011	(51) D21F 3/02	(11) 2 102 426 (45) 28.09.2011	(51) E04B 5/18	(11) 2 114 023 (45) 28.09.2011	(51) H04B 7/26

(11) 2 116 167 (45) 28.09.2011	(51) A47L 15/42	(11) 2 134 724 (45) 28.09.2011	(51) C07F 5/02	(11) 2 147 685 (45) 28.09.2011	(51) A61L 12/08
(11) 2 116 717 (45) 28.09.2011	(51) F02M 47/02	(11) 2 135 023 (45) 28.09.2011	(51) F26B 5/08	(11) 2 147 796 (45) 28.09.2011	(51) B41J 2/175
(11) 2 118 332 (45) 28.09.2011	(51) C23C 8/20	(11) 2 135 780 (45) 28.09.2011	(51) B60R 21/06	(11) 2 147 797 (45) 28.09.2011	(51) B41J 2/175
(11) 2 119 343 (45) 28.09.2011	(51) A01F 15/07	(11) 2 137 183 (45) 28.09.2011	(51) C07D 471/04	(11) 2 147 810 (45) 28.09.2011	(51) B60H 1/00
(11) 2 119 588 (45) 28.09.2011	(51) B60N 2/015	(11) 2 137 227 (45) 28.09.2011	(51) C08G 63/00	(11) 2 148 258 (45) 28.09.2011	(51) G05B 19/4069
(11) 2 119 932 (45) 28.09.2011	(51) F16D 15/00	(11) 2 137 726 (45) 28.09.2011	(51) G10L 19/04	(11) 2 148 876 (45) 28.09.2011	(51) C07D 401/14
(11) 2 120 073 (45) 28.09.2011	(51) G02B 6/00	(11) 2 138 090 (45) 28.09.2011	(51) A61B 1/005	(11) 2 149 243 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/06
(11) 2 120 242 (45) 28.09.2011	(51) H01H 9/30	(11) 2 138 102 (45) 28.09.2011	(51) A61B 8/08	(11) 2 150 327 (45) 28.09.2011	(51) B01D 53/94
(11) 2 120 915 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/198	(11) 2 138 278 (45) 28.09.2011	(51) B25D 17/04	(11) 2 151 514 (45) 28.09.2011	(51) D01H 5/72
(11) 2 121 230 (45) 28.09.2011	(51) B23D 63/04	(11) 2 138 286 (45) 28.09.2011	(51) B26D 7/00	(11) 2 151 523 (45) 28.09.2011	(51) D21F 5/00
(11) 2 121 918 (45) 28.09.2011	(51) C12N 15/09	(11) 2 138 306 (45) 28.09.2011	(51) B41F 27/12	(11) 2 152 220 (45) 28.09.2011	(51) A61H 23/02
(11) 2 123 411 (45) 28.09.2011	(51) B26D 5/02	(11) 2 138 444 (45) 28.09.2011	(51) B66F 9/075	(11) 2 154 034 (45) 28.09.2011	(51) B60R 22/28
(11) 2 123 898 (45) 28.09.2011	(51) F02M 47/02	(11) 2 138 668 (45) 28.09.2011	(51) E06B 5/12	(11) 2 154 097 (45) 28.09.2011	(51) B66B 7/06
(11) 2 124 121 (45) 28.09.2011	(51) G05D 1/00	(11) 2 138 669 (45) 28.09.2011	(51) E06B 5/12	(11) 2 154 536 (45) 28.09.2011	(51) G01N 33/564
(11) 2 124 403 (45) 28.09.2011	(51) H04L 12/58	(11) 2 139 239 (45) 28.09.2011	(51) H04N 7/26	(11) 2 155 433 (45) 28.09.2011	(51) B23Q 9/00
(11) 2 124 976 (45) 28.09.2011	(51) A61K 35/74	(11) 2 140 302 (45) 28.09.2011	(51) G02C 5/00	(11) 2 156 725 (45) 28.09.2011	(51) A01D 41/14
(11) 2 126 262 (45) 28.09.2011	(51) E05F 11/48	(11) 2 143 147 (45) 28.09.2011	(51) H01L 31/048	(11) 2 156 937 (45) 28.09.2011	(51) B29C 45/28
(11) 2 130 388 (45) 28.09.2011	(51) H04L 12/58	(11) 2 143 373 (45) 28.09.2011	(51) A61B 1/07	(11) 2 157 115 (45) 28.09.2011	(51) C08G 63/78
(11) 2 130 954 (45) 28.09.2011	(51) D01F 6/06	(11) 2 143 929 (45) 28.09.2011	(51) F02K 9/52	(11) 2 157 167 (45) 28.09.2011	(51) C12N 1/12
(11) 2 131 226 (45) 28.09.2011	(51) G02B 26/12	(11) 2 144 093 (45) 28.09.2011	(51) G02B 3/02	(11) 2 157 788 (45) 28.09.2011	(51) H04N 5/74
(11) 2 132 024 (45) 28.09.2011	(51) B29C 65/34	(11) 2 145 026 (45) 28.09.2011	(51) C12P 19/14	(11) 2 158 812 (45) 28.09.2011	(51) A01N 27/00
(11) 2 133 131 (45) 28.09.2011	(51) B01D 29/11	(11) 2 145 557 (45) 28.09.2011	(51) A45D 1/06	(11) 2 159 113 (45) 28.09.2011	(51) B60S 1/04
(11) 2 133 178 (45) 28.09.2011	(51) B25C 1/06	(11) 2 145 605 (45) 28.09.2011	(51) A61F 2/38	(11) 2 159 574 (45) 28.09.2011	(51) G01N 29/04
(11) 2 133 335 (45) 28.09.2011	(51) C07D 213/22	(11) 2 145 760 (45) 28.09.2011	(51) B32B 15/08	(11) 2 160 337 (45) 28.09.2011	(51) B65D 51/00
(11) 2 133 611 (45) 28.09.2011	(51) F16L 11/112	(11) 2 145 880 (45) 28.09.2011	(51) C07D 303/24	(11) 2 160 345 (45) 28.09.2011	(51) B65G 65/42
(11) 2 133 742 (45) 28.09.2011	(51) G03F 1/00	(11) 2 146 058 (45) 28.09.2011	(51) F01D 25/30	(11) 2 160 664 (45) 28.09.2011	(51) G06K 9/62
(11) 2 134 128 (45) 28.09.2011	(51) H04W 48/18	(11) 2 147 536 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/06	(11) 2 161 032 (45) 28.09.2011	(51) A61P 17/02

(11) 2 162 400 (45) 28.09.2011	(51) C02F 1/70	(11) 2 179 788 (45) 28.09.2011	(51) B01J 19/00	(11) 2 193 882 (45) 28.09.2011	(51) B24D 5/12
(11) 2 162 640 (45) 28.09.2011	(51) F16H 7/12	(11) 2 179 895 (45) 28.09.2011	(51) B60R 16/023	(11) 2 194 199 (45) 28.09.2011	(51) E03F 3/04
(11) 2 163 223 (45) 28.09.2011	(51) A61D 19/02	(11) 2 179 950 (45) 28.09.2011	(51) B65H 29/38	(11) 2 194 293 (45) 28.09.2011	(51) F16H 3/091
(11) 2 163 401 (45) 28.09.2011	(51) B60B 35/04	(11) 2 180 207 (45) 28.09.2011	(51) F16F 13/10	(11) 2 195 221 (45) 28.09.2011	(51) B62D 1/184
(11) 2 163 435 (45) 28.09.2011	(51) B60R 21/013	(11) 2 181 046 (45) 28.09.2011	(51) B65D 19/00	(11) 2 196 282 (45) 28.09.2011	(51) B23Q 11/00
(11) 2 163 993 (45) 28.09.2011	(51) G06F 13/40	(11) 2 181 801 (45) 28.09.2011	(51) B23Q 7/14	(11) 2 196 340 (45) 28.09.2011	(51) B60H 1/00
(11) 2 164 241 (45) 28.09.2011	(51) H04N 1/50	(11) 2 181 945 (45) 28.09.2011	(51) B65G 13/11	(11) 2 196 417 (45) 28.09.2011	(51) B65G 47/14
(11) 2 164 352 (45) 28.09.2011	(51) A24C 5/34	(11) 2 182 236 (45) 28.09.2011	(51) F16D 66/02	(11) 2 196 437 (45) 28.09.2011	(51) C01B 39/48
(11) 2 164 355 (45) 28.09.2011	(51) A43D 1/06	(11) 2 183 154 (45) 28.09.2011	(51) B63B 1/12	(11) 2 196 462 (45) 28.09.2011	(51) C07D 307/93
(11) 2 164 366 (45) 28.09.2011	(51) A47C 1/025	(11) 2 184 145 (45) 28.09.2011	(51) B27N 3/28	(11) 2 196 597 (45) 28.09.2011	(51) E04F 15/024
(11) 2 165 954 (45) 28.09.2011	(51) B65H 29/02	(11) 2 184 253 (45) 28.09.2011	(51) B66F 7/24	(11) 2 196 605 (45) 28.09.2011	(51) E05B 47/02
(11) 2 167 378 (45) 28.09.2011	(51) B64C 1/14	(11) 2 184 425 (45) 28.09.2011	(51) E05B 17/20	(11) 2 197 272 (45) 28.09.2011	(51) A01N 33/18
(11) 2 167 407 (45) 28.09.2011	(51) B65G 17/08	(11) 2 186 460 (45) 28.09.2011	(51) A47K 10/38	(11) 2 197 731 (45) 28.09.2011	(51) B62D 57/024
(11) 2 168 773 (45) 28.09.2011	(51) B41J 2/21	(11) 2 186 716 (45) 28.09.2011	(51) B62K 23/06	(11) 2 198 085 (45) 28.09.2011	(51) D21F 7/08
(11) 2 168 864 (45) 28.09.2011	(51) B62M 7/12	(11) 2 186 915 (45) 28.09.2011	(51) C12Q 1/68	(11) 2 199 120 (45) 28.09.2011	(51) B60G 13/00
(11) 2 169 266 (45) 28.09.2011	(51) F16H 3/095	(11) 2 187 224 (45) 28.09.2011	(51) G01R 1/067	(11) 2 199 133 (45) 28.09.2011	(51) B60K 1/04
(11) 2 170 593 (45) 28.09.2011	(51) B29D 30/30	(11) 2 187 372 (45) 28.09.2011	(51) G08G 5/06	(11) 2 199 277 (45) 28.09.2011	(51) C07C 263/10
(11) 2 172 119 (45) 28.09.2011	(51) A24D 1/02	(11) 2 188 422 (45) 28.09.2011	(51) D02G 1/02	(11) 2 201 148 (45) 28.09.2011	(51) C23C 14/35
(11) 2 172 328 (45) 28.09.2011	(51) B29C 65/36	(11) 2 188 506 (45) 28.09.2011	(51) F01N 11/00	(11) 2 202 509 (45) 28.09.2011	(51) G01N 27/02
(11) 2 173 268 (45) 28.09.2011	(51) A61B 17/88	(11) 2 189 146 (45) 28.09.2011	(51) A61J 17/00	(11) 2 203 001 (45) 28.09.2011	(51) H04S 3/00
(11) 2 174 777 (45) 28.09.2011	(51) B32B 3/06	(11) 2 189 169 (45) 28.09.2011	(51) A61L 31/02	(11) 2 204 124 (45) 28.09.2011	(51) A61B 17/06
(11) 2 175 318 (45) 28.09.2011	(51) G03B 21/20	(11) 2 189 261 (45) 28.09.2011	(51) B27F 7/38	(11) 2 204 361 (45) 28.09.2011	(51) C07C 237/26
(11) 2 175 669 (45) 28.09.2011	(51) H04R 25/00	(11) 2 190 563 (45) 28.09.2011	(51) B01F 3/08	(11) 2 204 875 (45) 28.09.2011	(51) H01M 14/00
(11) 2 176 948 (45) 28.09.2011	(51) H03C 3/40	(11) 2 190 747 (45) 28.09.2011	(51) B65B 31/02	(11) 2 204 876 (45) 28.09.2011	(51) H01M 14/00
(11) 2 177 560 (45) 28.09.2011	(51) C08K 5/00	(11) 2 191 820 (45) 28.09.2011	(51) A61K 9/08	(11) 2 205 108 (45) 28.09.2011	(51) A41B 11/00
(11) 2 177 666 (45) 28.09.2011	(51) E02D 7/18	(11) 2 192 465 (45) 28.09.2011	(51) G05B 19/416	(11) 2 206 493 (45) 28.09.2011	(51) A61K 8/68
(11) 2 179 495 (45) 28.09.2011	(51) H02P 1/44	(11) 2 193 053 (45) 28.09.2011	(51) B60R 21/264	(11) 2 206 936 (45) 28.09.2011	(51) F16H 55/08

(11) 2 207 016 (45) 28.09.2011	(51) G01D 4/00	(11) 2 218 900 (45) 28.09.2011	(51) F02M 51/06	(11) 2 228 628 (45) 28.09.2011	(51) G01D 5/241
(11) 2 207 095 (45) 28.09.2011	(51) G06F 11/00	(11) 2 218 927 (45) 28.09.2011	(51) F16C 29/06	(11) 2 229 852 (45) 28.09.2011	(51) A47J 37/12
(11) 2 208 475 (45) 28.09.2011	(51) A61B 18/14	(11) 2 219 190 (45) 28.09.2011	(51) G11C 16/22	(11) 2 230 343 (45) 28.09.2011	(51) D04B 27/06
(11) 2 208 636 (45) 28.09.2011	(51) B60N 2/28	(11) 2 219 333 (45) 28.09.2011	(51) H04L 27/26	(11) 2 230 346 (45) 28.09.2011	(51) D06F 35/00
(11) 2 208 735 (45) 28.09.2011	(51) C07K 14/47	(11) 2 220 702 (45) 28.09.2011	(51) H01L 51/52	(11) 2 230 871 (45) 28.09.2011	(51) H04W 64/00
(11) 2 209 115 (45) 28.09.2011	(51) G10L 19/02	(11) 2 220 841 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/06	(11) 2 231 947 (45) 28.09.2011	(51) E04B 5/38
(11) 2 209 246 (45) 28.09.2011	(51) H04L 1/00	(11) 2 221 125 (45) 28.09.2011	(51) B21D 26/02	(11) 2 232 228 (45) 28.09.2011	(51) G01N 3/04
(11) 2 209 248 (45) 28.09.2011	(51) H04L 1/18	(11) 2 221 456 (45) 28.09.2011	(51) F01D 25/00	(11) 2 232 373 (45) 28.09.2011	(51) G06F 11/26
(11) 2 209 275 (45) 28.09.2011	(51) H04L 27/26	(11) 2 223 296 (45) 28.09.2011	(51) G10K 11/16	(11) 2 232 432 (45) 28.09.2011	(51) G06T 1/00
(11) 2 209 730 (45) 28.09.2011	(51) B66C 1/64	(11) 2 223 839 (45) 28.09.2011	(51) B60W 50/08	(11) 2 232 757 (45) 28.09.2011	(51) H04L 5/00
(11) 2 209 848 (45) 28.09.2011	(51) C08K 5/00	(11) 2 224 252 (45) 28.09.2011	(51) G01R 15/16	(11) 2 232 954 (45) 28.09.2011	(51) H05B 41/04
(11) 2 210 524 (45) 28.09.2011	(51) A47B 87/00	(11) 2 224 408 (45) 28.09.2011	(51) G08G 1/01	(11) 2 233 421 (45) 28.09.2011	(51) B65H 63/06
(11) 2 210 701 (45) 28.09.2011	(51) B23Q 7/00	(11) 2 224 686 (45) 28.09.2011	(51) H04L 29/08	(11) 2 233 427 (45) 28.09.2011	(51) B66F 17/00
(11) 2 210 750 (45) 28.09.2011	(51) B60C 27/10	(11) 2 225 534 (45) 28.09.2011	(51) G01C 19/56	(11) 2 234 103 (45) 28.09.2011	(51) G10L 19/02
(11) 2 210 963 (45) 28.09.2011	(51) C22B 1/244	(11) 2 226 160 (45) 28.09.2011	(51) B25C 1/00	(11) 2 234 198 (45) 28.09.2011	(51) H01Q 1/12
(11) 2 211 272 (45) 28.09.2011	(51) G06F 13/38	(11) 2 226 212 (45) 28.09.2011	(51) B60K 11/06	(11) 2 234 795 (45) 28.09.2011	(51) B29C 70/44
(11) 2 212 672 (45) 28.09.2011	(51) G01N 1/31	(11) 2 226 263 (45) 28.09.2011	(51) B65D 33/25	(11) 2 234 864 (45) 28.09.2011	(51) B62D 15/02
(11) 2 213 497 (45) 28.09.2011	(51) B60K 7/00	(11) 2 226 537 (45) 28.09.2011	(51) F16K 15/02	(11) 2 234 909 (45) 28.09.2011	(51) B65G 49/04
(11) 2 213 663 (45) 28.09.2011	(51) C07D 239/30	(11) 2 227 120 (45) 28.09.2011	(51) A47J 31/36	(11) 2 235 353 (45) 28.09.2011	(51) F02M 39/02
(11) 2 213 901 (45) 28.09.2011	(51) F16D 65/12	(11) 2 227 477 (45) 28.09.2011	(51) C07F 7/00	(11) 2 235 596 (45) 28.09.2011	(51) G03G 21/18
(11) 2 215 526 (45) 28.09.2011	(51) G03C 1/73	(11) 2 227 613 (45) 28.09.2011	(51) E04F 19/02	(11) 2 235 702 (45) 28.09.2011	(51) G08B 13/14
(11) 2 215 978 (45) 28.09.2011	(51) A61B 17/08	(11) 2 228 112 (45) 28.09.2011	(51) A63F 13/06	(11) 2 235 812 (45) 28.09.2011	(51) H02K 7/12
(11) 2 216 235 (45) 28.09.2011	(51) B62D 7/14	(11) 2 228 215 (45) 28.09.2011	(51) B41F 21/00	(11) 2 236 330 (45) 28.09.2011	(51) B60H 1/22
(11) 2 217 495 (45) 28.09.2011	(51) B64D 11/00	(11) 2 228 326 (45) 28.09.2011	(51) B65G 17/24	(11) 2 237 453 (45) 28.09.2011	(51) H04B 10/08
(11) 2 217 819 (45) 28.09.2011	(51) F16C 29/04	(11) 2 228 569 (45) 28.09.2011	(51) F16H 63/30	(11) 2 237 811 (45) 28.09.2011	(51) A61L 31/12
(11) 2 218 815 (45) 28.09.2011	(51) D06F 37/20	(11) 2 228 589 (45) 28.09.2011	(51) F21S 8/00	(11) 2 238 058 (45) 28.09.2011	(51) B65G 49/04
(11) 2 218 886 (45) 28.09.2011	(51) F01N 13/10	(11) 2 228 590 (45) 28.09.2011	(51) F21S 8/00	(11) 2 238 367 (45) 28.09.2011	(51) F16D 66/00

(11) 2 238 368 (45) 28.09.2011	(51) F16G 1/28	(11) 2 247 769 (45) 28.09.2011	(51) C23C 16/448	(11) 2 260 014 (45) 28.09.2011	(51) C07C 1/32
(11) 2 238 788 (45) 28.09.2011	(51) H04W 36/30	(11) 2 247 888 (45) 28.09.2011	(51) F17C 1/00	(11) 2 260 188 (45) 28.09.2011	(51) F01M 13/04
(11) 2 239 282 (45) 28.09.2011	(51) C08F 14/26	(11) 2 248 256 (45) 28.09.2011	(51) H03F 3/45	(11) 2 260 581 (45) 28.09.2011	(51) H04B 7/04
(11) 2 240 082 (45) 28.09.2011	(51) A61B 10/02	(11) 2 249 071 (45) 28.09.2011	(51) F16L 7/02	(11) 2 261 409 (45) 28.09.2011	(51) D04B 27/08
(11) 2 240 313 (45) 28.09.2011	(51) B29C 67/00	(11) 2 249 226 (45) 28.09.2011	(51) G06F 1/16	(11) 2 262 248 (45) 28.09.2011	(51) H04N 5/50
(11) 2 240 653 (45) 28.09.2011	(51) E04H 4/16	(11) 2 250 000 (45) 28.09.2011	(51) B25J 19/06	(11) 2 262 457 (45) 28.09.2011	(51) A61F 9/00
(11) 2 240 709 (45) 28.09.2011	(51) F16H 61/16	(11) 2 250 053 (45) 28.09.2011	(51) B60S 1/08	(11) 2 262 822 (45) 28.09.2011	(51) C07H 15/04
(11) 2 240 775 (45) 28.09.2011	(51) G01N 33/543	(11) 2 250 426 (45) 28.09.2011	(51) F17C 13/04	(11) 2 263 281 (45) 28.09.2011	(51) H01M 10/42
(11) 2 240 810 (45) 28.09.2011	(51) G02B 21/24	(11) 2 250 456 (45) 28.09.2011	(51) F27D 17/00	(11) 2 263 308 (45) 28.09.2011	(51) H03D 7/12
(11) 2 241 680 (45) 28.09.2011	(51) E02F 3/36	(11) 2 250 535 (45) 28.09.2011	(51) G03F 7/20	(11) 2 263 612 (45) 28.09.2011	(51) A61F 2/36
(11) 2 242 551 (45) 28.09.2011	(51) A63G 31/00	(11) 2 250 744 (45) 28.09.2011	(51) H04B 7/26	(11) 2 263 835 (45) 28.09.2011	(51) B25F 5/02
(11) 2 242 646 (45) 28.09.2011	(51) B32B 21/06	(11) 2 250 938 (45) 28.09.2011	(51) A47B 95/00	(11) 2 265 158 (45) 28.09.2011	(51) A47J 31/60
(11) 2 242 657 (45) 28.09.2011	(51) D21H 21/42	(11) 2 252 790 (45) 28.09.2011	(51) F03D 1/06	(11) 2 265 447 (45) 28.09.2011	(51) B60B 27/00
(11) 2 242 706 (45) 28.09.2011	(51) B65D 85/50	(11) 2 252 802 (45) 28.09.2011	(51) F16B 13/14	(11) 2 265 450 (45) 28.09.2011	(51) B60C 11/04
(11) 2 243 647 (45) 28.09.2011	(51) B60H 1/34	(11) 2 252 976 (45) 28.09.2011	(51) G07D 11/00	(11) 2 265 493 (45) 28.09.2011	(51) B64C 25/20
(11) 2 244 703 (45) 28.09.2011	(51) A61K 31/192	(11) 2 254 736 (45) 28.09.2011	(51) B26B 1/04	(11) 2 265 799 (45) 28.09.2011	(51) F01D 5/18
(11) 2 244 752 (45) 28.09.2011	(51) A61L 27/18	(11) 2 254 739 (45) 28.09.2011	(51) B29C 44/24	(11) 2 265 855 (45) 28.09.2011	(51) F17C 9/02
(11) 2 244 980 (45) 28.09.2011	(51) C01G 23/02	(11) 2 254 827 (45) 28.09.2011	(51) B81C 1/00	(11) 2 266 188 (45) 28.09.2011	(51) H02K 1/27
(11) 2 245 340 (45) 28.09.2011	(51) F16H 59/70	(11) 2 255 142 (45) 28.09.2011	(51) F27B 9/12	(11) 2 268 428 (45) 28.09.2011	(51) B21D 28/02
(11) 2 245 761 (45) 28.09.2011	(51) H04B 7/155	(11) 2 255 154 (45) 28.09.2011	(51) F42B 5/188	(11) 2 268 699 (45) 28.09.2011	(51) C08G 63/00
(11) 2 245 906 (45) 28.09.2011	(51) H05B 37/02	(11) 2 255 213 (45) 28.09.2011	(51) G01R 33/12	(11) 2 268 963 (45) 28.09.2011	(51) F17C 5/06
(11) 2 246 265 (45) 28.09.2011	(51) B65B 55/08	(11) 2 255 397 (45) 28.09.2011	(51) H01L 41/187	(11) 2 269 209 (45) 28.09.2011	(51) H01J 35/10
(11) 2 246 870 (45) 28.09.2011	(51) H01H 71/50	(11) 2 257 230 (45) 28.09.2011	(51) A61B 17/17	(11) 2 270 914 (45) 28.09.2011	(51) H01M 8/06
(11) 2 247 435 (45) 28.09.2011	(51) B29C 70/56	(11) 2 257 451 (45) 28.09.2011	(51) B60T 13/52	(11) 2 271 510 (45) 28.09.2011	(51) B60H 1/00
(11) 2 247 518 (45) 28.09.2011	(51) B65H 1/22	(11) 2 258 462 (45) 28.09.2011	(51) B01D 53/50	(11) 2 271 859 (45) 28.09.2011	(51) F16H 1/32
(11) 2 247 539 (45) 28.09.2011	(51) C02F 3/32	(11) 2 259 472 (45) 28.09.2011	(51) H04L 1/00	(11) 2 273 799 (45) 28.09.2011	(51) H04R 7/20
(11) 2 247 541 (45) 28.09.2011	(51) C03B 11/12	(11) 2 259 975 (45) 28.09.2011	(51) B65D 71/70	(11) 2 276 911 (45) 28.09.2011	(51) F01D 5/30

(11) **2 277 190**
(45) 28.09.2011

(11) **2 277 345**
(45) 28.09.2011

(11) **2 277 671**
(45) 28.09.2011

(11) **2 278 424**
(45) 28.09.2011

(11) **2 279 124**
(45) 28.09.2011

(11) **2 279 216**
(45) 28.09.2011

(11) **2 279 706**
(45) 28.09.2011

(11) **2 279 848**
(45) 28.09.2011

(11) **2 280 808**
(45) 28.09.2011

(11) **2 283 082**
(45) 28.09.2011

(11) **2 283 323**
(45) 28.09.2011

(11) **2 283 616**
(45) 28.09.2011

(11) **2 283 627**
(45) 28.09.2011

(11) **2 284 026**
(45) 28.09.2011

(11) **2 285 252**
(45) 28.09.2011

(11) **2 285 281**
(45) 28.09.2011

(11) **2 286 025**
(45) 28.09.2011

(11) **2 287 821**
(45) 28.09.2011

(11) **2 295 359**
(45) 28.09.2011

(11) **2 295 996**
(45) 28.09.2011

(11) **2 296 289**
(45) 28.09.2011

(11) **2 296 886**
(45) 28.09.2011

(11) **2 299 601**
(45) 28.09.2011

(11) **2 311 785**
(45) 28.09.2011

(11) **2 314 183**
(45) 28.09.2011

(11) **2 322 371**
(45) 28.09.2011

(51) *H01J 49/06*(51) *H04W 52/02*(51) *B25J 15/04*(51) *G05B 19/042*(51) *B65B 59/00*(51) *C08F 210/06*(51) *A61B 17/70*(51) *B29C 49/18*(51) *B25J 17/02*(51) *C09D 1/00*(51) *G01D 11/24*(51) *H04L 12/40*(51) *H04L 29/06*(51) *B60H 1/00*(51) *A47C 17/38*(51) *A61B 6/00*(51) *D21F 1/18*(51) *G08G 1/01*(51) *B65H 37/00*(51) *G01R 31/06*(51) *H04B 1/707*(51) *B41F 13/00*(51) *H04B 1/707*(51) *C05F 17/00*(51) *A47J 31/36*(51) *B60K 6/48***II.7(1)**

- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

II.7(2)

- **Unzulässiger Einspruch**
- **Inadmissible opposition**
- **Opposition non recevable**

II.7(3)

- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

(11) **0 783 520** 08.05.2012
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **0 783 522** 30.03.2011
(84) AT CH DE FR GB LI

(11) **0 860 919** 11.07.2012
(84) AT CH DE ES GB IT LI SE

(11) **0 915 557** 12.04.2012
(84) DE FR GB IT

(11) **0 997 852** 24.05.2012
(84) DE FR GB

(11) **1 017 408** 13.03.2012
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT SE

LT LV RO SI

(11) **1 091 991** 09.05.2012
(84) BE DE ES FR GB IT NL

(11) **1 119 237** 13.03.2012
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 174 494** 20.04.2012
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 236 504** 14.05.2012
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 238 845** 15.06.2012
(84) DE FR GB

(11) **1 280 414** 26.04.2012
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 323 225** 24.02.2012
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 456 319** 24.05.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL
PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

(11) **1 482 801** 28.03.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT SE SI SK TR

LT LV RO

(11) **1 549 731** 28.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 555 987** 04.05.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 586 371** 22.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 761 353** 28.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 790 713** 27.04.2012
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 797 194** 22.03.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 802 445** 03.05.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 812 331** 23.02.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 849 915** 03.05.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR

II.7(4)

- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

(11) **0 560 411** 15.05.2012

(11) **1 467 165** 21.03.2012

(11) **1 530 515** 02.02.2012

(11) **1 612 850** 27.04.2012

(11) **1 617 276** 20.03.2012

(11) **1 693 140** 15.03.2012

(11) **1 886 661** 04.05.2012

(11) **1 951 455** 27.04.2012

(11) **2 067 729** 05.03.2012

(11) **2 112 540** 06.03.2012

II.7(5)

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **1 651 166** 27.04.2012

(11) **2 082 735** 30.04.2012

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **0 885 968**

01 10.08.2012

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

(11) **1 882 106**

01 13.08.2012

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 758 847**

(51) **A23G 4/00**

(11) **0 956 339**

(51) **C12N 15/11** **C07K 14/475**

(11) **1 165 946**

(51) **F01N 3/035** **B01J 21/06**
B01J 23/10 **B01J 23/40**
B01D 53/94 **B01D 53/86**
B01J 23/02 **B01J 23/63**
B01J 35/00 **B01J 35/04**
F01N 3/022 **F01N 3/023**
F01N 3/28

(11) **1 200 058**

(51) **A61K 8/36** **A61Q 19/00**
A61K 8/67 **A61Q 19/02**
A61Q 19/08

(11) **1 943 150**

(51) **B65D 5/00**

II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **2 026 679** (51) **A45D 40/30**

(30) 14.06.2006 CH 9692006
22.09.2006 CH 15202006

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 384 354** (51) **H04L 12/56**

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE TR

(11) **1 812 834** (51) **G05B 23/02**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 884 102** (51) **H04L 29/06**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 300 204** (51) **B27M 3/04**

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 334 019**

(51) **H04L 12/58**

(84) BE DE ES FI FR GB GR IT NL SE

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 956 339**

(51) **C12N 15/11**

- (54) • *STIMULIERUNG DER PROLIFERATION VON ENDOTHELZELLEN MIT EINEM RE-KOMBINANTEN VASKULÄREN ENDOTHELZELLENWACHSTUMSFAKTOR D (VEGF-D)*
- *STIMULATING ENDOTHELIAL CELL PROLIFERATION USING A RECOMBINANT VASCULAR ENDOTHELIAL CELL GROWTH FACTOR D (VEGF-D)*
- *STIMULATION DE LA PROLIFERATION DES CELLULES ENDOTHELIALES UTILISANT UN FACTEUR D RECOMBINANT DE CROISSANCE DES CELLULES ENDOTHELIALES VASCULAIRES (VEGF-D)*

(11) **1 020 273**

(51) **B29C 39/02**

- (54) • *URETHAN-SCHAUMSTOFF, DER AUS EINER ZWEIKOMPONENTEN-URETHAN-SCHAUMSTOFFZUSAMMENSTELLUNG GEFORMT IST*
- *URETHANE FOAM FORMED FROM A TWO-PACK URETHANE FOAM COMPOSITION*
- *MOUSSE EN URETHANE MOULEE A PARTIR D'UNE COMPOSITION EN MOUSSE D'URETHANE A DEUX PAQUETS*

(11) **1 245 773**

(51) **E05D 15/06**

- (54) • *Feingerahmte Schiebetür und Führungsschiene*
- *Slim-framed sliding door and guiding rail*
- *Porte coulissante à cadre fin et rail de guidage*

(11) **1 255 972**

(51) **G01K 7/18**

- (54) • *SONDE DE TEMPÉRATURE ET PROCÉDÉ POUR LA MISE EN CONTACT D'UNE SONDE DE TEMPÉRATURE*

(11) **1 483 362**

(51) **C11D 3/37**

- (54) • *GESCHIRREINIGUNGSMITTEL MIT BLOCKCOPOLYMER*
- *DISHWASHING DETERGENT COMPOSITION COMPRISING A BLOCK COPOLYMER*
- *COMPOSITION DETERGENTE POUR LE LAVAGE DE LA VAISSELLE COMPRENANT UN COPOLYMER SEQUENCE*

(11) **1 835 755**

(51) **H04N 7/26**

- (54) • *Motion picture decoding device and method*

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 087 779**

(51) **A61K 31/70**

(73) Bioenergy Life Science, Inc., 108 West 13th Street, Wilmington, DE 19801, US

(11) **1 299 003**

(51) **A23C 9/14**

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(11) **1 384 354**

(51) **H04L 12/56**

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Place, Armonk, NY 10504, US

(11) **1 454 163**

(51) **G01S 13/84**

(73) ams AG, Schloss Premstätten Tobelbader Strasse 30, 8141 Unterpremstätten, AT Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE

(11) **1 487 402**

(51) **A61Q 17/04**

(73) OVE Karlsson Konsult, Ljungvägen 11, 442 98 Kode, SE

(11) **1 560 566**

(51) **A61K 9/00**

(73) Fadim S.r.l., Via Fiume, 25, 20832 Desio (MI), IT

(11) **1 572 141**

(51) **A23L 1/226**

(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE

(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 586 834**

(51) **F25B 39/04**

(73) Keihin Thermal Technology Corporation, 480, Inuzuka, 1-chome, Oyama-shi Tochigi 323-8678, JP

(11) **1 608 007**

(51) **H01L 21/316**

(73) HORIBA, LTD., 2, Miyanoohigashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP

Renesas Electronics Corporation, 1753, Shimonumabe, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8668, JP

ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP

(11) **1 649 554**

(51) **H01R 9/03**

(73) CONNEC PTY LIMITED, 1 Cooper Street, Dudley, NSW 2290, AU

(11) **1 654 561**

(51) **G01S 13/87**

(73) SAAB SENSIS CORPORATION, 85 Collamer Crossings, East Syracuse, NY 13057, US

(11) **1 659 298**

(51) **F16B 7/14**

(73) DewertOkin GmbH, Weststrasse 1, 32278 Kirchlingern, DE

(11) **1 687 324**

(51) **C07H 21/04**

(73) Pfenex Inc., 10790 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US

- (11) **1 692 282** (51) **C12N 15/00**
(73) Pfenex Inc., 10790 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 714 075** (51) **F23D 14/06**
(73) BSI France Holding, 8 allée de la Robinetterie, 37250 Veigné, FR
- (11) **1 718 197** (51) **A61B 5/00**
(73) Kaizen International Technologies Bio-Tech, Inc. LLP, 3 Rav Ashi St., Tel Aviv 69395, IL
- (11) **1 762 230** (51) **A61K 9/20**
(73) Siegfried International AG, Untere Brühlstrasse 4, 4800 Zofingen, CH
- (11) **1 802 981** (51) **G01N 33/68**
(73) BioSystems International SAS, 4 rue Pierre Fontaine, 91058 Evry Cedex, FR
- (11) **1 807 221** (51) **B05D 7/24**
(73) Dow Corning Ireland Limited, Moore Stephens Nathans 83 South Mall, Cork, IE
- (11) **1 838 887** (51) **C22C 23/00**
(73) Uniquet Pty Limited, General Purpose South Building Staff House Road The University of Queensland, St Lucia, Queensland, AU
- (11) **1 838 933** (51) **B28B 7/00**
(73) Novabrik International Inc., 7701 Larrey, Montréal QC H1J 2T7, CA
- (11) **1 840 284** (51) **E03F 5/22**
(73) H2O Pumps Limited, c/o Contour Showers Limited Factory Siddorn Street, Winsford, Cheshire CW7 2BA, GB
- (11) **1 843 937** (51) **B62K 13/06**
(73) Njål Underhaug AS, Rektor Saelandsvei 21, 4340 Bryne, NO
Markvardsen, Randi, Gjerdestien 26b, 4045 Hafsfjord, NO
- (11) **1 863 414** (51) **A61F 2/42**
(73) Arthrex, Inc, 1370 Creekside Boulevard, Naples, Florida 34108, US
- (11) **1 892 678** (51) **G07D 7/12**
(73) Universal Entertainment Corporation, Ariake Frontier Building, Tower A 3-7-26 Ariake Koto-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 894 892** (51) **A01K 67/033**
(73) Meusy, Guy, rue du Grand-Pré 10A, 1299 Crans-Prés-Céligny, CH
- (11) **1 902 141** (51) **C12Q 1/37**
(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
CBR Institute for Biomedical Research, 800 Huntington Avenue, Boston MA 02115, US
- (11) **1 913 954** (51) **A61K 38/39**
(73) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L., Avenida Pío XII, 22 Oficina 1, 31008 Pamplona Navarra, ES
- (11) **1 941 101** (51) **D21H 21/40**
(73) ARJOWIGGINS SECURITY, 32 Avenue Pierre Gernier, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (11) **1 968 237** (51) **H04L 12/26**
(73) E-Therapeutics plc, 17 Blenheim Office Park, Long Hanborough Oxfordshire OX29 8LN, GB
- (11) **1 969 244** (51) **F16M 11/14**
(73) DayMen US, Inc., 1435 N. McDowell Blvd., Petaluma, CA 94954, US
- (11) **1 970 669** (51) **G01C 19/56**
(73) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 21240 Burbank Blvd., Woodland Hills, CA 91367, US

- (11) **2 028 792** (51) **H04L 12/24**
(73) E-Therapeutics plc, 17 Blenheim Office Park, Long Hanborough Oxfordshire OX29 8LN, GB
- (11) **2 089 708** (51) **G01N 33/50**
(73) Stoiber, Wolfgang, Perlacher Str. 5a, 82031 Grünwald, DE
Loibner, Hans, Heimgasse 23, 1230 Vienna, AT
- (11) **2 105 141** (51) **C07K 14/00**
(73) Helix Biomedix, Inc., 22128 20th Avenue SE Suite 204, Bothell, WA 98021, US
- (11) **2 134 997** (51) **F16L 15/06**
(73) Tenaris Connections Ltd., 112 Bonadie Street, Kingstown, VC
- (11) **2 144 067** (51) **G01N 35/00**
(73) Robert Bosch GmbH, Patent Department Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (11) **2 154 824** (51) **H04L 12/24**
(73) E-Therapeutics plc, 17 Blenheim Office Park, Long Hanborough Oxfordshire OX29 8LN, GB
- (11) **2 157 734** (51) **H04L 12/24**
(73) E-Therapeutics plc, 17 Blenheim Office Park, Long Hanborough Oxfordshire OX29 8LN, GB
- (11) **2 160 386** (51) **C07D 401/06**
(73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
- (11) **2 170 617** (51) **B41J 29/393**
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (11) **2 203 091** (51) **A47C 17/80**
(73) Stjernfjäder AB, P.O. Box 44, 524 21 Herrljunga, SE
Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
AT BG CY CZ DE EE ES FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT PT RO SE SI SK
- (11) **2 211 843** (51) **A61K 9/20**
(73) GONIC International Ltd., 18 Buckley Road Nber 02-09, Singapore 309776, SG
- (11) **2 214 082** (51) **G06F 3/043**
(73) Elo Touch Solutions, Inc., 301 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **2 298 271** (51) **A61J 7/00**
(73) Panasonic Healthcare Co., Ltd., 2131-1 Minamigata Toon-shi, Ehime 791-0395, JP
- (11) **2 310 095** (51) **A61P 31/14**
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.R.L., Via Vitorchiano 151 CAP, 00189 Roma, IT
- (11) **2 328 599** (51) **A61K 36/47**
(73) Balde, Aliou Mamadou, B.P. 2524, Conakry I, GN
- (11) **2 384 881** (51) **B29C 65/10**
(73) JNC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
JNC Fibers Corporation, 2-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- Teil B / Part B / Partie B**
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-Dong Yeongdeungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 157 724** (51) **H04L 5/00**
(11) **2 219 167** (51) **G08G 1/09**

- (11) **2 239 908** (51) **H04L 27/26**
(11) **2 242 199** (51) **H04L 1/00**
(11) **2 280 291** (51) **G01S 19/25**
(11) **2 375 599** (51) **H04H 20/65**
(11) **2 387 193** (51) **H04L 27/26**
- II.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **1 441 454** (51) **H04B 10/18**
(72) Onaka, Miki c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hayashi, Etsuko c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Sugaya, Yasushi c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 475 730** (51) **G06Q 10/00**
(72) Inoue, Hiroshi; Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3 Marunouchi, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Tawa, Kazutomo; Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3 Marunouchi, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Sakui, Masato; Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3 Marunouchi, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Omata, Masaki; Mitsubishi Electric Information Systems Corp., 2-3 Marunouchi, 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Nomura, Hiroki; Mitsubishi Electric Information Systems Corp., 2-3 Marunouchi, 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 561 284** (51) **H04B 1/16**
(72) HOSSAIN, Asif, 163 Flamborough Way, Kanata, Ontario K2K 3H9, CA
ISLAM, Muhammad Khaleel, 27 Windhurst Dr., Nepean, Ontario K2G 6G5, CA
- (11) **1 588 853** (51) **B41F 23/04**
(72) Hayasaka, Tomoyuki, c/o Tsukuba Plant Komori Corporation 203-1, Nakayama, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
Shibata, Satoshi, c/o Toride Plant Komori Corporation, 5-1, Higashi 4-chome, Toride-shi Ibaraki, JP
- (11) **1 642 589** (51) **A61K 31/198**
(72) SHIBAHARA, Susumu, c/o AJINOMOTO CO., INC., 1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
SAKAI, Ryosei, c/o AJINOMOTO CO., INC., 1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
- (11) **1 795 164** (51) **A61F 13/496**
(72) SAITO, Kyoto, c/o Technical Center Uni-Charm Corp, 1531-7 Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (11) **1 797 082** (51) **C07D 417/06**
(72) KURODA, Takeshi, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
YAMAUCHI, Takahito, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO. LTD., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
SHINOHARA, Tomoichi, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO. LTD., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP

- OSHIMA, Kunio, c/o OTSUKA PHARMA-CEUTICAL CO., LTD., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
KITAJIMA, Chiharu, c/o OTSUKA PHARMA-CEUTICAL CO., LTD., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
NAGAO, Hitoshi, c/o OTSUKA PHARMA-CEUTICAL CO., LTD., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
FUKUSHIMA, Tae, c/o OTSUKA PHARMA-CEUTICAL CO., LTD., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
TOMOYASU, Takahiro, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO. LTD., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
ISHIYAMA, Hironobu, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO. LTD., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
OHTA, Kazuhide, c/o OTSUKA PHARMA-CEUTICAL CO., LTD., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
TAKANO, Masaaki, c/o OTSUKA PHARMA-CEUTICAL CO., LTD., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
SUMIDA, Takumi, c/o OTSUKA PHARMA-CEUTICAL CO., LTD., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
- (11) **1 826 053** (51) **F16H 3/00**
(72) SoTani, Hiroshi, Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Mizuno, Kinya, Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Fujimoto, Yasushi, Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Oike, Ken, Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (11) **1 860 329** (51) **F15B 15/14**
(72) HORIKAWA, Akiyoshi c/o Koganei Corporation, 3-11-28, Midori-cho, Koganei-shi, Tokyo 184-8533, JP
MINOWA, Naoki c/o Koganei Corporation, 3-11-28, Midori-cho, Koganei-shi, Tokyo 184-8533, JP
YOSHIDA, Hiroshi c/o Koganei Corporation, 3-11-28, Midori-cho, Koganei-shi, Tokyo 184-8533, JP
NODA, Mitsuo, 23-24, Hanaike 2-chome, Ichinomiya-shi, Aichi 491-0914, JP
- (11) **1 863 414** (51) **A61F 2/42**
(72) Parks, Brent, 2731 Wynfield Road, West Friendship, MD 21794-9520, US
Schon, Lew, 3333 N. Calvert Street, Suite 400, Baltimore, MD 21218, US
Chiodo, Christopher P., 7 Bramel Circle, Walpole, MD 02081, US
- (11) **1 894 892** (51) **A01K 67/033**
(72) Meusy, Guy, rue du Grand-Pré 10A, 1299 Crans-Prés-Céligny, CH
- (11) **1 902 210** (51) **F02F 1/16**
(72) MIYAMOTO, Noritaka c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
HIRANO, Masaki c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- TAKAMI, Toshihiro c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
SHIBATA, Kouhei, 7-303-3, Miyukihon-machi, Toyota-shi, Aichi-ken 473-0901, JP
YAMASHITA, Nobuyuki c/o TEIKOKU PISTON RING CO.LTD, 8-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
MIHARA, Toshihiro c/o TEIKOKU PISTON RING CO., LTD, 8-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
SAITO, Giichiro c/o TEIPI INDUSTRY CO., LTD., 1, Central Industrial Park, Sagae-shi, Yamagata 990-0561, JP
HORIGOME, Masami c/o TEIPI INDUSTRY CO., LTD., 1, Central Industrial Park, Sagae-shi, Yamagata 990-0561, JP
SATO, Takashi c/o TEIPI INDUSTRY CO., LTD., 1, Central Industrial Park, Sagae-shi, Yamagata 990-0561, JP
- (11) **2 328 599** (51) **A61K 36/47**
(72) Balde, Aliou Mamadou, B.P. 2524, Conakry I, GN
- II.12(12)**
• Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
• Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
• Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)
- (11) **1 799 776** (51) **C09D 5/14**
(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié
- II.12(14)**
• Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
• Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
• Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)
- (11) **1 531 766** (51) **A61F 2/64**
(60) 12178503.4
(11) **1 557 388** (51) **B65H 37/04**
(60) 12178724.6
(11) **1 686 859** (51) **A01N 43/56**
(60) 12178036.5
(11) **1 812 023** (51) **A61K 35/74**
(60) 12178634.7
(11) **1 815 101** (51) **E21B 43/10**
(60) 12178225.4
(11) **1 824 554** (51) **A61M 31/00**
(60) 12178432.6
(11) **1 896 835** (51) **G01N 21/85**
(60) 12178451.6
(11) **1 982 549** (51) **H04W 4/06**
(60) 12178519.0
(11) **2 003 183** (51) **C09K 11/08**
(60) 10014287.6 / 2 308 946
12178121.5
- (11) **2 032 535** (51) **C07D 211/66**
(60) 12178418.5
(11) **2 065 169** (51) **B29D 30/06**
(60) 12178739.4
(11) **2 147 502** (51) **H03K 17/96**
(60) 12178810.3
(11) **2 157 817** (51) **H04W 4/06**
(60) 12178595.0
(11) **2 173 750** (51) **C07D 471/10**
(60) 12178110.8
(11) **2 193 081** (51) **B64D 11/00**
(60) 12178709.7
(11) **2 194 128** (51) **C12N 15/11**
(60) 12178664.4
12178667.7
(11) **2 197 900** (51) **C07K 7/64**
(60) 12170992.7
12178671.9
(11) **2 205 906** (51) **F24F 9/00**
(60) 12178047.2
(11) **2 207 532** (51) **A61K 9/14**
(60) 12178105.8
12178119.9
12178122.3
12178127.2
(11) **2 208 113** (51) **G03F 7/20**
(60) 12177990.4
(11) **2 235 046** (51) **C07K 14/315**
(60) 12178329.4
(11) **2 240 435** (51) **C07C 235/74**
(60) 12178716.2
(11) **2 338 535** (51) **A61L 29/16**
(60) 12178600.8
(11) **2 415 696** (51) **B65G 47/91**
(60) 12178762.6
- II.12(17)**
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, Abs. 1, Buchstabe p)
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **1 620 161** (51) **A61M 27/00**
(84) BG 04.11.2010 (84) CY 04.08.2010
MC 30.04.2011 RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
- II.12(18)**
• Einspruch
• Opposition
• Opposition
- (11) **0 799 318** (51) **C12P 19/28**
(45) 22.03.2006
(73) AB Enzymes GmbH, Feldbergstrasse 78, 64293 Darmstadt, DE

- 01 18.12.2006
GLYCODE SAS, 26 Rue d'Oradour sur Glane,
87240 AMBAZAC, FR
- (74) Torno, Nicolas Roger Marc, et al, Cabinet
Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847
Paris Cedex 17, FR
- 02 20.12.2006
NOVOZYMES A/S, Krogshoejvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK
- (74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB
- 03 22.12.2006
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **0 801 320** (51) **G02C 1/02**
(45) 28.06.2006
(73) ASahi LITE OPTICAL CO., LTD., 3-23,
Hinode 5-chome, Fukui-shi, Fukui 910, JP
- 01 22.03.2007
Essilor International (Comp. Générale d'Op-
tique)SA, 147, rue de Paris, F-94227
Charenton Cedex, FR
- (74) Vignesoul, Serge L. M., Hirsch & Associés
58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
- 02 28.03.2007
SDC Technologies Inc, 1911 Wright Circle,
Anaheim CA 92806, US
- (74) Barton, Matthew Thomas, et al, Forrester
Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636
München, DE
- (11) **0 806 145** (51) **A21D 10/00**
(45) 04.10.2006
(73) PURATOS N.V., Industrialaan 25, 1702
Groot-Bijgaarden, BE
- 01 03.07.2007
LESAFFRE INTERNATIONAL, 147 Rue
Gabriel Péri BP 6027, 59706 Marcq-en-
Baroeul cedex, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la
Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **0 851 127** (51) **F04D 27/02**
(45) 05.02.2003
(73) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens
Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- 01 15.10.2003
Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner
Strasse 498, 50968 Köln, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE
- 02 29.10.2003
Pfeiffer Vacuum GmbH, Berliner Strasse 43,
35614 Asslar, DE
- (74) Knefel, Cordula, Patentanwältin, Postfach
1924, 35529 Wetzlar, DE
- (11) **0 904 059** (51) **A61K 9/14**
(45) 18.06.2003
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
- 01 17.03.2004
ROQUETTE FRERES, S.A., F-62136 Lestrem,
FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
- 02 18.03.2004
BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GmbH
& CO.KG, A Patente, 55216 Ingelheim/Rhein,
DE
- (11) **0 968 844** (51) **B43K 24/08**
(45) 09.05.2007
(73) Kabushiki Kaisha Pilot Corporation (also
trading as Pilot Corporation), 6-21, Kyobashi
2-chome, Chuo-Ku, Tokyo, JP
- 01 08.02.2008
Société BIC, 14 Rue Jeanne d'Asnières, F-
92611 CLICHY CEDEX, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 051 718** (51) **H01H 50/14**
(45) 26.10.2005
(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS,
89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500
Rueil-Malmaison, FR
- 01 25.07.2006
SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Postfach
22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 064 895** (51) **A61F 13/15**
(45) 07.09.2005
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182
Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi,
Ehime-ken, JP
- 01 07.06.2006
KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401
North Lake Street, Neenah WI 54956, US
- (74) Mabey, Katherine Frances, et al, Dehns St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 077 052** (51) **A61F 13/15**
(45) 06.04.2005
(73) JOHNSON & JOHNSON INC., 7101 Notre-
Dame Street East, Montreal, Quebec H1N
2G4, CA
- 01 05.01.2006
The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO
45202, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
- 02 06.01.2006
KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401
North Lake Street, Neenah WI 54956, US
- (74) Mabey, Katherine Frances, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB
- 03 09.01.2006
Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse
12, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Friz, Oliver, et al, Dreiss Patentanwälte Ge-
rokrstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE
- (11) **1 153 603** (51) **A61K 31/135**
(45) 18.10.2006
(73) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ
07940, US
- 01 18.07.2007
EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-
38, 1106 Budapest, HU
- (74) Motsch, Andreas, Motsch & Seitz Patent-
anwälte St.-Anna-Platz 4, 80538 München,
DE
- (11) **1 176 981** (51) **A61K 39/395**
(45) 30.11.2005
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco CA 94080-4990, US
- 01 08.08.2006
Biogen Idec Inc., 14 Cambridge Center,
Cambridge MA 02142, US
- 01 08.08.2006
Emergent Product Development Seattle LLC,
2273 Research Boulevard, Suite 400,
Rockville, MD 20850, US
- (74) Walker, Ross Thomson, Forrester Skygar-
den Erika-Mann-Strasse 11, 80636 Mün-
chen, DE
- 02 15.08.2006
MEDIMMUNE, INC., One MedImmune Way,
Gaithersburg, MD 20878, US
- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk
LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB
- 03 30.08.2006
Elend, Almut Susanne, Venner Shipley LLP
Byron House Cambridge Business Park
Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB
- 04 30.08.2006
CENTOCOR, INC., 2000 Great Valley
Parkway, Malvern, PA 19355-1307, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham
Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St.
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB
- 05 30.08.2006
GLAXO GROUP LIMITED, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property 980 Great
West Road (CN925.1), Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB
- (74) Sayce, Alastair George, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN925.1)
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB
- 06 30.08.2006
Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267
Coinsins, Vaud, CH
- (74) Bull, Christof, et al, Merck Serono Interna-
tional S.A. Intellectual Property 9, chemin
des Mines, CH-1202 Genève, CH
- 07 30.08.2006
Genmab A/S, Toldbodgade 33, 1253
Copenhagen K, DK
- (74) Tuxworth, Pamela M., et al, J A Kemp 14
South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB
- 08 30.08.2006
Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ
07940, US
- (74) Pfizer, et al, European Patent Department 23-
25 avenue du Docteur Lannelongue, FR-
75668 Paris Cedex 14, FR
- (11) **1 203 626** (51) **B24B 1/00**
(45) 11.04.2007
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-
shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-
0811, JP
- 01 11.01.2008
Essilor International (Comp. Générale d'Op-
tique)SA, 147 Rue de Paris, 94220
Charenton le Pont, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la
Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- 02 11.01.2008
Schneider GmbH & Co. KG, Brückenstr. 21,
35239 Steffenberg, DE
- (74) Thews, Gustav, et al, STT Sozietät Thews &
Thews Patentanwälte Augustaanlage 32,
68165 Mannheim, DE
- (11) **1 204 425** (51) **A61K 39/39**
(45) 07.01.2009
(73) Dynavax Technologies Corporation, 2929
Seventh Street, Suite 100, Berkeley, CA
94710, US
- 01 06.10.2009
Pfizer Vaccines LLC, 235 East 42nd Street,
New York NY 10017-5755, US
- (74) Pfizer, European Patent Department 23-25
avenue du Docteur Lannelongue, FR-75668
Paris Cedex 14, FR
- 02 07.10.2009
Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 25,
8952 Schlieren, CH
- (74) Wichmann, Hendrik, Wuesthoff & Wuesthoff
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (11) **1 216 717** (51) **A61L 27/58**
(45) 09.07.2008
(73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville,
New Jersey 08876, US
- 01 07.04.2009
Tycos Healthcare Group, LP, 60 Middletown
Avenue, North Haven CT 06473, US
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la
Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 216 718** (51) **A61L 27/58**
(45) 06.10.2004
(73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville,
NJ 08876, US

- 01 06.07.2005
Lepère, Marc, 25 Allée Picasso, 85000 La Roche sur Yon, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 252 170** (51) **C07F 9/58**
(45) 18.08.2004
(73) Warner Chilcott Company, LLC, P.O. Box 1005 Union Street Km I.I. Fajardo, Puerto Rico 00738-1005, PR
- 01 17.05.2005
HEXAL A/S, Kanalholmen 8-12, 2650 Hvidovre, DK
- (74) Rasmussen, Preben, International Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK
- 02 18.05.2005
Egis Gyógyszergyár RT., Kereszturi ut 30-38, 1106 Budapest, HU
- (74) Motsch, Andreas, Patentanwälte Motsch & Seitz St.-Anna-Platz 4, 80538 München, DE
- (11) **1 252 324** (51) **C12P 7/64**
(45) 20.10.2010
(73) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION, 6480 Dobbin Road, Columbia, MD 21045, US
- 01 19.07.2011
Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 255 972** (51) **G01K 7/18**
(45) 07.09.2005
(73) Zitzmann, Heinrich, Blütenweg 14, 91207 Lauf an der Pegnitz, DE
Bernitz, Georg, Königsweiherstrasse 5, 90455 Nürnberg, DE
- 01 06.06.2006
Heraeus Holding GmbH, Heraeusstr. 12-14, D-63450 Hanau, DE
- (74) Schultheiss, Jürgen, Schultheiss & Sterzel Patentanwälte Bockenheimer Landstr. 51-53, 60325 Frankfurt, DE
- (11) **1 261 378** (51) **A61K 47/48**
(45) 10.03.2010
(73) Dynavax Technologies Corporation, 2929 Seventh Street, Suite 100, Berkeley, CA 94710, US
- 01 10.12.2010
PFIZER LIMITED, Ramsgate Road Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (74) Pfizer, et al, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, FR-75668 Paris Cedex 14, FR
- (11) **1 263 690** (51) **C04B 28/02**
(45) 01.09.2004
(73) BOUYGUES TRAVAUX PUBLICS, 1 avenue Eugène Freyssinet, 78190 Saint Quentin en Yvelines, FR
Lafarge, 61, rue des Belles Feuilles, 75116 Paris, FR
- 01 31.05.2005
EIFFAGE TP, 2, rue Hélène Boucher - BP 92, 93330 Neuilly sur Marne Cedex, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 265 983** (51) **C12N 1/04**
(45) 07.05.2008
(73) Danstar Ferment AG, Bahnhofstrasse 7, 6300 Zug, CH
- 01 06.02.2009
Lesaffre International, 137 rue Gabriel Péri, 59700 Marcq-en-Baroeul, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 303 667** (51) **D21H 17/29**
(45) 06.10.2010
- (73) ECOSYNTHETIX INC., 3900 Collins Road, Suite 1018, Lansing, MI 48910, US
- 01 05.07.2011
Emsland-Stärke GmbH, Emslandstrasse 58, 49824 Emlichheim, DE
- (74) Neidl-Stippler, Cornelia, Neidl-Stippler Patentanwaltskanzlei Rauchstrasse 2, 81679 München, DE
- 02 06.07.2011
Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 303 670** (51) **D21H 19/54**
(45) 20.01.2010
(73) ECOSYNTHETIX INC., 3900 Collins Road, Suite 1018, Lansing, MI 48910, US
- 01 20.10.2010
Emsland-Stärke GmbH, Emslandstrasse 58, 49824 Emlichheim, DE
- (74) Neidl-Stippler, Cornelia, Neidl-Stippler Patentanwaltskanzlei Rauchstrasse 2, 81679 München, DE
- 02 20.10.2010
Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 316 325** (51) **A61M 5/32**
(45) 26.07.2006
(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- 01 26.04.2007
Costantini, Paul, 16 Rue Rabelais, 91800 Brunoy, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 324 776** (51) **A61K 47/02**
(45) 16.09.2009
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- 01 15.06.2010
Arecor Limited, 2 Cambridge Science Park, Cambridge Cambridgeshire CB4 0FE, GB
- (74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks SL7 1AF, GB
- 02 15.06.2010
UCB PHARMA S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE
- (74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 03 16.06.2010
Ablynx N.V., Technologiepark 21, 9052 Ghent-Zwijnaarde, BE
- (74) Kraft, Henricus Johannes, et al, De Clercq & Partners cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
- 04 16.06.2010
SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., et al, Cabinet Nony 3, rue de Penhièvre, 75008 Paris, FR
- 05 16.06.2010
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG/Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (74) Dörries, Hans Ulrich, et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- 06 16.06.2010
Octapharma AG, Seidenstrasse 2, 8853 Lachen, CH
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- 07 16.06.2010
Dr. Martin Huenges/, Dr. Lüder Behrens, C/O Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenstrasse 3, Eisenhof, 80335 Munich, DE
- (74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
- 08 16.06.2010
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark/Opfikon, CH
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 09 16.06.2010
Abbott Bioresearch Center Patent Department, 100 Research Drive, Worcester MA 01605-4314, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 10 16.06.2010
Synthon B.V., Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma PO Box 18558, 2502 EN The Hague, NL
- (11) **1 330 249** (51) **A61K 31/496**
(45) 05.04.2006
(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP
- 01 04.01.2007
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, 49131 Petah Tiqva, IL
- (74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 02 05.01.2007
Fermion Oy, P.O. Box 28, FIN-02101 Espoo, FI
- 03 05.01.2007
Pharmaceutical Works POLPHARMA, Pelplinska Str. 19, 83-200 Starogard Gdanski, PL
- (74) Gizinska-Schohe, Malgorzata, et al, European Patent Attorney Helmpertstrasse 11a, 80687 München, DE
- 04 05.01.2007
EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
- (74) Motsch, Andreas, Patentanwälte Motsch & Seitz St.-Anna-Platz 4, 80538 München, DE
- 05 05.01.2007
Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
- (74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 339 409** (51) **A61K 31/505**
(45) 07.05.2008
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- 01 05.02.2009
Abdi Ibrahim Ilac Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi, Hosdere Mevkii Tunc Cad. No. 3 Hadimkoy Bahcesehir, 34555 Istanbul, TR
- 02 05.02.2009
Adam, Holger, Kraus&Weisert Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- 03 05.02.2009
Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
- (74) Best, Michael, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
- 04 05.02.2009
LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 05 06.02.2009
Generics [UK] Limited, Albany Gate, Darkes Lane, Potters Bar, Herts EN6 1AG, GB

- (74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
06 09.02.2009
EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
(74) Motsch, Andreas, Patentanwälte Motsch & Seitz St.-Anna-Platz 4, 80538 München, DE
(11) **1 348 394** (51) **A61B 19/00**
(45) 22.02.2006
(73) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
01 20.11.2006
EOS Imaging, 10, Rue Mercœur, 75011 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **1 391 965** (51) **H01R 4/48**
(45) 28.01.2009
(73) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH, Hansa-strasse 27, 32423 Minden, DE
01 28.10.2009
Coninvers GmbH, Heisenbergstrasse 1, 71083 Herrenberg, DE
(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe PatentConsult Patentanwälte Alexandra-strasse 5, 65187 Wiesbaden, DE
02 28.10.2009
Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs-marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(74) Gesthuysen, Michael, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Patentanwälte Postfach 10 13 54, DE-45013 Essen, DE
(11) **1 395 649** (51) **C12N 1/18**
(45) 22.10.2008
(73) Danstar Ferment AG, Bahnhofstrasse 7, 6300 Zug, CH
01 21.07.2009
Lesaffre International, 137 rue Gabriel Péri, 59700 Marcq-en-Baroeul, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **1 420 185** (51) **F16D 25/12**
(45) 18.02.2009
(73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 80846 Friedrichshafen, DE
01 17.11.2009
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstr. 5, 88662 Überlingen, DE
(11) **1 420 186** (51) **F16D 25/12**
(45) 18.02.2009
(73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 80846 Friedrichshafen, DE
01 17.11.2009
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstr. 5, 88662 Überlingen, DE
(11) **1 453 781** (51) **C07C 29/74**
(45) 01.06.2005
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
01 28.02.2006
ROQUETTE FRERES, S.A., F-62136 Lestrem, FR
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **1 484 415** (51) **C12Q 1/68**
(45) 10.06.2009
(73) Devgen NV, Technologiepark 30, 9052 Gent-Zwijnaarde, BE
01 08.03.2010
BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Patzelt, Andrea, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
02 10.03.2010
Bayer S.A.S., 16 rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon, FR
(74) Almond-Martin, Carol, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
(11) **1 490 077** (51) **A61K 35/74**
(45) 21.11.2007
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH
01 L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
18.08.2008
COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **1 490 261** (51) **B63C 9/22**
(45) 02.06.2010
(73) Viking Life-Saving Equipment A/S, Saedding Ringvej, 6710 Esbjerg, DK
01 01.03.2011
Zodiac Solas, 1, quai de Grenelle, 75015 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **1 513 741** (51) **B65D 81/00**
(45) 24.01.2007
(73) LMTO ELECTRONICS B.V., Hogefeld 20, 5431 NW Cuijk, NL
01 15.10.2007
SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 ECULLY, FR
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
02 23.10.2007
MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Ringstrasse 99, 32427 Minden, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
(11) **1 517 710** (51) **A61K 47/48**
(45) 30.03.2011
(73) Novo Nordisk Health Care AG, Andreas-strasse 15, 8050 Zürich, CH
01 13.12.2011
LFB Biotechnologies, 3 Avenue des Tropiques ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
03 23.12.2011
Nektar Therapeutics, 455 Mission Bay Boulevard South Suite 100, San Francisco CA 94158, US
(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(11) **1 522 590** (51) **C12P 21/00**
(45) 26.08.2009
(73) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon, NH 03766, US
01 26.05.2010
Glycode, 6 Rue Porte Baffat, 19140 Uzerche, FR
(74) Faivre Petit, Frédérique, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
02 26.05.2010
Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH - 4002 Basel, CH
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **1 527 925** (51) **B60J 7/00**
(45) 16.06.2010
(73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France, 5-7 rue du Moulin Jacquet Parc d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR
01 15.03.2011
Webasto SE, Krailling Str. 5, 82131 Stockdorf, DE
(74) Grünberg, Thomas, advotec. Patentanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE
(11) **1 554 284** (51) **C07D 495/04**
(45) 22.10.2008
(73) Zentiva, a.s., Dolni Mecholupy 130, 102 37 Praha 10, CZ
01 22.07.2009
STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB
(74) Brereton, Paul Arthur, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB
02 22.07.2009
EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
(74) Motsch, Andreas, Patentanwälte Motsch & Seitz St.-Anna-Platz 4, 80538 München, DE
(11) **1 555 317** (51) **C12N 15/113**
(45) 28.09.2011
(73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
01 27.06.2012
STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB
(74) Wainwright, Jane Helen, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
02 28.06.2012
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Patzelt, Andrea, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(11) **1 562 573** (51) **A61K 31/18**
(45) 19.04.2006
(73) Synthon B.V., Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL
01 18.01.2007
Zentiva k.s., U kabelovny 130, 10237 Praha 10, CZ
(74) Misander, Henriette, et al, Plougmann & Vingtoft A/S Sundkrogsgrøde 9, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
02 19.01.2007
EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
(74) Motsch, Andreas, Motsch & Seitz Patentanwälte St.-Anna-Platz 4, 80538 München, DE
03 19.01.2007
Astellas Pharma Inc. et al., 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
(74) HOFFMANN EITL, et al, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(11) **1 597 379** (51) **C12P 21/00**
(45) 01.04.2009
(73) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon, NH 03766, US
01 30.12.2009
Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH - 4002 Basel, CH
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **1 597 380** (51) **C12P 21/00**
(45) 20.01.2010
(73) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon, NH 03766, US
01 20.10.2010
Novartis AG, Patent- und Markenabteilung, Lichtstrasse 35, CH-4002 Basel, CH

- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
02 20.10.2010
Lonza Ltd. & Lonza Biologics plc., Münchensteinerstr. 38 and 228 Bath Road Slough Berkshire SL1 4DX in UK, 4052 Basel, CH
(74) Schwahn, Hartmut, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE
(11) **1 599 595** (51) **C12P 21/00**
(45) 25.11.2009
(73) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon, NH 03766, US
01 25.08.2010
KÖNIG, SZYNKA, VON RENESSE & TILLMANN, Lohengrinstrasse 11, D-40549 Düsseldorf, DE
(74) Roth, Carla, König-Szynka-Tilman-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE
02 25.08.2010
Novartis AG, Patent- und Markenabteilung, Lichtstrasse 35, CH-4002 Basel, CH
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **1 645 298** (51) **A61L 27/48**
(45) 27.02.2008
(73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876, US
01 27.11.2008
Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven CT 06473, US
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **1 645 567** (51) **C07K 16/12**
(45) 12.09.2007
(73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC., 1568 North Main Avenue, Sioux Center, IA 51250-0050, US
01 09.06.2008
INTERVET INTERNATIONAL B.V., P.O.Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL
(74) Janssen, Paulus J. P., Intervet International B.V. Intellectual Property Department Wim de Körverstraat 35, 5830 AA Boxmeer, NL
02 11.06.2008
Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
(74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, FR-75668 Paris Cedex 14, FR
(11) **1 646 366** (51) **A61K 9/16**
(45) 05.10.2011
(73) Peptron Co., Ltd., 358-19 Doryong-dong, Yuseong-gu, 305-340 Daejeon, KR
01 04.07.2012
Saunders & Dolleymore LLP, 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB
(74) Knights, Rupert, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB
(11) **1 693 445** (51) **C12N 1/16**
(45) 02.01.2008
(73) Gnosis S.p.A., Via Laboratori Autobianchi, 1, 20033 Desio (MI), IT
01 02.10.2008
Lesaffre International, 137 rue Gabriel Péri, 59700 Marcq-en-Baroeul, FR
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **1 722 937** (51) **B26B 21/00**
(45) 20.04.2011
(73) The Gillette Company, One Gillette Park- 3E, Boston, MA 02127, US
01 19.01.2012

- BIC-Violex S.A., Agiou Athanasίου, 145 69 Anixi, Attiki, GR
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **1 761 130** (51) **A21D 10/00**
(45) 02.03.2011
(73) Puratos Naamloze Vennootschap, Industrialaan 25, 1702 Groot-Bijgaarden, BE
01 01.12.2011
Lesaffre International, 137 rue Gabriel Péri, 59700 Marcq-en-Baroeul, FR
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **1 768 150** (51) **H01H 33/74**
(45) 17.02.2010
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
01 10.11.2010
SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
02 17.11.2010
ALSTOM Grid GmbH, Lilienthalstrasse 150, 34123 Kassel, DE
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Gerokstraße 1, D-70188 Stuttgart, DE
(11) **1 876 087** (51) **B62D 29/04**
(45) 08.09.2010
(73) Roof Systems Germany GmbH, Albert-Einstein-Strasse 14-20, 63128 Dietzenbach, DE
01 07.06.2011
Webasto SE, Kraillinger Str. 5, 82131 Stockdorf, DE
(74) advotec., et al, Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE
02 08.06.2011
Bayer MaterialScience AG, Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
(11) **1 893 033** (51) **A23C 11/10**
(45) 22.10.2008
(73) Alpro Comm. VA., Vlamingsstraat 28, 8560 Wevelgem, BE
01 21.07.2009
Sigma-Tau Pharmaceuticals, Inc., 9841 Washingtonian Blvd. Suite 500, Gaithersburg MD 20878, US
(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT
02 22.07.2009
Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(74) Wurfbain, Gilles L., Unilever Patent Group P.O. Box 137, 3130 AC Vlaardingen, NL
03 22.07.2009
DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1 P.O. Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
04 22.07.2009
CHR. HANSEN HOLDING A/S, Bøge Allé 10-12, DK-2970 Hørsholm, DK
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(11) **2 047 577** (51) **H02J 3/14**
(45) 22.09.2010
(73) Voltalis SA, 10 Rue Lincoln, 75008 Paris, FR
01 22.06.2011
Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **2 131 005** (51) **E06B 3/62**
(45) 02.03.2011
(73) Trelleborg Sealing Profiles Germany GmbH, Alte Neckarelzer Straße 22, 74821 Mosbach, DE

- 01 02.12.2011
SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1-15, D-33609 Bielefeld, DE
(74) Kleine, Hubertus, Loesenbeck - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

II.12(19)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **1 561 284** (51) **H04B 1/16**
(45) 20.06.2007

II.12(20)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

- (11) **0 997 852**
 - Einspruch nicht zurückgewiesen
 - opposition not rejected
 - opposition non rejetée

III. • Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten • Further details re patent applications and granted patents • Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(71) AB InBev NV	(71) Acrostak Corp BVI, Tortola
	(51) B67D 1/04 (11) 2 493 807 A1	(51) A61L 31/02 (11) 2 493 523 A1
	(71) ABB AG	(73) Adamson, Alan Brock
	(51) H02G 3/04 (11) 2 495 834 A2	(51) H04R 1/28 (11) 2 081 402 B1
	(71) ABB Oy	(71;73) ADC GmbH
	(51) H03K 17/082 (11) 2 495 876 A1	(51) H01R 13/6464 (11) 2 243 200 B1
	(73) ABB OY	(51) H04Q 1/14 (11) 2 494 788 A1
	(51) G01R 31/34 (11) 2 300 839 B1	(71) ADC Telecommunications, Inc.
	(73) ABB Research Ltd.	(51) H04L 27/26 (11) 2 475 140 A3
	(51) F01K 3/12 (11) 2 275 649 B1	(71) Adeka Corporation
	(71) ABB Schweiz AG	(51) C07C 381/12 (11) 2 495 234 A1
	(51) H02M 5/297 (11) 2 494 688 A2	(71) Adensis GmbH
	(71;73) ABB Technology AG	(51) H02J 3/16 (11) 2 495 838 A1
	(51) H01F 27/02 (11) 2 355 115 B1	(73) Aditya Birla Science & Technology CO. LTD.
	(51) H01H 33/59 (11) 2 494 571 A1	(51) C08K 5/01 (11) 2 162 488 B1
	(51) H01H 33/59 (11) 2 495 745 A1	(51) D01F 1/10 (11) 2 162 574 B1
	(51) H02B 13/00 (11) 2 495 833 A1	(73) Adrea LLC
	(51) H02J 3/38 (11) 2 495 839 A1	(51) H04N 7/16 (11) 1 886 461 B1
	(71) Abbott Biotherapeutics Corp.	(73) ads-tec GmbH
	(51) C07K 16/28 (11) 2 493 929 A1	(51) H01M 10/04 (11) 2 320 508 B1
	(71;73) Abbott Cardiovascular Systems Inc.	(71) Advanced Bionics AG
	(51) A61L 31/10 (11) 2 494 996 A1	(51) A61N 1/36 (11) 2 493 559 A1
	(51) A61M 25/01 (11) 1 523 366 B1	(71) Advanced Bionics, LLC
	(71) Abbott Diabetes Care, Inc.	(51) A61N 1/05 (11) 2 493 554 A1
	(51) G01K 3/00 (11) 2 494 323 A1	(73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France
	(71) Abbott Laboratories	(51) B60R 7/00 (11) 1 852 312 B1
	(51) C07K 16/00 (11) 2 493 923 A1	(71) Advanced Mechanical Technology Inc.
	(51) C07K 16/00 (11) 2 493 924 A2	(51) G05B 15/00 (11) 2 494 416 A2
	(51) C07K 16/24 (11) 2 495 257 A2	(71) Advanced Technology Materials, Inc.
	(51) C12Q 1/68 (11) 2 494 071 A1	(51) H01J 37/317 (11) 2 494 581 A2
	(51) C12Q 1/68 (11) 2 494 076 A1	(71) AEG Electric Tools GmbH
	(51) G01N 33/574 (11) 2 494 360 A2	(51) B23Q 11/00 (11) 2 363 237 A3
	(73) ABBOTT LABORATORIES	(71) AEML
	(51) C07D 471/18 (11) 2 139 891 B1	(51) F16L 3/10 (11) 2 494 245 A1
	(71) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited	(71) Aeon Medix Inc.
	(51) A61F 2/06 (11) 2 493 419 A1	(51) A01K 67/027 (11) 2 494 865 A2
	(71) Abela Pharmaceuticals, Inc.	(71) Aerion Corporation
	(51) A01N 57/00 (11) 2 493 314 A1	(51) B64C 3/14 (11) 2 493 758 A2
	(51) A01N 57/00 (11) 2 493 315 A1	(71) Aeronautical & General Instruments Limited
	(71) Abengoa Solar New Technologies, S.A.	(51) B64F 1/20 (11) 2 495 169 A2
	(51) C03C 3/091 (11) 2 495 222 A1	(73) AESCLAP AG
	(73) Ablation Products Llc	(51) A61L 2/26 (11) 2 229 958 B1
	(51) A61K 9/16 (11) 1 617 850 B1	(71) AFE Metal
	(71) Academisch Ziekenhuis Leiden h.o.d.n. LUMC	(51) F16D 65/12 (11) 2 494 232 A2
	(51) C12N 15/113 (11) 2 494 049 A2	(73) Affiris AG
	(73) Acal Energy Limited	(51) C07K 7/06 (11) 2 310 033 B1
	(51) H01M 8/18 (11) 2 238 641 B1	(71) AGC Glass Europe
	(71) Acasti Pharma, Inc.	(51) C03B 5/00 (11) 2 493 821 A1
	(51) A61K 31/683 (11) 2 493 478 A1	(51) C03C 3/078 (11) 2 493 826 A1
	(71) Accenture Global Services Limited	(51) C03C 4/00 (11) 2 493 827 A1
	(51) G06F 9/50 (11) 2 495 658 A1	(51) C03C 8/14 (11) 2 493 828 A1
	(51) G06F 21/00 (11) 2 495 679 A1	(71) AGCC
	(71) Acer Incorporated	(51) C03B 5/00 (11) 2 493 821 A1
	(51) G06F 1/16 (11) 2 495 635 A1	(71) Agency for Science, Technology and Research
	(51) G09G 3/36 (11) 2 495 719 A2	(51) C08J 5/02 (11) 2 493 966 A1
	(71) Achillion Pharmaceuticals, Inc.	(51) H04N 7/26 (11) 2 494 783 A1
	(51) C07K 5/06 (11) 2 495 249 A1	
	(73) ACIST Medical Systems, Inc.	
	(51) A61M 5/145 (11) 1 897 574 B1	

- (73) **Agfa HealthCare N.V.**
(51) *G03B 42/04* (11) 2 338 086 B1
(51) *G03B 42/04* (11) 2 340 462 B1
- (71) **Agrell, Erik**
(51) *H04B 10/135* (11) 2 494 714 A1
- (71) **Agresearch Limited**
(51) *C12N 15/29* (11) 2 494 051 A1
- (71) **Agventure B.V.**
(51) *A01H 1/02* (11) 2 493 286 A2
- (73) **Ahman, Johan**
(51) *A63B 23/02* (11) 1 455 907 B1
- (71;73) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) *F16K 11/085* (11) 1 872 845 B1
(51) *F25D 3/10* (11) 2 494 290 A2
- (73) **AIRBUS OPERATIONS**
(51) *B64C 1/26* (11) 2 178 746 B1
(51) *F02K 1/28* (11) 2 115 290 B1
- (71;73) **Airbus Operations GmbH**
(51) *B29D 99/00* (11) 2 274 158 B1
(51) *B32B 19/04* (11) 2 493 687 A1
(51) *B60Q 3/02* (11) 2 349 781 B1
(51) *B64D 11/00* (11) 2 331 402 B1
(51) *B64D 11/00* (11) 2 493 759 A2
(51) *B64D 11/00* (11) 2 493 760 A2
(51) *B64D 11/00* (11) 2 493 761 A2
(51) *B64D 11/06* (11) 2 310 264 B1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 494 645 A1
- (71) **Airtec System Co., Ltd.**
(51) *H05B 37/02* (11) 2 496 056 A1
- (73) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) *B60K 6/405* (11) 2 349 769 B1
(51) *F16H 3/66* (11) 2 250 398 B1
- (71) **AISIN AW CO., LTD.**
(51) *G01C 21/34* (11) 1 496 338 A3
- (71) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) *F01L 1/34* (11) 2 495 406 A1
- (73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60K 11/08* (11) 2 371 602 B1
- (71;73) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) *A61M 5/31* (11) 2 495 002 A1
(51) *C12N 15/52* (11) 1 541 688 B1
- (71) **AKE Knebel GmbH & Co. KG**
(51) *B23D 61/02* (11) 2 495 061 A1
- (71) **Aker Engineering & Technology AS**
(51) *B63B 3/58* (11) 2 493 752 A1
(51) *F17C 3/00* (11) 2 494 256 A1
(51) *F17C 3/00* (11) 2 494 257 A1
(51) *F17C 3/00* (11) 2 494 258 A1
(51) *F17C 3/00* (11) 2 494 259 A1
(51) *F17C 13/08* (11) 2 494 260 A1
- (71) **Aker Subsea AS**
(51) *H01B 9/02* (11) 2 494 561 A1
- (71) **Akers AB**
(51) *C21D 1/10* (11) 2 495 340 A1
- (71) **Akka Ingenierie Produkt**
(51) *B62D 5/00* (11) 2 495 154 A1
- (71;73) **Aktiebolaget SKF**
(51) *B60B 27/00* (11) 2 327 568 B1
(51) *F03D 11/00* (11) 2 494 195 A1
(51) *F16C 19/18* (11) 2 494 220 A1
(51) *F16C 33/76* (11) 2 494 221 A1
(51) *G01D 5/245* (11) 2 494 314 A2
(51) *G01P 3/44* (11) 2 093 574 B1
- (71) **AKW Apparate + Verfahren GmbH**
(51) *B04C 5/14* (11) 2 495 049 A1
- (71) **Akzo Nobel Chemicals International B.V.**
(51) *A23K 1/16* (11) 2 493 332 A1
- (73) **Akzo Nobel Coatings International BV**
(51) *C08F 20/34* (11) 1 534 760 B1
- (71) **AL.PI. S.r.L.**
(51) *A43B 3/26* (11) 2 493 346 A1
- (71) **Alanezi, Neda**
(51) *F03B 17/00* (11) 2 388 473 A3
- (71) **Albaladejo Jimenez, Carlos José**
(51) *A45B 25/00* (11) 2 494 882 A1
- (71) **Albany Engineered Composites, Inc.**
(51) *B29C 70/22* (11) 2 493 677 A1
- (71) **Albéa Services**
(51) *B65D 1/00* (11) 2 493 769 A1
- (73) **Alcatel**
(51) *H04L 12/26* (11) 1 905 197 B1
- (71;73) **Alcatel Lucent**
(51) *G06F 11/34* (11) 2 494 448 A1
(51) *G08G 1/01* (11) 2 494 535 A1
(51) *H01P 1/208* (11) 2 494 649 A1
(51) *H01P 1/208* (11) 2 494 650 A1
(51) *H01P 7/06* (11) 2 494 653 A2
(51) *H03F 1/02* (11) 2 495 871 A1
(51) *H04B 5/00* (11) 2 495 882 A1
(51) *H04J 3/16* (11) 2 207 287 B1
(51) *H04J 14/08* (11) 2 495 904 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 328 300 B1
(51) *H04L 12/40* (11) 2 044 737 B1
(51) *H04L 25/03* (11) 2 495 921 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 495 927 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 293 521 B1
(51) *H04R 1/40* (11) 2 494 790 A1
(51) *H04W 4/14* (11) 2 494 799 A1
(51) *H04W 12/06* (11) 2 494 803 A2
(51) *H04W 36/00* (11) 2 330 850 B1
(51) *H04W 36/00* (11) 2 496 013 A1
(51) *H04W 36/00* (11) 2 496 014 A1
(51) *H04W 36/14* (11) 2 496 019 A1
(51) *H04W 52/36* (11) 2 496 028 A1
(51) *H04W 56/00* (11) 2 494 826 A1
(51) *H04W 88/10* (11) 2 496 050 A1
- (71;73) **Alcoa Inc.**
(51) *C01B 35/04* (11) 2 493 813 A1
(51) *F16B 29/00* (11) 2 238 361 B1
- (73) **Alcon Research, Ltd.**
(51) *G02C 7/02* (11) 1 884 219 B1
- (73) **ALDER BIOPHARMACEUTICALS, INC.**
(51) *C12N 15/81* (11) 1 678 314 B1
- (71) **Alembic Pharmaceuticals Limited**
(51) *C07D 223/16* (11) 2 495 237 A1
- (71) **Alentic Microscience Inc.**
(51) *G02B 21/33* (11) 2 494 400 A1
- (71) **Alessi, Mario**
(51) *G07F 9/10* (11) 2 494 530 A1
(51) *H05B 6/76* (11) 2 494 847 A1
- (73) **Alfa Centauri S.p.A.**
(51) *G01F 23/38* (11) 2 029 977 B1
- (71) **Alfa Laval Corporate AB**
(51) *B04B 1/20* (11) 2 493 624 A1
(51) *B08B 9/093* (11) 2 493 633 A1
(51) *F16J 15/06* (11) 2 494 240 A1
- (73) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**
(51) *A47L 11/33* (11) 2 278 907 B1
- (73) **Allergan, Inc.**
(51) *A61K 9/08* (11) 2 153 819 B1
- (73) **Allied Biotech Corporation**
(51) *A61K 31/015* (11) 2 196 207 B1
- (73) **Alpine Electronics, Inc.**
(51) *G01C 21/34* (11) 2 378 249 B1
- (71) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) *G07C 9/00* (11) 2 474 952 A3
- (73) **Alstom Technology Ltd**
(51) *F01K 23/10* (11) 1 561 010 B1
(51) *F02C 3/30* (11) 1 704 312 B1
- (71) **Alstom Technology Ltd.**
(51) *H01H 9/52* (11) 2 494 567 A1
(51) *H01H 9/52* (11) 2 494 568 A1
(51) *H01H 9/52* (11) 2 494 569 A1
(51) *H01H 9/52* (11) 2 494 570 A1
(51) *H02M 1/34* (11) 2 494 687 A1
- (71) **Alstom Wind, S.L.U.**
(51) *F03D 1/00* (11) 2 495 433 A1
- (71) **ALTE TRANSPORTATION S.L.**
(51) *E05B 65/00* (11) 2 495 381 A1
- (71) **Altera Corporation**
(51) *G06F 17/50* (11) 2 495 676 A1
- (71) **Alukomp Oy**
(51) *E04F 11/18* (11) 2 339 090 A3
- (73) **Alvatec Alkali Vacuum Technologies GmbH**
(51) *F17C 13/06* (11) 1 771 681 B1
- (71) **AMAD - Mennekes Holding GmbH & Co. KG**
(51) *H01R 13/453* (11) 2 494 662 A1
- (71) **Amarna Holding B.V.**
(51) *C12N 15/85* (11) 2 494 057 A1
- (71) **Amazon Technologies, Inc.**
(51) *G06F 7/00* (11) 2 494 438 A1
(51) *G06F 7/00* (11) 2 494 439 A1
(51) *G06F 11/00* (11) 2 494 444 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 494 507 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 494 508 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 494 510 A1
- (73) **Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG**
(51) *A01C 17/00* (11) 1 618 774 B1
- (71) **Ambient Holding B.V.**
(51) *H04W 72/12* (11) 2 494 840 A1
- (73) **Amcort Limited**
(51) *B65D 1/02* (11) 2 310 277 B1
- (71) **American Power Conversion Corporation**
(51) *H02J 1/14* (11) 2 494 670 A2
(51) *H05K 7/18* (11) 2 494 858 A1
- (73) **American Sterilizer Company**
(51) *A61L 2/00* (11) 2 150 279 B1
(51) *A61L 2/10* (11) 1 664 547 B1
- (71;73) **Amgen Inc.**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 077 279 B1
(51) *C07K 16/24* (11) 2 493 925 A1
(51) *C12N 5/02* (11) 2 495 308 A1
- (71) **Amgen Research (Munich) GmbH**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 493 503 A1
- (73) **AMI Agency for Medical Innovations GmbH**
(51) *A61F 5/00* (11) 2 392 296 B1
- (71) **Ammonia Casale S.A.**
(51) *C01C 1/04* (11) 2 493 814 A1
- (71) **Amorfix Life Sciences Ltd.**
(51) *C12N 15/53* (11) 2 495 327 A2

- (71) **Amsterdam Molecular Therapeutics (AMT) B.V.**
(51) **C12N 15/864** (11) 2 311 966 A3
(51) **C12N 15/864** (11) 2 311 967 A3
- (73) **AMT International, Inc.**
(51) **B01D 3/40** (11) 2 257 353 B1
- (71) **Anadys Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/54** (11) 2 493 476 A1
- (73) **Analog Devices, Inc.**
(51) **H01H 9/54** (11) 1 908 088 B1
- (71) **Analogic Corporation**
(51) **A61B 6/03** (11) 2 493 382 A1
- (73) **Anathome AG**
(51) **B44C 7/02** (11) 1 996 410 B1
- (71) **Andrew LLC**
(51) **H01P 5/02** (11) 2 494 651 A1
- (73) **Andritz AG**
(51) **B65B 13/18** (11) 2 307 278 B1
- (71) **Anellotech, Inc.**
(51) **C10G 11/18** (11) 2 494 008 A2
- (73) **Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG**
(51) **A61F 2/84** (11) 2 352 463 B1
- (71) **Anima Design S.R.L.**
(51) **A61G 17/02** (11) 2 494 947 A1
- (73) **Animas Corporation**
(51) **A61M 5/145** (11) 2 055 332 B1
- (73) **ANSALDO ENERGIA S.P.A.**
(51) **F01D 9/04** (11) 2 149 678 B1
- (73) **ANSALDOBREDA S.p.A.**
(51) **B61D 15/06** (11) 1 930 226 B1
- (71) **Anterios, Inc.**
(51) **A61K 9/107** (11) 2 494 958 A1
- (71) **Aortech International plc**
(51) **A61N 1/375** (11) 2 493 564 A1
- (73) **Apit Corp. SA**
(51) **C23C 16/50** (11) 1 689 908 B1
- (71;73) **Apple Inc.**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 494 431 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 495 647 A1
(51) **G06F 12/10** (11) 2 494 449 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 494 471 A1
(51) **G11C 11/56** (11) 2 495 728 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 495 806 A2
(51) **H03F 1/02** (11) 2 251 975 B1
(51) **H04B 1/66** (11) 2 276 180 B1
(51) **H04W 68/02** (11) 2 494 830 A2
- (73) **APPLE INC.**
(51) **F16M 11/04** (11) 1 470 362 B1
- (71;73) **Applied Materials, Inc.**
(51) **C23C 14/56** (11) 2 020 454 B1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 494 646 A2
- (71) **Applied Precision, Inc.**
(51) **G02B 7/28** (11) 2 494 396 A1
- (71) **Aprica Children's Products Inc.**
(51) **B62B 7/08** (11) 2 495 152 A1
(51) **B62B 9/12** (11) 2 495 153 A1
- (71) **Aramco Services Company**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 494 476 A2
(51) **G06G 7/56** (11) 2 494 493 A2
- (71) **Arcana Pool Systems GmbH**
(51) **A01N 33/02** (11) 2 201 837 A3
- (73) **Arçelik Anonim Sirketi**
(51) **G01N 21/77** (11) 1 771 394 B1
- (71) **Architekturbüro Dipl.Ing. Delugan-Meissl ZT-Gesellschaft M.B.H.**
(51) **A47C 16/00** (11) 2 494 888 A1
- (71) **Arctic Machine OY**
(51) **E01H 5/06** (11) 2 495 369 A2
- (71) **Arctic Silicon Devices As**
(51) **H03M 1/10** (11) 2 494 694 A1
- (71) **Ardor**
(51) **B60J 7/08** (11) 2 493 714 A1
- (71) **Areva NC**
(51) **G21C 19/46** (11) 2 494 559 A1
- (71) **Areva Solar, Inc**
(51) **F03G 6/00** (11) 2 494 201 A2
- (71) **Areva Wind GmbH**
(51) **F03D 7/02** (11) 2 495 435 A1
- (71) **ARIAD Pharmaceuticals, Inc**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 493 460 A1
- (71) **ARIAD PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **A61P 35/00** (11) 2 495 016 A1
- (71) **Ariel-University Research and Development Company Ltd.**
(51) **C07D 219/10** (11) 2 493 857 A1
- (71;73) **ARJOWIGGINS SECURITY**
(51) **D21H 21/48** (11) 2 307 615 B1
(51) **G02B 3/00** (11) 2 494 386 A1
(51) **G02B 17/00** (11) 2 494 398 A1
(51) **G06K 19/077** (11) 2 494 500 A1
(51) **G06K 19/077** (11) 2 494 501 A1
- (73) **Arkema Inc.**
(51) **C10M 145/14** (11) 1 696 020 B1
- (71) **Arkray, Inc.**
(51) **B01J 19/00** (11) 2 495 039 A1
(51) **C12N 15/00** (11) 2 495 318 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 495 335 A1
(51) **G01N 35/00** (11) 2 495 570 A1
- (71;73) **Array Biopharma, Inc.**
(51) **C07D 239/94** (11) 2 493 865 A2
(51) **C07D 471/04** (11) 2 265 609 B1
- (71) **Artur Schambach Lehren- und Werkzeugbau GmbH**
(51) **B05B 1/04** (11) 2 495 050 A1
- (71;73) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) **C03B 20/00** (11) 2 495 220 A1
(51) **C08F 2/14** (11) 2 272 877 B1
(51) **C08G 18/48** (11) 1 632 513 B2
(51) **C09K 3/10** (11) 2 495 298 A1
(51) **G09F 9/00** (11) 2 495 714 A1
(51) **G09F 9/30** (11) 2 495 715 A1
(51) **H01L 33/48** (11) 2 362 454 B1
(51) **H01M 10/0569** (11) 2 495 797 A1
- (71) **Asahi Intecc Co., Ltd.**
(51) **A61M 25/01** (11) 2 495 006 A1
- (71) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
(51) **B01J 47/12** (11) 2 495 044 A1
- (71) **Asahi Kasei Microdevices Corporation**
(51) **H03D 7/00** (11) 2 495 870 A1
(51) **H03F 3/45** (11) 2 495 873 A1
- (73) **Asahi Kasei Pharma Corporation**
(51) **C07C 311/18** (11) 2 292 592 B1
- (71) **Ascendis Pharma A/S**
(51) **A61L 2/00** (11) 2 493 514 A1
- (73) **Ashby, Mark**
(51) **A61M 25/06** (11) 1 691 864 B1
- (71) **Ashimori Industry Co., Ltd.**
(51) **A44B 11/25** (11) 2 493 348 A1
(51) **B60R 5/04** (11) 2 495 131 A1
(51) **B60R 21/201** (11) 2 495 136 A1
(51) **B60R 22/48** (11) 2 493 728 A1
- (71) **Ask Industries Societa' per Azioni**
(51) **H04R 9/04** (11) 2 495 994 A1
- (71) **Askey Computer Corp.**
(51) **H04W 84/00** (11) 2 496 045 A2
- (71) **ASM International N.V.**
(51) **H01L 21/205** (11) 2 494 587 A2
- (71;73) **ASML Netherlands B.V.**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 843 206 B1
(51) **G03F 7/20** (11) 2 495 613 A1
- (73) **ASMO CO., LTD.**
(51) **H02K 7/116** (11) 1 324 467 B1
(51) **H02K 11/00** (11) 1 220 425 B1
- (71) **Asociacion de la Industria Navarra (AIN)**
(51) **B64C 39/02** (11) 2 495 166 A1
- (71) **asphericon GmbH**
(51) **H01J 37/305** (11) 2 426 696 A3
- (73) **ASS AG**
(51) **F16H 1/12** (11) 1 760 363 B1
- (71) **Assa Abloy Hospitality, Inc.**
(51) **G07C 9/00** (11) 2 355 050 A3
- (71) **Assos of Switzerland S.A.**
(51) **A41D 1/08** (11) 2 494 878 A1
- (73) **Astellas Pharma Inc.**
(51) **C07D 209/94** (11) 2 221 296 B1
- (71) **Astra Door Controls Ltd**
(51) **E05F 3/10** (11) 2 494 134 A1
- (71) **Astra Tech AB**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 494 938 A1
- (71;73) **AstraZeneca AB**
(51) **C07C 317/22** (11) 1 784 388 B3
(51) **C07D 213/56** (11) 1 495 002 B1
(51) **C07D 311/22** (11) 2 493 870 A1
- (73) **Asturia Automotive Systems AG**
(51) **F15B 15/06** (11) 2 084 407 B1
- (73) **Atanasijevic-Kunc, Maja**
(51) **H04B 1/30** (11) 2 245 750 B1
- (73) **ATG Autotechnik GmbH**
(51) **B61D 17/22** (11) 2 412 600 B1
- (71) **Atlantis Resources Corporation Pte Limited**
(51) **F03B 13/10** (11) 2 494 185 A1
(51) **F03B 13/10** (11) 2 494 186 A1
- (71) **Atlas Antibodies AB**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 494 359 A1
- (71) **Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap**
(51) **B01D 53/26** (11) 2 493 593 A2
- (71) **ATLAS Elektronik GmbH**
(51) **G01S 3/80** (11) 2 472 282 A3
- (73) **ATLAS PACIFIC ENGINEERING COMPANY**
(51) **B26D 1/00** (11) 1 893 390 B1
- (71) **Aton Pharma, Inc.**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 493 459 A1
- (73) **Atuser SARL**
(51) **B67D 7/84** (11) 2 328 831 B1

(71) **AU Optronics Corporation**
(51) **H01L 31/0352** (11) 2 495 769 A2

(71) **Auburn University**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 494 985 A1

(71;73) **Audi AG**
(51) **B60G 3/20** (11) 2 493 708 A1
(51) **B60G 3/20** (11) 2 493 709 A1
(51) **B60J 10/00** (11) 2 495 119 A2
(51) **B60K 35/00** (11) 2 495 124 A1
(51) **F01M 5/00** (11) 2 236 778 B1
(51) **G01M 17/007** (11) 2 495 543 A2

(71;73) **AUDI AG**
(51) **B60R 21/36** (11) 2 495 139 A1
(51) **F16D 65/12** (11) 1 967 756 B1
(51) **F16D 65/12** (11) 2 108 856 B1

(73) **AUDIOVOX CORPORATION**
(51) **H04N 7/18** (11) 1 774 786 B1

(71) **Auer Packaging GmbH**
(51) **E03F 1/00** (11) 2 495 373 A2

(73) **Aughey Research and Designs Limited**
(51) **B07B 1/42** (11) 1 996 343 B1

(71) **Aurubis AG**
(51) **C25C 7/02** (11) 2 494 096 A1

(71) **Australian Sports Commission**
(51) **A63B 71/06** (11) 2 493 584 A1

(71;73) **Autoliv Development AB**
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 495 127 A1
(51) **B60R 22/18** (11) 2 493 726 A2
(51) **B60R 22/46** (11) 2 493 727 A1
(51) **D03D 1/02** (11) 2 155 941 B1

(73) **Automotive Products (Italia) S.p.A.**
(51) **B60T 1/06** (11) 1 340 659 B1

(73) **Avaya Inc.**
(51) **H04M 3/533** (11) 1 102 461 B1

(71) **Aventis Pharma S.A.**
(51) **A61K 31/164** (11) 2 493 466 A1

(73) **Avery Dennison Corporation**
(51) **G09F 3/04** (11) 1 706 859 B1

(71) **Avialsa T-35, S.L.**
(51) **G07C 5/08** (11) 2 495 702 A1

(73) **AVIO S.p.A.**
(51) **G01N 29/04** (11) 2 249 151 B1

(71) **AVOCET HARDWARE (UK) LIMITED**
(51) **E05B 9/10** (11) 2 494 129 A2

(71) **Axis AB**
(51) **H04N 7/24** (11) 2 495 972 A1

(71) **Axis-Shield Diagnostics Limited**
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 494 064 A1

(73) **Axs Ingenierie**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 059 904 B1

(71) **AZ Electronic Materials USA Corp.**
(51) **C09D 167/00** (11) 2 493 991 A1

(71) **AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO - A.C.R.A.F. - S.p.A.**
(51) **A61K 9/08** (11) 2 494 955 A2

(71) **Azzurro Semiconductors AG**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 495 772 A1

(71) **B. J. Zh. F. Panther Medical Equipment Co., Ltd.**
(51) **A61B 1/31** (11) 2 494 913 A1

(71) **Babcock Borsig Steinmüller GmbH**
(51) **F23K 1/04** (11) 2 495 495 A2
(51) **F26B 3/084** (11) 2 495 518 A2

(71) **Babcock Power Services Inc.**
(51) **B02C 15/00** (11) 2 495 047 A1

(71) **Babcock&Wilcox Canada, Ltd.**
(51) **G21C 19/307** (11) 2 494 558 A1

(71) **BAE Systems Bofors AB**
(51) **F42B 12/46** (11) 2 494 305 A1

(73) **Bag Catchers PTY Ltd.**
(51) **B65D 33/16** (11) 1 758 797 B1

(71) **Baker Hughes Incorporated**
(51) **C09K 8/60** (11) 2 494 002 A2

(71) **BAKER HUGHES INCORPORATED**
(51) **F15B 21/12** (11) 2 494 217 A1

(71) **Bakker, Atte Nicolaas**
(51) **G04F 10/00** (11) 2 494 414 A1

(71) **Balakrishnan, Rajesh**
(51) **F24F 7/013** (11) 2 495 501 A2

(71) **Bangor University**
(51) **H04B 10/26** (11) 2 494 718 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 494 752 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 2 494 753 A2

(73) **Baoshan Iron & Steel Co., Ltd.**
(51) **C21D 1/26** (11) 2 272 995 B1

(71) **Bar-Ilan University**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 399 610 A3

(73) **Barette, Gilles**
(51) **B60P 3/20** (11) 2 097 293 B1

(73) **Barker, Garrett**
(51) **A61F 5/01** (11) 2 187 845 B1

(71) **Barrier Systems, Inc.**
(51) **E01F 15/00** (11) 2 494 111 A1

(73) **Basell Polyolefine GmbH**
(51) **C08F 10/00** (11) 2 367 855 B1

(71) **BASF Coatings GmbH**
(51) **B05D 7/00** (11) 2 493 628 A1

(71;73) **BASF SE**
(51) **A01N 25/12** (11) 2 493 290 A1
(51) **A61K 9/16** (11) 2 493 452 A2
(51) **A62D 1/00** (11) 2 493 581 A2
(51) **B01J 31/16** (11) 2 089 157 B1
(51) **B29C 67/00** (11) 2 493 676 A1
(51) **C04B 38/02** (11) 2 493 833 A1
(51) **C07C 209/48** (11) 2 114 861 B1
(51) **C07C 263/04** (11) 2 493 850 A1
(51) **C07D 231/44** (11) 2 493 860 A1
(51) **C07D 307/08** (11) 1 694 662 B1
(51) **C07F 15/00** (11) 2 493 906 A1
(51) **C08F 12/00** (11) 2 493 939 A1
(51) **C08G 18/42** (11) 2 340 269 B1
(51) **C08J 9/00** (11) 1 869 111 B1
(51) **C08J 9/00** (11) 2 254 937 B1
(51) **C08K 3/08** (11) 2 493 968 A1
(51) **C08K 3/08** (11) 2 493 969 A1
(51) **C09B 67/00** (11) 1 951 820 B1
(51) **C09D 5/00** (11) 2 493 987 A1
(51) **C09J 133/00** (11) 2 493 996 A1
(51) **D01D 5/24** (11) 2 494 101 A2
(51) **D21C 5/02** (11) 2 494 106 A1
(51) **D21H 17/42** (11) 2 288 750 B1

(71) **Battelle Memorial Institute**
(51) **B25J 5/06** (11) 2 493 664 A1

(71) **BAUER Maschinen GmbH**
(51) **E21B 17/02** (11) 2 495 389 A1

(71) **Baule, Gerhard**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 494 478 A2

(73) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) **C08F 290/04** (11) 2 370 486 B1

(73) **Baxter Healthcare S.A.**
(51) **A61M 1/16** (11) 2 320 969 B1
(51) **C12N 5/00** (11) 1 520 008 B1

(73) **Baxter International Inc.**
(51) **A61K 47/10** (11) 2 130 554 B1
(51) **A61M 1/16** (11) 2 320 969 B1
(51) **C12N 5/00** (11) 1 520 008 B1

(73) **Bayer Animal Health GmbH**
(51) **A61K 9/22** (11) 2 285 359 B1

(71;73) **Bayer CropScience AG**
(51) **A01N 47/12** (11) 2 282 638 B1
(51) **A01N 47/40** (11) 2 494 867 A1
(51) **C07C 231/02** (11) 2 493 844 A2
(51) **C07D 213/64** (11) 2 350 008 B1
(51) **C07D 277/34** (11) 1 926 718 B1
(51) **C07D 405/12** (11) 2 493 881 A1
(51) **C07D 417/04** (11) 2 493 886 A1

(71) **Bayer HealthCare LLC**
(51) **C07K 14/705** (11) 2 493 920 A2

(71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) **B01J 31/22** (11) 2 493 614 A1
(51) **B29C 47/40** (11) 2 291 278 B1
(51) **C08G 18/08** (11) 2 218 739 B1
(51) **C08G 18/08** (11) 2 493 946 A2
(51) **C08G 18/24** (11) 2 493 948 A1
(51) **C08G 18/67** (11) 2 218 746 B1
(51) **C08G 18/79** (11) 2 274 092 B1
(51) **C25B 1/24** (11) 2 495 353 A2

(71) **Bayer Pharma Aktiengesellschaft**
(51) **A61K 49/04** (11) 2 455 105 A3
(51) **C07C 233/55** (11) 2 493 845 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 2 493 873 A1

(71) **Bayer Technology Services GmbH**
(51) **C07D 405/12** (11) 2 493 882 A1
(51) **C07D 405/12** (11) 2 493 883 A1
(51) **C07D 405/12** (11) 2 493 884 A1

(71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) **F01P 1/06** (11) 2 494 160 A1
(51) **F02B 29/00** (11) 2 494 162 A1
(51) **F02F 1/18** (11) 2 494 177 A1
(51) **F16H 7/08** (11) 1 884 683 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 289 123 B1
(51) **H02K 1/27** (11) 2 494 678 A2

(71) **BC Lift A/S**
(51) **B66B 9/04** (11) 2 495 208 A1

(73) **BCN Peptides, S.A.**
(51) **C07C 227/32** (11) 2 213 653 B1

(71) **BE Aerospace, Inc.**
(51) **A47B 83/02** (11) 2 493 352 A1

(71) **Beauty Lumis GmbH**
(51) **A61B 18/20** (11) 2 494 935 A1

(71) **Becker, Claus**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 494 073 A1

(71) **Behr America, Inc**
(51) **F04D 29/42** (11) 2 284 402 A3

(71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **B23K 35/02** (11) 2 047 942 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 2 246 208 B1
(51) **F02G 5/02** (11) 2 495 422 A2
(51) **F02M 25/07** (11) 2 494 179 A1
(51) **F28D 1/03** (11) 2 494 297 A2

(71) Beiersdorf AG (51) A61K 31/075 (11) 2 493 463 A1	(71) Biontech AG (51) C12N 5/0781 (11) 2 494 037 A1	(51) C08L 23/14 (11) 2 350 187 B1 (51) C08L 23/14 (11) 2 493 977 A1
(73) Belkin International, Inc. (51) G06F 3/023 (11) 2 208 142 B1	(71) Bioquell UK Limited (51) A61L 2/26 (11) 2 493 516 A1	(73) Borealis Technology OY (51) B29C 49/00 (11) 2 083 987 B1
(71) Bell Helicopter Textron Inc. (51) G01N 3/04 (11) 2 495 544 A1	(71) Biosense Webster (Israel), Ltd. (51) A61B 19/00 (11) 2 468 208 A3	(73) Borgwarner Inc. (51) F16G 13/06 (11) 2 300 733 B1
(73) Belmont, Jaime (51) A63B 53/04 (11) 1 991 323 B1	(73) Biospectrum, Inc. (51) C07K 7/06 (11) 1 898 942 B1	(71) Bornack GmbH & Co. KG (51) B25B 9/00 (11) 2 316 615 A3
(73) Bemis Company, Inc (51) B32B 27/08 (11) 2 321 124 B1	(73) Biotectix, LLC (51) A61L 27/34 (11) 2 155 275 B1	(71) Borody, Thomas Julius (51) A61K 31/485 (11) 2 493 471 A1
(71;73) Benteler Automobiltechnik GmbH (51) B23P 15/00 (11) 2 384 848 B1 (51) B60G 21/055 (11) 2 392 482 A3	(71) BIOTRONIK SE & Co. KG (51) A61N 1/05 (11) 2 468 354 A3	(71) Bosch Corporation (51) B60T 11/224 (11) 2 495 144 A1
(73) Berbel Ablufttechnik GmbH (51) F24F 7/00 (11) 1 902 258 B2	(73) BiOxyDyn Limited (51) A61B 5/08 (11) 2 148 615 B1	(73) Bose Corporation (51) H02P 21/06 (11) 2 345 147 B1 (51) H04M 1/60 (11) 2 215 812 B1
(71) Bergmann, Jan Heinrich Albrecht (51) C07C 69/67 (11) 2 493 842 A1	(71) BIRD Aerosystems Limited (51) G01S 7/36 (11) 2 239 595 A3	(71;73) Boston Scientific Limited (51) A61B 18/10 (11) 2 101 668 B1 (51) A61L 31/14 (11) 2 040 772 B1 (51) A61M 25/06 (11) 1 691 864 B1 (51) B29C 47/34 (11) 2 135 725 A3
(71) Bernaon AG (51) H04R 25/00 (11) 2 495 996 A2	(71) Bissell Homecare, Inc. (51) A47L 5/22 (11) 2 494 899 A2 (51) A47L 11/34 (11) 2 494 902 A2 (51) A47L 13/22 (11) 2 494 904 A2	(71;73) Boston Scientific Neuromodulation Corporation (51) A61B 19/00 (11) 2 200 529 B1 (51) A61N 1/378 (11) 2 495 015 A1
(73) Bernitz, Georg (51) G01K 7/18 (11) 1 255 972 B2	(71) Bitzer Kühlmaschinenbau GmbH (51) F04C 18/16 (11) 1 669 606 A3	(73) Boston Scientific Scimed, Inc. (51) A61N 1/05 (11) 2 001 552 B1
(71) Bernstein AG (51) H01H 3/14 (11) 2 494 565 A1	(71;73) Bizerba GmbH & Co. KG (51) B65C 9/28 (11) 2 495 180 A2 (51) B65G 21/10 (11) 2 112 098 B1	(71) Bovie Medical Corporation (51) A61B 18/14 (11) 2 449 993 A3
(73) BERRY FINANCE NV (51) B27M 3/04 (11) 2 239 117 B1	(71) Black & Decker Inc. (51) F01M 3/02 (11) 2 327 861 A3	(71) BP Corporation North America Inc. (51) C10L 1/02 (11) 2 494 009 A1 (51) E21B 43/12 (11) 2 494 145 A1 (51) F02D 41/00 (11) 2 494 172 A2
(71) Bertaso, Luigi (51) B42F 15/06 (11) 2 493 703 A1	(71;73) Black & Decker, Inc. (51) B23D 49/16 (11) 2 039 453 B1 (51) G01C 15/00 (11) 1 962 053 A3	(71) BP Exploration Operating Company Limited (51) E21B 43/12 (11) 2 494 145 A1
(71) Bertele, Jürgen (51) A47J 31/44 (11) 2 494 894 A1	(71) Black Cat Blades Ltd. (51) E02F 9/28 (11) 2 494 114 A2	(71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (51) E21B 43/00 (11) 2 495 392 A2
(71) Besins Healthcare Luxembourg SARL (51) A61K 47/10 (11) 2 493 508 A2	(71) Blohm + Voss Naval GmbH (51) B63H 21/16 (11) 2 495 165 A1	(71) BPW Bergische Achsen KG (51) B60G 7/02 (11) 2 495 116 A2 (51) B60G 7/02 (11) 2 495 117 A2
(73) Bianchi, Massimo (51) D04B 9/56 (11) 2 080 827 B1	(73) BLUE RIBBON ROASTING PTY LTD (51) A23B 9/08 (11) 2 249 663 B1	(71) Brain Promotion GmbH & Co. KG (51) A45B 25/26 (11) 2 494 883 A1
(73) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG (51) A61B 17/70 (11) 2 174 610 B1 (51) A61B 17/70 (11) 2 384 709 B1	(71) Board of Regents of the University of Texas System (51) C12N 15/113 (11) 2 434 017 A3	(71) Brand GmbH + Co KG (51) G01M 3/26 (11) 2 494 328 A1
(71) Bio-Medical Research Limited (51) A61N 1/04 (11) 2 455 130 A3	(71) Boehringer Ingelheim International GmbH (51) A61K 31/4709 (11) 2 493 470 A1 (51) C07D 401/12 (11) 2 493 875 A1	(71) Brandt Industries (51) F24C 15/00 (11) 1 930 662 A3 (51) F24C 15/00 (11) 1 936 281 A3
(71;73) Bio-Rad Laboratories, Inc. (51) C07F 15/00 (11) 2 217 608 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 2 494 079 A1	(71) Böllhoff Verbindungstechnik GmbH (51) F16B 5/02 (11) 2 495 453 A2	(73) Braun, Alfons (51) E02F 3/88 (11) 2 322 727 B1
(71) Biogenic Innovations, LLC (51) A61K 31/10 (11) 2 493 464 A1 (51) C12P 7/06 (11) 2 494 059 A1	(71) Bolton Medical Inc. (51) A61F 2/84 (11) 2 493 429 A1	(73) Bravilor Holding B.V. (51) A47J 31/40 (11) 2 023 785 B1
(71) Biolase Technology, Inc. (51) H01S 3/091 (11) 2 494 664 A1	(71) Bombardier Transportation GmbH (51) B61G 5/06 (11) 2 495 151 A1 (51) H02J 17/00 (11) 2 494 677 A2	(71) Bremi Fahrzeug-Elektrik GmbH + Co. KG (51) H01R 11/28 (11) 2 485 331 A3
(71) BIOMAY AG (51) A61K 39/125 (11) 2 493 500 A2	(71) Bombol Limited (51) A47D 13/10 (11) 2 493 354 A1 (51) A47D 13/10 (11) 2 493 355 A1	(71) Brewer Science, Inc. (51) G03F 7/09 (11) 2 375 288 A3
(73) BIOMERIEUX (51) C12Q 1/14 (11) 1 789 575 B1	(71) Bonferraro S.p.A. (51) A47L 15/23 (11) 2 494 906 A1	(73) Bridgestone Corporation (51) C08K 5/548 (11) 2 344 349 B1
(71) Biomerieux, Inc (51) C12M 1/22 (11) 2 494 026 A1	(73) Boomslang Instruments AB (51) G08B 13/06 (11) 2 407 942 B1	(71;73) Bristol-Myers Squibb Company (51) C07D 213/40 (11) 1 951 673 B1 (51) C07D 261/20 (11) 2 493 866 A1 (51) C07D 401/14 (11) 2 271 640 B1 (51) C07D 471/04 (11) 1 912 986 B1
(73) bioMérieux, Inc. (51) G01N 33/569 (11) 1 692 512 B1	(71;73) Borealis AG (51) B01J 8/24 (11) 2 495 037 A1 (51) B01J 8/24 (11) 2 495 038 A1 (51) C08F 10/00 (11) 2 246 369 B1 (51) C08F 10/06 (11) 2 495 264 A1 (51) C08L 23/12 (11) 2 495 280 A1	
(71) Bioneer Corporation (51) G01N 1/40 (11) 2 494 329 A1		
(71) BIONIC Engineering 5D+ AG (51) H02M 1/14 (11) 2 494 686 A1		

(51) C07D 498/20	(11) 2 493 892 A1	(71) Building Materials Investment Corporation	(73) Canadian Blood Services
(51) C07D 498/20	(11) 2 493 893 A1	(51) E04D 13/18	(51) C07K 14/815
(51) C07D 498/20	(11) 2 493 894 A1	(71;73) Bundesdruckerei GmbH	(73) Cangene Corporation
(51) C12Q 1/68	(11) 2 494 070 A2	(51) B42D 9/04	(51) C07K 7/08
(71) British Telecommunications Public Limited Company		(51) G06F 21/00	(71) Canon Kabushiki Kaisha
(51) H04L 29/12	(11) 2 494 769 A1	(51) G06K 17/00	(51) A61B 3/10
(71) Broadcom Corporation		(51) G07D 7/10	(51) A61B 8/00
(51) G06F 21/00	(11) 2 495 678 A2	(71) Bundesrepublik Deutschland, Letztvertreten Durch Den Präsidenten Des Paul-Ehrlich-Instituts	(51) A61B 8/08
(51) H04L 1/18	(11) 1 901 470 A3	(51) A61K 35/76	(51) B29D 11/00
(51) H04N 7/20	(11) 2 495 971 A2	(71) Butalco GmbH	(51) B81C 1/00
(71) Bromine Compounds Ltd.		(51) C12N 1/22	(51) C12Q 1/68
(51) A01N 37/34	(11) 2 493 300 A1	(71) BYD Company Limited	(51) F24F 13/02
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG		(51) C22C 45/10	(51) G02B 7/28
(51) E05F 15/00	(11) 1 676 972 A3	(51) G01R 31/36	(51) G02B 15/10
(71) Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG		(51) H04M 1/02	(51) G03G 9/08
(51) E05B 65/32	(11) 1 884 611 A3	(73) BYK-Chemie GmbH	(51) G03G 15/16
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha		(51) C08G 65/00	(51) G06F 3/12
(51) B41J 11/00	(11) 2 168 777 B1	(73) Byrd, Henry Stephenson	(51) H02M 1/12
(51) H04N 1/32	(11) 1 973 328 B1	(51) A61F 5/01	(51) H04L 29/06
(73) BROWN UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION		(71) C.R. Bard Inc.	(51) H04N 1/00
(51) G06K 9/74	(11) 1 008 099 B1	(51) A61B 10/02	(51) H04N 1/00
(71) Browning International Société anonyme		(51) A61B 10/02	(51) H04N 1/41
(51) F41A 3/26	(11) 2 078 915 A3	(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni	(51) H04W 72/04
(51) F41A 11/04	(11) 2 078 916 A3	(51) F02D 35/02	(71;73) CANON KABUSHIKI KAISHA
(73) BRPP, LLC		(51) F16H 61/688	(51) G03G 15/00
(51) B65D 5/74	(11) 2 049 408 B1	(71;73) CABOT CORPORATION	(51) G03G 21/18
(71) Brucchi, Fabio		(51) C08L 21/00	(51) G06F 3/12
(51) H01L 31/02	(11) 2 495 766 A1	(51) H01L 31/0224	(51) H01J 49/04
(73) Brueninghaus Hydromatik GmbH		(73) Cabot Microelectronics Corporation	(51) H04L 1/00
(51) F04B 1/30	(11) 0 849 468 B2	(51) C09G 1/02	(51) H04N 5/225
(71) Bruker Nano, Inc.		(73) CABOT MICROELECTRONICS CORPORATION	(51) H04N 5/235
(51) G01Q 10/00	(11) 2 494 367 A2	(51) C09K 3/14	(51) H04N 5/235
(73) Brunone, René		(73) Cadbury UK Limited	(51) H04N 5/325
(51) B65G 15/62	(11) 2 144 828 B1	(51) A23G 3/00	(51) H04N 5/76
(71) Brusa Elektronik AG		(73) Cadence Design Systems, Inc.	(71) Cap Environnement
(51) H01M 2/10	(11) 2 495 786 A1	(51) G06F 17/50	(51) G01N 33/00
(71;73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH		(73) Caga Vertriebsgesellschaft mbH	(73) Capitani S.r.l.
(51) A47L 9/00	(11) 2 493 359 A1	(51) A47B 47/00	(51) A47J 31/36
(51) A47L 15/46	(11) 2 352 413 B1	(71) Cale, Richard John	(71) Cardiac Pacemakers, Inc.
(51) A47L 15/46	(11) 2 493 364 A1	(51) G05D 27/02	(51) A61N 1/362
(51) A47L 15/46	(11) 2 493 365 A1	(71) California Institute of Technology	(73) CARDIAC PACEMAKERS, INC.
(51) A47L 15/50	(11) 2 494 907 A2	(51) G02B 21/06	(51) A61N 1/39
(51) A47L 15/50	(11) 2 494 908 A2	(71) Calisolar, Inc.	(73) Cardiatis Société Anonyme
(51) F24C 15/20	(11) 2 372 255 A3	(51) C01B 33/26	(51) G01R 33/28
(51) F25C 1/04	(11) 2 494 281 A2	(51) H01L 31/0216	(71) Cardiokinetic, Inc.
(51) F25C 1/22	(11) 2 494 282 A2	(51) H01L 31/0216	(51) A61F 2/04
(51) F25C 1/22	(11) 2 494 283 A2	(71) Callida Genomics, Inc.	(71;73) Carestream Health, Inc.
(51) F25C 1/22	(11) 2 494 284 A2	(51) C12Q 1/68	(51) A61B 1/24
(51) F25C 1/22	(11) 2 494 285 A2	(71) Calsonic Kansei Corporation	(51) H04N 1/04
(51) F25C 1/24	(11) 2 494 286 A2	(51) H03K 17/08	(71) Caris MPI, Inc.
(51) F25C 5/06	(11) 2 494 288 A2	(71) Calxeda, Inc.	(51) C12Q 1/68
(51) F25C 5/06	(11) 2 494 289 A2	(51) H04L 12/56	(71) Carl Freudenberg KG
(51) F25D 23/06	(11) 2 344 819 B1	(71) Cambrios Technologies Corporation	(51) A47L 13/14
(51) F25D 25/02	(11) 2 494 291 A2	(51) H01L 31/0224	(71) Carlisle Intangible Company
(51) F28D 9/00	(11) 2 376 703 B1	(71;73) Cameron International Corporation	(51) H01L 31/02
(51) H05B 6/06	(11) 2 494 846 A1	(51) E21B 33/035	(71) Carlsen, Børge
(73) BT Products AB		(51) G01D 5/48	(51) B66B 9/04
(51) B62D 51/02	(11) 2 360 083 B1	(73) Campagnolo S.r.l.	(71) Carrier Corporation
(73) BTICINO S.P.A.		(51) B60B 1/04	(51) F25D 29/00
(51) H02B 1/052	(11) 2 020 718 B1		(71) CASAGRANDE SpA
(71) Bühler AG			(51) E21B 3/02
(51) B01F 7/04	(11) 2 493 599 A1		(73) Castel, Jean-Louis

- (71) **Catheter Connections, Inc.**
(51) **A61M 5/14** (11) 2 493 528 A1
- (71) **CCS Cold Cargo Solutions OY**
(51) **F25D 29/00** (11) 2 494 293 A1
- (71) **CCS Technology, Inc.**
(51) **H01R 4/24** (11) 2 495 815 A1
- (71) **CEA**
(51) **H01J 47/06** (11) 2 494 583 A1
- (71) **Cebix Inc**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 493 494 A2
- (71) **Cedars-Sinai Medical Center**
(51) **A61M 37/00** (11) 2 493 547 A1
- (71) **Celanese Chemicals Europe GmbH**
(51) **C07C 29/82** (11) 2 495 231 A1
- (71) **Celanese International Corporation**
(51) **B01J 21/16** (11) 2 493 606 A2
(51) **B01J 21/16** (11) 2 493 607 A1
(51) **B01J 21/16** (11) 2 493 608 A1
(51) **B01J 21/16** (11) 2 493 609 A1
(51) **B01J 23/00** (11) 2 493 610 A2
(51) **B01J 23/656** (11) 2 493 611 A2
(51) **B01J 23/89** (11) 2 493 612 A1
(51) **B01J 29/08** (11) 2 493 613 A1
- (71) **Cellgym Technologies GmbH**
(51) **A61K 33/00** (11) 2 493 482 A1
- (73) **Celter B.V.**
(51) **B62B 3/02** (11) 1 802 509 B1
- (73) **CEM Corporation**
(51) **B01J 19/12** (11) 1 355 735 B1
(51) **B01J 19/12** (11) 1 515 799 B1
- (71) **Centre National d'Etudes Spatiales**
(51) **G01C 21/24** (11) 2 495 531 A1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **C07D 213/64** (11) 2 350 008 B1
(51) **C07F 11/00** (11) 2 178 892 B1
(51) **C07H 21/00** (11) 2 493 908 A1
(51) **H01M 4/58** (11) 2 094 605 B1
(51) **H03L 7/07** (11) 2 494 693 A1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) **A61K 38/08** (11) 1 663 286 B1
- (73) **Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS**
(51) **C07C 7/13** (11) 2 294 036 B1
(51) **G01S 7/52** (11) 2 342 582 B1
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 366 125 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.)**
(51) **C07D 407/06** (11) 2 493 885 A1
- (73) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) **H03M 1/12** (11) 2 360 838 B1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 723 431 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique CNRS**
(51) **C07D 307/58** (11) 2 493 869 A1
(51) **C07K 1/02** (11) 2 493 909 A1
(51) **C09D 5/02** (11) 2 493 989 A1
- (71) **Centre Scientifique Et Technique Du Batiment (CSTB)**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 494 477 A1
- (71) **Centro Tecnológico De Grupo Copo, S.L.U.**
(51) **A47C 31/02** (11) 2 494 891 A1
- (71) **CENTRUM VÝZKUMU GLOBÁLNÍ ZMENY AV CR, v.v.i.**
(51) **G01N 21/64** (11) 2 494 335 A1
- (71) **Ceramicanda S.r.L**
(51) **E01C 5/00** (11) 2 494 108 A1
- (71) **CeramTec GmbH**
(51) **F21S 2/00** (11) 2 494 263 A1
- (71) **Cerebral Diagnostics Canada Incorporated**
(51) **A61B 5/0476** (11) 2 493 376 A1
- (71) **CERN - European Organization For Nuclear Research**
(51) **H01J 47/06** (11) 2 494 583 A1
- (71) **Certicom Corp.**
(51) **H04L 9/30** (11) 2 495 907 A1
- (73) **CG Drives & Automation Sweden AB**
(51) **H02P 6/18** (11) 1 214 777 B1
- (71) **Champions-Implants GmbH**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 494 939 A2
- (73) **Chanel Parfums Beauté**
(51) **A45D 40/26** (11) 2 164 360 B1
- (71) **Chang, Chih Hung**
(51) **C08G 18/28** (11) 2 248 836 A3
- (71) **Chang, Christopher A.**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 493 426 A2
- (71) **Checkmate Limited**
(51) **A62B 35/00** (11) 2 495 017 A1
- (73) **CHEIL INDUSTRIES INC.**
(51) **C08L 25/06** (11) 1 838 780 B1
(51) **C08L 63/10** (11) 2 051 951 B1
- (71) **Chemetall GmbH**
(51) **H01M 4/58** (11) 2 494 636 A1
- (73) **CHEMI S.p.A.**
(51) **C07C 213/06** (11) 2 251 317 B1
- (71;73) **Chemtura Corporation**
(51) **C08F 210/14** (11) 2 242 778 B1
(51) **C10M 133/12** (11) 2 494 013 A1
- (71) **Chen, Sword**
(51) **A47L 13/58** (11) 2 494 905 A2
- (71) **Cherkasov, Dmitry**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 494 073 A1
- (73) **Chevalier, John Phillip**
(51) **F16H 1/22** (11) 2 359 028 B1
- (71) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) **C10M 129/10** (11) 2 055 761 A3
- (71) **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**
(51) **C08F 297/04** (11) 2 495 269 A1
(51) **C08J 5/18** (11) 2 495 276 A1
- (71) **Chevron U.S.A. Inc.**
(51) **C10L 1/04** (11) 2 494 010 A2
(51) **C10L 1/04** (11) 2 494 011 A2
(51) **G01V 1/28** (11) 2 494 377 A2
(51) **G01V 9/02** (11) 2 494 385 A2
- (71;73) **Chimei InnoLux Corporation**
(51) **G02F 1/13** (11) 1 795 947 B1
(51) **G06F 3/044** (11) 2 306 283 A3
- (71) **Chimerix, Inc.**
(51) **A61K 31/70** (11) 2 493 479 A1
- (71) **Chin, Kingsley**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 493 426 A2
- (71) **China Academy of Telecommunications Technology**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 495 886 A1
(51) **H04W 64/00** (11) 2 496 031 A1
- (71) **China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) **C08F 4/654** (11) 2 495 261 A1
(51) **C08F 10/00** (11) 2 495 263 A1
- (71) **China Pharmaceutical University**
(51) **A61K 31/352** (11) 2 494 971 A1
- (71) **Chirmat Sàrl**
(51) **A61B 17/16** (11) 2 493 397 A1
(51) **A61B 17/17** (11) 2 493 398 A1
- (71) **Chiyoda Corporation**
(51) **B01D 53/50** (11) 2 495 028 A1
(51) **B01D 53/50** (11) 2 495 029 A1
- (71) **Chongqing Fagen Biomedical Inc.**
(51) **C12N 9/06** (11) 2 495 315 A1
- (71) **Chongqing Pharmaceutical Research Institute Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/135** (11) 2 494 966 A1
- (73) **Chr. Hansen A/S**
(51) **A23K 1/17** (11) 1 812 025 B1
- (73) **Chugai Ro Co., Ltd.**
(51) **C21D 9/56** (11) 1 584 694 B1
- (71) **Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 493 922 A1
- (73) **Ciba Speciality Chemicals Water Treatments Limited**
(51) **C02F 1/56** (11) 1 711 439 B1
- (71) **Ciencia Intra-Vegetal, S.L.**
(51) **A01N 65/00** (11) 2 494 868 A1
- (71) **Cimm S.p.A.**
(51) **F24D 3/10** (11) 1 992 880 A3
- (73) **Cinti, Enrico**
(51) **A61B 5/107** (11) 2 364 110 B1
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) **G06F 9/50** (11) 2 494 443 A2
(51) **G06F 15/16** (11) 2 494 455 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 774 714 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 692 840 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 494 761 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 494 762 A1
(51) **H04W 24/04** (11) 2 496 007 A2
- (73) **CITIZEN HOLDINGS CO., LTD.**
(51) **G02F 1/1343** (11) 1 816 507 B1
- (73) **Citrix Systems, Inc.**
(51) **G06F 11/00** (11) 2 359 244 B1
- (73) **City of Hope**
(51) **C07H 21/02** (11) 1 483 281 B2
- (71) **City University of Hong Kong**
(51) **H05B 41/16** (11) 2 494 853 A1
- (71) **Civitas Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 494 962 A2
- (71) **CJ Cheiljedang Corporation**
(51) **A21D 13/06** (11) 2 493 321 A2
(51) **A23F 5/40** (11) 2 494 872 A2
(51) **C12P 7/18** (11) 2 495 329 A1
- (71) **CJ CheilJedang Corporation**
(51) **B65D 43/04** (11) 2 493 780 A2
(51) **C12N 1/20** (11) 2 494 031 A2

(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH	(71) CompactGTL plc	(51) A61F 2/84	(11) 2 494 943 A2
(51) A01D 43/08	(51) B01J 8/02	(51) A61M 25/00	(11) 2 493 542 A1
(71) Claranor	(71;73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN	(73) Cooper Technologies Company	(51) H01H 9/10
(51) A61L 2/10	(51) B60C 11/16	(51) Coopers Fire Limited	(11) 2 339 600 B1
(71) Clariant Finance (BVI) Limited	(51) B60C 11/16	(51) A62C 2/10	(11) 2 495 018 A2
(51) C08F 290/06	(51) B60C 17/00	(71) Copernicus SP. Z O.O.	(51) A61M 5/315
(71) CLEARWATER SEAFOODS LIMITED PARTNERSHIP	(51) C08J 3/22	(51) A61M 5/315	(11) 2 493 533 A2
(51) A22C 29/00	(51) C08K 3/08	(73) Cora Healthcare, Inc.	(51) G01N 33/86
(73) Club Car, LLC	(51) C08L 7/00	(51) G01N 33/86	(11) 2 035 837 B1
(51) G05G 1/36	(51) G01D 3/028	(73) CORAZZA S.p.A.	(51) B65B 25/10
(73) CML International S.p.A.	(51) H01M 8/04	(51) B65B 25/10	(11) 2 277 782 B1
(51) G05B 19/19	(51) H01M 8/04	(71;73) Cordis Corporation	(51) A61F 2/06
(71) CNH America LLC	(51) H01M 8/04	(51) A61F 2/06	(11) 1 433 441 B1
(51) B65G 53/16	(51) H01M 8/04	(51) A61F 2/90	(11) 2 103 278 B1
(73) Cnoga Medical Ltd.	(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin	(51) A61F 2/90	(11) 2 493 430 A1
(51) A61B 5/021	(51) C08J 3/22	(71) CoreStreet, Ltd.	(51) G06F 7/04
(71) CNS Therapeutics, Inc.	(51) D07B 1/06	(51) G06F 7/04	(11) 2 494 440 A2
(51) C07K 14/47	(73) Compagnie Plastic Omnium	(71) Corima International S.r.l.	(51) B65D 17/28
(71) CNSystems Medizintechnik AG	(51) B29C 65/08	(51) B65D 17/28	(11) 2 493 775 A1
(51) A61B 5/00	(71) Componentes Europeas Moto-Auto, S.I.	(71) Cornell Research Foundation, Inc.	(51) C12N 15/44
(51) A61B 5/022	(51) B62H 5/04	(51) C12N 15/44	(11) 2 495 326 A2
(73) Codman Neuro Sciences Sàrl	(71) COMPUTER PROCESS CONTROLS, INC.	(73) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.	(51) A23L 1/20
(51) F16J 3/04	(51) G05D 23/19	(51) A23L 1/20	(11) 1 450 627 B1
(71) Colgate-Palmolive Company	(51) G05D 23/19	(71;73) Corning Incorporated	(51) B01D 46/00
(51) A61K 8/19	(73) Concert Pharmaceuticals Inc.	(51) B01D 46/00	(11) 1 737 555 B1
(51) A61K 8/27	(51) C07D 405/12	(51) B01J 19/00	(11) 2 017 000 B1
(71) Colorado State University Research Foundation	(71) Concusiv Technologies Corporation	(51) C03C 3/066	(11) 2 495 221 A1
(51) C08F 22/06	(51) G06F 3/06	(51) C23C 18/12	(11) 2 494 093 A2
(73) Coltratech B.V.	(71) Connaught Electronics Ltd.	(51) C30B 15/00	(11) 2 494 100 A1
(51) F25B 27/00	(51) G08G 1/16	(51) H01L 21/304	(11) 2 494 588 A2
(71) Comcast Cable Communications, LLC	(71) Conocophillips Company	(71) Corso, Matteo	(51) F16F 1/04
(51) H04L 29/08	(51) A01N 41/10	(51) F16F 1/04	(11) 2 494 233 A1
(71) Commerciale Sicula s.r.l.	(51) B01D 46/32	(71) Couragent, Inc.	(51) H04N 1/00
(51) B08B 3/02	(71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas	(51) H04N 1/00	(11) 2 494 773 A2
(71;73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives	(51) C07K 5/097	(73) Covidien AG	(51) A61B 18/12
(51) B62H 1/00	(73) Consejo Superior De Investigaciones Científicas	(51) A61B 18/12	(11) 1 810 627 B1
(51) G01N 25/18	(51) A01N 1/02	(51) A61B 19/00	(11) 2 016 919 B1
(51) G01P 13/02	(71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas (CSIC)	(71) CPA Software Limited	(51) G06F 17/00
(51) G01R 33/00	(51) F25J 1/02	(51) G06F 17/00	(11) 2 494 465 A1
(51) G01T 1/26	(71) Consiglio Nazionale Delle Ricerche	(73) CPC Corporation, Taiwan	(51) B01D 3/40
(51) G11C 13/04	(51) G01R 33/50	(51) B01D 3/40	(11) 2 257 353 B1
(51) G21C 3/62	(51) G02B 26/08	(73) Cragg, Andrew L.	(51) A61M 25/06
(51) G21C 19/46	(71;73) Continental Automotive GmbH	(51) A61M 25/06	(11) 1 691 864 B1
(51) G21C 21/04	(51) F02M 55/00	(71) Crane Ltd.	(51) F16L 21/04
(51) H01L 21/762	(51) F02M 55/02	(51) F16L 21/04	(11) 2 494 251 A1
(51) H01L 21/762	(51) F02M 57/02	(71) Crawford, Neil	(51) E21B 33/068
(51) H02J 7/00	(51) F02M 57/02	(51) E21B 33/068	(11) 2 494 142 A1
(51) H02J 7/00	(51) G07C 5/08	(71) Cree, Inc.	(51) F21V 7/00
(51) H02N 1/00	(51) H05K 5/00	(51) F21V 7/00	(11) 2 494 268 A2
(51) H03L 7/07	(73) Continental Teves AG & Co. OHG	(51) H01L 21/8252	(11) 2 495 759 A1
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation	(51) B62D 15/02	(71) Croda International PLC	(51) C08G 73/02
(51) A63B 71/06	(73) ContiTech Transportbandsysteme GmbH	(51) C08G 73/02	(11) 2 493 959 A1
(51) H04L 27/26	(51) B65G 15/42	(71) CROWN EQUIPMENT CORPORATION	(51) G08C 17/02
(71) CommScope, Inc. of North Carolina	(71) Converteam Technology Ltd	(51) G08C 17/02	(11) 2 079 065 A3
(51) G02B 6/44	(51) H02M 7/12	(71) Crown Packaging Technology, Inc.	(51) B65D 17/34
(71) Communology GmbH	(71;73) Cook Medical Technologies LLC	(51) B65D 17/34	(11) 2 493 776 A1
(51) H04L 29/08	(51) A61B 10/04	(71) Crye, Caleb C.	(51) B65D 5/48
(71) Compactgtl PLC	(51) A61B 17/04	(51) B65D 5/48	(11) 2 493 773 A1
(51) B01J 19/24	(51) A61B 17/32	(71) Cryptoguard AB	(51) H04N 21/418
	(51) A61F 2/24	(51) H04N 21/418	(11) 2 494 787 A1
	(51) A61F 2/84		

(73) CRYSOPTIX K.K. (51) C09K 19/38 (11) 2 279 233 B1	(51) F24F 11/02 (11) 2 495 503 A1 (51) F24F 13/20 (11) 2 495 506 A1 (51) H05K 1/18 (11) 2 496 060 A1	(71) DEKA Products Limited Partnership (51) A61M 1/36 (11) 2 493 526 A2
(71) CSIR (51) G01H 3/00 (11) 2 494 320 A1	(71) Daimler AG (51) F21V 14/08 (11) 2 494 269 A1	(71) Dell, Steven J. (51) A61F 2/16 (11) 2 494 942 A2
(71) CSPC Zhongqi Pharmaceutical Technology (Shijiazhuang) Co., Ltd. (51) A61K 9/127 (11) 2 494 960 A1	(71) Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd. (51) C08L 23/08 (11) 2 495 278 A1 (51) H01L 51/30 (11) 2 495 780 A1	(71;73) Delphi Technologies, Inc. (51) F01L 13/00 (11) 2 495 408 A2 (51) G01S 13/93 (11) 2 056 123 B1 (51) H01H 1/00 (11) 2 494 564 A1 (51) H01M 8/24 (11) 1 378 957 B1
(71) CSR Technology Inc. (51) G06K 9/46 (11) 2 494 498 A1	(71) Dairy Manufacturers Inc. (51) A23L 1/0562 (11) 2 493 334 A1	(71) Delta Rigging&Tools, Inc. (51) B66C 1/16 (11) 2 493 804 A2
(71) CUB Elecparts Inc. (51) B60C 23/04 (11) 2 495 113 A1 (51) B60C 23/04 (11) 2 495 114 A1	(71) Dalian Institute of Chemical Physics, Chinese Academy of Sciences (51) B01J 27/22 (11) 2 495 042 A1	(71) Delta-Fly Pharma, Inc. (51) C07D 401/14 (11) 2 495 243 A1
(71) Cube Investments Limited (51) A47L 9/28 (11) 2 493 360 A1	(71) Dani Instruments S.p.A. (51) H01J 49/02 (11) 2 494 584 A1	(71) Dendritic Nanotechnologies, Inc. (51) A01N 25/12 (11) 2 493 291 A1
(71) Cubit DE, LLC (51) H01Q 3/26 (11) 2 495 810 A1	(73) Danisco US Inc. (51) C11D 3/386 (11) 2 059 591 B1 (51) G01N 33/53 (11) 1 692 505 B1	(73) Dengensha Manufacturing Company Limited (51) B23K 11/25 (11) 1 738 855 B1
(71) Cummins Inc. (51) F02D 41/00 (11) 2 494 172 A2	(73) Dart Industries Inc. (51) B65D 43/02 (11) 1 609 734 B1	(73) Dengler, Stefan (51) G01B 11/24 (11) 1 959 227 B1
(71) Cummins Turbo Technologies Limited (51) F02B 37/00 (11) 2 495 414 A1 (51) F02B 37/00 (11) 2 495 415 A1	(71) Dart Neuroscience (Cayman) Ltd (51) G01N 33/48 (11) 2 494 349 A1	(71) DENKA SEIKEN Co., Ltd. (51) C12Q 1/26 (11) 2 495 332 A1
(73) Cybermed (U.K.) Limited (51) G01N 33/68 (11) 1 634 082 B1	(71) Data Tec Co., Ltd. (51) G07C 5/08 (11) 2 495 703 A1	(71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A. (51) F04D 25/06 (11) 2 495 446 A1 (51) F28F 19/00 (11) 2 495 521 A1
(73) Cyberonics, Inc. (51) A61N 1/05 (11) 2 061 550 B1	(71) Datang Mobile Communications Equipment Co., Ltd (51) H04W 28/04 (11) 2 496 009 A1	(71) Dental Tech S.r.l. (51) C25D 11/26 (11) 2 495 356 A1
(71) Cytec Austria GmbH (51) C08G 18/42 (11) 2 493 950 A1	(71) Davies, Wayne (51) A47C 3/18 (11) 2 493 353 A1	(71) DePuy International Limited (51) G06F 19/00 (11) 2 494 479 A1
(73) D-Pharm Ltd. (51) C07C 229/00 (11) 1 546 085 B1	(73) Day International, Inc. (51) B26D 7/20 (11) 1 628 809 B1 (51) B41N 6/00 (11) 2 237 967 B1	(73) DePuy Mitek, Inc. (51) A61F 2/08 (11) 1 800 608 B1
(71) D. Swarovski KG (51) B44C 1/28 (11) 2 135 749 A3	(71) DB Bahnbau Gruppe GmbH (51) B61D 19/00 (11) 2 493 742 A2	(71) Depuy Orthopädie GmbH (51) G06F 19/00 (11) 2 494 479 A1
(71) D.V.I. Labo (51) C09D 5/02 (11) 2 493 989 A1	(71) DBI- Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg (51) C01B 3/38 (11) 2 495 214 A2	(73) DePuy Products, Inc. (51) A61F 2/46 (11) 2 008 622 B1
(71) Da Vinci Partners LLC (51) F23D 3/16 (11) 2 495 494 A2	(73) DCS Copy Protection Limited (51) H04N 7/169 (11) 2 268 022 B1	(71) DePuy Spine, Inc. (51) A61B 17/70 (11) 2 493 401 A1
(71) Daeha Co., Ltd (51) A47C 1/026 (11) 2 457 466 A3	(71) De Clerck, René (51) A61C 8/00 (11) 2 493 413 A1	(71) Dervaux Distribution (51) H02G 7/20 (11) 2 495 835 A1
(73) Daewoo Shipbuilding&Marine Engineering Co., Ltd. (51) B63H 25/38 (11) 2 272 751 B1	(71;73) De La Rue International Limited (51) B42D 15/00 (11) 2 493 698 A1 (51) B42D 15/00 (11) 2 493 699 A1 (51) B42D 15/00 (11) 2 493 700 A2 (51) B42D 15/00 (11) 2 493 701 A1 (51) G07D 7/18 (11) 2 359 348 B1	(71) Derwa, Louis (51) B65D 30/28 (11) 2 493 778 A1
(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd. (51) H01L 51/50 (11) 2 495 781 A1 (51) H01L 51/50 (11) 2 495 782 A1	(73) De Staat der Nederlanden, vert. door de minister van VWS (51) C07K 14/235 (11) 2 134 743 B1	(73) Descamps Belgium SPRL (51) D03D 27/08 (11) 2 116 641 B1
(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. (51) G03F 1/00 (11) 0 940 695 B1	(71) DEBIOTECH S.A. (51) A61M 5/158 (11) 2 495 001 A1	(71) Designart Networks Ltd (51) G06F 13/28 (11) 2 393 013 A3
(71) Dai-ichi Kogyo Seiyaku Co., Ltd. (51) H01M 10/052 (11) 2 495 795 A1	(73) Decourcelle, Olivier Marcel Maurice (51) B60P 3/20 (11) 2 097 293 B1	(71) Deutsche Post AG (51) G08B 13/06 (11) 2 495 710 A2
(71) DAI-ICHI SEIKO CO., LTD. (51) H01R 12/71 (11) 2 495 819 A2	(71) Deere & Company (51) F16L 19/02 (11) 2 495 483 A2	(71;73) Deutsche Telekom AG (51) G06F 9/48 (11) 2 378 422 B1 (51) H04L 29/12 (11) 2 495 940 A1
(71) Daicel Corporation (51) C12N 1/21 (11) 2 495 305 A1	(71) DEERE & COMPANY (51) F02B 23/06 (11) 2 169 194 A3	(71) Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke (51) G01N 33/50 (11) 2 494 350 A1
(71) Daihachi Chemical Industry Co., Ltd. (51) C07F 9/6574 (11) 2 495 247 A1	(71) Deggendorfer Werkstätten e.V. (51) B23K 37/00 (11) 2 495 068 A2	(71) Deutsches Krebsforschungszentrum (51) C12Q 1/68 (11) 2 494 068 A1
(73) DAIHATSU MOTOR COMPANY, LTD. (51) F16H 57/02 (11) 1 808 619 B1		(71) Dewfall, Christopher John (51) B23Q 1/00 (11) 2 493 654 A1
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited (51) C12N 15/113 (11) 2 495 323 A1 (51) G01N 21/78 (11) 2 495 550 A1		(71) DexCom, Inc. (51) A61B 5/145 (11) 2 494 921 A2 (51) A61B 5/145 (11) 2 494 922 A2
(71;73) Daikin Industries, Ltd. (51) C07C 17/20 (11) 2 318 339 B1		

- (73) **DFT Microsystems, Inc.**
(51) **G01R 31/3193** (11) 2 041 584 B1
- (73) **DGE Dr.-Ing. Günther Engineering GmbH**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 361 138 B1
- (71) **Diagramm Halbach GmbH & Co. Kg.**
(51) **B65C 11/00** (11) 2 495 181 A2
- (71) **Dialog Semiconductor GmbH**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 495 845 A1
- (71) **Diamond Offshore Drilling, Inc.**
(51) **E21B 33/064** (11) 2 494 141 A2
- (71) **DIC Corporation**
(51) **G11B 7/254** (11) 2 495 725 A1
- (71) **Dieffenbacher GmbH Maschinen- und Anlagenbau**
(51) **B30B 11/22** (11) 2 493 681 A1
(51) **B30B 11/22** (11) 2 493 682 A1
(51) **B30B 11/22** (11) 2 493 683 A2
- (71) **Diemer & Dr. Jaspert GbR**
(51) **A47C 23/04** (11) 2 494 890 A1
- (71) **Digi Deutschland GmbH**
(51) **G01B 11/24** (11) 2 495 523 A1
- (71) **Digimarc Corporation**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 494 496 A1
- (73) **DINAMICA GENERALE S.r.l.**
(51) **A01K 5/02** (11) 2 011 390 B1
- (73) **Dipl.-Ing. Dr. Ernst Vogelsang GmbH & Co. KG**
(51) **H02G 3/04** (11) 2 375 518 B1
- (71) **Dolby International AB**
(51) **G10H 1/40** (11) 2 494 544 A1
- (71) **Dolby Laboratories Licensing Corporation**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 494 786 A1
- (71) **Domain Therapeutics**
(51) **C07D 311/68** (11) 2 493 871 A1
- (71) **Dompé S.p.A.**
(51) **C07C 235/34** (11) 2 493 846 A1
- (73) **DONALDSON COMPANY, INC.**
(51) **B01D 27/08** (11) 1 951 397 B1
- (71) **Dongguan City Germany And Thailand New Energy Science & Technology Co., Ltd**
(51) **H01M 10/38** (11) 2 495 799 A1
- (71) **Dorma GmbH + Co. KG**
(51) **E05B 1/00** (11) 2 314 801 A3
(51) **E05B 1/00** (11) 2 314 802 A3
- (71) **Dow AgroSciences LLC**
(51) **A01N 43/40** (11) 2 493 306 A2
(51) **A01N 43/54** (11) 2 493 311 A2
- (71) **Dow AgroSciences, LLC**
(51) **A01N 25/32** (11) 2 493 292 A1
(51) **C25B 3/04** (11) 2 494 095 A1
- (71;73) **Dow Corning Corporation**
(51) **C08G 77/62** (11) 2 493 963 A1
(51) **C08L 83/04** (11) 2 493 984 A2
(51) **C08L 83/04** (11) 2 493 985 A1
(51) **C09J 133/00** (11) 2 307 516 B1
- (71) **Dow Global Technologies LLC**
(51) **B01D 63/10** (11) 2 493 598 A1
(51) **C08F 297/02** (11) 2 495 268 A1
(51) **C08G 63/48** (11) 2 493 955 A1
(51) **C08L 75/04** (11) 2 493 982 A1
- (73) **Dow Kokam France SAS**
(51) **H01F 1/01** (11) 2 321 869 B1
- (71) **Dow Technology Investments LLC**
(51) **F26B 13/10** (11) 2 494 296 A1
- (73) **DPT Laboratories, LTD.**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 765 286 B1
- (73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG**
(51) **B60G 17/016** (11) 1 980 428 B1
- (73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) **G01D 5/244** (11) 1 610 096 B2
- (71) **Dr. Theiss Naturwaren GmbH**
(51) **A61K 31/17** (11) 2 494 968 A1
- (71) **Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 36/16** (11) 2 494 979 A1
- (71) **Draka Comteq B.V.**
(51) **G02B 6/036** (11) 2 495 589 A1
- (71) **Draka Industrial Cable GmbH**
(51) **G01K 11/32** (11) 2 494 325 A1
- (71) **DRG Instruments GmbH**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 493 617 A1
- (71) **Drnek, Michael**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 493 426 A2
- (73) **Drocco, Luca**
(51) **B01F 13/10** (11) 2 272 584 B1
- (73) **Drocco, Mario**
(51) **B01F 13/10** (11) 2 272 584 B1
- (71) **DSG Technology Holdings Ltd.**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 493 440 A1
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **B32B 27/34** (11) 2 086 761 B1
(51) **C08K 3/22** (11) 2 493 971 A2
(51) **C12N 1/16** (11) 2 495 304 A1
(51) **G03F 7/00** (11) 2 466 378 A3
- (71) **Dublin City University**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 493 618 A1
- (73) **Duke Manufacturing Company**
(51) **F27D 1/00** (11) 1 552 232 B1
- (71) **DUOJECT MEDICAL SYSTEMS INC**
(51) **A61J 1/20** (11) 2 493 443 A1
- (71) **Duoject Medical Systems, Inc.**
(51) **A61M 35/00** (11) 2 493 546 A1
- (71) **Dupont Xingda Filaments Company Limited**
(51) **A01N 25/08** (11) 2 493 289 A2
- (71) **Dürr Systems GmbH**
(51) **B23P 21/00** (11) 2 493 653 A1
- (73) **DYMO**
(51) **B41J 3/407** (11) 2 344 339 B1
- (71) **Dynamic Air, Inc.**
(51) **F16K 1/226** (11) 2 113 691 A3
- (71) **Dynamic System Engineering B.V.**
(51) **B65G 13/071** (11) 2 493 789 A1
- (73) **Dyson Technology Limited**
(51) **A47L 9/16** (11) 2 365 772 B1
(51) **B04C 5/10** (11) 1 786 568 B1
- (71) **E-Ink Corporation**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 494 428 A2
- (71;73) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **A01N 25/08** (11) 2 493 289 A2
(51) **B05D 7/00** (11) 2 493 629 A1
(51) **B05D 7/00** (11) 2 493 630 A1
(51) **C07C 5/00** (11) 2 493 835 A1
(51) **C07C 17/386** (11) 2 493 836 A1
(51) **C07D 405/04** (11) 2 493 880 A1
- (51) **C07D 457/14** (11) 2 493 887 A1
(51) **C07K 14/415** (11) 2 493 914 A1
(51) **C08F 6/22** (11) 2 147 023 B1
(51) **C08G 18/28** (11) 2 276 785 B1
(51) **C08G 65/00** (11) 2 370 500 B1
(51) **C08G 73/12** (11) 2 493 961 A2
(51) **C08K 3/04** (11) 2 493 967 A1
(51) **C08L 79/08** (11) 2 493 983 A2
(51) **C12N 9/98** (11) 2 494 043 A2
(51) **H01L 51/54** (11) 2 494 620 A2
(51) **H01L 51/54** (11) 2 494 621 A2
(51) **H01L 51/54** (11) 2 494 622 A2
(51) **H01L 51/54** (11) 2 494 623 A2
(51) **H01L 51/54** (11) 2 494 624 A2
(51) **H01L 51/54** (11) 2 494 625 A2
(51) **H01L 51/54** (11) 2 494 626 A2
(51) **H01L 51/54** (11) 2 494 627 A2
(51) **H01L 51/54** (11) 2 494 628 A2
(51) **H01L 51/54** (11) 2 494 629 A2
- (71) **E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH**
(51) **F04D 9/00** (11) 2 495 444 A2
(51) **F04D 29/42** (11) 2 495 447 A2
(51) **F04D 29/44** (11) 2 495 448 A2
(51) **F24C 3/12** (11) 2 495 498 A1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **C08L 23/08** (11) 1 745 098 B1
- (71) **E.ON Avacon AG**
(51) **H02H 9/08** (11) 2 192 666 A3
- (71) **EADS Construcciones Aeronauticas, S.A.**
(51) **B64D 11/06** (11) 2 495 167 A2
- (71) **EADS Deutschland GmbH**
(51) **G01S 7/36** (11) 2 239 595 A3
(51) **H01R 13/74** (11) 2 495 828 A1
- (71;73) **Eagle Industry Co., Ltd.**
(51) **F16J 15/16** (11) 1 837 563 B1
(51) **F16J 15/34** (11) 2 495 478 A1
(51) **F16K 31/06** (11) 2 495 482 A1
- (73) **Eastern Virginia Medical School**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 015 671 B1
- (73) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) **C08F 10/02** (11) 1 159 316 B2
(51) **C08G 63/199** (11) 2 272 888 B1
- (71) **Eastman Kodak Company**
(51) **C23C 16/455** (11) 2 494 089 A1
(51) **C23C 16/458** (11) 2 494 090 A1
(51) **C23C 16/54** (11) 2 494 091 A1
(51) **C23C 16/54** (11) 2 494 092 A1
(51) **G03F 7/004** (11) 2 494 409 A2
(51) **G03G 15/00** (11) 2 494 412 A1
- (71) **Eaton Aviation Corporation**
(51) **F02D 41/32** (11) 2 494 176 A1
- (71;73) **Eaton Corporation**
(51) **F01L 1/18** (11) 1 744 021 B1
(51) **F02D 41/00** (11) 2 494 173 A1
(51) **G01R 22/10** (11) 2 494 370 A2
- (71) **Eaton Electric B.V.**
(51) **H02B 13/025** (11) 2 494 667 A1
- (71) **Eaton Industries (Netherlands) B.V.**
(51) **H02B 13/025** (11) 2 494 668 A1
- (73) **Eberhard-Karls-Universität Tübingen Universitätsklinikum**
(51) **C12N 1/20** (11) 2 276 831 B1
- (73) **Eberspächer catem GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/22** (11) 2 371 589 B1
- (71) **EBM-PAPST Landshut GmbH**
(51) **F04D 29/42** (11) 2 494 212 A1

(71) **EchoStar Global B.V.**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 494 442 A1

(71) **Echostar Technologies L.L.C.**
(51) **H04N 5/50** (11) 2 494 777 A1

(71) **Eckhoff, Peter**
(51) **C10G 70/04** (11) 2 495 299 A1

(71;73) **École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**
(51) **A61B 5/02** (11) 2 493 372 A1
(51) **A61B 5/145** (11) 2 339 955 B1

(73) **Eden Technology Srl**
(51) **B66C 19/00** (11) 2 349 905 B1

(71) **Edwards Lifesciences Corporation**
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 494 063 A2

(73) **Ehrenleitner, Franz**
(51) **B23H 7/26** (11) 2 089 780 B1

(71;73) **EIKEN KAGAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B65D 30/02** (11) 2 495 188 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 287 338 B1

(73) **Eirecomposites Teoranta**
(51) **B28B 11/24** (11) 2 344 312 B1

(71) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 493 930 A1

(71) **Eisenmann AG**
(51) **B05C 3/10** (11) 2 493 627 A1
(51) **B24B 29/00** (11) 2 495 074 A2

(73) **EJOT GmbH & Co. KG**
(51) **B23K 20/12** (11) 2 091 685 B1

(71) **Ekos Corporation**
(51) **A61B 17/22** (11) 2 494 932 A2

(73) **EKP ApS**
(51) **B67C 11/02** (11) 1 680 351 B1

(71) **El-Sayed, Ashraf M.**
(51) **C07C 69/67** (11) 2 493 842 A1

(71) **EldoLAB Holding B.V.**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 494 850 A2

(71;73) **Electricité de France**
(51) **H01M 6/18** (11) 2 494 638 A1
(51) **H05B 3/28** (11) 2 292 076 B1

(73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **D06F 39/08** (11) 2 078 780 B1
(51) **F24C 15/10** (11) 1 985 931 B1

(71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) **H04B 7/02** (11) 2 495 884 A2
(51) **H04W 28/06** (11) 2 496 010 A2
(51) **H04W 52/58** (11) 2 496 029 A2

(71;73) **Elekta AB (PUBL)**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 139 558 B1
(51) **A61N 5/10** (11) 2 493 567 A1

(71) **Elektrobit System Test OY**
(51) **H04B 17/00** (11) 2 494 720 A1

(73) **Eli Lilly and Company**
(51) **C07D 401/04** (11) 2 358 698 B1

(73) **Elpigaz Sp. Z O.O.**
(51) **F17C 1/14** (11) 2 223 005 B1

(73) **ElringKlinger AG**
(51) **C21D 1/42** (11) 2 100 976 B1

(71) **Elta Systems Ltd.**
(51) **H01Q 1/00** (11) 2 494 654 A1

(71;73) **EMD Millipore Corporation**
(51) **B01F 5/10** (11) 2 053 368 B1
(51) **C07K 14/31** (11) 2 495 253 A1
(51) **C07K 14/31** (11) 2 495 254 A1
(51) **G01N 33/18** (11) 2 138 833 B1

(71) **eMemory Technology Inc.**
(51) **H01L 21/28** (11) 2 495 756 A2

(73) **EMERGENT RESPIRATORY PRODUCTS, INC.**
(51) **A61M 16/00** (11) 1 385 579 B1

(73) **Emerson & Renwick Ltd**
(51) **B41F 15/08** (11) 2 346 688 B1

(73) **EMERSON ELECTRIC CO.**
(51) **H01R 9/16** (11) 1 902 496 B1

(71) **Emhart Glass S.A.**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 495 630 A2

(71) **Emkinetics, Inc.**
(51) **A61N 1/00** (11) 2 493 551 A1
(51) **A61N 1/00** (11) 2 493 552 A1

(71) **Emme Esse S.p.A.**
(51) **H01Q 9/12** (11) 2 495 812 A1

(73) **Emodial S.r.l.**
(51) **A61L 15/46** (11) 2 296 717 B1

(71) **Emory University**
(51) **A61K 31/57** (11) 2 494 976 A1

(71) **Empire Technology Development LLC**
(51) **A61P 17/02** (11) 2 493 572 A1
(51) **B01J 19/12** (11) 2 493 602 A1

(71) **Empress International Limited**
(51) **H01R 33/94** (11) 2 453 532 A3

(71) **EMS-PATENT AG**
(51) **C08L 77/02** (11) 2 290 004 A3

(73) **Endress + Hauser Conducta GmbH + Co. KG**
(51) **G01N 27/401** (11) 1 483 572 B1

(71) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) **G01F 1/66** (11) 2 494 316 A1

(71) **Endress+Hauser GmbH+Co. KG**
(51) **G01L 9/00** (11) 2 494 326 A1

(71) **Engineering Center Steyr GmbH & Co KG**
(51) **B60K 23/04** (11) 2 495 123 A1

(71) **ENI S.p.A.**
(51) **B01J 20/18** (11) 2 446 962 A3

(71) **Enphase Energy, Inc.**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 494 515 A2

(73) **Enplas Corporation**
(51) **H05K 7/10** (11) 2 339 904 B1

(71) **Enthone, Inc.**
(51) **C23C 18/48** (11) 2 494 094 A2

(71) **Enzo Therapeutics, Inc. a fully owned subsidiary of Enzo Biochem, Inc.**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 465 528 A3
(51) **A61K 39/00** (11) 2 465 529 A3

(73) **Enzychem Lifesciences Corporation**
(51) **A61K 31/22** (11) 1 740 169 B1

(73) **EOLITE Systems**
(51) **G02F 1/35** (11) 2 359 186 B1

(71) **EPCOS AG**
(51) **H01L 41/24** (11) 2 278 634 A3

(73) **EPPENDORF AG**
(51) **B01L 9/00** (11) 2 168 684 B1

(71) **Erasmus University Medical Center Rotterdam**
(51) **G01N 33/569** (11) 2 495 567 A1

(73) **ERBE Elektromedizin GmbH**
(51) **H01H 3/14** (11) 1 685 577 B1

(73) **Erhard GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 37/088** (11) 2 330 329 B1

(71) **Ericsson China Communications Co. Ltd.**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 494 710 A1

(71) **Erskine Medical LLC**
(51) **A61M 5/00** (11) 2 494 999 A1
(51) **A61M 5/00** (11) 2 495 000 A1

(71) **Erytech Pharma**
(51) **A61K 35/18** (11) 2 493 487 A1

(71) **Esaote S.p.A.**
(51) **G01R 33/50** (11) 2 495 579 A1

(71) **Esco Corporation**
(51) **E02F 9/28** (11) 2 494 113 A1

(73) **Essilor International (Compagnie Générale d'Optique)**
(51) **A45C 11/04** (11) 2 353 430 B1
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 366 125 B1

(71) **Estocado, Nancy Ann**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 493 371 A2

(71) **ETH Zurich**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 494 980 A2

(71;73) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) **A61B 17/072** (11) 2 090 247 B1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 430 987 A3
(51) **A61F 5/00** (11) 2 493 431 A1

(71;73) **Ethicon, Inc**
(51) **A61L 17/00** (11) 2 493 518 A2
(51) **A61L 31/08** (11) 2 493 524 A1
(51) **A61N 1/04** (11) 2 493 553 A1
(51) **A61N 1/36** (11) 1 981 583 B1

(71) **Ethicon, Inc.**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 258 309 A3

(71) **Ethicon, Incorporated**
(51) **A61L 15/26** (11) 2 494 994 A1

(71) **Ethicon, Inc.**
(51) **A61F 5/56** (11) 2 493 435 A1
(51) **A61F 5/56** (11) 2 493 436 A1
(51) **A61F 5/56** (11) 2 493 437 A1

(73) **Eugster/Frisimag AG**
(51) **A47J 31/46** (11) 2 147 620 B1

(73) **EUROCOPTER**
(51) **B64C 25/52** (11) 2 420 444 B1
(51) **B64C 27/605** (11) 2 314 507 B1
(51) **H04L 12/40** (11) 2 405 612 B1

(73) **Europlastiques**
(51) **B65D 47/36** (11) 2 354 031 B1

(73) **EUROSTYLE SYSTEMS**
(51) **B60R 13/02** (11) 2 145 796 B1

(73) **Eurovia**
(51) **C08K 3/32** (11) 1 606 344 B1

(73) **EV Group GmbH**
(51) **H01L 21/67** (11) 2 381 464 B1

(71) **Evans, Clive Jenkin**
(51) **B23Q 1/00** (11) 2 493 654 A1

(73) **Eveon**
(51) **A61M 5/42** (11) 2 094 340 B1

(73) **EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.**
(51) **H01M 2/18** (11) 1 794 826 B1

(71) **Everlux S.r.l.**
(51) **B21C 37/08** (11) 2 493 637 A1

(71;73) **Evonik Degussa GmbH**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 493 337 A1
(51) **C01B 33/04** (11) 2 342 163 B1
(51) **C07C 67/03** (11) 2 431 352 A3
(51) **C12N 9/04** (11) 1 861 493 B1

(71;73) **Evonik Röhm GmbH**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 187 875 B1
(51) **B01J 13/04** (11) 2 493 601 A2
(51) **C07C 57/04** (11) 2 085 376 B1
(51) **C07C 69/67** (11) 2 493 841 A1
(51) **C08F 8/14** (11) 2 493 936 A1
(51) **C08F 220/18** (11) 2 049 574 B1
(51) **C08K 9/02** (11) 2 493 974 A1
(51) **C08L 51/08** (11) 2 495 282 A1

(71) **Exaflop LLC**
(51) **G06F 1/20** (11) 2 494 422 A2

(73) **EXEDY CORPORATION**
(51) **F16F 15/123** (11) 1 975 457 B1

(71) **Exelis Inc.**
(51) **G05F 1/46** (11) 2 058 721 A3

(71) **Externautics S.p.A.**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 493 916 A1
(51) **C07K 14/47** (11) 2 493 917 A1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 494 351 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 494 361 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 494 362 A2

(71) **Exxonmobil Chemical Patents Inc.**
(51) **C08F 4/64** (11) 2 493 935 A2

(71;73) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**
(51) **C08F 4/64** (11) 2 493 932 A2
(51) **C08F 4/64** (11) 2 493 933 A2
(51) **C08F 4/64** (11) 2 493 934 A2
(51) **C08K 3/34** (11) 2 493 972 A1
(51) **F23D 14/08** (11) 1 488 170 B1

(71;73) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) **C10M 133/12** (11) 2 139 977 B1
(51) **G05B 13/02** (11) 2 494 415 A1

(71) **EyeSense AG**
(51) **C07K 14/42** (11) 2 493 915 A1

(71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) **A61B 5/15** (11) 2 050 392 B1
(51) **B01L 7/00** (11) 2 495 046 A2
(51) **C07D 401/06** (11) 2 234 997 B1

(71) **F.H.U.P. "M-3" Iwona Pacura**
(51) **E04B 1/32** (11) 2 273 019 A3

(71;73) **F.Hoffmann-La Roche AG**
(51) **B01F 11/00** (11) 2 493 600 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 338 597 B1
(51) **C07D 213/74** (11) 2 493 856 A1
(51) **C07K 16/00** (11) 2 493 922 A1
(51) **C12Q 1/28** (11) 2 495 333 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 494 069 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 495 336 A1

(71) **F.R. Drake Company**
(51) **B65B 19/34** (11) 2 493 763 A2

(73) **Faber- Castell AG**
(51) **C09D 11/00** (11) 2 354 193 B1

(73) **Faber-Castell AG**
(51) **B43K 29/10** (11) 2 344 346 B1

(71) **Fabremasa S.L.**
(51) **E01C 19/10** (11) 2 495 366 A1

(71;73) **Fachhochschule Dortmund**
(51) **B29C 33/02** (11) 2 099 596 B1
(51) **B29C 70/88** (11) 2 493 678 A2

(71) **Fagor, S. Coop.**
(51) **F25D 23/02** (11) 2 495 516 A2

(71;73) **FagorBrandt SAS**
(51) **G05B 19/042** (11) 2 495 623 A1
(51) **H05B 6/06** (11) 2 341 758 B1

(71) **Faiveley Transport Tours**
(51) **H02M 3/337** (11) 2 495 860 A1

(71) **Fameccanica.Data S.p.A.**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 493 439 A1

(71) **FANUC CORPORATION**
(51) **B23H 7/06** (11) 2 495 063 A2

(71) **Faster S.p.A.**
(51) **F16L 37/42** (11) 1 840 443 A3

(73) **FAUN Umwelttechnik GmbH & Co. KG**
(51) **B65F 3/00** (11) 1 916 203 B1

(71) **Faurecia Interieur Industrie**
(51) **B62D 25/14** (11) 2 493 748 A1
(51) **B62D 25/14** (11) 2 493 749 A1
(51) **B62D 25/14** (11) 2 493 750 A2

(73) **Faus Badia, Vicente Gabriel**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 772 113 B1

(71) **FDI**
(51) **E04B 2/86** (11) 2 495 375 A1

(71) **Feasa Enterprises Limited**
(51) **G01R 31/26** (11) 2 495 575 A1

(71) **Federal-Mogul S.A.**
(51) **B60S 1/40** (11) 2 493 731 A1

(73) **Ferag AG**
(51) **B65H 5/08** (11) 2 346 765 B1

(73) **FERRER INTERNACIONAL, S.A.**
(51) **C07J 41/00** (11) 1 940 863 B1

(71;73) **Ferrero Offene Handelsgesellschaft m.b.H.**
(51) **A47F 5/11** (11) 2 494 892 A1
(51) **B65D 75/32** (11) 2 252 528 B1

(71;73) **Ferrero S.p.A.**
(51) **A47F 5/11** (11) 2 494 892 A1
(51) **B65D 75/32** (11) 2 252 528 B1

(73) **Ferrosan Medical Devices A/S**
(51) **A61L 15/32** (11) 2 259 803 B1

(71;73) **FESTO AG & Co. KG**
(51) **B25J 9/14** (11) 2 335 884 B1
(51) **F15B 15/06** (11) 2 495 449 A1
(51) **F15B 15/06** (11) 2 495 450 A1
(51) **F15B 15/06** (11) 2 495 451 A1
(51) **F16C 29/02** (11) 2 378 144 B1

(71) **FFT EDAG Produktionssysteme GmbH & Co. KG**
(51) **C09J 5/02** (11) 2 495 292 A1

(71) **Fianium Limited**
(51) **G02B 21/00** (11) 2 495 598 A1

(71) **Fibrepoint Limited**
(51) **H01R 24/58** (11) 2 494 663 A1

(71) **Fiedler & Lundgren AB**
(51) **A24F 23/04** (11) 2 493 340 A1

(71) **Fina Technology, Inc.**
(51) **B01J 21/00** (11) 2 493 604 A1
(51) **B01J 21/00** (11) 2 493 605 A1

(71) **Finkle, Louie**
(51) **H02K 17/16** (11) 2 494 684 A2
(51) **H02K 21/12** (11) 2 494 685 A2

(71) **Finphys OY**
(51) **G01T 3/08** (11) 2 494 375 A2
(51) **G01T 3/08** (11) 2 494 376 A2

(73) **Fiocruz, Fundação, Oswaldo, Cruz**
(51) **A61K 36/58** (11) 1 819 352 B1

(71) **Fire Protection Systems Corrosion Management, Inc.**
(51) **A62C 35/62** (11) 2 493 580 A2

(71) **First Care Products Ltd.**
(51) **A61F 5/00** (11) 2 493 432 A1

(71) **fischerwerke GmbH & Co. KG**
(51) **F16B 13/06** (11) 2 495 455 A2

(73) **FKT GmbH**
(51) **B60J 7/22** (11) 1 889 740 B1

(73) **Flaig, Hartmut**
(51) **F16B 39/30** (11) 2 404 069 B1

(71) **FLN Feuerlöschgeräte Neuruppin Vertriebs GmbH**
(51) **A62D 1/00** (11) 2 493 581 A2

(73) **Flooring Technologies Ltd.**
(51) **B32B 37/24** (11) 2 305 462 B1

(71) **Fluid-System (Sarl)**
(51) **F16H 61/456** (11) 2 495 476 A1

(71) **Fluke Corporation**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 495 674 A1

(71) **FMC Kongsberg Subsea AS**
(51) **E21B 43/01** (11) 2 494 144 A2

(71) **Foamix Ltd.**
(51) **A61K 9/12** (11) 2 494 959 A1

(71) **FOB Synthesis, Inc.**
(51) **C07D 477/14** (11) 2 495 245 A2

(71;73) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) **B65B 19/22** (11) 2 493 762 A1
(51) **B65B 19/28** (11) 2 358 597 B1

(71) **For Life GmbH**
(51) **A61F 5/441** (11) 2 494 944 A2

(73) **Forcing S.R.L.**
(51) **G09F 17/00** (11) 2 226 782 B1

(71) **Formax, Inc.**
(51) **B26D 7/30** (11) 2 493 667 A1
(51) **B65B 43/18** (11) 2 493 765 A1
(51) **G01B 11/30** (11) 2 494 307 A2

(71) **Fox Factory, Inc.**
(51) **F16F 9/42** (11) 2 495 472 A2

(73) **Fox-service GmbH**
(51) **F02G 5/02** (11) 2 329 127 B1

(71) **Foxi et Graph International**
(51) **D06N 7/00** (11) 2 495 364 A1

(71) **France Telecom**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 495 672 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 494 489 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 494 747 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 494 782 A1

(73) **FRANCE TELECOM**
(51) **G10L 19/14** (11) 2 162 883 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 978 714 B1
(51) **H04N 21/418** (11) 2 273 786 B1

(73) **FRANCHI, Pietro**
(51) **E06B 9/386** (11) 2 336 479 B1

- (71) **Frank's International, Inc.**
(51) **E21B 19/07** (11) 2 495 390 A1
- (71) **Fränkische Industrial Pipes GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 37/098** (11) 2 495 484 A1
- (71) **Franz Haimer Maschinenbau KG**
(51) **G01M 1/02** (11) 2 494 327 A1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) **F03D 7/00** (11) 2 495 434 A1
(51) **G10L 13/08** (11) 2 126 733 B1
(51) **H01J 37/30** (11) 2 494 577 A1
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 494 608 A2
(51) **H03M 13/27** (11) 2 139 120 A3
(51) **H04N 9/31** (11) 2 494 784 A1
- (71) **Frederico, Raul Maria Texeira**
(51) **G07C 9/00** (11) 2 495 705 A1
- (71) **Freescale Semiconductor, Inc.**
(51) **G06F 13/10** (11) 2 494 450 A2
- (71) **Freiherr von Falkenhausen, Adolf**
(51) **B60K 6/10** (11) 2 289 728 A3
- (73) **French, C. Kenneth**
(51) **A61F 5/01** (11) 2 187 845 B1
- (71) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**
(51) **B01D 39/16** (11) 2 495 025 A1
- (73) **Friesland Brands B.V.**
(51) **B65D 85/804** (11) 2 164 778 B1
- (73) **Fronius International GmbH**
(51) **B23K 9/09** (11) 1 850 998 B1
- (71) **Ften, Inc.**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 494 512 A1
- (71) **FTS Computertechnik GmbH**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 494 488 A1
- (71) **Fuji Xerox Co., Ltd.**
(51) **G03G 9/08** (11) 2 367 059 A3
- (71;73) **Fujifilm Corporation**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 494 909 A1
(51) **A61B 1/045** (11) 2 494 911 A1
(51) **A61B 6/02** (11) 2 428 164 A3
(51) **A61B 8/08** (11) 2 494 926 A1
(51) **B41C 1/05** (11) 2 492 093 A3
(51) **B41M 3/14** (11) 2 404 763 A3
(51) **B65H 31/02** (11) 2 495 198 A1
(51) **G02B 6/38** (11) 2 267 501 A3
(51) **G06F 3/12** (11) 2 495 650 A2
(51) **G06T 17/20** (11) 2 495 700 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 339 826 B1
- (71) **FUJIFILM Corporation**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 169 524 A3
- (71) **FUJIFILM Imaging Colorants Limited**
(51) **C09D 11/00** (11) 2 493 990 A1
- (71) **Fujifilm RI Pharma Co., Ltd.**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 495 563 A1
- (71) **Fujikura, Ltd.**
(51) **H01B 12/06** (11) 2 495 735 A1
(51) **H01B 13/00** (11) 2 495 737 A1
- (71) **Fujitsu Frontech Limited**
(51) **G02B 5/04** (11) 2 495 588 A1
(51) **G06K 7/10** (11) 2 495 682 A1
(51) **G06K 9/34** (11) 2 214 124 A3
(51) **G06T 7/00** (11) 2 495 699 A1
- (71;73) **Fujitsu Limited**
(51) **G02F 1/35** (11) 2 495 612 A1
(51) **G02F 1/39** (11) 2 367 051 B1
(51) **G06F 11/30** (11) 2 495 660 A1
- (51) **G06T 7/00** (11) 2 495 698 A1
(51) **H04B 10/00** (11) 2 495 888 A1
(51) **H04B 10/06** (11) 2 495 890 A1
(51) **H04L 12/66** (11) 2 495 920 A1
(51) **H04W 28/16** (11) 2 496 012 A1
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) **G06F 11/10** (11) 2 352 092 B1
(51) **H02M 1/34** (11) 2 495 856 A2
(51) **H04L 1/16** (11) 2 408 135 A3
(51) **H04L 1/16** (11) 2 408 136 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 777 976 B1
(51) **H04L 27/00** (11) 2 495 922 A2
(51) **H04L 27/00** (11) 2 495 923 A2
(51) **H04L 27/00** (11) 2 495 924 A2
(51) **H04N 5/14** (11) 2 150 040 B1
(51) **H04W 36/02** (11) 2 496 016 A2
- (71) **Fujitsu Ltd.**
(51) **G06F 1/16** (11) 1 895 385 A3
(51) **H04W 28/16** (11) 1 890 445 A3
- (71;73) **Fujitsu Semiconductor Limited**
(51) **H01L 27/146** (11) 2 249 387 B1
(51) **H04B 1/04** (11) 2 495 880 A2
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 802 054 A3
- (73) **Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH**
(51) **G06F 1/18** (11) 1 597 660 B1
- (71) **Fujitsu Ten Limited**
(51) **G01S 7/292** (11) 2 495 582 A1
- (73) **FUJITSU TEN LIMITED**
(51) **G01C 21/36** (11) 1 777 500 B1
- (71;73) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 222 049 B1
(51) **H04N 21/4788** (11) 2 410 758 A3
- (71) **Fundação Oswaldo Cruz**
(51) **C12N 15/40** (11) 2 495 325 A2
- (71) **Fundo De Defesa Da Citricultura - Fundecitrus**
(51) **A01N 65/28** (11) 2 493 318 A1
- (71) **Funkwerk plettac electronic GmbH**
(51) **H04N 7/18** (11) 2 341 710 A3
- (71) **Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) **H01B 12/06** (11) 2 495 734 A1
(51) **H01B 13/00** (11) 2 495 737 A1
- (71) **FutureCarbon GmbH**
(51) **C01B 31/00** (11) 2 493 811 A1
- (71) **G. van Beek & Zn. Kalverstalinrichting B.V.**
(51) **A01K 1/015** (11) 2 494 864 A1
- (71) **G.D Societa' per Azioni**
(51) **G05B 19/4062** (11) 2 495 626 A1
- (73) **Gadot Biochemical Industries Ltd.**
(51) **A23C 9/152** (11) 2 285 229 B1
- (71) **Galderma Pharma S.A.**
(51) **A01N 43/50** (11) 2 493 309 A1
- (71) **Galderma Research & Development**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 494 520 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 494 521 A1
- (71) **Galileo Vacuum Systems S.p.A.**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 494 502 A1
- (71) **Gamesa Innovation & Technology, S.L.**
(51) **H02M 5/458** (11) 2 495 862 A2
- (71) **Garwing, Michael**
(51) **C10G 70/04** (11) 2 495 299 A1
- (71) **Gassaway, Matthew**
(51) **F04D 27/00** (11) 2 494 209 A2
- (71) **Gat Microencapsulation, AG**
(51) **C08G 18/28** (11) 2 487 192 A3
- (71) **Gate Dental Services Limited**
(51) **A61C 3/04** (11) 2 493 412 A1
- (71) **Gauss Research Laboratory, Inc.**
(51) **G06T 1/00** (11) 2 494 516 A1
- (71) **GC Corporation**
(51) **A61C 13/12** (11) 2 494 940 A1
- (71) **GE Healthcare AS**
(51) **A61K 49/04** (11) 2 493 511 A1
- (71) **GE Lighting Solutions, LLC**
(51) **F21V 5/04** (11) 2 494 267 A1
(51) **F21V 5/04** (11) 2 495 489 A2
- (73) **GE Medical Systems Global Technology Company LLC**
(51) **G01S 7/52** (11) 1 269 217 B1
- (71) **GE Sensing & Inspection Technologies GmbH**
(51) **G01N 29/28** (11) 2 494 346 A1
- (71) **Gea Procomac S.p.A.**
(51) **B29C 49/46** (11) 2 493 675 A2
- (71) **GEHARDT Transport- und Lagersysteme GmbH**
(51) **B65D 19/26** (11) 2 495 187 A1
- (71) **Geco Technology B.V.**
(51) **G01V 1/38** (11) 2 494 379 A2
- (71;73) **Gemalto SA**
(51) **G11C 5/00** (11) 2 304 729 B1
(51) **H04H 20/61** (11) 2 494 721 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 495 928 A1
- (71) **Genecare Research Institute Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/113** (11) 2 495 324 A2
- (71;73) **Genentech, Inc.**
(51) **C07D 239/94** (11) 2 493 865 A2
(51) **C07D 471/04** (11) 2 265 609 B1
(51) **G01N 33/53** (11) 2 494 356 A1
- (71) **General Electric Canada**
(51) **F03B 3/12** (11) 1 744 056 A3
- (71;73) **General Electric Company**
(51) **A61K 49/18** (11) 2 493 512 A2
(51) **B01D 53/14** (11) 2 493 592 A1
(51) **B29C 35/08** (11) 2 495 082 A1
(51) **C08F 12/26** (11) 2 373 700 B1
(51) **F01D 11/04** (11) 2 495 398 A2
(51) **F02C 1/00** (11) 2 494 163 A1
(51) **F02C 1/02** (11) 2 494 164 A2
(51) **F02C 6/14** (11) 2 494 165 A1
(51) **F02C 6/16** (11) 2 494 166 A2
(51) **F02C 6/16** (11) 2 494 167 A2
(51) **F02C 6/16** (11) 2 494 168 A2
(51) **F02C 6/16** (11) 2 494 169 A1
(51) **F02C 6/16** (11) 2 494 170 A2
(51) **F02C 7/22** (11) 2 495 417 A2
(51) **F03D 7/04** (11) 2 495 437 A2
(51) **F03D 9/00** (11) 2 495 438 A2
(51) **F04D 21/00** (11) 2 495 445 A2
(51) **G01B 11/24** (11) 2 495 524 A1
(51) **G01D 4/00** (11) 2 495 535 A1
(51) **G01D 21/02** (11) 2 494 315 A1
(51) **G01N 17/00** (11) 2 494 331 A1
(51) **G01R 31/40** (11) 2 495 577 A2
(51) **G05B 19/042** (11) 2 495 624 A2
(51) **G05B 23/02** (11) 2 495 631 A2
(51) **G05F 1/67** (11) 2 469 372 A3
(51) **G07F 15/12** (11) 2 495 707 A2
(51) **H01H 1/00** (11) 2 398 028 A3
(51) **H01L 29/78** (11) 2 282 348 A3
(51) **H01M 10/39** (11) 2 227 837 B1

- (51) **H02H 3/00** (11) 2 202 860 A3
(51) **H02K 9/18** (11) 2 495 849 A2
(51) **H02M 5/22** (11) 2 495 861 A2
(51) **H05K 1/16** (11) 2 496 059 A2
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **C23C 8/20** (11) 1 739 202 B1
(51) **C23C 14/30** (11) 1 970 463 B1
(51) **F02K 1/00** (11) 1 942 266 B1
(51) **F03D 7/00** (11) 1 746 285 A3
(51) **F23R 3/06** (11) 1 195 559 B1
- (73) **Genesin, Luca**
(51) **A47C 3/16** (11) 2 299 875 B1
- (73) **Genia**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 367 581 B1
- (71) **Genomix Co., Ltd.**
(51) **A61K 35/28** (11) 2 494 977 A1
- (71) **Genosco**
(51) **A01N 43/90** (11) 2 493 313 A1
- (71) **Genovoxx GmbH**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 494 073 A1
- (71) **Genzyme Corporation**
(51) **A01N 43/38** (11) 2 493 305 A1
- (71) **Geo. M. Martin Company**
(51) **B31B 1/00** (11) 2 495 098 A1
- (71) **Georg Fischer JRG AG**
(51) **F16K 31/00** (11) 2 495 480 A1
- (71) **Georg-August-Universität Göttingen -
Stiftung Öffentlichen Rechts/
Universitätsmedizin**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 494 068 A1
- (73) **Georgia-Pacific Chemicals LLC**
(51) **C08G 14/06** (11) 1 446 433 B1
- (71) **Georgia-Pacific Consumer Products LP**
(51) **B65H 19/22** (11) 2 493 796 A1
- (71) **Gerhard Eckerle GmbH**
(51) **E05D 11/00** (11) 1 944 445 A3
- (71) **Gesec R&D**
(51) **G01V 5/00** (11) 2 199 831 A3
- (71) **Getaround, Inc.**
(51) **G05D 1/00** (11) 2 494 418 A1
- (73) **GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik
Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG**
(51) **F16D 21/06** (11) 2 182 234 B1
- (71) **GEWISS S.p.A.**
(51) **H01R 4/48** (11) 2 051 332 A3
- (71;73) **GEZE GmbH**
(51) **E05F 3/12** (11) 2 267 259 B1
(51) **E05F 15/10** (11) 1 160 409 B1
(51) **E05F 15/20** (11) 1 849 950 A3
- (71) **GFD Gesellschaft für Diamantprodukte
mbH**
(51) **B26B 21/58** (11) 2 495 080 A1
(51) **B26B 21/58** (11) 2 495 081 A1
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **B41C 1/045** (11) 2 039 529 A3
(51) **B65H 29/40** (11) 1 704 107 B1
(51) **G06F 13/38** (11) 2 056 207 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 495 930 A1
- (71) **Giordano, Vincenza**
(51) **F16L 37/091** (11) 2 494 255 A2
- (71) **Givaudan SA**
(51) **C07D 209/08** (11) 2 493 853 A1
(51) **C07D 209/08** (11) 2 493 854 A1
- (71) **GKN Land Systems Limited**
(51) **G01M 17/013** (11) 2 151 678 A3
- (71) **Glaxo Group Limited**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 493 504 A1
(51) **C07D 401/06** (11) 2 493 874 A1
(51) **C12N 1/00** (11) 2 494 028 A2
(51) **C12N 15/113** (11) 2 494 048 A1
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals S.A.**
(51) **A61K 39/145** (11) 2 493 501 A1
(51) **A61K 39/145** (11) 2 493 502 A1
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals,
Niederlassung der SmithKline Beecham
Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 39/145** (11) 2 493 501 A1
(51) **C12N 7/04** (11) 2 495 314 A1
- (71) **GlaxoSmithKline LLC**
(51) **A01N 43/50** (11) 2 493 310 A1
- (71) **Glitter Technology LLP**
(51) **A61P 17/02** (11) 2 493 572 A1
- (71) **Global Fresh Foods**
(51) **A23B 4/16** (11) 2 493 324 A2
- (71) **Global OLED Technology LLC**
(51) **H01L 51/52** (11) 2 494 618 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 494 848 A2
- (71) **Gluco Vista Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 493 369 A1
- (71) **Goodman, Murray E.**
(51) **A61N 1/00** (11) 2 493 550 A1
- (71) **Google Inc.**
(51) **G01C 21/34** (11) 2 494 310 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 494 434 A2
(51) **G06F 17/00** (11) 2 494 464 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 494 472 A1
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 494 505 A1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 494 771 A1
- (71) **Gore Enterprise Holdings, Inc.**
(51) **A61M 5/315** (11) 2 493 534 A1
- (71;73) **Goss International Americas, Inc.**
(51) **B41F 31/14** (11) 2 158 086 B1
(51) **B41F 33/00** (11) 2 463 102 A3
- (71) **Graco Minnesota Inc.**
(51) **B65H 75/44** (11) 2 493 800 A1
(51) **B65H 75/48** (11) 2 493 801 A1
- (71) **Grajcar, Zdenko**
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 493 723 A1
- (71) **GRAMMER AG**
(51) **B60N 2/50** (11) 2 495 126 A2
- (71) **Greatbatch Ltd.**
(51) **A61N 1/37** (11) 2 495 014 A1
- (71) **Green Molecular, S.L.**
(51) **A61K 31/05** (11) 2 493 462 A1
- (71) **Greencentre Canada**
(51) **C07C 257/14** (11) 2 493 849 A1
- (71) **Gregory, Jason Nicholas**
(51) **B23Q 1/00** (11) 2 493 654 A1
- (71) **Grillages Vermigli SA**
(51) **F16B 7/04** (11) 2 495 454 A1
- (71) **Grindeks, a joint stock company**
(51) **A61K 31/205** (11) 2 494 970 A1
- (73) **Grochowski, Horst**
(51) **B01D 53/60** (11) 2 125 169 B1
- (71) **Grotefeld, Hans Dieter**
(51) **E06B 3/968** (11) 2 495 385 A2
- (73) **Gru Dalbe S.R.L.**
(51) **B66C 23/26** (11) 2 330 069 B1
- (71) **Grupo INEC DISTRIBUCION PRODUCTOS
DE CONECTIVIDAD SA**
(51) **F21V 7/04** (11) 2 365 244 A3
- (71) **Gruppo Meccaniche Luciani S.r.l.**
(51) **A43B 17/08** (11) 2 493 347 A1
- (73) **GSG International S.p.A.**
(51) **E05D 7/00** (11) 2 339 102 B1
- (71) **GSI Helmholtzzentrum für
Schwerionenforschung GmbH**
(51) **H01J 47/02** (11) 2 494 582 A1
- (71) **Guala Dispensing S.p.A.**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 493 625 A1
- (73) **Guilford, F. Timothy**
(51) **A61K 9/127** (11) 1 817 006 B1
- (71) **Gummiwerk Kraiburg Elastik GmbH**
(51) **A01K 1/015** (11) 2 225 935 A3
- (73) **Günther Spelsberg GmbH & Co. KG**
(51) **H01L 31/042** (11) 1 849 189 B1
- (71) **Guthery, B. Eugene**
(51) **A61K 33/14** (11) 2 493 483 A2
- (71) **Gutwirt, Andre**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 494 487 A1
- (71) **H R D Corporation**
(51) **C02F 1/52** (11) 2 495 219 A2
- (71) **H. Lundbeck A/S**
(51) **A01N 43/38** (11) 2 493 304 A1
- (71) **H&H Technologies**
(51) **E04B 2/86** (11) 2 495 375 A1
- (73) **Habasit AG**
(51) **B29C 45/16** (11) 2 226 175 B1
(51) **B65G 23/06** (11) 2 346 756 B1
- (71) **HAE Therapeutics**
(51) **C07F 5/02** (11) 2 493 898 A1
- (71) **Haemaflow Limited**
(51) **G01N 11/08** (11) 2 494 330 A1
- (73) **Hager-Lumetal S.p.A.**
(51) **H02B 1/30** (11) 1 626 471 B1
- (71) **Hagl, Peter**
(51) **G01N 27/22** (11) 2 494 343 A2
(51) **G01N 27/22** (11) 2 494 344 A1
- (71) **Haldor Topsøe A/S**
(51) **F01N 3/28** (11) 2 494 159 A1
- (71;73) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) **C04B 28/02** (11) 2 493 830 A1
(51) **C09K 8/42** (11) 2 493 999 A1
(51) **C09K 8/536** (11) 2 494 000 A1
(51) **C09K 8/60** (11) 2 494 001 A1
(51) **C09K 8/68** (11) 2 125 989 B1
- (73) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) **H02P 9/40** (11) 1 055 282 B1
- (73) **Hamamatsu Photonics K.K.**
(51) **H03M 1/14** (11) 2 063 535 B1
- (73) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**
(51) **G02B 21/00** (11) 1 607 786 B1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **G01D 5/20** (11) 2 495 537 A2
(51) **G01R 31/40** (11) 2 051 089 A3

(51) G06F 11/20	(11) 2 495 659 A1	(71) Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)	(51) B41J 1/14	(11) 2 493 692 A2
(51) H01L 23/427	(11) 2 495 760 A2	(51) A01K 67/027	(51) B41J 2/05	(11) 2 493 693 A1
(71) Hand Held Products, Inc.		(11) 2 493 288 A1	(51) B41J 2/16	(11) 2 170 612 B1
(51) G06K 7/10	(11) 2 495 685 A2	(71) Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf e.V.	(51) B41J 2/175	(11) 2 493 694 A1
(51) G06K 7/10	(11) 2 495 686 A1	(51) H01F 29/14	(51) B41J 2/235	(11) 2 493 695 A1
(51) H01Q 1/22	(11) 2 495 805 A1	(11) 2 383 756 A3	(51) B41M 5/50	(11) 2 493 696 A1
(71) Handok Pharmaceuticals Co., Ltd.		(71;73) Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH-UFZ	(51) B41M 5/52	(11) 2 086 768 B1
(51) C07D 309/02	(11) 2 495 242 A2	(51) B01D 53/86	(51) F28D 15/02	(11) 2 494 298 A1
(71) Handy&Harman (a New York Corporation)		(11) 2 484 428 A3	(51) G02B 27/22	(11) 2 494 402 A1
(51) F16B 25/10	(11) 2 494 218 A1	(51) E21B 43/01	(51) G02F 1/1335	(11) 2 494 404 A1
(71) Hangzhou Adamerck Pharmed Inc.		(11) 2 340 353 B1	(51) G06F 3/06	(11) 2 494 435 A1
(51) A61K 36/258	(11) 2 493 488 A1	(71) Helsatech GmbH	(51) G06F 15/16	(11) 2 494 453 A1
(73) Hannemann, Mike		(51) A61F 5/441	(51) G06F 21/00	(11) 2 494 484 A1
(51) C02F 1/42	(11) 2 209 744 B1	(11) 2 494 944 A2	(51) H04L 12/04	(11) 2 494 734 A1
(73) Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG		(71) Hemerus Medical, LLC	(51) H04L 12/18	(11) 2 494 738 A1
(51) B28B 11/16	(11) 1 764 200 B1	(51) A61M 1/02	(51) H04L 12/22	(11) 2 494 739 A1
(51) B65G 47/248	(11) 2 119 647 B1	(11) 2 494 997 A2	(51) H04L 12/46	(11) 1 825 640 B1
(71;73) Harman Becker Automotive Systems GmbH		(71;73) Henkel AG & Co. KGaA	(51) H04L 12/56	(11) 2 494 745 A1
(51) G01C 21/26	(11) 1 950 094 B1	(51) A47L 15/44	(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.	
(51) G01C 21/32	(11) 2 495 532 A1	(51) A61K 8/04	(51) B41J 2/14	(11) 1 842 675 B1
(51) G06K 9/00	(11) 2 495 688 A1	(11) 2 493 444 A2	(51) C09D 11/00	(11) 1 616 918 B1
(51) G06T 7/00	(11) 2 293 247 B1	(51) C07C 253/30	(51) G06F 21/00	(11) 2 008 220 B1
(71) Harmonix Music Systems, Inc.		(51) C07F 7/04	(71) Hidalgo Limited	
(51) G06F 3/048	(11) 2 494 432 A2	(51) C08G 18/00	(51) A61B 5/00	(11) 2 420 185 A3
(73) HARRIS CORPORATION		(51) C08G 18/18	(71) Hidria Rotomatika D.O.O.	
(51) H04W 40/00	(11) 1 527 645 B1	(51) C08G 18/48	(51) B21D 28/02	(11) 2 493 640 A1
(71) Harris II, John Robert		(51) C08G 65/08	(71) Hill-Rom Services, Inc.	
(51) B26B 21/40	(11) 2 493 666 A1	(51) C08G 65/08	(51) A61G 7/053	(11) 2 460 504 A3
(73) Harris, John Robert		(51) C08G 73/02	(51) A61G 7/057	(11) 2 494 946 A2
(51) B26B 21/00	(11) 2 040 891 B1	(51) C09J 123/08	(51) G08B 5/22	(11) 2 495 708 A2
(71) Haug, Rainer		(11) 2 358 835 B1	(51) G08B 25/00	(11) 2 495 711 A2
(51) F24D 13/02	(11) 1 515 094 A3	(51) C09J 201/10	(51) G08B 25/00	(11) 2 495 712 A2
(73) HAUTAU GmbH		(51) C11D 1/66	(71) Hill's Pet Nutrition, Inc.	
(51) E05B 63/06	(11) 2 149 658 B1	(51) C11D 1/66	(51) A23K 1/00	(11) 2 493 331 A1
(71) Haver & Boecker OHG		(51) C11D 3/20	(51) A61K 31/19	(11) 2 493 467 A1
(51) B65B 1/18	(11) 2 495 173 A1	(51) C11D 3/33	(51) A61K 36/906	(11) 2 493 491 A1
(51) B65B 43/12	(11) 2 455 288 A3	(51) C11D 3/37	(71;73) HILTI Aktiengesellschaft	
(71) Hay, Allan S.		(51) C11D 3/386	(51) B05C 17/01	(11) 2 495 052 A1
(51) C08L 71/00	(11) 2 493 981 A2	(51) C11D 3/386	(51) B05C 17/01	(11) 2 495 053 A2
(71) HealOr Ltd.		(51) C11D 3/39	(51) B25B 21/02	(11) 2 495 076 A1
(51) A61K 35/12	(11) 2 452 686 A3	(51) C11D 3/48	(51) B25D 11/12	(11) 2 017 039 A3
(51) A61K 35/12	(11) 2 452 687 A3	(51) C23C 22/34	(51) B25D 17/08	(11) 2 495 078 A1
(51) A61K 38/17	(11) 2 452 691 A3	(71) Henkel Corporation	(51) C04B 26/04	(11) 2 357 162 B1
(71) Heatrod Elements Limited		(51) C09K 5/10	(51) F16B 7/04	(11) 2 309 136 A3
(51) H01H 37/48	(11) 2 494 572 A2	(11) 2 493 998 A2	(51) F16B 25/10	(11) 2 048 383 B1
(71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft		(71) Henricksen, Robert	(51) H01R 4/64	(11) 2 495 816 A1
(51) B65H 7/16	(11) 2 189 404 A3	(51) B60T 17/22	(71) Hipp & Co	
(73) Heintzmann Sicherheitssysteme GmbH & Co. KG		(11) 2 493 737 A1	(51) B65B 7/16	(11) 2 495 175 A2
(51) E01F 15/08	(11) 2 069 577 B1	(71) Henry Ford Health System	(71) Hiroshima University	
(71) Hella KGaA Hueck & Co		(51) A01N 37/00	(51) C12N 15/09	(11) 2 495 319 A1
(51) F21S 2/00	(11) 2 494 262 A1	(71) Henry Ford Hospital	(71) Hirschmann Automotive GmbH	
(73) Hella KGaA Hueck & Co.		(51) A61K 47/48	(51) F02M 25/07	(11) 2 143 931 A3
(51) B60Q 1/14	(11) 2 147 823 B1	(73) Heraeus Kulzer GmbH	(71) HISPANO-SUIZA	
(51) E05B 19/04	(11) 2 211 005 B1	(51) B65D 65/46	(51) F02N 11/04	(11) 2 494 184 A2
(73) Helm AG		(73) Heraeus Medical GmbH	(71;73) Hitachi Automotive Systems, Ltd.	
(51) A61K 9/16	(11) 2 275 087 B1	(51) A61L 27/16	(51) F02D 41/20	(11) 2 365 202 A3
(71) Helm, Robert E.		(71) Hermes Innovations LLC	(51) F16D 65/14	(11) 2 270 352 B1
(51) A61M 25/02	(11) 2 493 544 A2	(51) A61B 18/04	(51) H02P 29/02	(11) 2 182 620 B1
		(11) 2 493 407 A1	(51) H04L 12/40	(11) 2 495 914 A1
		(73) Hertel, Katja	(71) Hitachi Chemical Company, Ltd.	
		(51) C12C 3/12	(51) H01L 31/04	(11) 2 495 770 A1
		(11) 2 227 535 B1	(51) H01L 31/04	(11) 2 495 771 A1
		(71) HET - Heiz- und Energietechnik Entwicklungs GmbH	(51) H01M 4/587	(11) 2 495 789 A1
		(51) F24H 1/00	(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.	
		(11) 2 474 792 A3	(51) B60W 10/08	(11) 2 495 146 A1
		(73) Hewlett-Packard Company	(51) F02D 41/02	(11) 2 495 420 A2
		(51) H01L 23/48	(51) F04B 1/22	(11) 2 495 441 A1
		(11) 1 296 374 B1		
		(71;73) Hewlett-Packard Development Company, L. P.		
		(51) G06F 1/26		
		(11) 2 060 963 B1		
		(51) H04B 10/12		
		(11) 2 494 713 A1		
		(51) H04L 12/28		
		(11) 2 494 741 A1		
		(71;73) Hewlett-Packard Development Company, L.P.		
		(51) B41F 33/14		
		(11) 2 493 691 A1		

(71) Hitachi Consumer Electronics Co. Ltd. (51) <i>H04N 5/91</i> (11) 2 495 964 A1	(51) <i>F02D 45/00</i> (11) 2 495 421 A1 (51) <i>F16D 48/06</i> (11) 2 105 626 B1 (51) <i>F16D 65/14</i> (11) 2 495 471 A1	(51) <i>H04L 27/20</i> (11) 2 495 925 A1 (51) <i>H04L 29/06</i> (11) 2 495 926 A1 (51) <i>H04L 29/08</i> (11) 2 495 939 A1 (51) <i>H04W 4/24</i> (11) 2 496 001 A1 (51) <i>H04W 24/00</i> (11) 2 494 811 A1 (51) <i>H04W 24/10</i> (11) 2 496 008 A1 (51) <i>H04W 48/12</i> (11) 2 496 023 A1 (51) <i>H04W 48/18</i> (11) 2 262 310 B1
(71) Hitachi Data Systems Corporation (51) <i>G06F 15/16</i> (11) 2 494 459 A2 (51) <i>G06F 15/16</i> (11) 2 494 460 A2	(71;73) HONDA MOTOR CO., LTD. (51) <i>B62J 37/00</i> (11) 2 353 982 A3 (51) <i>F01M 1/12</i> (11) 1 571 302 B1 (51) <i>F01N 1/08</i> (11) 1 612 378 B1	
(71) Hitachi Displays, Ltd. (51) <i>G06F 3/044</i> (11) 2 437 146 A3	(71;73) Honeywell International Inc. (51) <i>B29B 15/12</i> (11) 2 132 015 B1 (51) <i>B60C 23/00</i> (11) 1 740 399 B1 (51) <i>C08L 51/06</i> (11) 1 409 619 B1 (51) <i>F01D 5/00</i> (11) 2 495 397 A2 (51) <i>F23R 3/04</i> (11) 2 187 126 B1 (51) <i>G01C 19/72</i> (11) 2 495 529 A1 (51) <i>G05D 1/10</i> (11) 2 290 491 A3 (51) <i>G08G 5/04</i> (11) 2 113 897 B1 (51) <i>H02N 2/18</i> (11) 2 494 689 A2 (51) <i>H04R 1/00</i> (11) 1 749 422 B1	
(71) Hitachi High-Technologies Corporation (51) <i>B01F 11/00</i> (11) 2 493 600 A1 (51) <i>H01J 37/20</i> (11) 2 495 748 A1		(71) Hubbard Architectural Metalwork Limited (51) <i>E04F 11/18</i> (11) 2 453 074 A3
(73) Hitachi Kokusai Electric Inc. (51) <i>H04N 5/367</i> (11) 1 178 676 B1		(71) Hubei Dinglong Chemical Co., Ltd (51) <i>G03G 9/113</i> (11) 2 495 616 A1
(71;73) Hitachi Ltd. (51) <i>G05B 23/02</i> (11) 2 239 643 B1 (51) <i>G06F 3/06</i> (11) 2 495 648 A2 (51) <i>H01M 10/42</i> (11) 2 495 800 A1 (51) <i>H01M 10/48</i> (11) 2 495 802 A2		(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG (51) <i>E05B 17/04</i> (11) 2 494 130 A2
(71) Hitachi Maxell Energy, Ltd. (51) <i>H01M 10/0585</i> (11) 2 495 798 A1		(71) Hughes Network Systems, LLC (51) <i>G06F 17/30</i> (11) 2 495 670 A1
(71) Hitachi Medical Corporation (51) <i>A61B 8/08</i> (11) 2 494 924 A1 (51) <i>A61B 10/00</i> (11) 2 494 927 A1		(71) Hügler, Klaus (51) <i>H01L 21/67</i> (11) 2 494 591 A1
(73) Hitachi Metals, Ltd. (51) <i>C09K 11/78</i> (11) 2 175 008 B1		(71) Hunan-Tech New Medical Systems Co., Ltd (51) <i>C12Q 1/18</i> (11) 2 495 331 A1
(73) HITACHI METALS, LTD. (51) <i>F01N 13/18</i> (11) 1 985 820 B1		(73) Hundegger, Hans (51) <i>B23Q 7/04</i> (11) 0 988 924 B2
(71) Hitachi Zosen Corporation (51) <i>H01J 33/00</i> (11) 2 204 838 A3	(71) Hopkins, Larry (51) <i>F04D 27/00</i> (11) 2 494 209 A2	(71) Huntair, Inc (51) <i>F04D 27/00</i> (11) 2 494 209 A2
(71) Hitachi, Ltd. (51) <i>H01L 29/08</i> (11) 2 256 813 A3	(71) Horiba, Ltd. (51) <i>G01N 27/416</i> (11) 2 495 555 A1 (51) <i>G01N 27/416</i> (11) 2 495 556 A1	(73) Hunter Paine Enterprises, LLC (51) <i>B65D 19/31</i> (11) 1 879 804 B1
(71) HITACHI, LTD. (51) <i>H02M 3/335</i> (11) 2 495 859 A2	(71) HORIBA, Ltd. (51) <i>G07C 5/00</i> (11) 2 495 701 A2 (51) <i>G07C 5/08</i> (11) 2 495 704 A2	(73) HUPFER Metallwerke GmbH & Co. KG (51) <i>A47B 47/02</i> (11) 2 191 743 B1
(71) Hoerbiger Automatisierungstechnik Holding GmbH (51) <i>B63H 25/02</i> (11) 2 493 756 A1	(71) Hosiden Corporation (51) <i>H01R 13/646</i> (11) 1 615 301 A3	(73) Husky Injection Molding Systems S.A. (51) <i>B29C 45/28</i> (11) 2 293 917 B1
(71) Höganäs AB (51) <i>C22C 33/02</i> (11) 2 494 083 A1	(73) Hostbridge Technology, LLC (51) <i>G06F 9/54</i> (11) 1 379 947 B1	(71) Hutchison Whampoa Three G IP (Bahamas) Limited (51) <i>H04M 1/725</i> (11) 2 061 221 A3
(73) HOLOPHANE (51) <i>B29C 45/14</i> (11) 1 480 805 B1	(71) Hourglass Technologies, Inc. (51) <i>A61B 17/12</i> (11) 2 494 931 A1	(71) Hutzler Manufacuting Co., Inc. (51) <i>A47J 43/10</i> (11) 2 494 897 A1
(71) Holtec Gas Systems (51) <i>A62C 35/62</i> (11) 2 493 580 A2	(71) Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH (51) <i>B63G 8/32</i> (11) 2 495 164 A2	(71) Hydac Electronic GmbH (51) <i>G01N 21/03</i> (11) 2 494 332 A1
(73) Holtkamp, Egbert Berend (51) <i>E04H 15/16</i> (11) 1 097 281 B1	(71) Hoya Corporation (51) <i>B29C 45/26</i> (11) 2 495 084 A1	(71) Hydac Fluidtechnik GmbH (51) <i>F16K 31/40</i> (11) 2 494 242 A1 (51) <i>F16K 31/40</i> (11) 2 494 243 A1 (51) <i>F16K 31/40</i> (11) 2 494 244 A1
(73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG (51) <i>B32B 37/14</i> (11) 1 606 113 B1	(71) HRS Investments Limited (51) <i>B01J 3/00</i> (11) 2 495 036 A1	(71) Hydro Aluminium Rolled Products GmbH (51) <i>B41N 1/08</i> (11) 2 495 106 A1
(71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd. (51) <i>G06F 3/048</i> (11) 2 495 646 A2	(71) Hsu, Tim (51) <i>C08L 71/00</i> (11) 2 493 981 A2	(71) HYDRO INTERNATIONAL PLC (51) <i>E03F 5/14</i> (11) 2 494 117 A1
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA (51) <i>B60L 11/18</i> (11) 1 270 310 B1	(71;73) HTC Corporation (51) <i>G06F 3/041</i> (11) 2 194 453 B1 (51) <i>H04W 12/12</i> (11) 2 490 472 A3 (51) <i>H04W 74/08</i> (11) 2 234 418 B1 (51) <i>H04W 76/02</i> (11) 2 496 040 A1 (51) <i>H04W 76/02</i> (11) 2 496 041 A1 (51) <i>H04W 76/02</i> (11) 2 496 042 A1 (51) <i>H04W 76/06</i> (11) 2 367 395 B1	(71) Hyundai Mobis Co., Ltd. (51) <i>B62D 5/04</i> (11) 2 495 155 A2
(71;73) Honda Motor Co., Ltd. (51) <i>A01D 34/74</i> (11) 2 371 196 B1 (51) <i>A01D 34/82</i> (11) 2 371 201 B1 (51) <i>B01J 27/224</i> (11) 2 495 043 A1 (51) <i>B21D 22/22</i> (11) 2 493 639 A1 (51) <i>B60G 7/00</i> (11) 2 295 269 B1 (51) <i>B60J 5/00</i> (11) 2 493 713 A1 (51) <i>B60N 3/10</i> (11) 2 493 721 A2 (51) <i>B60R 7/10</i> (11) 2 493 724 A2 (51) <i>B60R 25/02</i> (11) 2 021 214 B1 (51) <i>B62J 35/00</i> (11) 2 305 544 A3 (51) <i>B62J 37/00</i> (11) 2 305 545 A3 (51) <i>B62J 37/00</i> (11) 2 368 789 A3 (51) <i>B62J 37/00</i> (11) 2 371 689 A3 (51) <i>B62J 37/00</i> (11) 2 371 690 A3	(71) Huawei Device Co., Ltd. (51) <i>H04N 7/15</i> (11) 2 495 966 A1 (51) <i>H04W 52/24</i> (11) 2 496 027 A1 (51) <i>H04W 88/08</i> (11) 2 496 048 A1	(71) IBBT VZW (51) <i>G06F 9/44</i> (11) 2 494 441 A1
	(71) Huawei Technologies Co. Ltd. (51) <i>G10L 11/02</i> (11) 2 494 545 A1	(73) ibidi GmbH (51) <i>C12M 3/00</i> (11) 1 880 764 B1
	(71;73) Huawei Technologies Co., Ltd. (51) <i>G02F 1/01</i> (11) 2 495 607 A2 (51) <i>H04B 10/12</i> (11) 2 495 892 A1 (51) <i>H04J 3/06</i> (11) 2 312 776 B1 (51) <i>H04J 14/02</i> (11) 2 161 866 B1 (51) <i>H04J 14/06</i> (11) 2 495 903 A1 (51) <i>H04L 12/56</i> (11) 2 077 645 B1 (51) <i>H04L 12/56</i> (11) 2 495 918 A1	(71) ID-Fish Technology, Inc. (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 494 078 A2
		(71;73) Idemitsu Kosan Co., Ltd. (51) <i>C07D 307/91</i> (11) 2 495 240 A1 (51) <i>C08L 23/00</i> (11) 2 048 193 B1
		(73) Idemitsu Unitech Co. Ltd. (51) <i>A44B 19/16</i> (11) 1 946 668 B1
		(73) Identec Solutions AG (51) <i>A42B 3/04</i> (11) 2 087 802 B1

- (71) Identxx GmbH
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 471 955 A3
- (71) IFJ. Mandzsu, József
(51) **B65D 33/01** (11) 2 493 779 A1
- (71) Ignite Energy Resources Limited
(51) **C10G 3/00** (11) 2 494 006 A1
- (71) IHI Corporation
(51) **F02K 1/34** (11) 2 495 423 A1
(51) **F02K 1/34** (11) 2 495 424 A1
- (73) Ijzerlo Holding B.V.
(51) **F26B 3/08** (11) 1 987 303 B1
- (71) Illinois Tool Works Inc.
(51) **F16L 25/01** (11) 2 494 253 A1
(51) **H01J 3/14** (11) 2 494 573 A1
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.
(51) **B23K 9/095** (11) 1 295 666 B1
- (71) Illumina Inc.
(51) **G01N 33/50** (11) 2 494 353 A2
- (71) IMA Klessmann GmbH
Holzbearbeitungssysteme
(51) **B27D 5/00** (11) 2 493 669 A1
- (73) IMD Tech Ltd.
(51) **A61B 19/00** (11) 2 242 438 B1
- (71;73) IMEC
(51) **C07D 333/28** (11) 2 307 398 B1
(51) **G02B 6/27** (11) 2 494 393 A1
(51) **H01L 51/05** (11) 2 494 617 A1
- (71) Imec VZW
(51) **H01L 27/115** (11) 2 495 762 A1
- (71) Immersion Corporation
(51) **G06F 3/01** (11) 2 494 424 A1
(51) **G06F 3/01** (11) 2 494 425 A1
- (71) Immunicum AB
(51) **C12N 5/0783** (11) 2 494 038 A1
- (71) IMO Holding GmbH
(51) **F16C 33/64** (11) 2 495 466 A1
- (71) Impedimed Limited
(51) **A61B 5/053** (11) 2 493 378 A1
- (71) Impel Microchip Ltd.
(51) **H01L 31/052** (11) 2 494 612 A2
- (71) IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE,
TECHNOLOGY & MEDICINE
(51) **C07C 29/48** (11) 2 493 838 A1
- (71) Imris Inc.
(51) **A61B 19/00** (11) 2 493 411 A1
(51) **A61B 19/00** (11) 2 494 936 A2
- (73) IMV Technologies
(51) **A61D 19/00** (11) 1 336 390 B1
- (73) Inalfa Roof Systems Group B.V.
(51) **B60J 7/043** (11) 2 393 684 B1
- (73) Inbio Prof. Jürgen Büddefeld Dr. Peter
Klauth Prof. Manfred Rietz Gbr
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 294 159 B1
- (73) Inchron GmbH
(51) **G06F 9/455** (11) 2 366 146 B1
- (71) Indesit Company S.p.A.
(51) **F24C 15/32** (11) 2 110 612 A3
- (73) Indiba, S.A.
(51) **H03H 1/00** (11) 2 169 826 B1
- (73) Indoor Bau Röhrich GmbH
(51) **A47F 11/10** (11) 2 106 726 B1
- (71) Industrial Technology Research Institute
(51) **H04L 1/00** (11) 1 850 521 A3
(51) **H04L 1/00** (11) 2 037 612 A3
- (71) Industry-Academic Cooperation
Foundation, Yonsei University
(51) **C07D 309/02** (11) 2 495 242 A2
- (71) INEOS Manufacturing Belgium NV
(51) **C08F 10/00** (11) 2 493 937 A1
- (73) Inergy Automotive Systems Research
(Société Anonyme)
(51) **B60K 15/077** (11) 2 337 702 B1
- (73) Infineon Technologies AG
(51) **H01L 27/12** (11) 1 374 308 B1
- (71;73) Infineum International Limited
(51) **C10M 133/12** (11) 2 494 013 A1
(51) **C10M 141/10** (11) 2 236 591 B1
- (73) Infineum USA L.P.
(51) **C10M 129/74** (11) 1 496 102 B1
- (73) Infors AG
(51) **G01N 1/20** (11) 2 305 790 B1
- (73) INGERSOLL-RAND COMPANY
(51) **B01D 53/26** (11) 1 649 921 B1
- (71) Inglass S.p.A.
(51) **B29C 45/17** (11) 2 495 083 A1
(51) **B29C 45/27** (11) 2 495 085 A1
- (71) Inguran, LLC
(51) **C12N 5/076** (11) 2 494 036 A2
- (71) Inimex Pharmaceuticals Inc.
(51) **C12N 15/11** (11) 2 447 369 A3
- (71) Inno Therapy Inc
(51) **C07K 19/00** (11) 2 495 258 A2
- (73) Innophos, Inc.
(51) **C08K 3/32** (11) 1 606 344 B1
- (71) Innovation Technologies, Inc.
(51) **A61J 1/05** (11) 2 493 442 A2
- (71) Innovative Pulmonary Solutions, Inc.
(51) **A61B 18/14** (11) 2 493 408 A2
- (71) Innovelle, LLC
(51) **A61F 5/00** (11) 2 493 433 A1
- (71) Inoac Corporation
(51) **B32B 5/28** (11) 2 495 099 A1
- (71) Inotek Pharmaceuticals Corporation
(51) **A61K 31/7076** (11) 2 493 480 A1
- (71) Inova Lisec Technologiezentrum GmbH
(51) **B24B 9/10** (11) 2 493 658 A1
- (71) INRIA - Institut National de Recherche en
Informatique et en Automatique
(51) **G06T 7/00** (11) 2 494 521 A1
- (71) Inria Institut National de Recherche en
Informatique et en Automatique
(51) **G06T 7/00** (11) 2 494 520 A1
- (71) Insiteo
(51) **G01S 1/00** (11) 2 494 373 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 494 764 A1
- (71) Inspiration Biopharmaceuticals, Inc.
(51) **C12N 5/10** (11) 2 494 040 A1
- (73) Insta Elektro GmbH
(51) **H01L 31/042** (11) 1 849 189 B1
- (73) Institut D'investigacions Biomèdiques
August PI I Sunyer
(51) **A01N 1/02** (11) 2 298 071 B1
- (71) Institut De Recherche Pour Le
Développement (IRD)
(51) **C07D 407/06** (11) 2 493 885 A1
- (73) INSTITUT FÜR LUFT- UND KÄLTETECHNIK
GEMEINNÜTZIGE GESELLSCHAFT mbH
(51) **F02G 5/02** (11) 2 329 127 B1
- (73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE
LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)
(51) **C07D 471/04** (11) 2 046 789 B1
- (73) Institut National des Sciences Appliquées
de Lyon
(51) **G01N 33/543** (11) 1 723 431 B1
- (71) Institut National Des Sciences Appliquees
De Rouen
(51) **C07D 307/58** (11) 2 493 869 A1
- (73) INSTITUT PASTEUR
(51) **A61K 38/08** (11) 1 663 286 B1
(51) **C07K 14/445** (11) 1 697 405 B1
- (71) INSTITUT PASTEUR DE LILLE
(51) **C07K 1/02** (11) 2 493 909 A1
- (71) Institute of Mataria Medica, Chinese
Academy of Medical Sciences
(51) **A61K 9/107** (11) 2 494 957 A1
- (71) INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE
ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES
(51) **A61K 9/107** (11) 2 494 956 A1
- (71) Instituto Valenciano De Investigaciones
Agrarias
(51) **A01N 65/28** (11) 2 493 318 A1
- (71) Instruments Utiles de Laboratori Geniul, SL
(51) **B01L 3/00** (11) 2 493 620 A1
- (73) Insulet Corporation
(51) **A61M 5/145** (11) 1 549 383 B1
- (71) Intel Corporation
(51) **G02B 13/00** (11) 2 495 594 A2
(51) **G06F 15/16** (11) 2 494 454 A1
(51) **G06F 17/21** (11) 2 494 468 A2
(51) **G06T 5/00** (11) 2 494 518 A1
(51) **G11C 16/34** (11) 2 494 556 A2
(51) **H04B 1/10** (11) 2 495 881 A2
- (73) Intel Corporation (INTEL)
(51) **H04L 12/56** (11) 2 341 673 B1
- (71) Intellectual Business Machines Corporation
(51) **G06F 17/21** (11) 2 495 667 A1
- (73) Intelligent Engineering (Bahamas) Limited
(51) **B32B 27/12** (11) 1 469 994 B1
- (71;73) Intelliserv International Holding, Ltd
(51) **E21B 17/02** (11) 2 235 317 B1
(51) **E21B 47/12** (11) 2 494 151 A2
- (71) InterDigital Patent Holdings, Inc.
(51) **H04W 36/00** (11) 2 494 816 A2
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY
CORPORATION
(51) **H04L 29/06** (11) 2 495 932 A1
(51) **H04W 48/12** (11) 2 496 024 A1
- (71;73) International Business Machines
Corporation
(51) **G06F 11/14** (11) 2 366 150 B1
(51) **G08G 1/01** (11) 2 494 536 A1
(51) **G11B 9/00** (11) 1 365 395 B1
(51) **H03L 7/07** (11) 2 301 155 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 361 467 B1
- (71) International Controls And Measurements
Corp.
(51) **H02M 1/42** (11) 2 495 857 A2

(73) International Engine Intellectual Property Company, LLC. (51) <i>G03F 7/00</i> (11) 2 102 710 B1	(71) Ito, Yoichiro (51) <i>G06K 9/00</i> (11) 2 495 689 A1	(71) Japan Tobacco Inc (51) <i>C07K 14/415</i> (11) 2 493 914 A1
(73) International Flavors & Fragrances, Inc. (51) <i>C07C 255/46</i> (11) 1 857 437 B1	(71) Itoki Corporation (51) <i>A47C 3/026</i> (11) 2 494 887 A1	(73) Japan Tobacco Inc. (51) <i>C07D 413/04</i> (11) 1 967 519 B1
(71) International Flora Technologies, Ltd. (51) <i>A61K 8/31</i> (11) 2 493 447 A2	(73) Itrec B.V. (51) <i>B66C 23/52</i> (11) 2 114 813 B1	(73) Japan Vilene Company, Ltd. (51) <i>D01D 5/098</i> (11) 2 327 817 B1
(71) International Rectifier Corporation (51) <i>H01L 21/02</i> (11) 2 495 753 A2	(73) Itron, Inc. (51) <i>H04B 7/155</i> (11) 2 182 654 B1	(73) JATCO Ltd (51) <i>F16H 61/06</i> (11) 2 228 562 B1 (51) <i>F16H 61/662</i> (11) 2 226 532 B1
(71) INTERNATIONAL SUPERCONDUCTIVITY TECHNOLOGY CENTER (51) <i>H01B 12/06</i> (11) 2 495 735 A1 (51) <i>H01B 13/00</i> (11) 2 495 737 A1	(73) ITW Industrial Components S.r.l. con Unico Socio (51) <i>H01R 9/22</i> (11) 2 263 286 B1	(73) JDS Uniphase Corporation (51) <i>H01S 5/16</i> (11) 1 903 646 B1
(71) Intersil Americas Inc. (51) <i>G05F 1/56</i> (11) 2 495 633 A1	(71) Ivoclar Vivadent AG (51) <i>F27B 17/02</i> (11) 2 495 520 A1	(71) Jena-Optronik GmbH (51) <i>G02B 13/16</i> (11) 2 495 595 A2
(71) Inteva Products (51) <i>C08L 23/10</i> (11) 2 495 279 A1	(71) IX Biopharma Pte Ltd (51) <i>A61K 9/26</i> (11) 2 493 457 A1	(73) JFDI Engineering Ltd. (51) <i>G11B 27/10</i> (11) 1 938 327 B1
(73) Intier Automotive Inc. (51) <i>B60N 2/46</i> (11) 1 765 634 B1	(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG (51) <i>F01N 13/00</i> (11) 2 495 411 A1	(71) JFE Steel Corporation (51) <i>C21B 5/00</i> (11) 2 495 339 A1 (51) <i>C21D 9/573</i> (11) 2 495 343 A1 (51) <i>C23C 28/00</i> (11) 2 495 351 A1 (51) <i>C23C 28/00</i> (11) 2 495 352 A1 (51) <i>G01B 15/08</i> (11) 2 495 526 A1
(71) Intratus, Inc. (51) <i>A61K 31/52</i> (11) 2 493 474 A2 (51) <i>A61K 31/52</i> (11) 2 493 475 A2	(73) J. Schmalz GmbH (51) <i>B65G 47/91</i> (11) 2 149 517 B1	(71) Jiangxi Rare Earth & Rare Metals Tungsten Group Holding Co., Ltd. (51) <i>G01N 21/79</i> (11) 2 495 551 A1
(71) INVACARE CORPORATION (51) <i>B60G 3/02</i> (11) 2 332 753 A3	(73) JAC Products Europe GmbH (51) <i>B60R 9/04</i> (11) 2 277 742 B1	(71) Jihoceska Universita V Ceskych Budejovicich (51) <i>G01N 21/64</i> (11) 2 494 335 A1
(71) Invensys Rail Corporation (51) <i>B61L 23/08</i> (11) 2 493 744 A2	(73) Jackson, Roger P. (51) <i>A61B 17/70</i> (11) 2 129 310 B1	(71) JMD (51) <i>E06B 9/165</i> (11) 2 388 428 A3
(71) Inventio AG (51) <i>B66B 5/00</i> (11) 2 493 802 A1	(71) James Hardie Technology Limited (51) <i>E04B 1/76</i> (11) 2 494 118 A2	(71) JMS Co., Ltd. (51) <i>C12M 3/00</i> (11) 2 495 303 A1
(71) Invista Technologies S.à.r.l. (51) <i>B65H 54/08</i> (11) 2 493 798 A2 (51) <i>D01F 6/94</i> (11) 2 494 102 A1 (51) <i>F01K 25/14</i> (11) 2 495 405 A2	(73) Janssen Biotech, Inc. (51) <i>A61K 39/395</i> (11) 2 493 506 A2 (51) <i>C12N 5/074</i> (11) 2 494 035 A2 (51) <i>C12P 21/06</i> (11) 2 494 061 A1 (51) <i>C12P 21/08</i> (11) 2 494 062 A2	(71) Johann Offner Werkzeugindustrie (51) <i>A01B 1/02</i> (11) 2 494 860 A1
(73) Ionwerks, Inc. (51) <i>H01J 49/00</i> (11) 1 268 041 B1	(73) Janssen Pharmaceutica N.V. (51) <i>A61K 31/353</i> (11) 1 976 507 B1	(71) Johnson & Johnson Vision Care Inc. (51) <i>B65D 51/22</i> (11) 2 493 781 A1
(71) Iowa State University Research Foundation, Inc. (51) <i>B01D 46/32</i> (11) 2 493 591 A1	(71) Janssen Pharmaceutica NV (51) <i>A61K 31/519</i> (11) 2 493 473 A1 (51) <i>C07D 205/04</i> (11) 2 493 852 A1 (51) <i>C07D 239/28</i> (11) 2 493 863 A1 (51) <i>C07D 401/14</i> (11) 2 493 877 A1 (51) <i>C07D 401/14</i> (11) 2 493 878 A1	(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (51) <i>A61F 9/00</i> (11) 2 493 438 A1
(71) ip.access Limited (51) <i>H04W 24/04</i> (11) 2 496 007 A2	(71) Janssen Pharmaceutica, N.V. (51) <i>A61K 51/04</i> (11) 2 493 513 A1 (51) <i>A61P 11/06</i> (11) 2 493 571 A1 (51) <i>C07D 487/04</i> (11) 2 493 889 A1	(73) Johnson Controls GmbH (51) <i>B60N 2/48</i> (11) 2 222 501 B1
(71) IPINTL, LLC (51) <i>A61K 31/155</i> (11) 2 494 967 A1	(71) Japan Aerospace Exploration Agency (51) <i>B64G 1/10</i> (11) 2 495 170 A1 (51) <i>B64G 1/22</i> (11) 2 495 171 A1	(73) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG (51) <i>B29C 41/18</i> (11) 2 321 107 B1
(71) iRobot Corporation (51) <i>G05D 1/02</i> (11) 2 270 619 A3 (51) <i>G05D 1/02</i> (11) 2 466 411 A3	(71) Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology (51) <i>C12N 5/071</i> (11) 2 495 309 A1	(73) Johnson Matthey Public Limited Company (51) <i>H01M 8/10</i> (11) 2 070 147 B1
(71) iScience Interventional Corporation (51) <i>A61B 3/00</i> (11) 2 493 368 A1	(71) JAPAN as represented by DIRECTOR GENERAL OF NATIONAL INSTITUTE OF INFECTIOUS DISEASES (51) <i>C07K 16/10</i> (11) 2 495 256 A1	(73) Joma-Polytec GmbH (51) <i>F04C 2/08</i> (11) 2 122 174 B1
(71) Ishida Co., Ltd. (51) <i>B65B 9/22</i> (11) 2 495 177 A1 (51) <i>B65B 49/10</i> (11) 2 279 950 A3	(71) Japan Automobile Research Institute (51) <i>G07C 5/00</i> (11) 2 495 701 A2	(71) Joyant Pharmaceuticals, Inc. (51) <i>C07D 403/12</i> (11) 2 493 879 A2
(71) Isis Innovation Limited (51) <i>C07K 14/36</i> (11) 2 493 913 A1	(71) Japan Cash Machine Co., Ltd. (51) <i>G07D 9/00</i> (11) 2 494 529 A1	(71) Jyoung Company Limited (51) <i>A47J 19/02</i> (11) 2 494 893 A1
(71) Isis Innovation Ltd (51) <i>B01J 31/22</i> (11) 2 493 615 A1	(71) Japan Crown Cork Co., Ltd (51) <i>B65D 5/74</i> (11) 2 495 185 A1 (51) <i>C08L 23/08</i> (11) 2 495 278 A1	(73) JP Scope LLC (51) <i>F01L 7/00</i> (11) 1 926 891 B1
(73) Isuzu Motors Limited (51) <i>B01D 53/32</i> (11) 1 890 014 B1 (51) <i>F02D 41/38</i> (11) 1 921 300 B1	(71) Japan Health Sciences Foundation (51) <i>C12N 15/09</i> (11) 2 495 320 A1	(73) JSR Corporation (51) <i>H01R 11/01</i> (11) 1 633 019 B1
(73) ITALCEMENTI S.p.A. (51) <i>C04B 28/02</i> (11) 1 718 580 B1	(71) Japan Polypropylene Corporation (51) <i>C08F 2/34</i> (11) 2 495 260 A1	(73) JTEKT Corporation (51) <i>F16D 41/07</i> (11) 1 273 816 B1 (51) <i>F16H 55/06</i> (11) 1 645 781 B1
(71) Itinsell (51) <i>G06F 17/27</i> (11) 2 494 470 A1		(71;73) Jungheinrich Aktiengesellschaft (51) <i>B60T 17/22</i> (11) 2 495 145 A1 (51) <i>B66F 9/075</i> (11) 2 284 117 B1

- (71) **Jupiter Oxygen Corporation**
(51) **F23C 5/00** (11) 2 495 493 A2
- (73) **Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute**
(51) **C12P 21/02** (11) 1 405 912 B1
- (71) **JVC KENWOOD Corporation**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 495 997 A1
- (71) **JVK Filtration Systems GmbH**
(51) **B01D 25/164** (11) 2 493 587 A1
- (71) **JX Nippon Mining & Metals Corporation**
(51) **C04B 35/00** (11) 2 495 224 A1
(51) **C25D 7/00** (11) 2 495 354 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) **B23K 35/00** (11) 2 495 066 A1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO**
(51) **B09C 1/06** (11) 1 671 712 B1
- (73) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**
(51) **C22C 38/00** (11) 2 000 553 B1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA SANGI**
(51) **C07C 51/377** (11) 2 495 233 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)**
(51) **A63F 13/10** (11) 2 495 021 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho**
(51) **B60R 25/04** (11) 2 495 141 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha TOPCON**
(51) **G01C 15/00** (11) 2 495 528 A2
- (71;73) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) **A61B 5/11** (11) 2 494 919 A2
(51) **B65H 1/02** (11) 2 495 194 A2
(51) **G06F 11/10** (11) 2 360 592 B1
(51) **G06F 13/16** (11) 2 124 154 B1
(51) **G09G 3/34** (11) 2 492 906 A3
(51) **H01J 35/16** (11) 2 495 747 A1
(51) **H02J 3/38** (11) 2 495 840 A2
(51) **H04N 5/46** (11) 2 495 963 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba, Inc.**
(51) **H04N 13/04** (11) 2 495 984 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**
(51) **D03D 47/27** (11) 2 455 520 A3
(51) **H02K 19/10** (11) 2 495 851 A2
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 495 118 A2
(51) **D03D 47/30** (11) 2 495 360 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Yakult Honsha**
(51) **G01N 27/62** (11) 2 495 561 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 495 568 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 495 569 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki**
(51) **B25J 9/00** (11) 2 422 935 A3
- (73) **Kabushiki-Kaisya TOSKA**
(51) **G09F 3/03** (11) 2 180 460 B1
- (73) **Kaeser Kompressoren AG**
(51) **B01D 46/24** (11) 1 967 247 B1
- (73) **Kaleidescape, Inc.**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 529 262 B1
- (73) **Kaltenbach, Günter**
(51) **A45B 11/00** (11) 2 366 303 B1
- (71) **Kaneka Corporation**
(51) **C08L 63/00** (11) 2 481 773 A3
(51) **C08L 101/02** (11) 2 495 286 A1
- (51) **C09D 4/02** (11) 2 495 289 A1
- (71) **Kanfer, Joseph S.**
(51) **A47K 5/12** (11) 2 335 538 A3
(51) **A47K 5/12** (11) 2 335 539 A3
(51) **A47K 5/12** (11) 2 335 540 A3
- (71) **Kansas State University Research Foundation**
(51) **A23K 1/00** (11) 2 493 331 A1
- (71) **Kanter, Ayelet**
(51) **A61B 8/08** (11) 2 493 386 A2
- (73) **KAO CHEMICALS GmbH**
(51) **C08F 220/00** (11) 1 891 126 B1
- (71;73) **Kao Corporation**
(51) **A61K 8/898** (11) 1 905 423 B1
(51) **C07C 1/24** (11) 2 495 227 A1
(51) **C08B 11/145** (11) 2 495 259 A1
(51) **C09D 11/00** (11) 2 495 290 A1
- (73) **KAO CORPORATION**
(51) **C07C 67/32** (11) 1 498 407 B1
- (73) **Kao Germany GmbH**
(51) **A61K 8/22** (11) 2 055 296 B1
(51) **A61Q 5/02** (11) 1 733 759 B1
- (73) **Kapp GmbH**
(51) **B23Q 11/10** (11) 2 308 639 B1
- (71) **Kardex Produktion Deutschland GmbH**
(51) **B65G 1/127** (11) 2 493 786 A1
(51) **B65G 1/127** (11) 2 493 787 A1
- (71) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) **F16C 11/10** (11) 2 495 462 A1
- (71) **Karlsruher Institut für Technologie**
(51) **H04B 10/148** (11) 2 495 893 A1
- (71) **Karlsruher Institut Für Technologie (KIT)**
(51) **H04B 10/148** (11) 2 495 894 A1
- (71) **Kaspersky Lab, ZAO**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 237 185 A3
- (73) **Kato, Toshiyuki**
(51) **F16B 21/16** (11) 2 228 550 B1
- (73) **Keck Graduate Institute**
(51) **C12N 15/81** (11) 1 678 314 B1
- (71) **Kedge Holding B.V.**
(51) **E04G 21/32** (11) 2 163 710 A3
- (73) **Kefico Corporation**
(51) **F16H 61/02** (11) 2 129 941 B1
- (73) **Keihin Corporation**
(51) **B60R 21/38** (11) 2 319 736 B1
- (71) **Keio University**
(51) **G01N 21/78** (11) 2 495 550 A1
(51) **G01N 27/62** (11) 2 495 561 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 495 568 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 495 569 A1
- (71) **Kemira OYJ**
(51) **C01B 11/02** (11) 2 493 810 A2
- (71;73) **Kennametal, Inc.**
(51) **B23B 27/14** (11) 2 493 646 A1
(51) **B26D 1/00** (11) 1 948 408 B1
- (73) **Kerajet, S.A.**
(51) **B41J 2/145** (11) 2 090 439 B1
- (71) **KHD Humboldt Wedag GmbH**
(51) **B02C 4/28** (11) 2 493 622 A1
- (71) **KHS Corpoplast GmbH**
(51) **B29C 49/42** (11) 2 493 674 A2
- (71;73) **KHS GmbH**
(51) **B65C 9/06** (11) 2 358 601 B1
(51) **B67C 3/00** (11) 2 493 805 A1
(51) **H01L 23/544** (11) 2 387 798 B1
- (73) **Kidde IP Holdings Limited**
(51) **A62C 99/00** (11) 2 205 327 B1
- (71) **Kim, Jongho**
(51) **H04W 88/02** (11) 2 496 047 A2
- (71) **Kim, Myung-Im**
(51) **A47J 36/34** (11) 2 494 896 A1
- (71) **Kimberly-Clark Worldwide, Inc.**
(51) **A47K 10/38** (11) 2 493 358 A2
- (73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 920 743 B1
(51) **A61K 8/02** (11) 2 076 233 B1
(51) **C09D 105/08** (11) 1 694 153 B1
(51) **G01N 33/543** (11) 1 532 450 B1
(51) **G06F 11/36** (11) 1 680 741 B1
- (71) **Kinemax Pump Systems**
(51) **F04B 9/04** (11) 2 494 203 A2
- (71) **King Saud University**
(51) **A61K 36/889** (11) 2 493 490 A1
- (71) **King Technology, Inc.**
(51) **C02F 1/50** (11) 2 493 820 A2
- (71) **King, Ray**
(51) **F24D 3/12** (11) 2 495 499 A2
- (71) **Kings College London of Strand**
(51) **C07H 19/10** (11) 2 493 907 A2
- (71) **Kiva Systems, Inc.**
(51) **B65G 65/00** (11) 2 493 794 A1
- (71) **Klein, Frieder**
(51) **B01F 7/04** (11) 2 493 599 A1
- (71) **Klox Technologies Inc.**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 493 566 A2
- (71) **Klub Manufacturing Corp.**
(51) **A23F 3/00** (11) 2 494 871 A1
- (71) **KNC Laboratories Co., Ltd**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 386 636 A3
- (71) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **B60C 23/00** (11) 2 493 705 A1
- (71) **KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH**
(51) **B60T 17/22** (11) 2 493 739 A1
- (71) **Knowles Electronics Asia PTE. Ltd.**
(51) **H04R 1/28** (11) 2 495 991 A1
- (71) **Kobelco Construction Machinery Co. Ltd.**
(51) **G01M 15/04** (11) 2 495 542 A1
- (71) **Kochi University**
(51) **C07C 51/377** (11) 2 495 233 A1
- (73) **Koenig & Bauer AG**
(51) **B41F 33/00** (11) 1 798 035 B1
(51) **B65H 19/18** (11) 1 789 353 B2
- (71;73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 13/193** (11) 1 742 794 B1
(51) **B41F 13/54** (11) 1 820 645 B1
(51) **B41F 31/02** (11) 2 493 690 A1
(51) **B65H 3/08** (11) 1 600 409 B1
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 495 128 A2
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 495 129 A2

- (71) **Komatsu Ltd.**
(51) **F16H 61/14** (11) 2 495 475 A1
- (71;73) **Komet Group GmbH**
(51) **B23Q 1/00** (11) 2 342 044 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 494 475 A1
- (71) **Kone Corporation**
(51) **B66B 11/08** (11) 2 493 803 A1
- (73) **Kongsberg Automotive Holding ASA**
(51) **G01D 5/14** (11) 1 868 058 B1
- (71) **Konica Minolta Advanced Layers, Inc.**
(51) **H04N 5/335** (11) 2 495 956 A1
- (73) **Konica Minolta Holdings, Inc.**
(51) **C08F 12/26** (11) 2 373 700 B1
- (73) **Konica Minolta IJ Technologies, Inc.**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 923 218 B1
- (73) **Koninklijke KPN N.V.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 299 649 B1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A41D 13/12** (11) 2 493 343 A1
(51) **A61B 6/00** (11) 2 493 381 A1
(51) **A61B 8/08** (11) 2 494 925 A1
(51) **A61M 16/06** (11) 2 209 512 B1
(51) **A61M 16/06** (11) 2 493 539 A2
(51) **A61M 16/08** (11) 2 493 540 A1
(51) **A61M 21/00** (11) 2 493 541 A2
(51) **A61M 21/02** (11) 2 285 441 B1
(51) **A61N 1/36** (11) 2 493 558 A1
(51) **C02F 1/32** (11) 1 843 981 B1
(51) **C07F 15/00** (11) 2 493 906 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 291 538 B1
(51) **G02B 6/00** (11) 2 494 390 A1
(51) **G02F 1/29** (11) 2 494 405 A1
(51) **G02F 1/29** (11) 2 494 406 A1
(51) **G02F 1/29** (11) 2 494 407 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 494 480 A2
(51) **G08B 21/04** (11) 2 347 397 B1
(51) **G10K 11/34** (11) 2 356 484 B1
(51) **H01J 35/04** (11) 2 494 574 A2
(51) **H01J 35/10** (11) 2 494 575 A2
(51) **H01J 35/24** (11) 2 494 576 A2
(51) **H01S 5/068** (11) 2 401 794 B1
(51) **H04B 10/10** (11) 2 494 712 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 494 849 A1
(51) **H05B 39/08** (11) 2 494 852 A1
(51) **H05G 2/00** (11) 2 494 854 A1
- (73) **Körber, Stefan**
(51) **B60J 7/22** (11) 1 889 740 B1
- (71) **Korea Advanced Institute Of Science And Technology**
(51) **C07K 19/00** (11) 2 495 258 A2
(51) **H04W 16/24** (11) 2 494 810 A1
- (71) **Korea Institute Of Machinery & Materials**
(51) **B01D 61/00** (11) 2 407 233 A3
- (71) **Korea Institute of Science and Technology**
(51) **B25J 7/00** (11) 2 493 665 A1
- (71) **Korea Power Engineering Company, Inc.**
(51) **B01D 53/56** (11) 2 495 031 A2
- (71) **Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology**
(51) **C12P 7/18** (11) 2 495 328 A1
- (73) **Korea Research Institute of Chemical Technology (KRICT)**
(51) **C07C 7/13** (11) 2 294 036 B1
- (71) **Kortek Corporation**
(51) **A63F 5/04** (11) 2 495 019 A2
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 495 609 A2
- (73) **Kostal Kontakt Systeme GmbH**
(51) **H05K 7/12** (11) 2 356 891 B1
- (71) **Kowa Company Ltd.**
(51) **A61B 3/00** (11) 2 494 915 A1
- (71;73) **Kraft Foods Global Brands LLC**
(51) **A21D 13/00** (11) 2 493 320 A2
(51) **A23F 5/24** (11) 2 179 658 B1
(51) **B65D 5/18** (11) 2 493 772 A1
(51) **B65D 85/60** (11) 2 493 782 A1
- (73) **Kraft Foods R & D, Inc.**
(51) **A23G 1/32** (11) 2 272 377 B1
- (73) **Kraler, Franz**
(51) **E06B 9/384** (11) 2 006 483 B1
- (71) **Kramar, Robert**
(51) **E04B 1/64** (11) 2 388 383 A3
- (71;73) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) **B60K 5/08** (11) 2 262 656 B1
(51) **F41A 9/43** (11) 2 494 301 A1
(51) **F41H 5/04** (11) 2 053 339 A3
(51) **F41H 5/04** (11) 2 053 340 A3
- (71) **Krausz Industries Development Ltd.**
(51) **F16L 17/04** (11) 2 494 249 A1
- (71;73) **Krones AG**
(51) **A61L 2/20** (11) 1 898 964 B1
(51) **B29C 49/46** (11) 2 495 086 A1
(51) **B29C 49/46** (11) 2 495 087 A1
(51) **B29C 49/46** (11) 2 495 088 A1
(51) **B29C 49/46** (11) 2 495 089 A1
(51) **B29C 49/46** (11) 2 495 090 A1
(51) **B29C 49/46** (11) 2 495 091 A1
(51) **B65B 53/02** (11) 2 495 178 A1
(51) **B65C 9/16** (11) 2 495 179 A2
(51) **B65G 47/90** (11) 2 388 216 B1
(51) **D21H 23/52** (11) 2 495 365 A1
- (73) **KRONOS INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C09C 1/36** (11) 1 989 264 B1
- (71) **Kronotec AG**
(51) **E04F 15/02** (11) 2 146 025 A3
- (73) **Kunc, Vinko**
(51) **H04B 1/30** (11) 2 245 750 B1
- (71) **Kureha Corporation**
(51) **C08F 14/22** (11) 2 495 265 A1
(51) **C08J 3/12** (11) 2 495 273 A1
- (71) **Kverneland ASA**
(51) **A01C 5/06** (11) 2 494 862 A1
- (71) **KWC AG**
(51) **F16K 11/074** (11) 2 495 479 A1
- (71) **Kyocera Corporation**
(51) **B23B 27/22** (11) 2 495 058 A1
(51) **B23C 5/20** (11) 2 495 060 A1
(51) **B41J 2/045** (11) 2 495 101 A1
(51) **C04B 35/46** (11) 2 495 225 A1
(51) **G06F 3/041** (11) 2 495 639 A1
(51) **H01L 33/48** (11) 2 495 774 A1
(51) **H01L 41/083** (11) 2 495 776 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 495 791 A1
(51) **H01P 7/04** (11) 2 495 804 A1
(51) **H04W 16/06** (11) 2 496 003 A1
(51) **H04W 16/32** (11) 2 496 006 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 496 035 A1
(51) **H05B 3/48** (11) 2 496 051 A1
- (71) **Kyocera Document Solutions Inc.**
(51) **B65H 31/36** (11) 2 495 202 A2
- (73) **Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.**
(51) **C07D 211/46** (11) 2 286 811 B1
- (71) **Kyowa Medex CO., LTD.**
(51) **G01N 33/531** (11) 2 495 565 A1
- (71) **Kyphon S.a.r.l.**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 493 405 A1
- (71) **Kyriakou, Mary-Anne**
(51) **G05D 27/02** (11) 2 494 420 A1
- (71) **Kyungdong Navien Co., Ltd.**
(51) **B23K 28/02** (11) 2 495 065 A2
- (71) **Kyushu University, National University Corporation**
(51) **A61B 5/055** (11) 2 494 918 A1
- (71) **L-3 Communications Avionics Systems, Inc.**
(51) **G01C 23/00** (11) 2 494 311 A1
- (71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **F23L 7/00** (11) 2 494 273 A1
(51) **F23L 7/00** (11) 2 494 274 A2
(51) **F27B 3/20** (11) 2 495 519 A1
- (71) **L'Oréal**
(51) **A45D 34/00** (11) 2 493 350 A2
(51) **A45D 34/04** (11) 2 493 351 A2
(51) **A61K 8/97** (11) 2 493 451 A2
(51) **A61Q 1/02** (11) 2 493 574 A2
- (71) **L'Université Pierre et Marie Curie - (Paris 6)**
(51) **H03L 7/07** (11) 2 494 693 A1
- (73) **La Morella Nuts, S.A.**
(51) **A23L 1/30** (11) 1 958 522 B1
- (71) **La Roche**
(51) **A47C 19/04** (11) 2 494 889 A1
- (71) **La Seda de Barcelona S.A.**
(51) **B29B 11/14** (11) 2 493 671 A1
- (71) **Laboratorio Pablo Cassara S.r.L.**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 486 914 A3
- (73) **Laboratorios Bagó S.A.**
(51) **A61K 9/14** (11) 1 905 426 B1
- (73) **Laboratorios del. Dr. Esteve, S.A.**
(51) **C07D 495/20** (11) 2 170 903 B1
- (73) **Lafarges Platres**
(51) **E04B 9/06** (11) 2 314 788 B1
- (71) **Laird Technologies AB**
(51) **H01Q 5/00** (11) 2 495 811 A1
- (71) **Landis & Gyr Pty Ltd**
(51) **G01R 11/02** (11) 2 494 368 A1
- (71) **Lane, Glenn**
(51) **H01T 23/00** (11) 2 494 666 A1
- (71) **Lantq Deutschland GmbH**
(51) **H01L 31/02** (11) 2 495 765 A1
- (73) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) **C08K 5/00** (11) 2 365 030 B1
- (73) **LANXESS Inc.**
(51) **C08L 23/28** (11) 2 203 514 B1
- (71) **Lapp Engineering & Co.**
(51) **H01R 13/516** (11) 2 495 825 A1
- (71) **Lappeenranta Teknillinen Yliopisto**
(51) **B23K 26/40** (11) 2 493 651 A2
- (71) **LaVision GmbH**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 494 522 A1

(71) Lawo Ag		(51) <i>H04H 60/04</i>	(11) 2 494 723 A1	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 2 495 958 A1	(71;73) Lockheed Martin Corporation	
(51) <i>H04H 60/04</i>	(11) 2 494 723 A1	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 2 495 959 A1	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 2 495 960 A1	(51) <i>B64B 1/06</i>	(11) 2 143 610 B1
(71) Lead Industry Company Ltd.		(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 2 495 961 A1	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 2 495 965 A2	(51) <i>F01D 21/00</i>	(11) 1 590 552 B1
(51) <i>B05B 7/02</i>	(11) 2 495 051 A1	(51) <i>H04N 5/913</i>	(11) 2 495 965 A2	(51) <i>H04S 5/00</i>	(11) 2 225 893 B1	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 1 462 994 B1
(73) Lechler GmbH		(51) <i>H04W 52/04</i>	(11) 2 496 026 A2	(51) <i>H04W 52/04</i>	(11) 2 496 026 A2	(51) <i>H01M 4/04</i>	(11) 2 494 635 A1
(51) <i>A01C 23/00</i>	(11) 2 198 684 B1	(73) LG ELECTRONICS INC.		(71) Logined B.V.		(71) <i>G01V 9/02</i>	(11) 2 494 385 A2
(71) Leenaars, Cees Eugen Jochem		(51) <i>H01Q 1/27</i>	(11) 2 284 948 B1	(51) <i>A61M 27/00</i>	(11) 2 495 009 A1	(71) Lohmann & Rauscher GmbH	
(51) <i>E02D 27/42</i>	(11) 2 495 370 A1	(51) <i>H04W 74/04</i>	(11) 2 367 391 B1	(71) Lohr Industrie		(51) <i>B61D 17/20</i>	(11) 2 493 741 A1
(71) Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie		(73) LG Electronics, Inc.		(71) LOMA LINDA UNIVERSITY MEDICAL CENTER		(51) <i>G21F 5/04</i>	(11) 2 320 430 A3
(51) <i>C07C 327/48</i>	(11) 2 493 851 A2	(51) <i>F25D 23/12</i>	(11) 2 035 762 B1	(51) <i>G21F 5/04</i>	(11) 2 320 431 A3	(71) Lonpos Braintelligent Co., Ltd.	
(73) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.		(51) <i>H04W 36/14</i>	(11) 1 610 576 B1	(51) <i>A63F 9/00</i>	(11) 2 495 020 A1	(71) LORD CORPORATION	
(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 1 866 089 B1	(71) LG Innotech Co., Ltd		(73) LORD CORPORATION		(51) <i>B64C 27/00</i>	(11) 2 253 533 B1
(71) Leica Geosystems AG		(51) <i>G02B 6/00</i>	(11) 2 378 324 A3	(71) Lord Ltd LP		(51) <i>F24H 9/20</i>	(11) 2 494 278 A2
(51) <i>G01C 3/08</i>	(11) 2 494 308 A1	(71;73) LG Innotech Co., Ltd.		(71) Lore, Vito		(51) <i>A61F 2/44</i>	(11) 2 493 426 A2
(51) <i>G01C 25/00</i>	(11) 2 494 312 A1	(51) <i>F21S 2/00</i>	(11) 2 280 212 B1	(51) <i>A61F 2/44</i>	(11) 2 493 426 A2	(71) Louis M. Gerson Co., Inc.	
(71) Lely Patent N.V.		(51) <i>F21V 8/00</i>	(11) 2 495 490 A2	(51) <i>B65H 1/00</i>	(11) 2 493 795 A2	(71) Louisiana State University Agricultural And Mechanical College	
(51) <i>F04B 43/00</i>	(11) 2 494 207 A2	(51) <i>H01L 33/48</i>	(11) 2 418 701 A3	(51) <i>A61K 9/50</i>	(11) 2 493 459 A1	(71) LS Cable & System Ltd.	
(73) LEMER PROTECTION ANTI-X PAR ABBREVIATION SOCIETE LEMER PAX		(71) LG Life Sciences Ltd		(71) LS Cable & System Ltd.		(51) <i>H01B 3/28</i>	(11) 2 495 731 A1
(51) <i>H04W 4/02</i>	(11) 2 364 569 B1	(51) <i>A61K 31/404</i>	(11) 2 493 469 A2	(73) LSI Corporation		(51) <i>G11B 20/10</i>	(11) 2 158 590 B1
(71) Lempel, Meytal		(73) LG Life Sciences Ltd.		(71) LSI Industries, Inc.		(51) <i>B60K 28/16</i>	(11) 2 493 717 A2
(51) <i>A61B 8/08</i>	(11) 2 493 386 A2	(51) <i>C07D 413/12</i>	(11) 1 851 214 B1	(73) Lubrizol Limited		(51) <i>C08K 9/08</i>	(11) 2 084 219 B1
(71) Lenze Automation GmbH		(71) Li-tec Battery GmbH		(71) Lucas Automotive GmbH		(51) <i>B60T 13/24</i>	(11) 2 493 735 A1
(51) <i>H02P 29/02</i>	(11) 2 495 869 A2	(51) <i>F03D 9/02</i>	(11) 2 494 194 A2	(71) Lucas-Milhaupt, Inc.		(51) <i>B23K 35/30</i>	(11) 2 493 652 A1
(71) Leo, Daniele		(51) <i>H01M 2/10</i>	(11) 2 494 630 A1	(71) Ludwig-Maximilians-Universität München		(51) <i>C12N 9/16</i>	(11) 2 494 041 A2
(51) <i>D06Q 1/00</i>	(11) 2 410 089 A3	(51) <i>H01M 2/16</i>	(11) 2 494 632 A1	(51) <i>G01N 33/564</i>	(11) 2 495 566 A1	(73) Luigi Lavazza S.p.A.	
(73) Leuze electronic GmbH + Co. KG		(51) <i>H01M 6/50</i>	(11) 2 494 640 A1	(51) <i>A47J 31/40</i>	(11) 1 781 153 B1	(71) Lunavation AB	
(51) <i>G01V 8/14</i>	(11) 1 780 559 B1	(51) <i>H01R 11/07</i>	(11) 2 494 659 A1	(51) <i>H01L 51/52</i>	(11) 2 494 619 A1	(71) Lupin Limited	
(73) Levitronix Technologies, LLC		(71) Li, Kun		(51) <i>A61K 9/20</i>	(11) 2 493 456 A2	(51) <i>C07D 493/04</i>	(11) 2 493 891 A2
(51) <i>C12M 3/02</i>	(11) 1 186 653 B1	(51) <i>C08L 71/00</i>	(11) 2 493 981 A2	(71) Lux, Glenn Raymond		(71) Lyondell Chemical Technology, L.P.	
(71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc.		(71) Lib Industries SAS		(51) <i>F03D 3/06</i>	(11) 2 494 190 A1	(51) <i>C07C 29/56</i>	(11) 2 493 839 A1
(51) <i>C07D 233/64</i>	(11) 2 493 861 A1	(51) <i>E04B 1/14</i>	(11) 2 495 374 A1	(71) Lyondell Chemical Technology, L.P.		(51) <i>C07C 67/055</i>	(11) 2 493 840 A1
(71;73) LG Chem, Ltd.		(71) Life Sciences Research Partners VZW		(71) M.S. Technologies LLC		(71) Machines Highest Mechatronic GmbH	
(51) <i>B01J 19/18</i>	(11) 2 495 040 A2	(51) <i>Lifecodexx AG</i>		(51) <i>C07K 16/40</i>	(11) 2 493 931 A1	(51) <i>B41J 3/407</i>	(11) 2 130 680 B1
(51) <i>B32B 21/00</i>	(11) 1 869 269 B1	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 494 065 A1	(71) Mackay Memorial Hospital		(51) <i>A61K 31/397</i>	(11) 2 494 974 A1
(51) <i>G02B 1/10</i>	(11) 2 495 586 A2	(71) Liftra Aps		(71) Machines Highest Mechatronic GmbH			
(73) LG Développement		(51) <i>F03D 11/04</i>	(11) 2 494 199 A1	(71) Machines Highest Mechatronic GmbH			
(51) <i>B62D 53/04</i>	(11) 2 314 501 B1	(71) Ligadp Co., Ltd					
(71;73) LG Electronics Inc.		(51) <i>H01L 21/205</i>	(11) 2 495 755 A1				
(51) <i>D06F 33/02</i>	(11) 2 494 103 A2	(71) Light-Based Technologies Incorporated					
(51) <i>D06F 33/02</i>	(11) 2 494 104 A2	(51) <i>H05B 37/02</i>	(11) 2 494 851 A1				
(51) <i>F24F 1/00</i>	(11) 2 206 974 A3	(71) Lin, Hsien-Ming					
(51) <i>F25C 1/24</i>	(11) 2 494 287 A2	(51) <i>F03B 17/00</i>	(11) 2 495 432 A1				
(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 2 177 978 A3	(71) Linde Aktiengesellschaft					
(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 2 434 385 A3	(51) <i>G01N 9/24</i>	(11) 2 495 545 A2				
(51) <i>G09F 3/10</i>	(11) 2 494 538 A2	(71) Lindmayer, S., Istvan					
(51) <i>G11B 7/007</i>	(11) 1 647 014 B1	(51) <i>B67D 1/04</i>	(11) 2 493 808 A2				
(51) <i>H01L 31/042</i>	(11) 2 494 610 A2	(71) Linear Technology Corporation					
(51) <i>H02K 7/118</i>	(11) 1 689 067 B1	(51) <i>G05F 1/56</i>	(11) 2 259 161 A3				
(51) <i>H03M 13/05</i>	(11) 2 495 879 A2	(71) LINTEC Corporation					
(51) <i>H04B 7/04</i>	(11) 2 195 937 B1	(51) <i>H05B 33/14</i>	(11) 2 496 055 A1				
(51) <i>H04B 7/14</i>	(11) 2 494 706 A2	(71) Lion Corporation					
(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 2 495 887 A2	(51) <i>C09K 3/00</i>	(11) 2 495 296 A1				
(51) <i>H04H 20/65</i>	(11) 2 381 598 B1	(71) Lionbridge Technologies, Inc.					
(51) <i>H04J 11/00</i>	(11) 2 495 900 A2	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) 2 494 490 A2				
(51) <i>H04J 11/00</i>	(11) 2 495 901 A2	(73) Lisi Automotive Rapid					
(51) <i>H04J 11/00</i>	(11) 2 495 902 A2	(51) <i>F16B 5/10</i>	(11) 2 058 531 B1				
(51) <i>H04L 5/00</i>	(11) 2 077 640 A3	(71) Lite-on Mobile Oyj					
(51) <i>H04L 5/00</i>	(11) 2 472 764 A3	(51) <i>H01Q 1/24</i>	(11) 2 494 656 A1				
(51) <i>H04L 12/12</i>	(11) 2 494 735 A2						
(51) <i>H04L 12/12</i>	(11) 2 495 909 A1						
(51) <i>H04L 12/12</i>	(11) 2 495 910 A1						
(51) <i>H04L 12/16</i>	(11) 2 494 736 A2						
(51) <i>H04L 12/16</i>	(11) 2 494 737 A2						
(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 2 495 957 A1						

(71) MacNeil IP, LLC (51) E04C 3/00 (11) 2 494 122 A1	(71) Mann + Hummel GmbH (51) F02M 35/12 (11) 2 495 426 A1	(71) McMaster University (51) C12N 5/071 (11) 2 494 032 A1
(71) MacQuarie University (51) C07D 307/58 (11) 2 493 869 A1	(73) MannKind Corporation (51) A61M 15/00 (11) 1 923 087 B1	(71) McNeil-PPC, Inc. (51) A61K 9/16 (11) 2 493 454 A2
(73) MacTaggart Scott (Holdings) Ltd. (51) G08G 3/00 (11) 1 280 121 B1	(71) Mantle, James M. (51) A61N 1/00 (11) 2 493 550 A1	(71) McPherson's Limited (51) B24B 3/54 (11) 2 493 657 A1
(71) Maersk Oil Qatar A/S (51) E21B 4/18 (11) 2 494 135 A1 (51) E21B 4/18 (11) 2 494 136 A1	(71) MAPA GmbH (51) A61J 11/02 (11) 2 494 950 A2	(71) Medelpharm (51) B30B 1/18 (11) 2 493 680 A1
(71) MAG IAS LLC. (51) B23Q 1/01 (11) 2 495 070 A1 (51) B29C 70/38 (11) 2 495 093 A2	(71) Mapper Lithography IP B.V. (51) H01J 37/317 (11) 2 494 578 A1 (51) H01J 37/317 (11) 2 494 579 A1 (51) H01J 37/317 (11) 2 494 580 A1	(71) Media Rights Technologies, Inc. (51) G06F 21/24 (11) 2 494 492 A2
(71) Magdent Ltd. (51) A61N 1/00 (11) 2 493 549 A1	(71) Maquet Critical Care AB (51) G01N 29/024 (11) 2 280 275 A3	(71) MediaTek Singapore Pte Ltd. (51) H04W 16/14 (11) 2 494 809 A1
(73) Mage Application (51) A01G 17/08 (11) 1 322 148 B1	(71) MAR. Project S.r.l. (51) E01C 13/08 (11) 2 494 109 A1	(71) Medical Components, Inc. (51) A61M 5/00 (11) 2 493 527 A1 (51) A61M 39/00 (11) 2 493 548 A1
(71) Magna Closures Inc. (51) F24J 2/54 (11) 2 495 509 A2	(73) Marchesini Group S.p.A. (51) B65B 7/28 (11) 2 384 979 B1	(71) Medical Motion, LLC (51) A61B 5/103 (11) 2 493 380 A2
(71) Magna E-Car Systems GmbH & Co OG (51) H01M 2/12 (11) 2 494 631 A1	(73) Marchetti, Corrado (51) F24D 19/10 (11) 2 216 606 B1	(73) Medical Research Council (51) C07K 14/245 (11) 2 342 216 B1
(71) Magna International Inc. (51) B60G 21/05 (11) 2 493 711 A1	(73) Maricap OY (51) B65G 53/62 (11) 2 184 241 B1	(73) MEDICAL RESEARCH COUNCIL (51) G01N 33/543 (11) 1 608 976 B1
(71) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co KG (51) B29C 70/46 (11) 2 495 094 A1	(71) Marina Biotech, Inc. (51) A61K 48/00 (11) 2 494 993 A2	(73) Medicrea International (51) A61B 17/88 (11) 2 219 541 B1
(71) Magnesium Silica Ltd (51) C22B 5/10 (11) 2 494 082 A2	(73) Marini S.p.A. (51) E01C 23/088 (11) 2 350 390 B1	(71) MedImmune Vaccines, Inc. (51) A61K 39/155 (11) 2 494 986 A1 (51) A61K 39/155 (11) 2 494 987 A1
(73) MAGURIT Gefrierschneider GmbH (51) B26D 3/18 (11) 2 384 867 B1	(71) Marquardt (51) B24D 15/02 (11) 2 493 661 A1	(71) Medingo Ltd. (51) A61M 5/46 (11) 2 493 538 A1
(73) Mähner, Bernward (51) G01B 11/24 (11) 1 959 227 B1	(71) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION (51) C12N 1/20 (11) 2 366 773 A3	(71) Medispec Ltd (51) A61F 5/41 (11) 2 493 434 A1
(71) MAICO Elektroapparate-Fabrik GmbH (51) F24F 13/08 (11) 2 495 505 A2	(73) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH (51) F16K 17/04 (11) 2 373 912 B1	(71) Medizinische Universität Wien (51) A61K 38/45 (11) 2 493 496 A1
(71) MAKINO MILLING MACHINE CO., LTD. (51) G05B 19/4103 (11) 2 495 628 A1	(73) Maschinenfabrik Rieter AG (51) D01G 19/06 (11) 2 352 865 B1	(71) Medner B.V. (51) A61K 47/12 (11) 2 493 509 A2
(71;73) Makita Corporation (51) B23D 45/04 (11) 2 103 371 B1 (51) B23Q 11/00 (11) 2 431 125 B1 (51) B25B 21/00 (11) 2 495 075 A2 (51) B28D 7/02 (11) 2 420 369 A3 (51) F04D 29/66 (11) 2 360 378 A3 (51) H02J 7/00 (11) 2 495 843 A1 (51) H02K 15/06 (11) 1 530 280 B1	(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG (51) D01G 9/20 (11) 1 866 468 B2	(71) Medtech Detect, LLC (51) G01N 33/542 (11) 2 494 357 A1
(71) Malandrini, Antonio (51) B65D 30/28 (11) 2 493 778 A1	(71) Mass Technology (H.K.) Limited (51) F21V 7/09 (11) 2 330 340 A3	(71) Medtronic Ardian Luxembourg S.à.r.l. (51) A61N 1/08 (11) 2 495 012 A1
(73) Mallinckrodt LLC (51) G21F 5/015 (11) 1 915 760 B1	(71) Massachusetts Institute of Technology (51) A01N 37/12 (11) 2 493 298 A1 (51) A01N 43/38 (11) 2 493 305 A1	(73) Medtronic MiniMed, Inc. (51) A61B 5/00 (11) 2 229 095 B1
(73) Mam Babyartikel Gesellschaft m.b.H. (51) A61L 2/04 (11) 2 396 041 B1	(71) Massachusetts Institute Of Technology (51) C07D 263/44 (11) 2 493 868 A2	(71) Medtronic, Inc. (51) A61N 1/368 (11) 2 493 563 A1 (51) H01G 4/35 (11) 2 494 563 A1
(73) MAN Diesel & Turbo SE (51) C23C 28/00 (11) 1 969 156 B1	(73) Mast Carbon Automotive Ltd. (51) F02M 25/08 (11) 2 326 824 B1	(71;73) Medtronic, Inc. (51) A61B 5/042 (11) 2 493 375 A1 (51) A61B 5/0464 (11) 2 346 399 B1 (51) A61N 1/08 (11) 2 493 555 A1 (51) A61N 1/36 (11) 2 493 556 A2 (51) A61N 1/36 (11) 2 493 557 A1 (51) A61N 1/362 (11) 2 493 561 A1 (51) A61N 1/362 (11) 2 493 562 A1 (51) A61N 1/365 (11) 2 358 433 B1
(71) MAN DIESEL & TURBO, FILIAL AF MAN DIESEL & TURBO SE, TYSKLAND (51) F01L 3/04 (11) 2 494 158 A1 (51) F02M 61/18 (11) 2 494 183 A1	(71) MAX CO., LTD. (51) B25C 1/08 (11) 2 495 077 A2	(71) Mehlhorn, Heinz (51) A61K 36/889 (11) 2 493 490 A1
(71) Mandiant (51) G06F 11/00 (11) 2 494 445 A1	(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V. (51) C07D 487/14 (11) 2 493 890 A1	(71) Meidensha Corporation (51) B01D 63/00 (11) 2 495 033 A1
(71) Mandzsu, Jozsef, Id. (51) B65D 33/01 (11) 2 493 779 A1	(71) Maxeler Technologies Ltd. (51) G06F 17/50 (11) 2 495 675 A2	(73) Meijlink, Thomas Josephus Johannes (51) F16B 31/02 (11) 2 340 176 B1
(71) Mandzsu, Zoltan (51) B65D 33/01 (11) 2 493 779 A1	(73) MBB Palfinger GmbH (51) B60P 1/44 (11) 2 277 738 B1	(71) Meissner Filtration Products, Inc. (51) C12M 1/00 (11) 2 495 301 A1

- (73) **Menck GmbH**
(51) *E02D 7/06* (11) 2 342 383 B1
- (71) **MENTUS HOLDING AG**
(51) *F24D 3/18* (11) 2 494 277 A2
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) *C07D 471/04* (11) 2 303 879 B1
(51) *C09K 11/06* (11) 2 297 276 B1
(51) *C09K 19/12* (11) 2 494 003 A1
(51) *C09K 19/30* (11) 2 313 474 B1
(51) *C09K 19/38* (11) 2 494 004 A1
(51) *H01L 31/18* (11) 2 494 615 A2
- (73) **Merck Serono SA**
(51) *C12N 15/62* (11) 1 541 689 B1
- (71;73) **Merck Sharp & Dohme Corp.**
(51) *A01N 37/12* (11) 2 493 297 A1
(51) *A01N 37/18* (11) 2 493 299 A1
(51) *A01N 43/38* (11) 2 493 302 A1
(51) *A01N 43/38* (11) 2 493 303 A1
(51) *A01N 43/40* (11) 2 493 307 A1
(51) *A01N 43/42* (11) 2 493 308 A1
(51) *A01N 43/78* (11) 2 493 312 A1
(51) *A61K 39/395* (11) 2 493 505 A1
(51) *A61K 39/395* (11) 2 493 507 A2
(51) *A61K 45/06* (11) 2 494 992 A1
(51) *C07C 237/36* (11) 1 539 678 B1
(51) *C12N 1/19* (11) 2 494 030 A1
(51) *C12N 15/27* (11) 2 494 050 A1
(51) *C12N 15/74* (11) 2 494 053 A1
(51) *G01N 33/53* (11) 2 494 354 A1
(51) *G01N 33/53* (11) 2 494 355 A1
- (71) **MERSEN France SB SAS**
(51) *H01L 31/02* (11) 2 494 604 A2
- (73) **Mertik Maxitrol GmbH & Co. KG**
(51) *F16K 17/30* (11) 2 252 817 B1
- (71) **Mervento Oy**
(51) *F03D 7/02* (11) 2 494 191 A1
- (71) **Messier-Bugatti-Dowty**
(51) *B60T 8/00* (11) 2 495 142 A1
(51) *H02M 7/5387* (11) 2 495 865 A2
- (71) **Metaldyne BSM, LLC**
(51) *F16F 15/26* (11) 2 494 235 A2
- (71) **Metcalfe, Paul David**
(51) *E21B 43/02* (11) 2 495 393 A2
- (71) **Metrologic Instruments, Inc.**
(51) *G06K 7/10* (11) 2 495 684 A2
- (71) **Metso Paper Inc.**
(51) *B65H 19/29* (11) 2 495 195 A2
- (73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) *G01D 3/028* (11) 1 923 669 B1
- (71;73) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) *B60C 11/16* (11) 2 285 598 B1
(51) *B60C 11/16* (11) 2 285 599 B1
(51) *B60C 17/00* (11) 2 247 454 B1
(51) *C08J 3/22* (11) 2 493 964 A1
(51) *C08J 3/22* (11) 2 493 965 A2
(51) *C08K 3/08* (11) 2 493 970 A2
(51) *C08L 7/00* (11) 2 493 976 A1
(51) *D07B 1/06* (11) 2 494 105 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 494 642 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 494 643 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 494 644 A1
- (73) **Micro Motion, Inc.**
(51) *G01F 1/84* (11) 1 530 706 B1
- (73) **Micro-Motor AG**
(51) *B60K 7/00* (11) 2 360 045 B1
- (71) **Microchip Technology Incorporated**
(51) *G06F 12/08* (11) 2 495 662 A1
- (71;73) **Microsoft Corporation**
(51) *G06F 1/00* (11) 2 492 774 A3
(51) *G06F 3/048* (11) 2 036 338 B1
(51) *G06F 15/16* (11) 2 494 456 A2
(51) *G06F 17/00* (11) 2 494 467 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 2 494 482 A2
(51) *H01M 2/30* (11) 2 494 633 A2
(51) *H04L 9/14* (11) 2 494 733 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 2 494 743 A2
(51) *H04W 4/02* (11) 2 494 794 A2
- (73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) *G11B 20/00* (11) 1 376 308 B1
- (71) **Microvention, Inc.**
(51) *A61B 1/267* (11) 2 493 367 A1
- (73) **Midrex Technologies, Inc.**
(51) *C21C 1/04* (11) 2 061 911 B1
- (71) **Miki Pulley Co., Ltd**
(51) *B24B 27/06* (11) 2 495 073 A1
- (71) **Mikron Agie Charmilles AG**
(51) *B23Q 1/01* (11) 2 495 069 A1
- (73) **Mikuni Corporation**
(51) *B60K 26/02* (11) 2 301 787 B1
- (71) **Miljateknologi AS**
(51) *A01G 7/04* (11) 2 493 284 A2
- (73) **Millennium Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 211/46* (11) 2 286 811 B1
- (71) **Milux Holding SA**
(51) *A61B 17/12* (11) 2 493 395 A1
- (71) **Mine Safety Appliances Company**
(51) *G01N 27/16* (11) 2 494 342 A1
(51) *G01N 27/49* (11) 2 494 345 A1
(51) *G01N 33/00* (11) 2 494 347 A1
- (71) **Minima**
(51) *G02C 5/14* (11) 2 495 606 A1
- (73) **Mintek**
(51) *G01N 23/225* (11) 2 288 907 B1
- (71) **Miraclewater Co., Ltd**
(51) *B01D 24/46* (11) 2 495 024 A2
- (71) **Mitel Networks Corporation**
(51) *H04R 27/00* (11) 2 496 000 A2
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) *C07C 13/605* (11) 2 495 229 A1
(51) *C08G 18/61* (11) 2 495 270 A1
(51) *H01M 2/16* (11) 2 472 636 A3
- (71;73) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) *B66B 5/04* (11) 2 495 205 A1
(51) *B66B 7/08* (11) 2 495 207 A1
(51) *F24D 17/02* (11) 2 495 500 A2
(51) *F24F 11/00* (11) 2 023 052 B1
(51) *F24F 11/02* (11) 2 495 502 A1
(51) *F25B 1/00* (11) 2 495 510 A1
(51) *F25B 1/00* (11) 2 495 511 A1
(51) *F25B 1/00* (11) 2 495 512 A1
(51) *F25B 1/00* (11) 2 495 513 A1
(51) *F25B 1/00* (11) 2 495 514 A1
(51) *F25B 29/00* (11) 2 495 515 A1
(51) *G09C 1/00* (11) 1 993 086 B1
(51) *H01S 5/0683* (11) 2 495 831 A1
(51) *H04B 10/02* (11) 2 495 889 A1
(51) *H04L 1/06* (11) 2 127 179 B1
(51) *H04L 9/32* (11) 2 495 908 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 495 916 A1
(51) *H04W 24/02* (11) 2 252 100 B1
(51) *H04W 48/02* (11) 2 496 022 A1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 136 596 B1
- (73) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**
(51) *H04L 1/06* (11) 2 127 179 B1
- (73) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) *H04B 10/12* (11) 1 988 650 B1
(51) *H04W 24/02* (11) 2 252 100 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 136 596 B1
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) *C01B 15/08* (11) 2 495 215 A2
- (73) **Mitsubishi Heavy Industries Printing & Packaging Machinery, Ltd.**
(51) *B41F 33/00* (11) 1 894 724 B1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) *B63B 1/38* (11) 2 495 163 A1
(51) *F02C 9/28* (11) 1 762 715 A3
(51) *F03D 7/04* (11) 2 495 436 A1
(51) *F03D 9/00* (11) 2 494 193 A1
(51) *F03G 6/00* (11) 2 495 440 A1
(51) *G21C 17/00* (11) 2 495 730 A1
(51) *H01L 21/02* (11) 2 495 752 A1
- (73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) *H01J 37/32* (11) 1 168 415 B1
- (71) **Mitsubishi Materials Corporation**
(51) *B23B 27/14* (11) 2 495 057 A1
(51) *C01G 19/00* (11) 2 495 217 A1
- (71) **MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION**
(51) *B23B 51/02* (11) 1 923 157 A3
- (71) **Mitsubishi Materials Electronic Chemicals Co., Ltd.**
(51) *C01G 19/00* (11) 2 495 217 A1
- (73) **MITSUBISHI PAPER MILLS LIMITED**
(51) *H01G 9/02* (11) 1 737 004 B1
- (71) **Mitsubishi Plastics, Inc.**
(51) *H01M 2/16* (11) 2 472 636 A3
- (73) **MITSUBISHI PLASTICS, INC.**
(51) *B65D 6/18* (11) 1 655 232 B1
- (71;73) **Mitsubishi Rayon Co., Ltd.**
(51) *C08J 3/20* (11) 2 495 274 A1
(51) *C09D 133/04* (11) 2 174 999 B1
- (73) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
(51) *C07C 227/42* (11) 1 300 392 B1
(51) *G03G 9/087* (11) 1 574 908 B1
- (71) **Mitsufuji, Takashi**
(51) *C02F 1/04* (11) 2 495 218 A1
- (71) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
(51) *H01H 13/14* (11) 2 423 934 A3
- (73) **Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd.**
(51) *B41F 7/26* (11) 1 916 103 B1
- (73) **Miyowa**
(51) *H04L 12/58* (11) 2 053 805 B1
- (71) **Mobile Imagination, LLC**
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 494 503 A1
- (71) **Mochida Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07D 261/12* (11) 2 495 238 A1
- (71) **Modulo Beton**
(51) *B65F 1/00* (11) 2 493 783 A1
- (71) **Modulogreen Vertical Solutions**
(51) *A01G 1/00* (11) 2 493 282 A1
- (71) **Modutech S.A.**
(51) *A61K 36/258* (11) 2 493 488 A1
- (71) **Möhlenhoff Wärmetechnik GmbH**
(51) *F16K 31/00* (11) 2 495 481 A1

- (71) **Molecular Devices, LLC**
(51) *G01N 21/64* (11) 2 495 549 A1
- (73) **Molecular Machines & Industries AG**
(51) *C12M 1/22* (11) 2 350 257 B1
- (71) **Molex Incorporated**
(51) *H01R 13/187* (11) 2 494 660 A1
- (71) **Möller-Wedel GmbH**
(51) *G02B 21/00* (11) 2 495 597 A1
- (71) **Momentive Performance Materials Inc.**
(51) *C09D 183/14* (11) 2 493 993 A1
- (71) **Momentive Performance Materials Japan LLC**
(51) *C08L 83/04* (11) 2 495 285 A1
- (73) **MonoSolRX, LLC**
(51) *B32B 27/28* (11) 1 799 453 B1
- (71) **Montana State University**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 495 338 A1
- (73) **Moog Inc.**
(51) *F03D 7/02* (11) 2 321 531 B1
(51) *F16H 25/22* (11) 1 769 173 B1
- (71) **Moog Unna GmbH**
(51) *F03D 7/02* (11) 2 495 435 A1
- (71) **Moon, John A.**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 494 353 A2
- (71) **Moore, Aaron**
(51) *F41G 1/34* (11) 2 348 273 A3
- (71) **Moore, Larry E.**
(51) *F41G 1/34* (11) 2 348 273 A3
- (73) **Mori Seiki Co., Ltd.**
(51) *B23Q 7/04* (11) 2 253 423 B1
- (71) **Morpho**
(51) *G06F 21/20* (11) 2 494 491 A1
(51) *G06K 9/00* (11) 2 494 495 A1
(51) *G06T 3/00* (11) 2 494 517 A1
- (71) **Motland, Brian**
(51) *F04D 27/00* (11) 2 494 209 A2
- (71;73) **Motorola Mobility LLC**
(51) *G06F 3/044* (11) 2 494 429 A1
(51) *H04B 1/7073* (11) 1 599 984 B1
(51) *H04W 36/00* (11) 2 494 815 A1
- (71) **Motorola Solutions, Inc.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 494 760 A1
(51) *H04W 72/08* (11) 2 494 835 A1
- (71) **Movea**
(51) *H03M 1/18* (11) 2 494 695 A1
- (71) **Movea S.A**
(51) *G01P 13/02* (11) 2 494 366 A2
- (73) **Moving Magnet Technologies**
(51) *G01L 3/10* (11) 1 774 272 B1
- (73) **MOVING MAGNET TECHNOLOGIES S.A.**
(51) *H02K 26/00* (11) 1 001 510 B1
- (71) **MSD Oss B.V.**
(51) *C07D 211/28* (11) 2 493 855 A1
- (71) **MSPay APS**
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 494 504 A2
- (71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) *B22F 3/105* (11) 2 493 643 A1
(51) *B22F 3/105* (11) 2 493 644 A2
(51) *B23K 26/34* (11) 2 493 650 A2
(51) *B23Q 3/08* (11) 2 493 655 A1
(51) *C23C 4/04* (11) 2 494 085 A1
- (71) **MTU Friedrichshafen GmbH**
(51) *F02D 41/06* (11) 2 494 174 A1
(51) *F02D 41/06* (11) 2 494 175 A1
- (71) **Müller, Andreas**
(51) *B27K 3/15* (11) 2 493 670 A1
- (71) **Muller, Katherina**
(51) *B60K 6/10* (11) 2 493 715 A1
- (73) **Müller, Werner**
(51) *B60K 17/10* (11) 2 370 287 B1
- (73) **Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG**
(51) *B65B 7/28* (11) 2 287 077 B1
(51) *B65B 9/04* (11) 1 912 864 B1
- (71) **Munchkin, Inc.**
(51) *B65F 1/06* (11) 2 493 784 A2
(51) *B65F 1/14* (11) 2 493 785 A2
- (71) **Murakami Corporation**
(51) *G01B 7/004* (11) 1 813 910 A3
- (73) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B65H 69/06* (11) 1 894 873 B1
- (71) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) *B65G 47/14* (11) 2 495 191 A1
(51) *B65H 67/06* (11) 2 495 204 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 2 495 917 A1
- (71) **MW Italia S.p.A.**
(51) *B60B 3/04* (11) 2 495 110 A1
- (71) **N-Baro Tech Co., Ltd.**
(51) *C01B 31/02* (11) 2 495 216 A2
(51) *C01B 31/04* (11) 2 493 812 A1
- (73) **N.V. Nutricia**
(51) *A23L 1/29* (11) 2 181 610 B1
- (73) **N&W Global Vending S.p.A.**
(51) *G07F 11/08* (11) 2 297 711 B1
- (73) **Nabtesco Corporation**
(51) *F16H 1/32* (11) 2 172 671 B1
- (73) **NACCO Materials Handling Group, Inc.**
(51) *B60G 21/055* (11) 1 868 829 B1
- (71;73) **Nagravision S.A.**
(51) *G06F 9/445* (11) 2 318 933 B1
(51) *H04N 7/167* (11) 2 494 778 A1
- (71) **Nakayama, Yoshinaka**
(51) *C02F 1/04* (11) 2 495 218 A1
- (71) **Nampak Plastics Europe Limited**
(51) *B65D 1/02* (11) 2 493 770 A1
- (73) **Nanoentech Co., Ltd.**
(51) *B01D 29/11* (11) 2 010 303 B1
- (71) **Nanometrics Incorporated**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 494 481 A1
- (71) **Nanosys, Inc.**
(51) *H01L 31/00* (11) 2 494 603 A1
- (73) **NATECO2 GmbH & Co. KG**
(51) *A23F 3/16* (11) 2 156 745 B1
- (71) **National Cancer Center**
(51) *A61B 17/04* (11) 2 494 929 A1
- (73) **National Institute for Materials Science**
(51) *C01B 21/064* (11) 1 518 824 B1
- (71) **National Institute Of Agrobiological Sciences**
(51) *C12N 5/10* (11) 2 495 313 A1
- (73) **National Institute of Immunology**
(51) *A61K 39/00* (11) 2 139 513 B1
- (71) **National Research Council of Canada**
(51) *A61K 38/57* (11) 2 462 945 A3
- (73) **National University Corporation Gunma University**
(51) *C08G 63/06* (11) 1 806 377 B1
- (71) **National University Corporation Hokkaido University**
(51) *C12Q 1/26* (11) 2 495 332 A1
(51) *G02F 1/31* (11) 2 495 611 A1
- (71) **National University Corporation Kyoto Institute of Technology**
(51) *D01F 6/12* (11) 2 495 359 A1
- (71) **National University Corporation Nagaoka University**
(51) *G01B 9/02* (11) 2 495 522 A1
(51) *G01J 9/02* (11) 2 495 541 A1
- (71) **National University Corporation Nagoya Institute Of Technology**
(51) *H02K 19/10* (11) 2 495 851 A2
- (73) **National University Corporation Nara Institute of Science and Technology**
(51) *C07D 519/00* (11) 1 690 865 B1
- (71) **National University Corporation Tottori University**
(51) *C07D 487/02* (11) 2 495 246 A1
- (71) **National University of Singapore**
(51) *D01D 5/24* (11) 2 494 101 A2
- (71) **Natura Cosméticos S.A.**
(51) *A61K 8/37* (11) 2 493 448 A1
- (73) **Natural Source International**
(51) *A61P 35/00* (11) 1 786 519 B1
- (73) **Navinta, LLC**
(51) *C13K 3/00* (11) 1 733 058 B1
- (73) **Navteq North America, LLC**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 141 609 B1
- (71) **NCD Co., Ltd.**
(51) *C23C 16/54* (11) 2 465 972 A3
- (71) **Neag, Zacharias Johann, Dr.-Ing.**
(51) *H02K 53/00* (11) 2 495 853 A1
- (71) **NEC CASIO Mobile Communications, Ltd.**
(51) *H04N 5/225* (11) 2 495 953 A1
- (71;73) **NEC Corporation**
(51) *G01S 13/72* (11) 2 495 583 A2
(51) *G06F 3/041* (11) 2 495 638 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 495 644 A1
(51) *G06T 1/00* (11) 2 495 697 A1
(51) *H04B 1/707* (11) 2 494 698 A1
(51) *H04J 11/00* (11) 2 495 897 A1
(51) *H04J 99/00* (11) 2 494 727 A1
(51) *H04M 1/72* (11) 1 521 418 B1
(51) *H04N 7/24* (11) 2 306 725 A3
(51) *H04N 7/24* (11) 2 306 726 A3
(51) *H04N 7/24* (11) 2 306 727 A3
(51) *H04W 16/26* (11) 2 496 004 A1
(51) *H04W 28/10* (11) 2 496 011 A1
(51) *H04W 36/02* (11) 1 921 883 A3
(51) *H04W 36/08* (11) 2 496 017 A1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 496 034 A1
(51) *H04W 72/12* (11) 1 653 683 B1
(51) *H05B 33/02* (11) 2 496 052 A1
(51) *H05K 9/00* (11) 1 499 172 B1
- (71) **NEC Display Solutions, Ltd.**
(51) *G09G 5/00* (11) 2 494 542 A1
- (71) **NEC Energy Devices, Ltd.**
(51) *H01M 10/0567* (11) 2 495 796 A1

- (71) **NEC Europe Ltd.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 494 763 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 494 768 A1
(51) *H04W 16/06* (11) 2 494 806 A1
- (71) **NEC Laboratories America, Inc.**
(51) *H04W 72/12* (11) 2 440 000 A3
- (71;73) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *F25B 27/00* (11) 2 350 543 B1
(51) *H01L 51/52* (11) 2 495 783 A1
(51) *H05K 3/10* (11) 2 494 857 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO**
(51) *A01K 11/00* (11) 2 493 287 A1
(51) *H01L 21/683* (11) 2 494 592 A1
(51) *H01L 51/05* (11) 2 494 617 A1
- (73) **Neenah Gessner GmbH**
(51) *B01D 39/16* (11) 2 382 025 B1
- (73) **Neidlein, Hartmut**
(51) *A01G 23/06* (11) 2 252 139 B1
- (71) **Neograft Technologies, Inc.**
(51) *A61F 2/04* (11) 2 493 418 A2
- (71) **Neohydro Corporation**
(51) *C02F 1/461* (11) 2 493 819 A1
- (71) **Neomax Materials Co., Ltd.**
(51) *B23K 35/30* (11) 2 495 067 A1
- (71) **Neopost Technologies**
(51) *B65H 3/10* (11) 2 149 524 A3
- (73) **NEOPOST TECHNOLOGIES**
(51) *G01B 5/02* (11) 2 071 275 B1
- (73) **Nereus Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 207/273* (11) 2 013 167 B1
- (71;73) **Nestec S.A.**
(51) *A01N 31/04* (11) 2 493 293 A1
(51) *A21D 13/00* (11) 2 493 319 A1
(51) *A23G 9/48* (11) 2 249 660 B1
(51) *A23L 1/05* (11) 2 493 333 A2
(51) *A23L 1/29* (11) 2 493 336 A1
(51) *A23L 2/66* (11) 2 493 338 A1
(51) *A61K 8/97* (11) 2 493 451 A2
(51) *B65D 23/00* (11) 2 493 777 A1
- (71) **Netafim Ltd.**
(51) *A01G 25/02* (11) 2 493 285 A1
- (71) **NetApp, Inc.**
(51) *G06F 3/06* (11) 2 261 791 A3
- (71) **Neurovigil, Inc.**
(51) *A61B 5/0476* (11) 2 493 377 A2
- (71) **New England Biolabs, Inc.**
(51) *C12N 9/22* (11) 2 455 463 A3
- (71) **New Transducers Limited**
(51) *G06F 3/041* (11) 2 494 426 A2
- (71) **New World Laboratories Inc.**
(51) *C12N 5/0797* (11) 2 494 039 A1
- (71) **New York University**
(51) *A61K 38/21* (11) 2 494 982 A1
- (73) **NEWCASTLE UNIVERSITY VENTURES LIMITED**
(51) *C07K 14/00* (11) 1 465 999 B1
- (71) **Newchem S.p.A.**
(51) *C07C 405/00* (11) 2 495 235 A1
- (73) **Newfrey LLC**
(51) *B21J 15/02* (11) 0 970 766 B1
- (71) **Newgy Industries, Inc.**
(51) *A63B 69/40* (11) 2 493 583 A2
- (71) **Newlink Genetics Corporation**
(51) *C07D 233/64* (11) 2 493 862 A1
- (71) **NEWMAN MEDICAL KFT.**
(51) *A61B 17/11* (11) 2 493 394 A1
- (71;73) **Nexans**
(51) *H01B 7/04* (11) 2 495 733 A1
(51) *H01B 7/18* (11) 1 619 694 B1
- (73) **NexMed Holdings, Inc.**
(51) *C07C 227/18* (11) 1 428 816 B1
- (71;73) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) *B01D 46/24* (11) 2 042 224 B1
(51) *B01D 46/24* (11) 2 495 027 A1
(51) *C04B 35/576* (11) 1 568 669 B1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 495 334 A1
(51) *F01N 3/28* (11) 1 726 800 B2
(51) *G01R 31/36* (11) 2 495 576 A1
(51) *H01F 5/00* (11) 2 211 358 A3
(51) *H01F 17/00* (11) 2 211 359 A3
(51) *H01L 41/22* (11) 2 495 778 A2
(51) *H01M 4/88* (11) 2 495 790 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 495 792 A2
(51) *H02N 2/14* (11) 2 495 867 A2
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) *H01T 13/52* (11) 2 365 594 A3
- (73) **NHEOLIS (SARL)**
(51) *F03B 17/06* (11) 2 294 313 B1
- (71) **Nhk Spring Co., Ltd.**
(51) *B60N 2/44* (11) 2 495 125 A1
- (71;73) **Nichia Corporation**
(51) *H01L 33/32* (11) 1 403 932 B1
(51) *H01L 33/48* (11) 2 495 775 A1
- (71) **Nicolle, Hubert**
(51) *B66C 1/12* (11) 2 495 210 A1
- (73) **NICOX S.A.**
(51) *C07J 41/00* (11) 1 940 863 B1
- (71) **Nidek Co., Ltd.**
(51) *A61F 9/008* (11) 2 494 945 A1
- (71) **Nifco Inc.**
(51) *E05F 1/14* (11) 2 495 384 A1
(51) *F16L 37/12* (11) 2 495 485 A1
- (73) **Niftylift Limited**
(51) *B66F 11/04* (11) 1 967 486 B1
- (71) **Nihon Dengyo Kosaku Co., Ltd.**
(51) *H02J 17/00* (11) 2 495 846 A1
- (73) **NIHON NOHYAKU CO., LTD.**
(51) *A01N 41/10* (11) 1 380 209 B1
- (73) **Nihon Superior Sha Co., Ltd**
(51) *C22B 25/08* (11) 1 908 853 B1
- (71) **Nike International Ltd.**
(51) *A43B 3/10* (11) 2 493 345 A1
- (73) **NIKKISO CO., LTD.**
(51) *D01F 9/127* (11) 2 223 891 B1
- (71) **Nikon Corporation**
(51) *G02B 7/28* (11) 2 495 592 A1
(51) *G02B 15/173* (11) 2 383 598 A3
(51) *G03F 9/00* (11) 2 463 715 A3
(51) *G03F 9/00* (11) 2 463 716 A3
(51) *G03F 9/00* (11) 2 466 384 A3
- (73) **NILES Werkzeugmaschinen GmbH**
(51) *B23Q 11/10* (11) 2 308 639 B1
- (71) **Nilsson, Robert Anders**
(51) *A47C 3/18* (11) 2 493 353 A1
- (71) **Ninkaplast GmbH**
(51) *A47B 49/00* (11) 2 494 886 A1
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**
(51) *A63F 13/10* (11) 1 808 207 A3
(51) *G06F 3/042* (11) 1 832 967 A3
- (71) **Nipp, Nicole**
(51) *A61J 17/00* (11) 2 412 360 A3
- (73) **Nippon Aerosil Co., Ltd.**
(51) *C01G 23/07* (11) 1 726 568 B1
- (73) **Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha**
(51) *G11B 7/254* (11) 2 040 259 B1
- (71) **Nippon Seiki Co., Ltd.**
(51) *H05B 33/02* (11) 2 496 053 A1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company, Limited**
(51) *C04B 35/18* (11) 2 383 239 A3
- (73) **NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.**
(51) *B29B 9/00* (11) 1 426 157 B1
- (71;73) **Nippon Steel Corporation**
(51) *B21B 37/76* (11) 2 070 608 B1
(51) *B23K 11/04* (11) 2 495 064 A1
(51) *C22C 38/00* (11) 2 495 345 A1
(51) *C22C 38/04* (11) 2 241 646 B1
(51) *C23C 2/06* (11) 2 495 346 A1
(51) *C23C 2/06* (11) 2 495 347 A1
- (71) **Nipro Corporation**
(51) *A61M 1/14* (11) 2 494 998 A1
- (71) **Nireco Corporation**
(51) *G01B 15/08* (11) 2 495 526 A1
- (71) **Nishikawa Rubber Co., Ltd.**
(51) *B60J 10/00* (11) 2 495 120 A1
- (71;73) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) *A61K 8/64* (11) 2 494 953 A1
(51) *C07C 251/22* (11) 2 042 484 B1
(51) *G03F 7/11* (11) 1 315 045 B1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd**
(51) *B60W 30/12* (11) 2 495 147 A2
(51) *B60W 30/12* (11) 2 495 148 A2
(51) *B60W 30/12* (11) 2 495 149 A2
(51) *H01M 8/04* (11) 2 495 793 A1
- (71;73) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) *F01L 1/344* (11) 2 495 407 A2
(51) *F16F 15/123* (11) 1 975 457 B1
(51) *F16H 61/06* (11) 2 228 562 B1
(51) *F16H 61/688* (11) 2 068 047 B1
(51) *H03K 17/08* (11) 2 495 875 A1
- (73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) *B01D 53/94* (11) 1 961 481 B1
(51) *B23K 11/25* (11) 1 738 855 B1
(51) *F02D 41/02* (11) 1 541 837 B1
(51) *F16H 61/662* (11) 2 226 532 B1
(51) *H01M 8/12* (11) 1 378 956 B1
- (73) **Nisshinbo Industries, Inc.**
(51) *D04B 1/16* (11) 1 595 987 B1
- (71) **Nissin Kogyo Co., Ltd.**
(51) *F16D 65/097* (11) 2 495 470 A1
- (71) **Nitto Boseki Co., Ltd**
(51) *G01N 33/53* (11) 2 495 564 A1
- (71;73) **Nitto Denko Corporation**
(51) *A61L 15/44* (11) 2 494 995 A2
(51) *C09J 7/02* (11) 2 206 759 B1
(51) *C09J 7/02* (11) 2 495 293 A1
(51) *C09J 7/02* (11) 2 495 294 A1
(51) *C09J 7/02* (11) 2 495 295 A1

- (51) **C09J 133/00** (11) 2 492 330 A3
(51) **D01F 6/12** (11) 2 495 359 A1
(51) **H01L 51/00** (11) 2 495 779 A2
(51) **H01M 8/02** (11) 2 482 372 A3
- (71) **Nitto Shinko Corporation**
(51) **C09J 7/02** (11) 2 495 294 A1
- (71) **NKT Flexibles I/S**
(51) **F16L 11/08** (11) 2 494 247 A1
- (71) **NMI Naturwissenschaftliches und Medizinisches Institut an der Universität Tübingen**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 493 453 A1
- (71) **Nokia Corporation**
(51) **G06F 1/32** (11) 2 494 423 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 494 474 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 494 547 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 494 705 A1
(51) **H04W 4/02** (11) 2 288 187 A3
(51) **H04W 4/24** (11) 2 494 800 A1
(51) **H04W 12/06** (11) 2 494 804 A1
(51) **H04W 48/04** (11) 2 494 819 A1
(51) **H04W 48/08** (11) 2 494 820 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 494 832 A1
- (71;73) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) **H04W 4/08** (11) 2 494 797 A1
(51) **H04W 8/18** (11) 1 025 723 B1
(51) **H04W 24/10** (11) 2 494 812 A1
(51) **H04W 52/24** (11) 2 494 823 A1
(51) **H04W 52/24** (11) 2 494 824 A1
(51) **H04W 56/00** (11) 2 494 825 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 494 836 A1
(51) **H04W 74/08** (11) 2 494 842 A1
(51) **H04W 84/00** (11) 2 494 843 A1
- (71) **Nokia, Inc.**
(51) **H04W 72/04** (11) 2 494 832 A1
- (71) **Nomadix Media Limited**
(51) **G09F 21/02** (11) 2 494 539 A1
- (71) **Nonprofit Organization Translational Research Organization of Duchenne Muscular Dystrophy**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 386 636 A3
- (71) **Norgren GmbH**
(51) **F15B 15/14** (11) 2 494 216 A2
- (71) **Normalu**
(51) **E04B 9/30** (11) 2 494 121 A1
- (71) **Normalu (SAS)**
(51) **E04B 9/30** (11) 2 494 119 A2
(51) **E04B 9/30** (11) 2 494 120 A1
- (71) **Nortel Networks Limited**
(51) **H04L 1/06** (11) 2 271 020 A3
- (71) **North Western University**
(51) **A61K 38/18** (11) 2 493 495 A2
- (73) **Northrop Grumman LITEF GmbH**
(51) **G01C 19/72** (11) 2 318 806 B1
- (71) **Northwestern University**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 494 075 A2
- (71;73) **Novartis AG**
(51) **A61F 2/16** (11) 2 493 421 A1
(51) **A61K 39/085** (11) 2 493 498 A1
(51) **A61K 39/095** (11) 2 462 949 A3
(51) **A61K 39/095** (11) 2 493 499 A1
(51) **A61K 39/395** (11) 2 494 988 A1
(51) **A61K 47/48** (11) 2 493 510 A1
(51) **C07C 253/30** (11) 2 493 848 A1
(51) **C07D 239/48** (11) 2 493 864 A1
(51) **C07D 241/28** (11) 2 285 785 B1
(51) **C12N 15/10** (11) 2 494 046 A1
(51) **F16M 11/14** (11) 2 061 986 B1
- (71) **Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung Friedrich Miescher Institute For Biomedical Research**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 493 492 A1
- (71) **NovaSaid AB**
(51) **C07D 405/14** (11) 2 495 244 A1
- (71) **Novo Nordisk A/S**
(51) **A61K 38/26** (11) 2 494 983 A1
(51) **C07K 14/585** (11) 2 493 919 A1
- (71) **Novozymes A/S**
(51) **C12N 9/28** (11) 2 495 316 A2
(51) **C12N 9/42** (11) 2 494 042 A1
- (71) **Novozymes Biopharma DK A/S**
(51) **C07K 14/765** (11) 2 493 921 A2
- (71) **Novozymes Inc.**
(51) **C12N 9/42** (11) 2 494 042 A1
- (71) **Novozymes North America, Inc.**
(51) **C12N 9/28** (11) 2 495 316 A2
- (71) **NTN Corporation**
(51) **F16C 3/02** (11) 2 495 461 A1
- (71) **NTT Data Corporation**
(51) **G06F 12/00** (11) 2 495 661 A1
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 558 000 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 429 193 A3
(51) **H04W 52/02** (11) 1 816 881 B1
- (71;73) **NTT DOCOMO, INC.**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 495 696 A1
(51) **H04B 1/69** (11) 1 798 865 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 689 100 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 699 200 B1
(51) **H04N 5/225** (11) 2 495 953 A1
- (73) **Nuance Communications, Inc.**
(51) **G10L 11/02** (11) 2 196 988 B1
- (71) **Nucleus Scientific, LLC**
(51) **B60G 3/01** (11) 2 493 707 A1
(51) **H02K 7/075** (11) 2 494 679 A1
(51) **H02K 15/04** (11) 2 494 683 A1
- (71) **Nucor Corporation**
(51) **B22D 11/06** (11) 2 493 642 A1
- (71) **Nuovo Pignone S.p.A.**
(51) **F04D 29/02** (11) 2 494 210 A1
- (73) **Nurago GmbH**
(51) **G06F 11/34** (11) 2 084 610 B1
- (71) **Nuvasive, Inc.**
(51) **A61B 5/0492** (11) 2 481 338 A3
- (71) **NV Bekaert SA**
(51) **B23D 61/18** (11) 2 495 062 A1
- (71;73) **NXP B.V.**
(51) **G01R 33/06** (11) 2 495 578 A1
(51) **G06K 19/073** (11) 2 495 690 A1
(51) **H01Q 1/32** (11) 2 495 807 A1
(51) **H01Q 1/32** (11) 2 495 808 A1
(51) **H01Q 1/32** (11) 2 495 809 A1
(51) **H03D 7/14** (11) 2 302 787 B1
(51) **H03F 1/02** (11) 2 274 829 B1
(51) **H03K 19/0185** (11) 2 495 877 A2
(51) **H04L 12/40** (11) 2 309 677 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 245 816 B1
- (71) **O.B. Wiik AS**
(51) **E04G 21/24** (11) 2 494 126 A2
- (71) **O2 Micro, Inc.**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 495 683 A1
- (71) **Oasys Water, Inc.**
(51) **B01D 61/02** (11) 2 493 595 A2
(51) **B01D 61/02** (11) 2 493 596 A2
- (71) **OBE Ohnmacht & Baumgärtner GmbH & Co. KG**
(51) **G02C 1/02** (11) 2 495 605 A1
- (73) **Ober Alp S.P.A.**
(51) **A43B 5/04** (11) 2 311 338 B1
- (71) **OBO Bettermann GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 13/447** (11) 2 495 824 A1
- (71) **Obshestvo S Ogranichennoj Otvetstvennostju "Promet-Sej"**
(51) **E05B 47/00** (11) 2 495 379 A1
- (71) **OCAS Onderzoekscentrum voor Aanwending van Staal N.V.**
(51) **C23C 16/455** (11) 2 495 349 A1
- (71) **Occlutech Holding AG**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 389 872 A3
- (73) **OCEAN SPRAY CRANBERRIES, INC.**
(51) **A23L 2/00** (11) 1 418 823 B1
- (71) **Oceana Energy Company**
(51) **F03B 17/06** (11) 2 494 187 A2
- (73) **Oechsler Aktiengesellschaft**
(51) **G07C 9/00** (11) 1 981 048 B1
- (73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) **D01D 10/02** (11) 2 350 360 B1
- (71) **Ohara Inc.**
(51) **C03C 3/095** (11) 2 495 223 A1
- (71) **Ojmar, S.A.**
(51) **G07C 9/00** (11) 2 495 706 A2
- (71) **OKT Germany GmbH**
(51) **B30B 15/06** (11) 2 493 684 A1
- (71) **Olivecoal Concept**
(51) **C10L 5/44** (11) 2 494 012 A1
- (73) **Olympus Corporation**
(51) **H04L 7/04** (11) 1 921 789 B1
- (73) **OMEGA-BIOPHARMA (H.K.) LIMITED**
(51) **A61K 31/145** (11) 1 954 258 B1
- (71) **Omnimotion Technology Limited**
(51) **G06T 7/20** (11) 2 494 523 A1
- (71;73) **OmniVision Technologies, Inc.**
(51) **A61B 1/313** (11) 2 494 914 A1
(51) **H04N 5/225** (11) 2 227 897 B1
- (71) **Omron Corporation**
(51) **G01S 13/82** (11) 2 495 584 A1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 495 629 A1
- (73) **OMRON CORPORATION**
(51) **H04N 7/18** (11) 1 798 980 B1
- (73) **OMS INVESTMENTS, Inc.**
(51) **A01C 17/00** (11) 1 383 370 B1
- (71) **OMT Officine Meccaniche Torino S.p.A.**
(51) **F02M 59/36** (11) 2 495 431 A1
- (71) **Once Innovations, Inc.**
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 493 723 A1
- (71) **Oncovisión, General Equipment For Medical Imaging, S.A.**
(51) **G01T 1/208** (11) 2 495 585 A2
- (73) **OnLive, Inc.**
(51) **G06T 17/20** (11) 2 062 158 B1

- (71) **ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **A61K 45/00** (11) 2 494 990 A1
- (71) **Oosterwaal, Johannes Wilhelmus Thomas**
(51) **E01F 13/12** (11) 2 494 110 A2
- (73) **Open Joint-Stock Company 'TVEL'**
(51) **G21C 3/352** (11) 1 909 293 B1
- (71) **Openwave Systems Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 494 458 A1
- (73) **Ophtecs Corporation**
(51) **A61K 31/191** (11) 2 078 522 B1
- (71) **Opnext Subsystems, Inc.**
(51) **H04B 10/158** (11) 2 494 715 A1
- (71) **OPSIS AB**
(51) **G01N 21/35** (11) 2 494 334 A1
- (71) **Optipro As**
(51) **B07B 1/46** (11) 2 493 631 A2
- (71) **Optisense Network, Inc.**
(51) **G02B 6/00** (11) 2 494 392 A1
- (71) **Optoelectronics Co., Ltd.**
(51) **G02B 7/32** (11) 2 495 593 A1
- (73) **Optoplan AS**
(51) **B65H 75/44** (11) 2 267 853 B1
- (73) **OrbusNeich Medical, Inc.**
(51) **A61F 2/90** (11) 2 311 412 B1
- (73) **Orgapack GmbH**
(51) **B65B 13/32** (11) 2 132 094 B1
- (71) **Orii & Mec Corporation**
(51) **B21F 3/027** (11) 2 495 055 A1
- (71) **Orion Corporation**
(51) **C07D 231/14** (11) 2 493 858 A1
- (73) **Orthodontic Research and Development, S.L.**
(51) **A61C 7/12** (11) 1 649 824 B1
- (71) **Osaka University**
(51) **A61K 35/28** (11) 2 494 977 A1
(51) **C07H 19/06** (11) 2 495 248 A1
- (71) **Oscotec Inc.**
(51) **A01N 43/90** (11) 2 493 313 A1
- (71) **OSRAM AG**
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 493 722 A1
(51) **F21K 99/00** (11) 2 494 261 A1
(51) **F21S 4/00** (11) 2 494 265 A2
(51) **F21V 29/02** (11) 2 494 271 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 496 057 A1
- (71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) **C07F 15/00** (11) 2 493 906 A1
(51) **H01L 33/62** (11) 2 494 616 A1
(51) **H01S 5/10** (11) 2 494 665 A1
- (73) **Osteologix A/S**
(51) **A61K 33/24** (11) 2 266 584 B1
- (73) **Österreichisches Forschungs Und Prüfzentrum Arsenal Gessellschaft m.b.H**
(51) **G08G 1/01** (11) 2 364 494 B1
- (73) **OTICON A/S**
(51) **A61B 5/107** (11) 1 392 155 B1
- (71;73) **Otis Elevator Company**
(51) **B66B 7/06** (11) 2 495 206 A1
(51) **B66B 11/02** (11) 2 035 315 B1
(51) **B66B 11/02** (11) 2 495 209 A1
- (73) **Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo 'Novosibirsky Zavod Khimkontsentrator'**
(51) **G21C 3/352** (11) 1 909 293 B1
- (73) **Otos Tech Co., Ltd.**
(51) **A61F 9/06** (11) 1 727 504 B1
- (71) **Otsuka Chemical Co., Ltd.**
(51) **C07K 14/605** (11) 2 495 255 A1
- (71) **Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **C07D 223/16** (11) 2 495 236 A1
- (73) **OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 275 539 B1
- (71) **Otto Bock HealthCare GmbH**
(51) **A61F 2/54** (11) 2 493 427 A2
- (71) **Oü Waterflight**
(51) **A61H 37/00** (11) 2 493 441 A1
- (71) **Outotec OYJ**
(51) **C10B 45/02** (11) 2 494 005 A1
- (71) **Ouyang, Yun Liang**
(51) **C08G 18/28** (11) 2 248 836 A3
- (73) **Ovonix Inc.**
(51) **G11C 15/04** (11) 2 261 928 B1
- (73) **P System S.r.l.**
(51) **B30B 11/20** (11) 1 619 012 B1
- (71) **Pablosky, S.L.**
(51) **A43B 5/02** (11) 2 494 879 A1
- (71) **Pace Plc**
(51) **H04N 21/426** (11) 2 365 702 A3
- (71) **Packers Plus Energy Services Inc.**
(51) **E21B 43/25** (11) 2 494 146 A1
- (73) **Pactiv Corporation**
(51) **B65D 33/25** (11) 2 265 506 B1
- (71) **Palau Pharma, S.A.**
(51) **C07D 519/04** (11) 2 493 895 A1
- (71) **Palti, Yoram**
(51) **A61B 8/08** (11) 2 493 386 A2
- (71) **Panasia Co., Ltd.**
(51) **B01D 53/56** (11) 2 495 031 A2
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) **A47L 9/28** (11) 1 941 822 B1
(51) **A61B 1/24** (11) 2 494 912 A1
(51) **C22C 21/00** (11) 2 495 344 A1
(51) **D06F 25/00** (11) 2 495 362 A1
(51) **F21V 15/01** (11) 2 495 491 A2
(51) **F21V 21/02** (11) 2 495 492 A2
(51) **F24C 7/02** (11) 1 798 476 B1
(51) **G01P 15/12** (11) 2 495 572 A1
(51) **G10L 11/00** (11) 2 495 721 A1
(51) **G11B 7/085** (11) 2 256 728 B1
(51) **G11B 20/18** (11) 2 495 727 A2
(51) **G11B 27/034** (11) 1 592 242 B1
(51) **H01G 9/10** (11) 2 495 744 A1
(51) **H01H 1/66** (11) 2 325 855 A3
(51) **H01L 23/64** (11) 1 496 528 B1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 175 572 A3
(51) **H04J 3/00** (11) 2 495 896 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 381 179 B1
(51) **H04N 7/18** (11) 2 495 970 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 257 070 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 495 973 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 495 974 A1
(51) **H04N 13/04** (11) 2 495 982 A1
(51) **H04W 16/28** (11) 2 496 005 A1
(51) **H04W 56/00** (11) 2 496 030 A1
(51) **H04W 76/04** (11) 2 496 043 A1
(51) **H05B 6/06** (11) 1 775 836 B1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 496 058 A2
(51) **H05K 3/34** (11) 2 496 061 A1
- (71) **Panasonic Electric Works Power Tools Co., Ltd.**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 290 781 A3
- (71) **Panasonic Liquid Crystal Display Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/044** (11) 2 437 146 A3
- (71) **Panduit Corp.**
(51) **H04Q 1/14** (11) 2 494 789 A1
- (71) **Pantech Co., Ltd.**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 494 711 A2
- (71) **Paradigm Oilfield Technologies B.V.**
(51) **E21B 17/02** (11) 2 494 138 A2
(51) **H01B 7/04** (11) 2 494 560 A2
- (71) **Parker-Hannifin Corporation**
(51) **F16K 27/00** (11) 2 494 241 A1
- (73) **PARKER-HANNIFIN CORPORATION**
(51) **F16L 11/04** (11) 1 957 848 B1
- (71) **Parks Makina Sanayi ve Ticaret Ltd Sti Odtu Ostim Teknokent**
(51) **F01C 1/324** (11) 2 495 396 A1
- (71) **PASER S.R.L.**
(51) **H04H 20/62** (11) 2 495 895 A2
- (73) **Patek Philippe SA Genève**
(51) **G04B 15/08** (11) 1 892 589 B1
(51) **G04B 17/32** (11) 1 780 611 B1
- (71) **Patel, Bhavin N.**
(51) **C08L 71/00** (11) 2 493 981 A2
- (73) **PatentStra Co. Ltd.**
(51) **A61M 25/09** (11) 2 316 519 B1
- (71;73) **Paul Hettich GmbH & Co. KG**
(51) **A47B 88/04** (11) 2 266 436 B1
(51) **C04B 35/117** (11) 2 493 831 A2
(51) **F24C 15/16** (11) 2 494 276 A1
- (71) **Peacock, Anthony**
(51) **H02J 9/00** (11) 2 494 676 A1
- (71) **Pegatron Corporation**
(51) **G11B 17/04** (11) 2 495 726 A2
- (71) **Peikko Group Oy**
(51) **E02D 27/42** (11) 2 494 112 A1
- (71) **Peixe Software, SIne**
(51) **H04M 3/42** (11) 2 495 945 A1
- (71) **Peljo, Martti**
(51) **E04B 5/48** (11) 2 495 376 A1
(51) **E04B 5/48** (11) 2 495 377 A1
- (73) **Penick Corporation**
(51) **A01N 43/42** (11) 2 073 636 B1
- (73) **PepsiCo, Inc.**
(51) **A23L 2/44** (11) 2 341 786 B1
- (71) **Perceptive Pixel, Inc.**
(51) **G06F 3/044** (11) 2 494 430 A1
- (71) **Perlos (Guangzhou) Electronic Components**
(51) **G02B 6/00** (11) 2 494 391 A1
- (71) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) **B60R 5/04** (11) 2 495 132 A1
(51) **B62D 25/06** (11) 2 495 157 A1
(51) **F16H 3/093** (11) 2 494 236 A1
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**
(51) **B25B 11/02** (11) 2 303 512 B1
(51) **B60R 13/02** (11) 2 403 737 B1
(51) **B62D 27/02** (11) 2 315 694 B1
- (71) **Pfeiffer Vacuum GmbH**
(51) **G01L 21/10** (11) 2 101 163 A3

- (71) **Pfizer Inc**
(51) **C07D 401/14** (11) 2 493 876 A1
- (73) **Pfizer Products Inc.**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 773 836 B1
- (71) **Pharmachem Laboratories, Inc.**
(51) **A61K 36/48** (11) 2 493 489 A1
- (73) **Pharmacopeia, LLC**
(51) **C07C 237/36** (11) 1 539 678 B1
- (71) **Philip Morris Products S.A.**
(51) **A24D 3/04** (11) 2 494 877 A2
(51) **A24F 47/00** (11) 2 493 341 A1
(51) **A24F 47/00** (11) 2 493 342 A1
- (71) **Philip Morris USA Inc.**
(51) **A61M 11/04** (11) 2 495 004 A1
- (71) **Philips Intellectual Property & Standards**
(51) **C07F 15/00** (11) 2 493 906 A1
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 493 381 A1
(51) **A61M 21/02** (11) 2 285 441 B1
(51) **C02F 1/32** (11) 1 843 981 B1
(51) **H01J 35/04** (11) 2 494 574 A2
(51) **H01J 35/10** (11) 2 494 575 A2
(51) **H01J 35/24** (11) 2 494 576 A2
(51) **H01S 5/068** (11) 2 401 794 B1
(51) **H05G 2/00** (11) 2 494 854 A1
- (71;73) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
(51) **G08B 26/00** (11) 2 494 534 A1
(51) **H01R 13/44** (11) 2 495 822 A1
(51) **H01R 13/639** (11) 2 394 334 B1
- (71) **PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 13/44** (11) 2 495 823 A1
- (71;73) **Phonak AG**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 039 217 B1
(51) **H04R 27/00** (11) 2 494 792 A2
(51) **H04R 27/00** (11) 2 494 793 A2
- (73) **Phytex, LLC**
(51) **A23L 1/20** (11) 1 450 627 B1
- (73) **PIAGGIO & C. S.p.A.**
(51) **B60G 17/018** (11) 2 017 099 B1
- (71) **Pictometry International Corp.**
(51) **G06T 17/00** (11) 2 494 525 A2
- (73) **Piedmont Pharmaceuticals, LLC**
(51) **A01N 25/10** (11) 1 499 184 B1
- (71) **Pierre Fabre Medicament**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 494 984 A1
(51) **C07D 407/06** (11) 2 493 885 A1
- (71) **Pigeon Corporation**
(51) **A61J 11/00** (11) 2 494 948 A1
(51) **A61J 11/00** (11) 2 494 949 A1
- (73) **Pilz GmbH & Co..**
(51) **H03K 19/007** (11) 1 262 021 B2
- (71) **Pimble, Mark Stephen**
(51) **B23Q 1/00** (11) 2 493 654 A1
- (71) **Pioneer Corporation**
(51) **H04R 1/28** (11) 2 495 990 A1
- (71) **Pioneer Hi-Bred International Inc.**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 494 056 A1
- (71) **Pioneer-Hi-Bred International, Inc.**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 493 914 A1
- (71) **Pipeline Nederland B.V.**
(51) **F16L 11/08** (11) 2 494 246 A1
- (71;73) **Pirelli Tyre S.p.A.**
(51) **B29D 30/10** (11) 2 094 474 B1
(51) **B60C 23/04** (11) 2 493 706 A1
- (73) **Pitney Bowes, Inc.**
(51) **G07B 17/00** (11) 1 622 088 B1
- (71) **PLACOPLATRE**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 494 477 A1
- (73) **Planners Land Co., Ltd.**
(51) **G02B 6/42** (11) 2 120 374 B1
- (71) **Plastiflex Group**
(51) **F16L 11/15** (11) 2 494 248 A1
- (73) **Plastipak Packaging, Inc.**
(51) **B41J 3/407** (11) 2 303 587 B1
- (71) **Plus Corporation**
(51) **B42B 5/00** (11) 2 495 107 A1
- (71) **Poiesis Medical, LLC**
(51) **A61M 25/00** (11) 2 493 543 A1
- (73) **Polaris Industries Inc.**
(51) **B62D 21/18** (11) 2 282 923 B1
- (73) **Politecnico di Milano**
(51) **B23Q 3/154** (11) 2 209 589 B1
- (71) **Poly-Bio**
(51) **A01N 33/12** (11) 2 493 294 A2
- (71) **Polymics, Ltd.**
(51) **C08L 71/00** (11) 2 493 981 A2
- (71) **PolyOne Corporation**
(51) **C08L 67/04** (11) 2 493 980 A2
- (71) **Pommier**
(51) **B60D 1/14** (11) 2 495 115 A1
- (71) **Pompeu Santos, Silvino**
(51) **E21D 11/08** (11) 2 495 394 A1
- (71) **Popovich, Milan Momcilo**
(51) **G02B 5/18** (11) 2 494 388 A1
- (73) **Power Integrations, Inc.**
(51) **H02M 3/335** (11) 1 744 442 B1
- (73) **Power-One, Inc.**
(51) **H02M 3/335** (11) 1 415 386 B1
(51) **H03M 1/48** (11) 2 218 185 B1
- (71) **Powertech Industrial Co., Ltd.**
(51) **H02J 9/06** (11) 2 421 119 A3
- (71) **PPG Industries Ohio, Inc.**
(51) **C08G 18/62** (11) 2 493 952 A1
(51) **C09D 5/00** (11) 2 493 988 A2
(51) **C09D 183/04** (11) 2 493 992 A1
(51) **H05K 3/44** (11) 2 496 062 A1
- (71) **PRAD Research and Development Limited**
(51) **E21B 43/00** (11) 2 494 143 A2
(51) **G01V 1/44** (11) 2 494 380 A2
(51) **G01V 9/02** (11) 2 494 385 A2
- (71) **Prad Research And Development Limited A British Virgin Islands Company**
(51) **G01V 1/44** (11) 2 494 381 A2
- (71) **Precise Biometrics AB**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 495 687 A1
- (71) **Precision Microdynamics Inc.**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 494 742 A1
- (71) **President and Fellows of Harvard College**
(51) **A01N 43/38** (11) 2 493 305 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 493 619 A1
- (71) **Preston, Christopher**
(51) **B63B 35/79** (11) 2 493 754 A1
- (71) **Prestwick Chemical, Inc.**
(51) **C07D 311/68** (11) 2 493 871 A1
- (73) **PrimeraDx, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 951 888 B1
- (71) **Primeteh A/s**
(51) **C04B 111/34** (11) 2 493 834 A2
- (73) **Princeton Trade and Technology, Inc.**
(51) **B08B 9/032** (11) 2 349 596 B1
- (71) **Print-Rite-Unicorn Image Products Co., Ltd. of Zhuhai**
(51) **G03G 21/18** (11) 2 495 619 A1
- (71) **printechnologies GmbH**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 495 640 A1
- (71) **Prometheus Laboratories Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 494 074 A1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 494 352 A1
- (71) **Prosidyan, Inc.**
(51) **A61F 2/28** (11) 2 493 424 A1
(51) **A61F 2/28** (11) 2 493 425 A1
(51) **A61L 27/10** (11) 2 493 519 A1
- (71) **ProXentia S.r.l.**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 494 358 A1
- (73) **Prysmian S.p.A.**
(51) **C03B 37/014** (11) 1 716 084 B1
(51) **H04B 10/18** (11) 1 668 803 B1
- (71) **Przetworstwo Tworzyw Sztucznych Was Jozef I Leszek was, Spolka Jawna**
(51) **B60Q 1/32** (11) 2 495 130 A1
- (71) **Pulse Finland Oy**
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 494 657 A1
- (71) **PURAC Biochem BV**
(51) **A23B 4/02** (11) 2 494 870 A1
- (71) **Puradyn Filter Technologies Inc.**
(51) **B01D 17/02** (11) 2 495 022 A1
- (73) **PURERON JAPAN CO. LTD.**
(51) **H05H 1/24** (11) 1 912 483 B1
- (71) **PURinform GmbH**
(51) **E06B 1/04** (11) 2 400 098 A3
- (71) **Pusca, Herwig**
(51) **A47C 16/00** (11) 2 494 888 A1
- (71) **Puyang Huicheng Chemicals Co., Ltd**
(51) **C07D 307/93** (11) 2 495 241 A1
- (71) **Pyronix Limited**
(51) **G08B 5/36** (11) 2 495 709 A2
- (71) **Q-Railing Europe GmbH & Co. KG**
(51) **E04F 11/18** (11) 2 305 918 A3
- (71) **Qiagen Instruments AG**
(51) **G01N 27/447** (11) 2 495 557 A1
(51) **G01N 27/447** (11) 2 495 558 A1
(51) **G01N 27/447** (11) 2 495 559 A1
(51) **G01N 27/447** (11) 2 495 560 A1
- (71) **QLT, Inc.**
(51) **A61K 41/00** (11) 2 494 989 A1
- (71) **QNX Software Systems Limited**
(51) **G01C 21/36** (11) 2 495 533 A2
- (71;73) **Qualcomm Incorporated**
(51) **H01L 21/8239** (11) 2 495 758 A2
(51) **H04B 1/713** (11) 2 494 699 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 494 728 A2
(51) **H04L 5/00** (11) 2 494 731 A2
(51) **H04L 7/10** (11) 2 479 920 A3
(51) **H04L 12/18** (11) 2 495 911 A2

(51) H04L 12/28	(11) 1 944 914 A3	(71) Rectigro B.V.	(51) H04M 1/02	(11) 2 495 941 A1
(51) H04L 27/26	(11) 2 494 754 A2	(51) A01G 31/00	(51) H04M 1/02	(11) 2 495 942 A1
(51) H04L 29/08	(11) 2 494 767 A1	(71) Rees, Alan	(51) H04M 1/02	(11) 2 495 943 A1
(51) H04N 7/24	(11) 2 494 779 A1	(51) E05D 15/56	(51) H04W 52/02	(11) 2 413 635 B1
(51) H04N 21/234	(11) 2 495 985 A2	(71) Regenera Pharma Ltd.	(71) Research Triangle Institute	
(51) H04W 36/14	(11) 2 009 946 B1	(51) A61K 31/01	(51) A61K 31/439	(11) 2 494 975 A1
(51) H04W 36/24	(11) 2 494 818 A2	(71) Regeneron Pharmaceuticals, Inc.	(71) ResMed Ltd.	
(51) H04W 56/00	(11) 2 494 827 A1	(51) C12N 15/10	(51) A61M 16/00	(11) 2 481 434 A3
(51) H04W 72/00	(11) 2 494 831 A1	(51) C12N 15/10	(51) A61M 16/00	(11) 2 481 435 A3
(51) H04W 72/04	(11) 2 494 833 A1	(73) Rehau AG + Co	(51) F04D 29/42	(11) 2 494 213 A2
(51) H04W 72/04	(11) 2 494 834 A1	(51) F16L 3/237	(73) Response Genetics, Inc.	
(51) H04W 72/12	(11) 2 494 838 A1	(71;73) REHAU AG + Co	(51) C12Q 1/68	(11) 1 379 686 B1
(51) H04W 72/12	(11) 2 494 839 A1	(51) B25B 27/10	(73) Restoration Of Appearance & Function Trust	
(51) H04W 84/08	(11) 2 271 170 B1	(51) B29C 47/02	(51) A61L 15/32	(11) 2 035 047 B1
(51) H04W 88/04	(11) 2 494 845 A1	(71) Reiflock Abwassertechnik GmbH	(71) Rethink S.A.	
(73) QUALCOMM Incorporated		(51) B01F 1/00	(51) G03G 21/18	(11) 2 495 620 A1
(51) H04L 5/04	(11) 1 602 184 B1	(71) Reime, Gerd	(71) Retrotope, Inc.	
(51) H04W 72/08	(11) 2 308 264 B1	(51) G01V 3/08	(51) A01N 37/00	(11) 2 493 296 A1
(51) H04W 76/02	(11) 2 340 662 B1	(71) Reliance Life Sciences Pvt., Ltd.	(71) Revance Therapeutics, Inc.	
(71) Qualcomm Mems Technologies, Inc.		(51) C12N 1/16	(51) A61M 35/00	(11) 2 493 546 A1
(51) H04L 12/56	(11) 2 494 746 A1	(71) Rema Tip Top GmbH	(71) Revolymmer Limited	
(71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc.		(51) B29C 73/10	(51) C11D 3/39	(11) 2 494 024 A1
(51) B81B 3/00	(11) 2 495 212 A2	(73) Renault s.a.s.	(71) Rexam Healthcare La Verpillière	
(71) Qualcomm, Inc.		(51) B60H 3/00	(51) B05B 11/04	(11) 2 493 626 A1
(51) H03M 7/42	(11) 2 495 878 A2	(51) F02B 29/04	(73) Rexnord Flattop Europe B.V.	
(71) Queen's University At Kingston		(51) F02B 31/06	(51) B65G 21/16	(11) 2 240 392 B1
(51) C07C 257/14	(11) 2 493 849 A1	(73) Renault S.A.S.	(73) Reyenvas, S.A.	
(71) Quithell Kunststofftechnik GmbH		(51) B23P 19/06	(51) A01G 1/02	(11) 2 272 322 B1
(51) E04F 15/18	(11) 2 366 849 A3	(51) B60R 16/06	(73) Reynolds Presto Products Inc.	
(71) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY		(51) F02B 47/08	(51) B65D 33/06	(11) 2 243 389 B1
(51) A24C 5/58	(11) 2 494 875 A2	(71) RENAULT S.A.S.	(71) RG3 INPROP, LLC	
(71) Rad Technology Medical Systems, LLC		(51) F01P 7/16	(51) B60T 17/22	(11) 2 493 737 A1
(51) A61N 5/00	(11) 2 493 565 A2	(73) Renberg, Bo	(71) Rheinisch-Westfälisch-Technische Hochschule Aachen	
(73) RADIAL		(51) A61F 5/058	(51) H02M 3/335	(11) 2 495 858 A1
(51) H01R 13/658	(11) 1 596 477 B1	(73) Renesas Electronics Corporation	(71;73) Rheinmetall Landsysteme GmbH	
(71) Radziwill Compressors Sp. Z O.O		(51) H03K 17/082	(51) F16F 9/42	(11) 2 131 061 B1
(51) F04C 18/44	(11) 2 494 208 A2	(73) Renishaw plc	(51) F41A 9/60	(11) 2 494 302 A1
(71) Rakuten, Inc.		(51) G01B 21/04	(51) F41H 5/02	(11) 2 494 303 A1
(51) G06F 3/048	(11) 2 495 645 A1	(73) Rennsteig Werkzeuge GmbH	(51) F41H 11/02	(11) 2 494 304 A1
(51) G06F 13/00	(11) 2 495 663 A1	(51) B25B 27/10	(71;73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH	
(51) G06F 13/00	(11) 2 495 664 A1	(71) Renosol Corporation	(51) F41A 3/70	(11) 2 494 300 A1
(51) G06F 17/30	(11) 2 495 668 A1	(51) F16F 1/18	(51) F42B 12/22	(11) 2 195 604 B1
(73) Rambus Inc.		(71) Renusol GmbH	(71) Rhodia (China) Co., Ltd.	
(51) H01L 25/065	(11) 1 791 180 B1	(51) F24J 2/52	(51) C07F 9/32	(11) 2 493 901 A1
(51) H04B 1/06	(11) 2 220 773 B1	(73) REpower Systems SE	(51) C07F 9/40	(11) 2 493 903 A1
(71) Ranbaxy Laboratories Limited		(51) B29C 70/84	(51) C07F 9/44	(11) 2 493 904 A1
(51) C07D 401/04	(11) 2 493 872 A1	(51) F03D 7/02	(71) Rhodia, Inc.	
(71) Rapiscan Systems, Inc.		(71) RESEARCH FRONTIERS INCORPORATED	(51) C07C 43/00	(11) 2 495 232 A2
(51) G01N 23/083	(11) 2 494 340 A1	(51) H05K 1/02	(71) Ribouleau Monosem	
(71) Ratiopharm GmbH		(71;73) Research In Motion Limited	(51) A01B 73/04	(11) 2 494 861 A1
(51) A61K 9/20	(11) 2 493 455 A1	(51) F16M 11/12	(73) Richard Wolf GmbH	
(71) Raycore Fiber Optic Solutions AB		(51) G01P 21/00	(51) A61B 1/00	(11) 2 135 542 B1
(51) H04H 20/63	(11) 2 494 722 A1	(51) G01S 1/72	(73) Richemont International S.A.	
(73) RAYS ENGINEERING CO., LTD.		(51) G06F 9/445	(51) G04B 27/00	(11) 1 676 177 B1
(51) B21K 1/28	(11) 2 329 899 B1	(51) G06F 9/48	(71) Ricoh Company Ltd.	
(71;73) Raytheon Company		(51) G06F 21/00	(51) G03G 9/08	(11) 2 494 411 A1
(51) G01R 33/06	(11) 1 974 227 B1	(51) H04B 5/00	(71) Ricoh Company, Limited	
(51) G01S 19/18	(11) 2 171 492 B1	(51) H04B 7/26	(51) G03G 21/16	(11) 2 494 413 A1
(51) G06T 5/00	(11) 2 494 519 A1	(51) H04B 10/10	(71;73) Ricoh Company, Ltd.	
(51) H04L 29/08	(11) 2 291 930 B1	(51) H04L 1/00	(51) G01J 1/04	(11) 2 495 540 A2
(71) RD Nephrologie		(51) H04L 5/00		
(51) A61M 1/16	(11) 2 493 525 A1	(51) H04L 27/26		
(71) Reckitt Benckiser LLC		(51) H04L 29/06		
(51) E03D 9/02	(11) 2 494 116 A1	(51) H04L 29/08		
		(51) H04M 1/02		

- (51) **G03G 9/087** (11) 1 990 683 B1
(51) **G03G 15/08** (11) 1 597 634 B1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 495 649 A2
(51) **G06F 3/12** (11) 2 495 651 A2
(51) **G06F 21/00** (11) 2 495 680 A2
(51) **G06K 19/077** (11) 2 495 691 A2
(51) **G11B 7/24** (11) 1 810 291 B1
- (71) **Riener, Karl Stefan**
(51) **F24B 5/02** (11) 2 495 497 A2
- (73) **Rigaku Corporation**
(51) **G01N 23/20** (11) 1 324 023 B1
- (71) **Rightsignature, LLC**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 494 433 A1
- (71) **Ritter GmbH**
(51) **B65D 41/04** (11) 2 495 189 A1
- (71) **Rivera, Adrian**
(51) **A47J 31/36** (11) 2 493 357 A2
- (71) **RK Rose + Krieger GmbH Verbindungs- und Positioniersysteme**
(51) **F16C 29/00** (11) 2 495 463 A2
- (73) **RLP AgroScience GmbH**
(51) **A01H 3/00** (11) 2 198 700 B1
- (71) **Robel Bahnbaumaschinen GmbH**
(51) **B61D 19/00** (11) 2 493 742 A2
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**
(51) **B01D 29/60** (11) 2 493 589 A1
(51) **B23Q 11/00** (11) 2 493 656 A1
(51) **B60R 21/013** (11) 2 493 725 A1
(51) **B60S 1/04** (11) 2 493 729 A1
(51) **B60S 1/34** (11) 2 493 730 A1
(51) **B60T 7/12** (11) 2 493 732 A1
(51) **B60T 8/17** (11) 2 493 733 A1
(51) **B60T 8/36** (11) 2 493 734 A1
(51) **B60T 17/18** (11) 2 493 736 A1
(51) **B60W 10/02** (11) 2 268 522 B1
(51) **B62D 15/02** (11) 2 493 745 A1
(51) **B62D 15/02** (11) 2 493 746 A1
(51) **B65B 35/48** (11) 2 143 645 B1
(51) **F02D 9/06** (11) 2 494 171 A1
(51) **F02M 25/08** (11) 2 494 180 A1
(51) **F02M 37/10** (11) 2 494 181 A1
(51) **F02M 47/02** (11) 2 494 182 A1
(51) **F04B 43/12** (11) 2 387 669 B1
(51) **F16D 41/20** (11) 2 494 230 A1
(51) **F16D 55/2265** (11) 2 356 349 B1
(51) **F23L 15/00** (11) 2 494 275 A1
(51) **G01F 1/66** (11) 2 494 317 A1
(51) **G01F 1/66** (11) 2 494 318 A1
(51) **G01F 1/66** (11) 2 494 319 A1
(51) **G01R 31/36** (11) 2 391 900 B1
(51) **G01S 7/03** (11) 2 225 582 B1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 495 692 A1
(51) **G08B 25/10** (11) 2 494 532 A1
(51) **G08B 25/10** (11) 2 494 533 A1
(51) **G08G 1/16** (11) 2 494 537 A1
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 494 609 A2
(51) **H01L 41/083** (11) 2 136 419 A3
(51) **H01L 41/22** (11) 2 034 531 A3
(51) **H01M 10/50** (11) 2 248 219 B1
(51) **H01R 12/72** (11) 2 495 820 A1
(51) **H01R 107/00** (11) 2 495 830 A1
(51) **H02H 11/00** (11) 2 494 669 A2
(51) **H02K 11/00** (11) 2 495 850 A2
(51) **H02M 1/32** (11) 2 495 855 A2
(51) **H04R 19/00** (11) 2 495 995 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B60Q 1/14** (11) 1 200 286 B1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 651 860 B1
(51) **G01R 33/09** (11) 1 327 891 B1
(51) **H01J 37/30** (11) 2 494 577 A1
(51) **H02P 9/48** (11) 1 051 800 B1
(51) **H05K 1/14** (11) 1 469 710 B1
- (71) **Robogen**
(51) **G01N 29/24** (11) 2 495 562 A2
- (71) **Robotools S.r.L.**
(51) **B23K 11/00** (11) 2 493 648 A1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/15** (11) 2 050 392 B1
(51) **B01F 11/00** (11) 2 493 600 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 338 597 B1
(51) **B01L 7/00** (11) 2 495 046 A2
(51) **C12Q 1/28** (11) 2 495 333 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 494 069 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 495 336 A1
- (71;73) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **F16N 29/02** (11) 2 199 654 B1
(51) **H01F 27/10** (11) 2 037 466 A3
(51) **H02M 5/458** (11) 2 495 863 A2
- (71) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) **H01P 5/10** (11) 2 494 652 A1
- (71) **Rohm and Haas Company**
(51) **C08L 33/04** (11) 2 495 281 A1
(51) **C09D 5/00** (11) 2 374 849 A3
- (71;73) **ROHM AND HAAS COMPANY**
(51) **C08G 63/48** (11) 2 493 955 A1
(51) **D21H 17/34** (11) 0 959 176 B1
- (71) **Rohr, Inc.**
(51) **F01D 21/04** (11) 2 336 500 A3
- (73) **Rolic Invest Sarl**
(51) **B62D 55/21** (11) 2 285 651 B1
- (71) **Rolls-Royce Deutschland & Co. KG**
(51) **G01N 21/91** (11) 2 494 338 A1
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) **F02K 3/06** (11) 2 495 425 A2
(51) **F02K 3/075** (11) 2 119 900 A3
- (71;73) **Rolls-Royce plc**
(51) **B65D 5/48** (11) 2 495 183 A1
(51) **B65D 5/48** (11) 2 495 184 A1
(51) **C23C 4/00** (11) 2 495 348 A1
(51) **F01D 17/02** (11) 1 911 937 A3
(51) **F01D 21/04** (11) 2 495 400 A2
(51) **F01D 21/04** (11) 2 495 401 A2
(51) **F01D 21/04** (11) 2 495 402 A2
(51) **F01D 25/28** (11) 2 495 404 A1
(51) **F16B 2/18** (11) 2 495 452 A2
(51) **F16J 15/16** (11) 2 275 721 B1
- (73) **Rolls-Royce PLC**
(51) **B25B 5/00** (11) 2 351 631 B1
- (71) **Rolls-Royce Plc.**
(51) **G01N 21/91** (11) 2 494 338 A1
- (73) **Roquette Frères**
(51) **C09J 103/00** (11) 1 629 060 B2
- (71) **Rosemount Aerospace Inc.**
(51) **B64D 47/08** (11) 2 495 168 A1
- (71) **Rossignol Lange S.R.L.**
(51) **A43B 5/04** (11) 2 494 880 A1
- (71) **Roto Frank AG**
(51) **E05B 51/00** (11) 2 495 380 A2
- (71) **Rubbermaid Commercial Products LLC**
(51) **A47L 13/14** (11) 2 493 361 A1
(51) **A47L 13/14** (11) 2 493 362 A1
- (71) **Rubicon Research Pty Ltd.**
(51) **E02B 13/02** (11) 2 281 949 A3
- (71) **Rupprecht, Holger**
(51) **F16B 25/00** (11) 2 495 457 A2
- (71;73) **Rutgers, The State University of New Jersey**
(51) **B32B 17/06** (11) 2 493 686 A1
(51) **C12N 15/11** (11) 2 142 672 B1
- (71) **Ruud Lighting, Inc.**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 494 266 A1
- (71) **RWE Power AG**
(51) **B01D 46/10** (11) 2 495 026 A1
- (71) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
(51) **A61L 9/14** (11) 2 493 517 A1
- (73) **S.N.R. ROULEMENTS**
(51) **F16C 35/07** (11) 1 584 829 B1
- (71) **S.P.C. Tech Ltd.**
(51) **G05D 16/06** (11) 2 494 419 A2
- (71) **SAAB AUTOMOBILE AB**
(51) **B60R 21/38** (11) 2 495 140 A1
- (71;73) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
(51) **B32B 27/18** (11) 1 529 632 B1
(51) **C08L 69/00** (11) 1 879 962 B1
(51) **H01C 7/02** (11) 2 494 562 A1
- (71) **Sachem, Inc.**
(51) **H01L 21/306** (11) 2 494 589 A2
- (71) **Saes Getters S.p.A.**
(51) **F24J 2/05** (11) 2 494 280 A1
- (71) **SAF-HOLLAND GmbH**
(51) **F16C 33/76** (11) 2 495 467 A2
- (71) **SafeNet, Inc.**
(51) **G06F 21/24** (11) 2 495 681 A2
- (73) **Sage Innovations, Inc.**
(51) **H05H 3/06** (11) 1 883 281 B1
- (71) **Sagem Défense Sécurité**
(51) **H04B 13/00** (11) 2 494 719 A2
- (71) **Sagemcom Energy & Telecom SAS**
(51) **H04W 8/24** (11) 2 494 801 A1
- (73) **Sahiri, Thomas**
(51) **B29C 45/36** (11) 2 195 150 B1
- (71) **Saint-Gobain Abrasifs**
(51) **B24D 3/10** (11) 2 493 659 A2
(51) **B24D 3/28** (11) 2 493 660 A2
- (71) **Saint-Gobain Abrasives, Inc.**
(51) **B24D 3/10** (11) 2 493 659 A2
(51) **B24D 3/28** (11) 2 493 660 A2
- (73) **SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE**
(51) **H05B 3/84** (11) 1 817 942 B1
- (71) **SAINT-GOBAIN ISOVER**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 494 477 A1
- (71) **Sakai Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) **C09D 17/00** (11) 2 495 291 A1
- (73) **Sakuta, Koji**
(51) **A61K 8/891** (11) 1 426 027 B1
- (71) **Salzgitter Mannesmann Grossrohr GmbH**
(51) **B21C 37/12** (11) 2 493 638 A1
- (71) **Samson AG**
(51) **F15B 11/08** (11) 2 182 221 A3
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd**
(51) **B60C 23/04** (11) 2 471 674 A3
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**
(51) **G02B 27/64** (11) 2 495 604 A1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) **A47L 11/33** (11) 2 494 900 A1

- (51) **F21V 5/04** (11) 2 495 488 A2
(51) **H04W 16/24** (11) 2 494 810 A1
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **C01B 31/02** (11) 1 359 122 B1
(51) **F25D 23/06** (11) 1 950 513 A3
(51) **G02B 5/00** (11) 2 466 342 A3
(51) **G02B 7/04** (11) 2 469 316 A3
(51) **G02B 15/173** (11) 2 469 319 A3
(51) **G03G 15/00** (11) 2 495 617 A2
(51) **G06F 1/16** (11) 1 748 345 B1
(51) **G06F 3/033** (11) 1 816 551 A3
(51) **G06F 3/048** (11) 2 148 267 A3
(51) **G06F 3/048** (11) 2 172 837 A3
(51) **G06F 3/048** (11) 2 290 513 A3
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 494 513 A2
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 494 514 A2
(51) **G10L 19/00** (11) 2 495 722 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 495 723 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 2 494 551 A2
(51) **G11C 19/08** (11) 2 299 451 B1
(51) **H01L 21/768** (11) 1 385 201 B1
(51) **H01L 27/12** (11) 2 495 763 A1
(51) **H01L 41/113** (11) 2 495 777 A2
(51) **H03K 17/96** (11) 2 494 691 A2
(51) **H04B 1/40** (11) 2 494 697 A2
(51) **H04B 7/04** (11) 2 494 704 A2
(51) **H04B 7/06** (11) 1 737 141 A3
(51) **H04B 7/14** (11) 2 494 707 A2
(51) **H04B 7/155** (11) 2 494 709 A2
(51) **H04H 60/47** (11) 1 998 479 A3
(51) **H04H 60/76** (11) 2 494 725 A2
(51) **H04L 1/06** (11) 1 830 507 A3
(51) **H04L 12/28** (11) 2 052 493 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 901 577 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 495 935 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 495 936 A1
(51) **H04M 1/2755** (11) 2 495 944 A2
(51) **H04M 1/725** (11) 1 530 352 B1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 959 661 B1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 494 776 A2
(51) **H04N 13/00** (11) 2 326 096 A3
(51) **H04N 13/00** (11) 2 357 832 A3
(51) **H04N 13/00** (11) 2 387 245 A3
(51) **H04N 21/41** (11) 2 495 986 A1
(51) **H04N 21/431** (11) 2 495 987 A1
(51) **H04N 21/443** (11) 2 495 988 A1
(51) **H04R 1/10** (11) 2 495 989 A2
(51) **H04W 4/06** (11) 2 494 796 A2
(51) **H04W 12/06** (11) 2 141 887 A3
(51) **H04W 28/20** (11) 2 494 813 A2
(51) **H04W 36/14** (11) 2 494 817 A2
(51) **H04W 36/14** (11) 2 496 018 A2
(51) **H04W 48/18** (11) 2 494 821 A2
(51) **H04W 48/20** (11) 1 947 889 A3
(51) **H04W 48/20** (11) 2 494 822 A2
(51) **H04W 68/02** (11) 2 273 835 B1
(51) **H04W 88/02** (11) 2 494 844 A2
- (71) **Samsung LCD Netherlands R&D Center B.V.**
(51) **G09G 3/34** (11) 2 494 540 A1
- (71) **Samsung LED Co., Ltd.**
(51) **G02B 3/04** (11) 2 495 587 A2
(51) **H01L 21/20** (11) 1 732 145 A3
- (71) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) **H01L 51/52** (11) 2 309 567 A3
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/288** (11) 2 133 858 B1
(51) **H01M 2/16** (11) 2 101 368 A3
(51) **H01M 4/1397** (11) 2 495 788 A2
(51) **H01M 10/04** (11) 2 495 794 A2
- (71) **Sandisk 3D LLC**
(51) **G11C 5/06** (11) 2 450 902 A3
(51) **G11C 16/02** (11) 2 494 555 A1
(51) **H01L 21/033** (11) 2 494 586 A2
- (71) **SanDisk IL Ltd.**
(51) **H03M 13/15** (11) 2 494 696 A1
- (73) **SanDisk Technologies Inc.**
(51) **G11C 16/10** (11) 1 700 312 B1
- (71) **SanDisk Technologies, Inc.**
(51) **G11C 11/56** (11) 2 494 552 A1
(51) **G11C 11/56** (11) 2 494 553 A1
(51) **G11C 11/56** (11) 2 494 554 A1
- (71) **Sandvik Mining and Construction Oy**
(51) **E21B 7/02** (11) 2 494 137 A1
- (71) **Sangmyung University, Council For Industry Academic Cooperation**
(51) **B01D 53/56** (11) 2 495 030 A2
- (71) **Sanko Co., Ltd.**
(51) **B65D 6/24** (11) 2 495 186 A1
- (71) **SANOFI**
(51) **A61K 31/195** (11) 2 493 468 A1
(51) **A61P 33/06** (11) 2 493 573 A1
- (71) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) **A61B 5/145** (11) 2 494 920 A1
(51) **A61M 5/28** (11) 2 493 531 A2
(51) **A61M 5/28** (11) 2 493 532 A2
- (71) **Sanosil Service GmbH**
(51) **C02F 1/50** (11) 2 330 082 A3
- (71) **Sanovas, Inc.**
(51) **A61B 1/005** (11) 2 494 910 A1
(51) **A61M 25/10** (11) 2 495 007 A1
(51) **A61M 25/10** (11) 2 495 008 A1
- (71) **Sanovel Ilaç Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 494 963 A1
(51) **A61K 9/20** (11) 2 494 964 A1
- (73) **Santen Pharmaceutical Co., Ltd**
(51) **C07D 215/14** (11) 2 085 388 B1
- (71) **Sanyo Chemical Industries, Ltd.**
(51) **C09K 3/10** (11) 2 495 297 A1
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **H01H 85/46** (11) 2 393 102 A3
- (73) **SANYO Electric Co., Ltd.**
(51) **F24F 3/16** (11) 2 145 631 B1
- (73) **SAP AG**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 639 503 B1
- (71) **Sapiens Steering Brain Stimulation B.V.**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 495 011 A1
- (71) **Sapienza Universita di Roma**
(51) **C12N 5/071** (11) 2 494 033 A1
- (73) **Sargas AS**
(51) **F02C 6/18** (11) 2 300 129 B1
- (71) **Sartorius Stedim Biotech S.A.**
(51) **B32B 27/08** (11) 2 493 688 A2
- (73) **Sato Sports Plaza Co., Ltd.**
(51) **A63B 23/04** (11) 1 614 451 B1
- (73) **Satori S-Tech Co., Ltd.**
(51) **H01H 9/06** (11) 2 065 909 B1
- (71) **Saudi Arabian Oil Company**
(51) **B01J 21/16** (11) 2 495 041 A1
(51) **G01V 1/36** (11) 2 494 378 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 494 476 A2
(51) **G06G 7/56** (11) 2 494 493 A2
- (71) **Sauermann, Hans**
(51) **B66F 9/075** (11) 2 495 211 A1
- (71;73) **SB LiMotive Co., Ltd.**
(51) **H01M 2/02** (11) 2 495 784 A2
(51) **H01M 2/02** (11) 2 495 785 A1
(51) **H01M 2/04** (11) 2 312 671 B1
- (71) **SB Limotive Company Ltd.**
(51) **G07C 5/10** (11) 2 494 527 A1
- (71) **SB LiMotive Germany GmbH**
(51) **G07C 5/10** (11) 2 494 527 A1
- (73) **SCAMBIA Industrial Developments Aktiengesellschaft**
(51) **B60J 7/22** (11) 2 213 492 B1
- (71) **Scania CV AB**
(51) **F16H 59/04** (11) 2 494 239 A1
- (71;73) **Schaeffler Technologies AG & Co. KG**
(51) **B29C 65/60** (11) 2 344 322 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 155 532 B1
(51) **F01L 1/14** (11) 1 669 555 B1
(51) **F01L 1/344** (11) 2 494 157 A1
(51) **F01L 9/02** (11) 2 060 755 B1
(51) **F16B 41/00** (11) 2 494 219 A2
(51) **F16C 29/02** (11) 2 174 027 B1
(51) **F16C 33/78** (11) 2 494 222 A1
(51) **F16D 3/66** (11) 2 494 223 A1
(51) **F16D 13/04** (11) 2 494 224 A1
(51) **F16D 13/04** (11) 2 494 225 A1
(51) **F16D 13/04** (11) 2 494 226 A1
(51) **F16D 23/14** (11) 2 494 227 A1
(51) **F16D 29/00** (11) 2 494 228 A1
(51) **F16D 29/00** (11) 2 494 229 A1
(51) **F16D 48/06** (11) 2 494 231 A1
- (71) **Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG**
(51) **F16D 1/06** (11) 2 495 468 A2
- (71) **Schaerer AG**
(51) **A47J 31/46** (11) 2 494 895 A1
- (73) **Schenck RoTec GmbH**
(51) **B23B 31/40** (11) 2 015 047 B1
- (71) **Schlage Lock Company**
(51) **E05B 27/00** (11) 2 494 131 A1
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) **E21B 43/00** (11) 2 494 143 A2
- (71) **Schlumberger Holdings Limited (SHL)**
(51) **G01V 1/44** (11) 2 494 380 A2
(51) **G01V 1/44** (11) 2 494 381 A2
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) **E21B 43/00** (11) 2 494 143 A2
(51) **G01V 1/44** (11) 2 494 380 A2
(51) **G01V 1/44** (11) 2 494 381 A2
- (73) **Schmack Biogas GmbH**
(51) **C12P 5/02** (11) 2 352 835 B1
- (73) **Schmelter, Joachim**
(51) **F21V 25/04** (11) 2 384 087 B1
- (71) **SCHMID & WEZEL GmbH & Co.**
(51) **A22C 17/00** (11) 2 371 224 A3
- (71) **Schmidt & Bender GmbH & Co. KG**
(51) **G02B 23/14** (11) 2 495 599 A2
- (71) **Schmuhl Faserverbundtechnik GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 6/04** (11) 2 493 383 A1
- (71;73) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) **H02B 1/20** (11) 2 495 832 A1
(51) **H02H 3/44** (11) 1 318 586 B1
- (71) **Schneider Electric USA, Inc.**
(51) **H01H 9/18** (11) 2 494 566 A1
(51) **H01R 13/447** (11) 2 494 661 A1

- (71) **Schneider GmbH & Co. KG**
(51) **B24B 13/005** (11) 2 495 071 A2
(51) **B24B 13/04** (11) 2 495 072 A1
- (71) **Schnyder, Viktor**
(51) **B65D 33/16** (11) 2 468 651 A3
- (73) **Schoeller Arca Systems GmbH**
(51) **B65D 19/06** (11) 2 334 568 B1
- (71) **SCHOTT AG**
(51) **G01N 21/95** (11) 2 494 339 A1
(51) **G02F 1/133** (11) 2 494 403 A2
- (71) **Schott Solar AG**
(51) **F24J 2/05** (11) 2 494 279 A2
- (73) **Schröder Maschinenbau KG**
(51) **A22C 9/00** (11) 2 156 742 B1
- (71) **Schüco TF GmbH & Co. KG**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 494 608 A2
(51) **H01L 31/18** (11) 2 494 613 A2
- (71) **Schulhof, Steven**
(51) **A61M 5/24** (11) 2 493 530 A2
- (73) **Schulz, Adam, Dipl.-Ing. (FH)**
(51) **B23K 1/015** (11) 1 743 725 B1
- (71) **Schwarzwald Bioenergie Technik GmbH**
(51) **C10J 3/32** (11) 2 380 951 A3
- (71) **Schweitzer-Mauduit International, Inc.**
(51) **A24D 1/02** (11) 2 494 876 A2
- (71) **SCHWENK Dämmtechnik GmbH & Co KG**
(51) **E04B 1/80** (11) 2 166 166 A3
- (71) **Sck.Cen**
(51) **G21C 3/60** (11) 2 494 557 A1
- (71) **Scl Elements Inc.**
(51) **G05B 15/02** (11) 2 494 417 A1
- (71) **SCS Deutschland GmbH & Co. KG**
(51) **F16C 1/10** (11) 2 495 460 A2
- (71) **Seabed Rig AS**
(51) **E21B 19/06** (11) 2 494 139 A1
- (71) **Searete LLC**
(51) **F02K 3/00** (11) 2 494 178 A1
- (71) **Seb S.A.**
(51) **B29C 45/00** (11) 2 493 672 A1
- (73) **Second Sight Medical Products, Inc.**
(51) **A61N 1/36** (11) 2 192 949 B1
- (71) **Segers, Luc**
(51) **B65D 30/28** (11) 2 493 778 A1
- (71) **Sehf-Korea Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/044** (11) 2 495 643 A2
- (71) **SEI Optifrontier Co., Ltd.**
(51) **G02B 6/38** (11) 2 495 590 A1
(51) **G02B 6/38** (11) 2 495 591 A1
- (71;73) **SEIKAGAKU CORPORATION**
(51) **C12N 5/12** (11) 2 098 591 B1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 495 321 A1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 495 322 A1
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) **B01L 7/00** (11) 2 495 045 A2
(51) **B41J 2/165** (11) 2 495 102 A1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 495 103 A2
(51) **B41J 11/00** (11) 2 495 104 A2
(51) **C09D 11/00** (11) 2 006 337 B1
(51) **G04G 5/00** (11) 2 120 108 B1
(51) **H02J 7/02** (11) 1 962 406 A3
(51) **H04N 1/409** (11) 1 450 551 B1
- (71) **Sekels GmbH**
(51) **H01F 17/06** (11) 2 495 742 A1
- (71) **Sekisui Chemical Co., Ltd.**
(51) **H01B 5/00** (11) 2 495 732 A2
- (73) **Sekisui Medical Co., Ltd.**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 830 189 B1
- (71) **Sekisui Plastics Co., Ltd.**
(51) **C08J 9/16** (11) 2 495 277 A1
- (71) **SELEX ELSAG S.P.A.**
(51) **B65H 29/66** (11) 2 495 197 A1
- (73) **Selex Sistemi Integrati S.p.A.**
(51) **G08B 21/24** (11) 2 388 755 B1
- (71) **Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/8242** (11) 2 494 597 A1
- (71) **Semiconductor Energy Laboratory Co. Ltd.**
(51) **H01L 21/8234** (11) 2 494 594 A1
(51) **H01L 21/8234** (11) 2 494 595 A1
(51) **H01L 21/8234** (11) 2 494 596 A1
(51) **H01L 27/105** (11) 2 494 599 A1
(51) **H01L 29/786** (11) 2 494 601 A1
(51) **H03K 19/096** (11) 2 494 692 A1
- (71;73) **Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 494 427 A1
(51) **H01L 51/05** (11) 1 367 659 B1
- (73) **SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG**
(51) **H01L 23/29** (11) 2 278 616 B1
- (71) **Sencon Europe Limited**
(51) **G01N 21/90** (11) 2 494 337 A1
- (71) **Sennheiser electronic GmbH & Co. KG**
(51) **H04R 1/02** (11) 2 023 650 A3
- (71) **Senseair AB**
(51) **G01N 21/03** (11) 2 494 333 A1
- (73) **Senseor**
(51) **G01K 11/26** (11) 2 264 417 B1
- (71) **Sephoris Pharmaceuticals, LLC**
(51) **A61K 31/135** (11) 2 493 465 A2
- (73) **Series International Llc**
(51) **A47B 39/00** (11) 2 114 199 B1
- (71) **Services Petroliers Schlumberger**
(51) **G01V 9/02** (11) 2 494 385 A2
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) **E21B 43/00** (11) 2 494 143 A2
- (71) **Services Petroliers Schlumberger (SPS)**
(51) **G01V 1/44** (11) 2 494 380 A2
(51) **G01V 1/44** (11) 2 494 381 A2
- (71) **Seventh Sense Biosystems, Inc.**
(51) **A61M 5/32** (11) 2 493 535 A2
(51) **A61M 5/32** (11) 2 493 536 A2
(51) **A61M 5/32** (11) 2 493 537 A2
- (71) **Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG**
(51) **H02J 3/00** (11) 2 495 837 A1
(51) **H02J 5/00** (11) 2 495 841 A1
- (73) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**
(51) **H02K 11/04** (11) 1 237 260 B1
- (71) **SFI Electronics Technology Inc.**
(51) **H01C 7/112** (11) 2 426 678 A3
- (71;73) **SFS intec Holding AG**
(51) **E04D 3/36** (11) 2 495 378 A2
(51) **E05D 7/08** (11) 1 577 476 B1
- (71) **SFS Intec Holding AG**
(51) **E04F 13/04** (11) 2 494 125 A2
- (71) **SFS Intec SAS**
(51) **F16B 35/06** (11) 2 495 458 A1
- (71) **Sgarabottolo, Silvano**
(51) **C03B 33/027** (11) 2 493 822 A1
(51) **C03B 33/03** (11) 2 493 823 A1
(51) **C03B 33/03** (11) 2 493 824 A1
- (71) **SGL Carbon SE**
(51) **G01N 21/89** (11) 2 494 336 A1
- (71) **Shanghai Jiaotong University**
(51) **A61K 38/20** (11) 2 494 981 A1
- (71) **Shanghai Regenome Biomedical Technology Co. Ltd**
(51) **A61K 38/20** (11) 2 494 981 A1
- (73) **Shanghai Techsun Anti-Counterfeiting Technology Holding Co., Ltd.**
(51) **G02B 5/128** (11) 2 329 962 B1
- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) **C25D 11/04** (11) 2 495 355 A1
(51) **G02F 1/1335** (11) 1 701 202 B1
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 495 608 A1
(51) **G02F 1/1337** (11) 2 495 610 A1
(51) **G06F 3/041** (11) 2 495 637 A1
(51) **G06F 3/042** (11) 2 495 642 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 495 716 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 495 717 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 495 718 A1
(51) **H01L 21/02** (11) 2 495 751 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 495 898 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 495 899 A1
(51) **H04J 99/00** (11) 2 495 905 A1
(51) **H04N 1/04** (11) 2 495 948 A1
(51) **H04N 1/387** (11) 2 495 949 A1
(51) **H04N 5/445** (11) 2 495 962 A1
(51) **H04N 7/30** (11) 2 278 815 B1
(51) **H04N 13/04** (11) 2 495 983 A1
(51) **H04R 1/32** (11) 2 495 992 A1
(51) **H04S 1/00** (11) 2 023 671 A3
(51) **H04W 52/04** (11) 2 496 025 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 496 032 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 496 033 A1
- (71) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) **C10M 141/08** (11) 2 494 014 A1
(51) **F25J 1/02** (11) 2 494 294 A2
- (71) **Shen, Kangna Nelson**
(51) **E04H 1/02** (11) 2 494 127 A1
- (71) **Shenyang Institute of Automation of the Chinese Academy of Sciences**
(51) **H04W 84/18** (11) 2 496 046 A1
- (71) **Shibuya Kogyo Co., Ltd.**
(51) **A61M 1/14** (11) 2 494 998 A1
- (71) **Shima Seiki Manufacturing., Ltd.**
(51) **D04B 1/22** (11) 2 495 361 A1
- (71;73) **Shima Seiki Mfg., Ltd**
(51) **A41D 19/00** (11) 1 679 012 B1
(51) **D04B 35/06** (11) 2 458 052 A3
- (71) **Shimano Inc.**
(51) **A01K 89/01** (11) 2 494 866 A1
(51) **B62L 1/16** (11) 2 495 159 A1
(51) **B62L 1/16** (11) 2 495 160 A2
(51) **B62M 9/121** (11) 2 495 161 A1
- (73) **SHIMANO INC.**
(51) **B62M 9/126** (11) 1 955 941 B1
- (73) **Shimano, Inc.**
(51) **B62K 19/10** (11) 2 402 238 B1
(51) **B62K 23/06** (11) 2 189 363 B1
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) **B24D 3/06** (11) 2 075 092 A3

- (51) **C08J 3/24** (11) 2 316 872 A3
(51) **G02B 6/036** (11) 2 426 533 A3
(51) **G03F 1/62** (11) 2 455 809 A3
(51) **G03F 7/004** (11) 2 264 525 B1
(51) **G03F 7/039** (11) 1 308 782 B1
(51) **G03G 9/113** (11) 0 932 083 B1
(51) **H01L 21/683** (11) 1 845 754 B1
- (73) **Shin-Etsu Chemical Company, Ltd.**
(51) **A61K 8/891** (11) 1 426 027 B1
- (73) **Shin-Etsu Polymer Co. Ltd.**
(51) **C08L 23/00** (11) 2 042 550 B1
- (73) **SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD.**
(51) **H01H 13/70** (11) 1 737 010 B1
- (73) **SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) **H01L 29/06** (11) 1 341 238 B1
- (71) **Shinshu University**
(51) **H01L 51/30** (11) 2 495 780 A1
- (71) **SHL Group AB**
(51) **A61M 5/24** (11) 2 493 529 A1
- (71) **Shocking Technologies Inc**
(51) **C25D 5/48** (11) 2 494 097 A1
(51) **C25D 5/48** (11) 2 494 098 A1
(51) **C25D 5/54** (11) 2 494 099 A1
(51) **H05K 1/09** (11) 2 494 856 A1
- (73) **Showa Corporation**
(51) **H02K 5/22** (11) 1 881 584 B1
- (71) **Showa Denko K.K.**
(51) **C08L 101/02** (11) 2 495 287 A1
- (73) **SHOWA DENKO K.K.**
(51) **C07C 263/16** (11) 1 745 013 B1
- (71) **SICPA HOLDING SA**
(51) **B65C 9/18** (11) 2 493 768 A1
(51) **G07D 7/12** (11) 2 494 528 A1
- (73) **SIDEL HOLDINGS & TECHNOLOGY S.A.**
(51) **B65C 9/04** (11) 1 864 911 B1
(51) **B65C 9/22** (11) 2 296 984 B1
- (71) **Sidel Participations**
(51) **B65G 47/91** (11) 2 493 791 A1
(51) **B65G 47/91** (11) 2 493 792 A1
- (71) **Siderca S.A.I.C.**
(51) **C21D 1/18** (11) 2 495 341 A1
(51) **C21D 1/25** (11) 2 495 342 A1
- (71) **Siemens AG Österreich**
(51) **H02H 5/04** (11) 2 495 836 A1
- (71;73) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) **A42B 3/30** (11) 2 493 344 A1
(51) **A61B 17/00** (11) 2 494 928 A1
(51) **B23B 31/26** (11) 2 495 059 A1
(51) **B23P 21/00** (11) 2 493 653 A1
(51) **B60L 11/18** (11) 2 493 719 A1
(51) **B60N 2/22** (11) 2 493 720 A1
(51) **B60T 17/22** (11) 2 493 738 A2
(51) **B61D 35/00** (11) 2 493 743 A1
(51) **B61D 37/00** (11) 2 495 150 A2
(51) **B65B 69/00** (11) 2 493 766 A1
(51) **B65H 20/24** (11) 2 495 196 A1
(51) **C02F 1/32** (11) 2 493 817 A2
(51) **C23C 4/12** (11) 2 494 086 A1
(51) **F01D 3/04** (11) 2 271 827 B1
(51) **F01D 5/28** (11) 2 494 153 A2
(51) **F01D 25/00** (11) 2 495 403 A2
(51) **F23N 5/12** (11) 2 495 496 A1
(51) **G01D 3/036** (11) 2 494 313 A2
(51) **G01N 29/04** (11) 2 318 827 B1
(51) **G01V 8/10** (11) 2 494 384 A2
(51) **G05B 19/409** (11) 2 495 627 A1
(51) **G06F 1/06** (11) 2 495 634 A1
- (51) **G06F 1/24** (11) 2 495 636 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 495 654 A1
(51) **G06F 11/34** (11) 2 494 447 A2
(51) **G06F 21/00** (11) 2 494 485 A1
(51) **H01F 6/06** (11) 2 495 741 A2
(51) **H01H 85/00** (11) 2 495 746 A1
(51) **H02K 9/20** (11) 2 494 681 A1
(51) **H02K 15/03** (11) 2 494 682 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 494 759 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 494 775 A1
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **B22F 3/105** (11) 2 495 056 A1
(51) **F03D 11/00** (11) 2 385 248 B1
(51) **F16H 55/12** (11) 2 495 474 A1
(51) **F16K 31/04** (11) 2 360 403 B1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 495 622 A1
(51) **G05B 19/05** (11) 2 495 625 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 495 653 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 495 844 A1
- (71) **Siemens Energy, Inc.**
(51) **F01D 19/00** (11) 2 494 156 A1
- (73) **Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 906 614 B1
- (71) **Siemens Industry, Inc.**
(51) **B21B 41/10** (11) 2 493 635 A1
- (71) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) **G10L 21/02** (11) 2 495 724 A1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 495 998 A2
- (73) **Siemens Schweiz AG**
(51) **G08B 29/04** (11) 2 407 946 B1
- (73) **Siemens VAI Metals Technologies S.r.l.**
(51) **B21C 47/04** (11) 2 342 028 B1
- (71) **Sierra Wireless, Inc.**
(51) **H04L 12/66** (11) 2 494 750 A1
- (71) **Signal Pharmaceuticals, LLC**
(51) **A61K 31/497** (11) 2 493 472 A1
- (71) **Signature Diagnostics AG**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 494 067 A1
- (73) **Signoptic Technologies**
(51) **G07D 7/20** (11) 1 747 540 B1
- (71) **Sika Technology AG**
(51) **C08G 18/08** (11) 2 493 945 A2
(51) **C08G 18/28** (11) 2 493 949 A1
- (71) **Silcotek Corp.**
(51) **C23C 16/32** (11) 2 494 087 A1
- (73) **Silicon Image, Inc.**
(51) **G06F 13/40** (11) 2 356 574 B1
- (71) **Simex Srl**
(51) **E01C 23/088** (11) 2 495 367 A1
- (71) **Sinerga Group S.r.l.**
(51) **A61K 31/375** (11) 2 494 973 A1
- (73) **Sing, Eduardo Chi**
(51) **A61M 25/06** (11) 1 691 864 B1
- (73) **Single Buoy Moorings Inc.**
(51) **F16L 39/06** (11) 2 337 983 B1
- (71) **Sinopec Yangzi Petrochemical Company Ltd.**
(51) **C08F 4/654** (11) 2 495 261 A1
(51) **C08F 10/00** (11) 2 495 263 A1
- (71) **Sinovel Wind Group Co., Ltd**
(51) **F03D 11/00** (11) 2 495 439 A1
- (71) **Sinvent AS**
(51) **E21B 47/024** (11) 2 494 149 A1
- (73) **SiRF Technology, Inc.**
(51) **G01S 19/37** (11) 1 271 102 B1
- (71) **Sirtris Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 493 888 A1
- (71) **Sjödén, Martin**
(51) **H04B 10/135** (11) 2 494 714 A1
- (73) **SK Biopharmaceuticals Co., Ltd.**
(51) **C07D 263/32** (11) 1 841 747 B1
- (73) **SKF FRANCE**
(51) **F16D 41/07** (11) 1 273 816 B1
- (73) **SKF USA Inc.**
(51) **B01D 53/26** (11) 1 967 251 B1
- (71) **Skylotec GmbH**
(51) **A62B 1/14** (11) 2 493 579 A1
- (71) **SKYLOTEC GmbH**
(51) **A62B 1/10** (11) 2 316 532 A3
- (71) **Skype**
(51) **G10L 19/14** (11) 2 494 548 A1
(51) **G10L 21/02** (11) 2 494 550 A1
- (71) **Skyworks Solutions, Inc.**
(51) **H03G 3/30** (11) 2 378 661 A3
- (71) **Smart Steel Systems Pty Ltd**
(51) **B25B 1/20** (11) 2 493 662 A1
- (71) **SmartRay GmbH**
(51) **G01B 11/25** (11) 2 495 525 A1
- (71) **Smith&Nephew, Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 493 393 A1
- (71) **Smiths Group plc**
(51) **G01N 27/64** (11) 2 343 545 A3
- (73) **SMP Deutschland GmbH**
(51) **B60R 21/2165** (11) 2 006 165 B1
(51) **B62D 25/24** (11) 2 295 313 B1
- (73) **SMR Patents S.à.r.l.**
(51) **B60R 1/06** (11) 2 392 495 B1
- (71) **SMS Meer GmbH**
(51) **B21B 35/04** (11) 2 493 634 A2
- (71) **SMS Siemag AG**
(51) **F22B 1/04** (11) 2 494 272 A2
- (71;73) **SNECMA**
(51) **B03C 1/28** (11) 2 493 623 A1
(51) **B22D 25/02** (11) 2 092 999 B1
(51) **B66C 1/18** (11) 2 067 975 B1
(51) **F01D 9/04** (11) 2 025 872 B1
(51) **F04D 29/56** (11) 1 500 824 B1
- (71) **Snecma Propulsion Solide**
(51) **C04B 35/80** (11) 2 493 832 A1
- (71) **Snell Limited**
(51) **H03H 21/00** (11) 2 495 874 A2
- (71) **SNU R&DB Foundation**
(51) **C12N 5/0775** (11) 2 495 311 A1
- (73) **Société BIC**
(51) **H01M 8/04** (11) 1 773 933 B1
- (73) **SOCIETE DE MECANIQUE MAGNETIQUE**
(51) **F04D 19/04** (11) 1 682 778 B1
- (71) **Société de Prospection et d'Inventions Techniques -SPIT**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 494 674 A1
- (71) **Société Française de Détecteurs Infrarouges - SOFRADIR**
(51) **H01L 27/146** (11) 2 495 764 A1

(71) Sodeik, Clemens (51) <i>F24J 2/52</i> (11) 2 495 508 A2	(51) <i>H04N 7/30</i> (11) 2 276 258 B1 (51) <i>H04N 13/00</i> (11) 2 426 934 A3 (51) <i>H04N 13/00</i> (11) 2 495 981 A1 (51) <i>H04N 13/04</i> (11) 2 262 271 B1 (51) <i>H04N 13/04</i> (11) 2 485 498 A3 (51) <i>H04W 36/28</i> (11) 2 496 020 A1 (51) <i>H04W 72/12</i> (11) 2 494 841 A1	(71) Springer Kommunaltechnik GmbH (51) <i>E01H 5/06</i> (11) 2 495 368 A1
(71) Sodeik, Matthias (51) <i>F24J 2/52</i> (11) 2 495 508 A2	(73) SONY DADC Corporation (51) <i>G11B 7/0045</i> (11) 2 026 339 B1	(71) SRAM Deutschland GmbH (51) <i>B62M 25/04</i> (11) 1 935 777 A3
(73) Sodetech SARL (51) <i>B65B 7/28</i> (11) 2 226 252 B1	(73) Sony Deutschland GmbH (51) <i>H01Q 21/06</i> (11) 1 976 063 B1	(73) SRC Innovations, LLC (51) <i>A01D 87/02</i> (11) 2 106 687 B1
(73) Sofradim Production (51) <i>A61F 2/08</i> (11) 2 370 023 B1	(71) Sony Electronics Inc. (51) <i>G06T 15/10</i> (11) 2 494 524 A2	(71) SSB Wind Systems GmbH & Co. KG (51) <i>F03D 7/04</i> (11) 2 494 192 A1
(71) Softwin S.r.l. (51) <i>G06K 9/00</i> (11) 2 494 497 A2	(71;73) Sony Ericsson Mobile Communications AB (51) <i>G06F 3/023</i> (11) 2 431 842 A3 (51) <i>G06F 13/16</i> (11) 1 702 272 B1 (51) <i>H01Q 1/24</i> (11) 1 882 311 B1 (51) <i>H04W 72/12</i> (11) 2 494 837 A1	(71) SSI Schäfer Peem GmbH (51) <i>B65G 1/137</i> (11) 2 493 788 A1
(71;73) Soitec (51) <i>C30B 25/16</i> (11) 2 495 358 A1 (51) <i>H01L 21/762</i> (11) 2 164 096 B1 (51) <i>H01L 21/762</i> (11) 2 494 593 A1	(71) Sony Mobile Communications Japan, Inc. (51) <i>H02J 5/00</i> (11) 2 495 842 A2 (51) <i>H02J 7/02</i> (11) 1 962 406 A3	(71;73) ST-Ericsson SA (51) <i>H01F 17/00</i> (11) 1 527 463 B1 (51) <i>H03F 3/30</i> (11) 2 495 872 A1 (51) <i>H04W 52/12</i> (11) 2 239 984 B1
(71) Solae, LLC (51) <i>A23J 3/00</i> (11) 2 493 330 A2	(71) Sooft Italia S.p.A. (51) <i>A61K 9/00</i> (11) 2 494 954 A2	(71) St. Giles Foods Limited (51) <i>A23D 7/005</i> (11) 2 493 326 A1 (51) <i>A23D 7/005</i> (11) 2 493 327 A1
(71) Sole Gear Design Inc. (51) <i>C08L 67/04</i> (11) 2 493 978 A1 (51) <i>C08L 67/04</i> (11) 2 493 979 A1	(71) SOPREMA (Société par Actions Simplifiée Unipersonnelle) (51) <i>A01G 1/00</i> (11) 2 493 283 A1	(73) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc. (51) <i>A61M 25/00</i> (11) 2 018 208 B1
(71) Sollich KG (51) <i>A23G 1/18</i> (11) 2 494 873 A1	(71;73) Soremartec S.A. (51) <i>A47F 5/11</i> (11) 2 494 892 A1 (51) <i>B65D 75/32</i> (11) 2 252 528 B1	(73) ST.LA.Srl (51) <i>B60P 3/38</i> (11) 2 319 728 B1
(71) Solvay Fluor GmbH (51) <i>C23C 16/44</i> (11) 2 494 088 A1 (51) <i>H01M 12/08</i> (11) 2 494 648 A1	(71) Sorin CRM SAS (51) <i>A61N 1/362</i> (11) 2 495 013 A1	(71) Stamperia Carcano Giuseppe S.p.A. (51) <i>F16B 45/00</i> (11) 2 495 459 A1
(71) Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A. (51) <i>C08F 14/18</i> (11) 2 493 940 A1	(73) Soudronic AG (51) <i>B21D 5/14</i> (11) 2 148 751 B1 (51) <i>B21D 5/14</i> (11) 2 196 269 B1	(73) Standard Textile Co., Inc. (51) <i>D03D 1/00</i> (11) 1 544 334 B1
(71) Soma, Kuniji (51) <i>A61C 1/14</i> (11) 2 494 937 A1	(71) Sound Interventions, Inc. (51) <i>A61N 7/02</i> (11) 2 493 568 A1 (51) <i>A61N 7/02</i> (11) 2 493 569 A1	(71) Stankovic-Gansen, Mari Jan (51) <i>C10G 70/04</i> (11) 2 495 299 A1
(71) Somfy SAS (51) <i>E06B 9/15</i> (11) 2 495 386 A1	(71) Sourcon-Padana GmbH & Co. KG (51) <i>A01N 63/00</i> (11) 2 493 316 A2 (51) <i>A01N 63/00</i> (11) 2 493 317 A2	(71) Stanley Black & Decker, Inc. (51) <i>A47L 11/34</i> (11) 2 494 901 A2
(71) Sonntag, Jean-Claude (51) <i>A23L 1/214</i> (11) 2 493 335 A1	(71) Sovema S.p.A. (51) <i>B21D 31/04</i> (11) 2 493 641 A1	(71) STANLEY ELECTRIC CO., LTD. (51) <i>G02B 26/08</i> (11) 2 495 600 A1 (51) <i>G02B 26/08</i> (11) 2 495 601 A1
(71) Sonoco Development, Inc. (51) <i>B65D 8/22</i> (11) 2 493 774 A1 (51) <i>B65H 75/14</i> (11) 2 493 799 A1	(71) SPAL Automotive S.r.l. (51) <i>F04D 29/26</i> (11) 2 494 211 A2 (51) <i>H02K 5/10</i> (11) 2 495 848 A2	(71) Starkey Laboratories, Inc. (51) <i>H04R 25/00</i> (11) 2 495 999 A2
(71) Sony Chemical & Information Device Corporation (51) <i>B30B 15/02</i> (11) 2 264 748 A3	(73) Spawnt Private S.à.r.l. (51) <i>C07F 7/12</i> (11) 2 142 557 B1	(71) Starpharma Pty Ltd (51) <i>A01N 25/12</i> (11) 2 493 291 A1
(71;73) Sony Computer Entertainment America LLC (51) <i>A63F 13/06</i> (11) 2 460 570 A3 (51) <i>H04L 29/08</i> (11) 2 198 372 B1	(71) Speiko - Dr. Speier GmbH (51) <i>A45C 13/26</i> (11) 2 494 884 A1 (51) <i>A61C 19/02</i> (11) 2 494 941 A1	(71) State of Oregon, acting by and through its state board of higher education, on behalf of Southern Oregon university (51) <i>G06F 17/00</i> (11) 2 494 466 A1
(71) Sony Computer Entertainment Inc. (51) <i>G06F 3/048</i> (11) 2 383 638 A3 (51) <i>G06F 13/16</i> (11) 2 495 665 A2 (51) <i>H04N 7/173</i> (11) 2 495 968 A1 (51) <i>H04N 7/173</i> (11) 2 495 969 A1	(73) Spengler GmbH & Co. KG (51) <i>A47J 31/44</i> (11) 2 189 085 B1	(71) Steelform Scandinavia AB (51) <i>E05D 15/44</i> (11) 2 495 383 A2
(71;73) Sony Corporation (51) <i>B41M 7/00</i> (11) 2 082 891 B1 (51) <i>G02F 1/1335</i> (11) 2 290 436 B1 (51) <i>G06F 3/033</i> (11) 1 755 024 A3 (51) <i>G06K 9/00</i> (11) 2 278 529 B1 (51) <i>G06T 15/10</i> (11) 2 494 524 A2 (51) <i>G08C 17/02</i> (11) 2 259 243 A3 (51) <i>G10L 21/02</i> (11) 1 921 610 B1 (51) <i>G11C 13/00</i> (11) 2 495 729 A2 (51) <i>H01L 25/075</i> (11) 2 495 761 A2 (51) <i>H01M 12/08</i> (11) 2 495 803 A1 (51) <i>H04B 3/56</i> (11) 2 494 702 A1 (51) <i>H04L 27/22</i> (11) 1 983 673 B1 (51) <i>H04N 5/00</i> (11) 2 312 826 A3 (51) <i>H04N 5/20</i> (11) 1 517 544 B1 (51) <i>H04N 5/20</i> (11) 1 901 547 B1 (51) <i>H04N 7/26</i> (11) 2 101 505 A3 (51) <i>H04N 7/26</i> (11) 2 228 990 A3 (51) <i>H04N 7/26</i> (11) 2 257 069 A3	(71) Spine Wave, Inc. (51) <i>A61L 27/22</i> (11) 2 493 520 A2	(71) Steinbach, Christian (51) <i>A63C 9/02</i> (11) 2 241 355 A3
	(71) Spinefrontier, Inc. (51) <i>A61F 2/44</i> (11) 2 493 426 A2	(71) Stelzer, Roland (51) <i>B27K 3/15</i> (11) 2 493 670 A1
	(71) Spinx, Inc. (51) <i>B01L 3/00</i> (11) 2 493 621 A2	(73) STERIS Corporation (51) <i>G01N 31/22</i> (11) 1 646 409 B1
	(71) Sports Art Industrial Co., Ltd. (51) <i>H02N 11/00</i> (11) 2 495 868 A1	(73) Stern, Anton (51) <i>H04B 1/30</i> (11) 2 245 750 B1
	(71) SPP Technologies Co., Ltd. (51) <i>H01L 21/3065</i> (11) 2 495 757 A1	(71) Stichting Kennis Exploitatie RB (51) <i>C08L 3/02</i> (11) 2 493 975 A1
		(71) Stieber, Joseph (51) <i>C10M 133/12</i> (11) 2 494 013 A1
		(71) STILL GmbH (51) <i>G06Q 10/06</i> (11) 2 495 693 A1 (51) <i>G06Q 10/06</i> (11) 2 495 694 A1
		(73) STILL SAS (51) <i>B66F 17/00</i> (11) 1 669 320 B2

- (71) **Stingray Geophysical Ltd.**
(51) **G01H 9/00** (11) 2 494 321 A2
- (71) **STMicroelectronics (Crolles 2) SAS**
(51) **H01L 21/033** (11) 2 495 754 A2
- (73) **STMicroelectronics SA**
(51) **H03M 1/12** (11) 2 360 838 B1
- (73) **STMicroelectronics Srl**
(51) **F04B 43/04** (11) 1 403 383 B1
(51) **G11C 15/04** (11) 2 261 928 B1
(51) **H01L 21/336** (11) 1 742 257 B1
(51) **H01L 23/48** (11) 1 296 374 B1
(51) **H03F 3/60** (11) 2 204 906 B1
- (71) **Stockfors Invest Aktiebolag**
(51) **B01D 41/04** (11) 2 493 590 A1
- (71;73) **Stora Enso Oyj**
(51) **D21H 11/18** (11) 2 494 107 A1
(51) **D21H 27/10** (11) 1 639 201 B1
- (73) **Stork Prints B.V.**
(51) **B41F 15/44** (11) 1 523 410 B1
- (71) **Stork Townsend Inc.**
(51) **A22C 11/08** (11) 2 493 322 A1
- (73) **STORZ MEDICAL AG**
(51) **A61B 17/32** (11) 2 381 864 B1
- (71) **Straitmark Holding AG**
(51) **C07F 9/38** (11) 2 493 902 A1
- (73) **Strauwen, Mario George Marie-Frans**
(51) **A47G 9/06** (11) 2 355 678 B1
- (71) **Stryker Trauma AG**
(51) **A61B 17/80** (11) 2 494 934 A1
- (73) **Studsvik, Inc.**
(51) **A62D 3/00** (11) 1 539 302 B1
- (71) **Stulz-Chspl (India) PVT, Ltd.**
(51) **F24F 7/013** (11) 2 495 501 A2
- (71) **STX France S.A.**
(51) **B63B 1/12** (11) 2 495 162 A1
- (71) **Styron Deutschland GmbH**
(51) **C08F 236/10** (11) 2 495 266 A1
(51) **C08F 236/10** (11) 2 495 267 A1
- (73) **Styron Europe GmbH**
(51) **C08J 3/22** (11) 2 121 813 B1
- (71) **Sucampo AG**
(51) **A61K 31/5575** (11) 2 281 564 A3
- (71) **Süd-Chemie AG**
(51) **B01J 37/02** (11) 2 493 616 A2
- (71) **Sugano, Eiji**
(51) **A21C 11/20** (11) 2 494 869 A1
- (71) **Sumitomo Bakelite Company Limited**
(51) **H01R 11/01** (11) 2 495 818 A1
- (71) **Sumitomo Chemical Co., Ltd**
(51) **G01N 21/892** (11) 2 495 552 A1
- (71) **SUMITOMO CHEMICAL CO., LTD.**
(51) **C12P 7/56** (11) 2 495 330 A1
- (71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) **A01N 47/36** (11) 2 020 855 B1
(51) **C07D 487/02** (11) 2 495 246 A1
(51) **C07D 487/14** (11) 2 493 890 A1
(51) **C08G 61/12** (11) 2 495 272 A1
(51) **H01B 13/00** (11) 2 495 736 A1
(51) **H01B 13/00** (11) 2 495 738 A1
(51) **H05B 33/10** (11) 2 496 054 A1
- (71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) **C30B 29/40** (11) 2 037 011 B1
- (51) **G02B 6/38** (11) 2 495 590 A1
(51) **G02B 6/38** (11) 2 495 591 A1
(51) **G08G 1/095** (11) 2 169 647 B1
(51) **H01F 1/24** (11) 1 918 943 B1
(51) **H01F 1/24** (11) 1 928 002 B1
(51) **H01F 37/00** (11) 2 495 743 A1
(51) **H01L 21/02** (11) 2 495 750 A1
- (71) **Sumitomo Heavy Industries, Ltd.**
(51) **B60K 17/04** (11) 2 495 122 A1
- (71) **Sumitomo Metal Industries, Ltd.**
(51) **H02K 49/02** (11) 2 495 852 A1
- (71) **Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd.**
(51) **B01J 27/224** (11) 2 495 043 A1
- (71;73) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) **B60C 23/06** (11) 2 380 759 A3
(51) **B60C 23/06** (11) 2 384 911 A3
(51) **C08L 21/00** (11) 2 208 753 B1
- (73) **SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) **C08L 9/06** (11) 1 535 959 B1
- (71) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) **H01R 9/22** (11) 2 495 817 A1
(51) **H01R 13/11** (11) 2 493 025 A3
(51) **H01R 13/436** (11) 2 495 821 A1
(51) **H01R 13/58** (11) 2 495 826 A1
(51) **H01R 13/621** (11) 2 495 827 A1
(51) **H01R 43/24** (11) 2 495 829 A1
- (71;73) **Sun Chemical B.V.**
(51) **C08G 18/80** (11) 2 493 953 A1
(51) **C09D 11/10** (11) 2 245 100 B1
- (71) **Suncor Energy Inc.**
(51) **B01D 21/01** (11) 2 493 586 A1
- (71) **Sunlight Photonics Inc.**
(51) **H01L 31/18** (11) 2 494 614 A2
- (71) **Superior Communications, Inc.**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 494 675 A1
- (71) **Supernus Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 494 961 A1
- (71) **Suren Systems, Inc.**
(51) **G01J 5/02** (11) 2 494 322 A2
- (71) **Surrey Aquatechnology Limited**
(51) **C02F 1/04** (11) 2 493 815 A1
- (71) **SUZUKI MOTOR CORPORATION**
(51) **B62J 37/00** (11) 2 353 981 A3
- (71) **Swift Biosciences, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 494 066 A2
- (71;73) **Syddansk Universitet**
(51) **B42D 15/00** (11) 2 495 108 A1
(51) **C07C 57/42** (11) 2 313 360 B1
- (71) **Symantec Corporation**
(51) **G06F 11/00** (11) 2 494 446 A1
- (71) **SYMANTEC CORPORATION**
(51) **G06F 11/14** (11) 1 975 799 A3
- (71;73) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) **G03B 9/70** (11) 2 257 852 B1
(51) **G06K 7/10** (11) 2 494 494 A1
(51) **H04W 4/08** (11) 2 494 798 A1
(51) **H04W 12/08** (11) 2 494 805 A2
- (71) **Synaptic Research LLC**
(51) **C12N 15/79** (11) 2 494 054 A2
- (71) **Synchronoss Technologies, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 495 669 A1
- (71) **SYNEX-TUBE B.V.**
(51) **B23K 20/08** (11) 2 493 649 A1
- (71) **Syngenta Participations AG**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 494 055 A1
- (71) **Synovia Technologies Ltd**
(51) **B67D 1/00** (11) 2 493 806 A1
- (73) **Synthes GmbH**
(51) **A61B 17/72** (11) 2 263 584 B1
(51) **A61F 2/30** (11) 2 237 748 B1
(51) **A61F 2/44** (11) 2 335 656 B1
- (71) **Synthetic Biologics, Inc.**
(51) **A61K 33/30** (11) 2 493 484 A2
- (71) **Synthetic Genomics, Inc.**
(51) **C12P 21/06** (11) 2 494 060 A1
- (71) **Synthon BV**
(51) **C07D 263/20** (11) 2 493 867 A1
- (73) **Syron Engineering & Manufacturing, LLC.**
(51) **B25J 15/00** (11) 2 040 887 B1
- (71;73) **Sysmex Corporation**
(51) **C12Q 1/48** (11) 2 278 025 B1
(51) **G01N 35/10** (11) 2 495 571 A2
- (71) **Tahmaseb, Ali**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 493 413 A1
- (71) **Taica Corporation**
(51) **B44C 1/175** (11) 2 495 109 A1
- (71) **Taiho Kogyo Co., Ltd**
(51) **F16C 33/10** (11) 2 495 465 A1
- (71;73) **Takasago International Corporation**
(51) **A61K 8/39** (11) 1 761 238 B1
(51) **G03G 5/06** (11) 2 410 380 A3
- (73) **Takata AG**
(51) **B60R 21/264** (11) 2 334 521 B1
(51) **B60R 21/276** (11) 2 334 522 B1
(51) **B62D 1/10** (11) 2 285 538 B1
- (71) **Takeshima, Yasuhiro**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 386 636 A3
- (73) **Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K.**
(51) **C22C 5/00** (11) 2 045 342 B1
- (71) **Tata Consultancy Services Ltd.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 495 673 A1
(51) **H04W 64/00** (11) 2 494 829 A2
- (73) **Tata Steel UK Limited**
(51) **B23K 9/00** (11) 1 878 528 B1
- (71) **Taylor Hobson Limited**
(51) **G01B 5/20** (11) 2 494 306 A1
- (73) **TDK Corporation**
(51) **H05K 1/02** (11) 2 019 571 B1
- (71) **Techimp Technologies S.r.l.**
(51) **G01R 15/14** (11) 2 494 369 A1
(51) **G01R 27/26** (11) 2 494 371 A1
- (71) **Technip France**
(51) **F25J 3/02** (11) 2 494 295 A2
- (71) **Technisch Adviesbureau "Early Minute" B.v.**
(51) **A63B 27/00** (11) 2 493 582 A1
- (71) **Technische Universität Berlin**
(51) **H04L 29/12** (11) 2 495 940 A1
- (73) **Technische Universität Clausthal**
(51) **C22C 9/01** (11) 1 910 582 B1
- (71) **Technische Universität Dresden**
(51) **C25D 21/12** (11) 2 495 357 A2
(51) **H01Q 1/22** (11) 2 494 655 A1

- (71) **Technische Universität Hamburg-Harburg**
(51) **C12N 9/88** (11) 2 495 317 A1
- (71) **Techspace Aero S.A.**
(51) **F01D 11/12** (11) 2 495 399 A1
- (73) **Tecnomagnete S.p.A.**
(51) **B23Q 3/154** (11) 2 209 589 B1
(51) **B23Q 3/154** (11) 2 280 803 B1
- (71) **Tecnosweet S.r.l.**
(51) **B65B 25/00** (11) 2 493 764 A2
(51) **B65G 47/51** (11) 2 493 790 A1
- (73) **TECUMSEH PRODUCTS COMPANY**
(51) **H02H 3/00** (11) 1 342 304 B1
- (71) **Teemstone**
(51) **G06F 15/76** (11) 2 495 666 A2
- (71) **Teijin Dupont Films Japan Limited**
(51) **C08J 5/18** (11) 2 495 275 A1
- (73) **Teijin Limited**
(51) **H01B 5/14** (11) 2 211 356 B1
- (71) **Tektronix, Inc.**
(51) **H04N 13/04** (11) 2 469 874 A3
(51) **H04N 21/24** (11) 2 480 001 A3
- (71) **Telea Biotech S.r.l.**
(51) **A61L 27/36** (11) 2 493 522 A1
- (71;73) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) **H04W 16/10** (11) 2 494 807 A1
(51) **H04W 16/10** (11) 2 494 808 A1
(51) **H04W 40/24** (11) 1 810 458 B1
(51) **H04W 64/00** (11) 1 704 674 B1
- (73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
(51) **H04J 11/00** (11) 2 351 273 B1
(51) **H04W 68/02** (11) 2 260 666 B1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)**
(51) **G06Q 20/02** (11) 2 495 695 A1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 494 506 A1
(51) **H04B 3/46** (11) 2 494 700 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 258 051 B1
(51) **H04B 7/155** (11) 2 494 708 A1
(51) **H04J 14/02** (11) 2 494 726 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 494 814 A1
(51) **H04W 60/00** (11) 2 494 828 A1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) **G10L 19/14** (11) 2 494 549 A1
(51) **H01Q 3/26** (11) 2 494 658 A1
(51) **H04B 3/48** (11) 2 494 701 A1
(51) **H04B 7/02** (11) 2 494 703 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 127 457 B1
(51) **H04L 1/06** (11) 2 494 730 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 280 505 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 494 740 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 069 736 B1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 494 751 A2
(51) **H04L 27/34** (11) 2 494 757 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 494 758 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 494 766 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 495 937 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 494 795 A1
(51) **H04W 8/26** (11) 2 494 802 A1
(51) **H04W 68/12** (11) 2 410 800 A3
(51) **H04W 72/00** (11) 1 323 324 B2
- (71) **Telefónica, S.A.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 494 744 A2
- (73) **Telemaq**
(51) **B05B 17/06** (11) 2 091 663 B1
- (73) **Teramikros, Inc.**
(51) **H01L 23/31** (11) 2 076 922 B1
- (73) **TeraSpan Networks Inc.**
(51) **G02B 6/50** (11) 1 360 536 B1
- (71;73) **Terumo Kabushiki Kaisha**
(51) **A61F 2/90** (11) 1 707 161 B1
(51) **A61M 39/02** (11) 2 495 010 A1
- (71) **Tesa SE**
(51) **C09J 5/06** (11) 2 493 994 A1
(51) **C09J 5/06** (11) 2 493 995 A2
- (71) **Tethys Bioscience, Inc.**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 494 364 A1
(51) **G06F 19/24** (11) 2 494 483 A2
- (71) **Tetra Laval Holdings & Finance S.A.**
(51) **B65B 69/00** (11) 2 493 767 A1
- (73) **TEXAS INSTRUMENTS FRANCE**
(51) **G06F 12/02** (11) 1 182 565 B1
- (73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **G06F 12/02** (11) 1 182 565 B1
- (71;73) **Thales**
(51) **G01C 21/16** (11) 2 495 530 A1
(51) **G01S 19/20** (11) 2 367 025 B1
(51) **G01S 19/21** (11) 2 357 493 B1
- (71;73) **THALES**
(51) **G01S 5/12** (11) 2 368 133 B1
(51) **G01S 17/50** (11) 2 494 374 A1
(51) **H03D 7/14** (11) 2 371 057 B1
(51) **H03F 1/32** (11) 2 494 690 A1
- (71) **Tharos Ltd.**
(51) **A23D 9/007** (11) 2 493 328 A1
- (71) **The Administrators of The Tulane Educational Fund**
(51) **C07K 14/045** (11) 2 493 911 A2
- (71) **The Albert Einstein College Of Medicine Of Yeshiva University**
(51) **A61K 31/122** (11) 2 494 965 A2
- (71) **The Board of Governors for Higher Education, State of Rhode Island and Providence Plantations**
(51) **A61B 5/0408** (11) 2 493 374 A1
- (71) **The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 494 072 A1
(51) **H01M 4/58** (11) 2 494 637 A1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) **B23Q 1/54** (11) 2 239 088 B1
(51) **B29C 70/38** (11) 2 310 191 B1
(51) **B29C 70/56** (11) 2 495 095 A1
(51) **B64C 1/12** (11) 2 091 811 B1
(51) **B64D 11/06** (11) 2 230 177 B1
(51) **G01C 11/02** (11) 2 495 527 A2
(51) **H04L 12/66** (11) 2 494 749 A2
- (71) **The Brigham and Women's Hospital, Inc.**
(51) **A61K 38/55** (11) 2 493 497 A2
- (71) **The Broad Institute, Inc.**
(51) **A01N 37/12** (11) 2 493 298 A1
- (71) **The Charles Stark Draper Laboratory, Inc.**
(51) **B01D 61/28** (11) 2 493 597 A1
- (71) **The Compliance Case Corporation**
(51) **A45C 11/04** (11) 2 493 349 A2
- (71) **The Dezac Group Limited**
(51) **A61B 18/20** (11) 2 493 409 A1
- (71) **THE DOW CHEMICAL COMPANY**
(51) **C07C 5/333** (11) 2 495 228 A1
- (73) **The Feinstein Institute for Medical Research**
(51) **C12N 15/62** (11) 1 771 565 B1
- (73) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) **H01S 3/30** (11) 2 306 604 B1
- (71) **The Gates Corporation**
(51) **F16H 7/12** (11) 2 494 237 A1
- (71) **The General Hospital Corporation**
(51) **B01D 61/28** (11) 2 493 597 A1
- (71) **The General Hospital Corporation d/b/a Massachusetts General Hospital**
(51) **A01N 37/12** (11) 2 493 298 A1
- (71;73) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) **B60C 1/00** (11) 2 338 697 B1
(51) **B60C 9/00** (11) 2 380 754 A3
(51) **B60C 9/00** (11) 2 380 755 A3
(51) **B60C 9/20** (11) 2 495 111 A1
(51) **B60C 9/20** (11) 2 495 112 A1
(51) **B60C 23/12** (11) 2 455 240 A3
- (71) **The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) **C12N 15/44** (11) 2 495 326 A2
- (71) **The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Navy**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 494 365 A2
- (71) **THE GOVERNOR AND COMPANY OF THE BANK OF ENGLAND**
(51) **B42D 15/00** (11) 2 493 702 A1
- (71) **The Green Electric Company, A Massachusetts Corporation**
(51) **F03D 3/04** (11) 2 494 189 A2
- (71) **The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc.**
(51) **C07K 14/115** (11) 2 495 252 A2
- (73) **THE HOLLIS GROUP**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 022 408 B1
- (71) **The Johns Hopkins University**
(51) **A61B 8/10** (11) 2 493 387 A2
- (71) **THE LIBMAN COMPANY**
(51) **A47L 13/142** (11) 2 494 903 A2
- (73) **The Lubrizol Corporation**
(51) **B67D 7/04** (11) 1 337 456 B1
(51) **C10M 159/12** (11) 1 859 014 B1
- (73) **The Medicines Company (Leipzig) GmbH**
(51) **C07K 5/06** (11) 1 583 526 B1
- (71) **The Nanosteel Company, Inc.**
(51) **B32B 15/01** (11) 2 493 685 A1
- (71) **The Nisshin Oillio Group, Ltd.**
(51) **A61K 8/37** (11) 2 494 952 A1
- (71) **The Ohio State University**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 493 458 A2
- (71) **The President and Fellows of Harvard College**
(51) **C12Q 1/34** (11) 2 431 480 A3
- (71) **The Procter & Gamble Company**
(51) **A61K 8/73** (11) 2 493 449 A1
(51) **A61K 8/92** (11) 2 493 450 A2
(51) **A61Q 1/10** (11) 2 493 575 A2
(51) **A61Q 5/12** (11) 2 493 576 A2
(51) **A61Q 11/00** (11) 2 493 577 A2
(51) **B65D 5/02** (11) 2 493 771 A1

(71;73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY

(51) **A61F 13/494** (11) 2 285 331 B1
 (51) **B32B 27/20** (11) 1 381 720 B1
 (51) **F26B 13/10** (11) 1 760 416 A3

(71;73) The Regents of the University of California

(51) **A61F 2/68** (11) 1 991 180 B1
 (51) **C12N 15/31** (11) 2 494 052 A2
 (51) **C12Q 1/68** (11) 2 494 072 A1

(71) The Regents Of the University of California

(51) **C12N 5/071** (11) 2 495 310 A2

(71) THE RESEARCH FOUNDATION OF THE STATE UNIVERSITY OF NEW YORK

(51) **A61K 38/21** (11) 2 494 982 A1

(73) THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM

(51) **H01J 49/00** (11) 1 268 041 B1

(73) The Timken Company

(51) **F16H 1/28** (11) 2 283 250 B1

(71) The Trustees Of The University Of Pennsylvania

(51) **G01N 33/68** (11) 2 494 363 A1

(71) The University of Akron

(51) **C08F 6/00** (11) 2 495 262 A2

(71) The University of Birmingham

(51) **A61K 31/715** (11) 2 493 481 A1

(71) The University of Bristol

(51) **C12N 1/00** (11) 2 494 028 A2

(71) The University of British Columbia

(51) **C12Q 1/68** (11) 2 494 072 A1

(73) The University of Chicago

(51) **C07K 14/435** (11) 1 732 944 B1

(73) THE UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC.

(51) **C12N 15/82** (11) 1 572 901 B1

(71) The University of Hong Kong

(51) **C07F 1/12** (11) 2 493 896 A1
 (51) **C07F 1/12** (11) 2 493 897 A1

(71) The University Of Hull

(51) **A61F 2/20** (11) 2 493 422 A1

(71) The University of Melbourne

(51) **E02B 13/02** (11) 2 281 949 A3

(71) The University Of Miami

(51) **C12N 15/00** (11) 2 494 044 A2

(71) The University of North Carolina At Chapel Hill

(51) **C12N 5/071** (11) 2 494 033 A1

(73) The University Of Queensland

(51) **C02F 1/44** (11) 2 144 853 B1

(73) THE UNIVERSITY OF ROCHESTER

(51) **A61B 6/00** (11) 2 289 417 B1

(71) The University of Surrey

(51) **G03F 7/26** (11) 2 494 410 A2

(71) The University of Utah Research Foundation

(51) **A61M 5/14** (11) 2 493 528 A1

(71) The University Of Vermont And State Agricultural College

(51) **C10G 3/00** (11) 2 494 007 A2

(73) The University of Washington

(51) **C07K 14/435** (11) 1 732 944 B1

(73) The Yokohama Rubber Co., Ltd.

(51) **C08L 23/28** (11) 2 289 993 B1

(73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.

(51) **B29C 33/10** (11) 2 022 615 B1

(71) Thema system S.r.l.

(51) **D06Q 1/00** (11) 2 410 089 A3

(73) Theodor Gräbener GmbH & Co. KG

(51) **B21D 26/02** (11) 2 277 642 B1

(73) Theraclone Sciences, Inc.

(51) **C07K 16/10** (11) 2 220 116 B1

(71) Theravance Inc

(51) **C07K 9/00** (11) 2 495 251 A1

(73) THK CO., LTD.

(51) **A47B 88/04** (11) 1 710 380 B1

(71) Thomas & Betts International, Inc.

(51) **H01C 7/10** (11) 2 434 501 A3

(73) Thomas & Betts International, Inc. (a Corporation of the state of Delaware)

(51) **H05B 37/03** (11) 1 885 039 B1

(71;73) Thomson Licensing

(51) **G02B 27/22** (11) 2 495 602 A1

(51) **G02B 27/22** (11) 2 495 603 A1

(51) **G06F 12/08** (11) 2 264 606 B1

(51) **G09G 5/00** (11) 2 494 541 A1

(51) **G10L 19/14** (11) 2 064 700 B1

(51) **G11B 5/55** (11) 2 188 807 B1

(51) **H04H 20/89** (11) 2 469 742 A3

(51) **H04H 60/65** (11) 2 494 724 A1

(51) **H04L 29/06** (11) 2 252 035 B1

(51) **H04N 5/00** (11) 2 494 774 A1

(51) **H04N 5/46** (11) 2 416 566 A3

(51) **H04N 7/46** (11) 2 495 977 A2

(51) **H04N 13/00** (11) 2 495 979 A1

(51) **H04N 13/00** (11) 2 495 980 A1

(73) THORENS ENERGIES Sàrl

(51) **F28D 1/03** (11) 2 307 840 B1

(73) ThyssenKrupp Polysius AG

(51) **C10B 7/02** (11) 2 424 955 B1

(71) TI Group Automotive Systems, L.L.C.

(51) **F04C 2/08** (11) 2 495 442 A2

(71) TIB Chemicals AG

(51) **C07F 7/00** (11) 2 493 899 A2

(71) Tieto Oyj

(51) **G06F 9/50** (11) 2 495 657 A1

(71) Time Warner Cable Inc.

(51) **G06F 15/16** (11) 2 494 462 A1

(71) TMT Machinery, Inc.

(51) **B65H 54/71** (11) 2 495 203 A2

(71) Tobacco Research And Development Institute (Proprietary) Limited

(51) **A24D 3/04** (11) 2 493 339 A1

(71) Todaro, Vincenzo

(51) **B64G 1/40** (11) 2 495 172 A1

(71) Tohoku Pioneer Corporation

(51) **H04R 1/28** (11) 2 495 990 A1

(73) Tokai Kogyo Co., Ltd.

(51) **F01M 11/04** (11) 2 022 952 B1

(71) Tokyo Electron Limited

(51) **H01J 37/32** (11) 2 495 749 A1

(73) Tokyo Roki Co. Ltd.

(51) **B01D 53/94** (11) 2 305 367 B1

(71) Tokyo University Of Science Educational Foundation Administrative Organization

(51) **C12N 5/0781** (11) 2 495 312 A1

(51) **G01N 23/04** (11) 2 495 554 A1

(73) TomTom International B.V.

(51) **G01C 21/26** (11) 2 013 575 B1

(71) TomTom North America Inc.

(51) **G01C 21/00** (11) 2 494 309 A1

(51) **G06F 15/173** (11) 2 494 463 A1

(73) TOPCON CORPORATION

(51) **G06T 7/00** (11) 1 843 292 B1

(71) TopoTarget UK Limited

(51) **A61K 31/18** (11) 2 494 969 A1

(71;73) Torax Medical, Inc.

(51) **A61F 2/00** (11) 2 493 416 A1

(51) **A61N 2/00** (11) 1 892 012 B1

(71) Toray Industries, Inc.

(51) **C07K 16/10** (11) 2 495 256 A1

(51) **C08J 5/18** (11) 2 481 767 A3

(51) **C08L 67/02** (11) 2 495 283 A1

(51) **C08L 67/02** (11) 2 495 284 A1

(73) TORAY INDUSTRIES, INC.

(51) **B29B 15/12** (11) 1 731 282 B1

(71) Toray Opelontex Co., Ltd

(51) **D01F 6/94** (11) 2 494 102 A1

(73) TORAY PLASTICS (AMERICA), INC.

(51) **B32B 27/32** (11) 1 549 493 B1

(71) TOROTRAK (DEVELOPMENT) LIMITED

(51) **F16H 15/38** (11) 2 494 238 A1

(71) Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd.

(51) **H01J 35/16** (11) 2 495 747 A1

(71) TOSO COMPANY, LIMITED

(51) **E06B 9/42** (11) 2 495 387 A1

(71) Total Raffinage Marketing

(51) **C08K 5/20** (11) 2 493 973 A1

(51) **C08L 95/00** (11) 2 493 986 A1

(71;73) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY

(51) **C08F 10/02** (11) 2 493 938 A1

(51) **C10M 129/74** (11) 1 496 102 B1

(73) Totalförsvarets Forskningsinstitut

(51) **C09D 5/30** (11) 2 010 613 B1

(73) TOYO INK MFG. CO., LTD.

(51) **C09D 11/00** (11) 1 988 131 B1

(71) Toyo Ink SC Holdings Co., Ltd.

(51) **C09B 67/20** (11) 2 495 288 A1

(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd.

(51) **B01D 19/02** (11) 2 495 023 A1

(51) **B32B 27/30** (11) 2 495 100 A1

(51) **C23C 16/511** (11) 2 495 350 A2

(73) Toyo Tire & Rubber Co. Ltd.

(51) **B60C 11/04** (11) 2 165 857 B1

(71) Toyocolor Co., Ltd.

(51) **C09B 67/20** (11) 2 495 288 A1

(71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha

(51) **A61M 21/02** (11) 2 495 005 A1

(51) **B01D 53/94** (11) 2 493 594 A1

(51) **B60K 6/405** (11) 2 349 769 B1

(51) **B60R 21/00** (11) 2 366 593 B1

(51) **B60R 21/00** (11) 2 377 728 B1

(51) **B60T 8/48** (11) 2 495 143 A1

(51) **B62D 6/00** (11) 2 495 156 A1

(51) **F01M 11/04** (11) 2 022 952 B1

(51) **F01N 3/08** (11) 2 495 409 A1

(51) **F01N 3/08** (11) 2 495 410 A1

(51) **F01N 3/20** (11) 2 110 526 B1

(51) **F01P 3/02** (11) 2 495 412 A1

(51) **F02B 33/42** (11) 2 495 413 A1

(51) **F02B 37/013** (11) 2 495 416 A1

(51) F02D 13/06	(11) 2 495 418 A1	(71) Türk + Hillinger GmbH	(73) UNI-CHARM CO., LTD.
(51) F02D 23/00	(11) 2 495 419 A1	(51) H05B 3/44	(51) A61F 13/15
(51) F16D 48/02	(11) 2 495 469 A1	(11) 2 194 753 A3	(51) A61F 13/42
(51) G08G 1/16	(11) 2 495 713 A1	(71) TuTech Innovation GmbH	(11) 1 774 939 B1
(51) H01M 10/50	(11) 2 494 647 A1	(51) C12N 9/88	(73) UNI-CHARM CORPORATION
(11) 2 494 647 A1		(11) 2 495 317 A1	(51) A61F 13/20
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA		(73) TWIN DISC, INCORPORATED	(11) 1 839 633 B1
(51) F16H 57/02	(11) 1 808 619 B1	(51) F16D 25/0638	(73) Unilever N.V.
(51) G05D 1/02	(11) 1 990 788 B1	(11) 1 352 178 B1	(51) A23L 1/226
(71) Tozai Holdings Inc.		(73) Two-Way Media Ltd	(11) 2 323 502 B1
(51) C12M 1/26	(11) 2 495 302 A2	(51) H04L 29/08	(51) A61K 8/02
(71) TPK Touch Solutions Inc.		(11) 2 278 775 B1	(51) A61K 8/35
(51) G06F 3/041	(11) 2 495 641 A2	(73) Tyco Electronics AMP GmbH	(51) A61Q 11/00
(71) TPR Co., Ltd.		(51) H01R 43/02	(11) 2 046 405 B1
(51) F16C 33/02	(11) 2 495 464 A1	(11) 1 655 804 B1	(51) C07C 231/12
(71) TPR Industry Co., Ltd.		(71;73) Tyco Electronics Corporation	(71;73) Unilever NV
(51) F16C 33/02	(11) 2 495 464 A1	(51) G02B 6/32	(51) A23D 7/04
(71) Trading Technologies International, Inc.		(51) H01R 12/58	(11) 2 367 439 B1
(51) G06Q 40/00	(11) 2 494 511 A1	(11) 2 047 567 B1	(51) A23G 9/16
(71) Transitions Optical, Inc.		(73) TYCO Electronics Corporation	(11) 2 493 329 A1
(51) G03C 1/73	(11) 2 494 408 A1	(51) H01R 4/24	(51) A23L 1/24
(71) Tranzyme Pharma, Inc.		(11) 1 368 859 B1	(51) C11D 3/22
(51) C07K 5/12	(11) 2 493 910 A1	(73) Tyco Electronics Raychem BVBA	(73) Unilever PLC
(71) Tridonic Jennersdorf GmbH		(51) H04B 10/20	(51) A23D 7/04
(51) F21S 2/00	(11) 2 494 264 A2	(11) 2 313 998 B1	(51) A23L 1/226
(51) F21V 29/00	(11) 2 494 270 A1	(71) Tyco Fire Products LP	(51) A23L 1/24
(71) Trinean NV		(51) F16L 17/04	(11) 2 358 221 B1
(51) G01N 21/33	(11) 2 495 546 A1	(51) F16L 23/10	(51) A61K 8/02
(71) Triple W. Trading B.V.		(71;73) Tyco Healthcare Group LP	(11) 2 296 606 B1
(51) F03G 3/00	(11) 2 494 200 A1	(51) A61B 17/072	(51) A61K 8/35
(71) Triumph Intertrade AG		(11) 2 401 971 A3	(51) A61Q 11/00
(51) A41C 3/00	(11) 2 476 325 A3	(51) A61B 17/072	(11) 2 046 405 B1
(71) TROPICANA PRODUCTS, INC.		(51) A61B 17/128	(51) C07C 231/12
(51) A23L 2/02	(11) 2 494 874 A1	(51) A61F 2/00	(51) C11D 3/22
(71) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG		(11) 2 368 524 A3	(71) Unilever PLC, A Company Registered in
(51) F21S 8/00	(11) 2 495 487 A1	(71) Tyco Healthcare Group, LP	England and Wales under Company no.
(71) Trustees of Boston College		(51) A61B 5/00	41424
(51) H01L 31/00	(11) 2 494 602 A1	(11) 2 494 917 A1	(51) A23G 9/16
(73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH		(51) A61B 17/06	(11) 2 493 329 A1
(51) B60R 13/02	(11) 2 358 564 B1	(51) B29C 65/08	(51) A46B 9/04
(73) TS Corporation		(71) U-Sun Gasket Corporation	(11) 2 495 300 A1
(51) F16J 13/00	(11) 1 500 851 B1	(51) F16J 15/12	(71;73) United Technologies Corporation
(73) TS Tech Co., Ltd.		(11) 2 495 477 A1	(51) B22C 7/02
(51) B60N 2/30	(11) 2 269 863 B1	(71) U.S. Synthetic Corporation	(11) 1 854 567 B1
(71) Tsai, Ching-Li		(51) B22F 3/24	(51) B22C 9/10
(51) H02K 1/32	(11) 2 495 847 A1	(11) 2 493 645 A2	(51) B29D 99/00
(71;73) Tsinghua University		(73) Ube Industries, Ltd.	(11) 2 327 538 B1
(51) B23K 9/073	(11) 1 666 183 B1	(51) H03H 9/13	(51) C04B 41/50
(51) H04B 7/06	(11) 1 737 141 A3	(11) 2 066 027 B1	(51) C22C 19/05
(71) Tsoulakis, Achilleas		(73) Ubiquisys Limited	(11) 1 914 328 B1
(51) A61M 5/142	(11) 2 289 579 A3	(51) H04W 16/10	(51) G01N 21/954
(73) Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha		(11) 2 116 082 B1	(71) United Video Properties, Inc.
(51) D03D 47/30	(11) 2 226 415 B1	(71) UCB Pharma, S.A.	(51) H04N 5/00
(71) Tube Trailer Close Corporation		(51) C07K 16/28	(11) 2 495 950 A2
(51) B62D 21/09	(11) 2 493 747 A1	(51) C07K 16/28	(51) H04N 5/00
(73) Tuli, Raja		(11) 2 493 927 A1	(11) 2 495 951 A2
(51) H04L 29/08	(11) 1 384 173 B1	(51) C07K 16/28	(51) H04N 5/00
(71) Turbomeca		(11) 2 493 928 A1	(73) Universidad de Barcelona
(51) F01D 5/06	(11) 2 494 152 A1	(71) Uchicago Argonne, LLC, Operator Of	(51) A01N 1/02
		Argonne National Laboratory	(11) 2 298 071 B1
		(51) H01M 4/02	(73) Universidad de Cordoba
		(11) 2 494 634 A1	(51) C12P 7/64
		(73) UD Trucks Corporation	(11) 2 050 823 B1
		(51) B01D 53/94	(71) Universidad De Salamanca
		(11) 2 305 367 B1	(51) G01N 33/569
		(71) Uhlmann Pac-Systeme GmbH & Co. KG	(11) 2 495 567 A1
		(51) B65G 47/29	(71) Universidad De Zaragoza
		(11) 2 495 192 A1	(51) F25J 1/02
		(71) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG	(11) 2 495 517 A1
		(51) B65B 7/28	(71) Universidade De Santiago De Compostela
		(11) 2 495 176 A1	(51) A61K 31/357
		(51) B65G 25/02	(11) 2 494 972 A2
		(11) 2 495 190 A1	(71) Universidade Federal De Santa Catarina -
		(51) B65G 47/82	UFSC
		(11) 2 495 193 A1	(51) F04B 39/02
		(73) Ultraspect Ltd.	(11) 2 494 206 A1
		(51) G06T 11/00	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI "G.
		(11) 1 899 890 B1	D'ANNUNZIO"
		(73) Umicore	(51) G01N 21/64
		(51) H01M 4/58	(11) 2 495 548 A1
		(11) 2 094 605 B1	(71) Universität Duisburg-Essen
		(71) Umicore AG & Co. KG	(51) C07D 231/38
		(51) C03B 37/08	(11) 2 493 859 A1
		(11) 2 493 825 A1	(71) Universitat Politècnica De Catalunya
		(71) UMICORE AG & CO. KG	(51) A61B 19/00
		(51) B01D 53/94	(11) 2 493 410 A1
		(11) 2 495 032 A1	(71) Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
		(71) Unelius, Carl Rikard	(51) C12Q 1/68
		(51) C07C 69/67	(11) 2 494 068 A1

- (71) **Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz**
(51) **C12N 5/0781** (11) 2 494 037 A1
- (73) **Université Claude Bernard Lyon I**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 723 431 B1
- (73) **Université d'Auvergne**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 046 789 B1
- (73) **Université de Caen Basse Normandie**
(51) **C07C 7/13** (11) 2 294 036 B1
- (71) **Universite de Rouen**
(51) **C07D 307/58** (11) 2 493 869 A1
- (73) **Université de Strasbourg**
(51) **C07D 213/64** (11) 2 350 008 B1
- (73) **Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines**
(51) **C07C 7/13** (11) 2 294 036 B1
- (71) **Universite Libre De Bruxelles**
(51) **C03C 3/078** (11) 2 493 826 A1
(51) **C03C 4/00** (11) 2 493 827 A1
- (73) **Université Libre de Bruxelles**
(51) **G02B 21/16** (11) 1 399 730 B1
- (71) **Université Paris Descartes**
(51) **H04M 9/08** (11) 2 494 772 A1
- (71) **Universiteit Antwerpen**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 494 441 A1
- (71) **Universiteit Gent**
(51) **C12N 15/86** (11) 2 494 058 A1
(51) **F28F 13/00** (11) 2 494 299 A1
(51) **G02B 6/27** (11) 2 494 393 A1
(51) **G21C 3/60** (11) 2 494 557 A1
- (73) **Universiteit Hasselt**
(51) **C07D 333/28** (11) 2 307 398 B1
- (71) **Universitetet I Stavanger**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 494 486 A1
- (71) **University College Cardiff Consultants Ltd.**
(51) **C07C 29/48** (11) 2 493 837 A1
- (71) **University Health Network**
(51) **C12N 15/53** (11) 2 495 327 A2
- (71) **University Of Arkansas For Medical Science**
(51) **A61K 35/14** (11) 2 493 485 A1
(51) **A61K 35/14** (11) 2 493 486 A1
- (73) **University of Connecticut**
(51) **A61K 47/10** (11) 2 130 554 B1
- (71) **University of Florida Research Foundation, Inc.**
(51) **C12N 15/44** (11) 2 495 326 A2
- (71) **University Of Helsinki**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 493 918 A2
- (71) **University of Massachusetts**
(51) **C10G 11/18** (11) 2 494 008 A2
- (71) **University of Pittsburgh - Of the Commonwealth System of Higher Education**
(51) **A61F 2/04** (11) 2 493 418 A2
- (71) **University Of Rochester**
(51) **C12N 15/00** (11) 2 494 045 A1
- (71) **University of Science and Technology of China**
(51) **C07D 307/46** (11) 2 495 239 A1
- (71) **University Of Seoul Industry Cooperation Foundation**
(51) **A61B 5/055** (11) 2 493 379 A1
- (71;73) **University of Southern California**
(51) **C07C 67/00** (11) 2 022 775 A3
(51) **H01L 51/42** (11) 1 004 143 B1
- (71) **University of Tartu**
(51) **F03G 7/00** (11) 2 494 202 A2
- (71) **University Of Washington**
(51) **C08G 73/10** (11) 2 493 960 A1
- (71) **University Of Washington through Its Center for Commercialization**
(51) **A61B 6/12** (11) 2 493 384 A2
- (71) **UNIVERSITY OF ZURICH**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 494 980 A2
- (71) **Univerza v Ljubljani**
(51) **B21D 28/02** (11) 2 493 640 A1
- (71) **Unomedical A/S**
(51) **A61L 27/26** (11) 2 493 521 A1
- (71) **UPM-Kymmene Corporation**
(51) **C04B 24/38** (11) 2 493 829 A1
- (71) **UPM-Kymmene Wood Oy**
(51) **B27D 3/04** (11) 2 493 668 A1
- (71) **Urban, David**
(51) **A62B 1/00** (11) 2 493 578 A1
- (73) **Urmey, William F.**
(51) **A61M 25/01** (11) 2 091 604 B1
- (73) **Urquidi, Luis**
(51) **A61M 25/06** (11) 1 691 864 B1
- (71) **Ushiodenki Kabushiki Kaisha**
(51) **F21K 99/00** (11) 2 146 134 A3
(51) **F21K 99/00** (11) 2 146 135 A3
- (71) **UT-Battelle, LLC**
(51) **F02D 41/00** (11) 2 494 172 A2
- (71) **UTC Fire & Security Corporation**
(51) **E05B 49/00** (11) 2 494 132 A1
- (73) **UV&P Umweltmanagement-Verfahrenstechnik Neubacher & Partner GESMBH**
(51) **B65G 1/14** (11) 2 307 291 B1
- (73) **V & M Deutschland GmbH**
(51) **G01N 27/87** (11) 2 350 636 B1
- (73) **V-LAP PTY. LTD**
(51) **B65H 45/107** (11) 1 853 754 B1
- (71;73) **V-Zug AG**
(51) **D06F 58/22** (11) 2 495 363 A1
(51) **D06F 58/28** (11) 1 983 095 B1
(51) **F28D 7/14** (11) 2 444 767 A3
- (73) **Vacuumschmelze GmbH & Co. KG**
(51) **H01F 3/04** (11) 2 171 729 B1
- (71) **Vaillant GmbH**
(51) **F24H 1/32** (11) 1 933 101 A3
- (71) **Valagro Carbone Renouvelable Poitou-Charentes**
(51) **C08G 63/08** (11) 2 493 954 A1
- (73) **Valeo Equipements Electriques Moteur**
(51) **H02P 9/02** (11) 2 351 205 B1
- (71) **Valeo Systèmes d'Essuyage**
(51) **H02K 7/116** (11) 2 494 680 A2
- (73) **Valeo Systèmes de Contrôle Moteur**
(51) **F02D 13/02** (11) 2 150 693 B1
- (71) **VALEO SYSTEMES THERMIQUES**
(51) **B60H 1/32** (11) 2 493 712 A1
- (71) **Valerio, Thomas A.**
(51) **B07C 5/344** (11) 2 493 632 A1
- (71) **Valio Ltd**
(51) **A23C 9/142** (11) 2 493 325 A1
- (71) **Valtech Cardio, Ltd.**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 493 423 A1
- (71) **Vamco International, Inc.**
(51) **B21C 1/28** (11) 2 493 636 A1
(51) **B65H 20/18** (11) 2 493 797 A1
- (71) **Van Der Velden Barkemeyer GmbH**
(51) **B63H 25/38** (11) 2 493 757 A1
- (71) **Varian Semiconductor Equipment Associates, Inc.**
(51) **H01L 31/0216** (11) 2 494 605 A2
- (71) **Vastardis, Dean J.**
(51) **A47J 31/00** (11) 2 493 356 A1
- (73) **VDL Weweler B.V.**
(51) **F16F 1/38** (11) 1 914 441 B1
- (71) **VEGA Grieshaber KG**
(51) **H04L 12/40** (11) 2 495 915 A1
- (73) **Vekoma Rides Engineering B.V.**
(51) **A63G 7/00** (11) 2 178 610 B1
- (71) **Veraz Limited**
(51) **G08B 21/24** (11) 2 494 531 A1
- (71) **verbavoice GmbH**
(51) **G10L 15/26** (11) 2 494 546 A1
- (71) **Verisign, Inc.**
(51) **G06F 13/14** (11) 2 494 451 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 495 671 A1
- (71) **VeriSign, Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 494 457 A1
(51) **G06F 15/16** (11) 2 494 461 A1
- (73) **versalis S.p.A.**
(51) **C08L 55/02** (11) 2 195 382 B1
- (71) **Vertex L.L.C.**
(51) **B29D 35/06** (11) 2 495 097 A1
- (71) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**
(51) **A61K 45/06** (11) 2 494 991 A1
- (71) **Vessel Co. Ltd.**
(51) **B65D 30/02** (11) 2 495 188 A1
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) **F03D 7/02** (11) 2 290 230 A3
(51) **F03D 11/00** (11) 2 494 196 A2
(51) **F03D 11/00** (11) 2 494 197 A2
(51) **F03D 11/00** (11) 2 494 198 A2
(51) **H02J 3/16** (11) 2 494 671 A2
- (71) **Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) **H04N 7/26** (11) 2 494 780 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 494 781 A1
- (71) **VIA Technologies, Inc.**
(51) **G06F 9/48** (11) 2 495 655 A1
- (71) **Viaccess**
(51) **H04L 9/08** (11) 2 495 906 A2
- (71) **VIB VZW**
(51) **C12N 15/86** (11) 2 494 058 A1
- (71) **VIBRANT Med-EI Hearing Technology GmbH**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 494 791 A1

- (71) **VIEGA GmbH & Co. KG**
(51) **E03C 1/04** (11) 2 495 371 A1
- (73) **Viessmann Werke GmbH & Co. KG**
(51) **F24D 3/10** (11) 2 282 129 B1
- (71) **Vinnolit GmbH & Co. KG**
(51) **C07C 17/25** (11) 2 495 230 A1
- (71) **Vironovative BV**
(51) **A61K 39/155** (11) 2 494 986 A1
(51) **A61K 39/155** (11) 2 494 987 A1
- (71) **Vishay-Siliconix**
(51) **H01L 21/60** (11) 2 494 590 A2
(51) **H01L 29/78** (11) 2 494 600 A2
- (73) **Vivid Laminating Technologies Ltd**
(51) **B32B 37/00** (11) 2 296 884 B1
- (71) **Vivotech Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 494 509 A2
- (71) **ViXS Systems Inc.**
(51) **H04N 7/26** (11) 2 495 975 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 495 976 A2
- (71) **VOCO GmbH**
(51) **A61K 6/10** (11) 2 494 951 A2
- (71) **Vocollect, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 494 473 A1
- (71;73) **Vodafone Holding GmbH**
(51) **G01C 22/00** (11) 2 317 283 B1
(51) **G08G 1/01** (11) 1 988 528 A3
(51) **H04L 29/08** (11) 2 031 832 B1
- (71) **Vodafone IP Licensing Limited**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 466 843 A3
- (73) **Vodopivec, Andrej**
(51) **H04B 1/30** (11) 2 245 750 B1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) **B63H 23/32** (11) 2 282 929 B1
(51) **B65H 18/14** (11) 1 790 598 B1
(51) **D21G 1/00** (11) 2 325 387 B1
(51) **D21G 1/00** (11) 2 385 172 B1
(51) **F03D 1/00** (11) 2 494 188 A2
- (71) **VOLK ENTERPRISES INC.**
(51) **G01K 5/56** (11) 2 494 324 A2
- (73) **Völker AG**
(51) **A61G 7/015** (11) 2 346 462 B1
- (71) **VolkerRail Nederland BV**
(51) **E01B 27/00** (11) 2 067 898 A3
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) **B60K 37/06** (11) 2 493 718 A1
(51) **G10K 15/02** (11) 1 800 291 B1
(51) **H01M 6/50** (11) 2 494 639 A1
- (71) **Volterrani, Marco**
(51) **E01C 13/08** (11) 2 494 109 A1
- (71) **Volvo Aero Corporation**
(51) **F01D 9/04** (11) 2 494 154 A1
(51) **F01D 9/04** (11) 2 494 155 A1
- (71) **VOLVO COMPACT EQUIPMENT SAS**
(51) **F15B 13/04** (11) 2 494 215 A1
- (71) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**
(51) **F15B 11/042** (11) 2 020 511 A3
- (71) **Volvo Group North America, LLC**
(51) **B60G 7/00** (11) 2 493 710 A1
- (71) **Volz, William**
(51) **B65D 5/20** (11) 2 495 182 A1
- (71) **VS Sensorik GmbH**
(51) **G01D 5/245** (11) 2 392 899 A3
- (71) **Vu1 Corporation**
(51) **H01J 61/56** (11) 2 494 585 A2
- (71) **Vulkan Lokring- Rohrverbindungen GmbH & Co. KG**
(51) **B25B 7/12** (11) 2 493 663 A1
- (71) **VWS Westgarth Limited**
(51) **C02F 1/44** (11) 2 493 818 A1
- (71) **VWS-Befestigungstechnik GmbH**
(51) **E04F 13/06** (11) 2 253 775 A3
- (71) **Vygon**
(51) **A61M 25/06** (11) 2 493 545 A1
- (71) **Vytronus, Inc.**
(51) **A61N 7/02** (11) 2 493 570 A1
- (73) **W.R. GRACE & CO.-CONN.**
(51) **C09D 5/00** (11) 1 887 053 B1
- (73) **WABCO GmbH**
(51) **F16D 65/16** (11) 1 244 879 B1
- (71;73) **Wacker Chemie AG**
(51) **B65B 1/32** (11) 2 487 112 A3
(51) **C07F 7/00** (11) 1 954 700 B1
(51) **C07F 7/08** (11) 2 411 400 B1
(51) **C07F 7/12** (11) 2 493 900 A1
(51) **C08G 77/16** (11) 2 493 962 A1
(51) **C08L 67/02** (11) 2 334 734 B1
- (73) **Wade, Eric V.**
(51) **A61C 1/16** (11) 1 482 855 B1
- (71) **Wagner Spray Tech Corporation**
(51) **F04D 29/66** (11) 2 494 214 A1
- (73) **Walther, Frank**
(51) **E02F 3/88** (11) 2 322 727 B1
- (73) **Walther, Rolf**
(51) **E02F 3/88** (11) 2 322 727 B1
- (73) **Walton Advanced Engineering Inc.**
(51) **H05K 5/02** (11) 2 315 511 B1
- (71) **Wang, Yi-Feng**
(51) **C08L 71/00** (11) 2 493 981 A2
- (71) **Ware, Brady Neal**
(51) **B65D 5/20** (11) 2 495 182 A1
- (71) **Warner Chilcott Company, LLC**
(51) **C07F 9/6574** (11) 2 493 905 A1
- (71) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) **A61B 17/02** (11) 2 493 391 A2
(51) **A61B 17/70** (11) 2 493 402 A2
(51) **A61B 17/70** (11) 2 493 403 A2
(51) **A61B 17/70** (11) 2 493 404 A2
(51) **A61B 17/88** (11) 2 493 406 A1
- (71;73) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) **F01L 9/02** (11) 2 340 362 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 494 641 A1
- (73) **Washington University**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 572 901 B1
- (71) **Wasserman, Randall T.**
(51) **A63C 7/10** (11) 2 493 585 A1
- (71) **Wasserman, Yoram**
(51) **A61B 8/08** (11) 2 493 386 A2
- (71) **Water Resources Engineering Corporation**
(51) **G01N 29/24** (11) 2 495 562 A2
- (71) **Watts & More Ltd.**
(51) **G05F 1/67** (11) 2 494 421 A2
- (71;73) **Watts Industries Deutschland Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **F24D 3/10** (11) 1 939 539 B1
(51) **G01F 1/10** (11) 2 495 538 A2
- (71) **Waxless Surfboard Systems, Inc.**
(51) **B63B 35/79** (11) 2 493 755 A1
- (71) **Wearable, Inc.**
(51) **G06F 13/16** (11) 2 494 452 A2
- (71) **Weber-Hydraulik GmbH**
(51) **F04C 14/24** (11) 2 495 443 A2
- (71;73) **Welltec A/S**
(51) **E21B 29/10** (11) 2 140 101 B1
(51) **E21B 47/00** (11) 2 494 147 A1
(51) **E21B 47/022** (11) 2 494 148 A1
(51) **E21B 47/09** (11) 2 494 150 A1
(51) **G01V 3/18** (11) 2 494 383 A1
- (71) **Wembi, Lomena**
(51) **A23L 1/214** (11) 2 493 335 A1
- (73) **Westerbos, Steven, Bernardus, Antonius**
(51) **A47G 25/90** (11) 1 962 652 B1
- (73) **Westinghouse Electric Company LLC**
(51) **G21C 17/104** (11) 2 366 185 B1
- (71) **Weston Aerospace Limited**
(51) **G01R 23/10** (11) 2 495 574 A1
- (71) **Whirlpool S.A.**
(51) **F04B 39/00** (11) 2 494 205 A1
(51) **F04B 39/02** (11) 2 494 206 A1
- (73) **WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH**
(51) **C12N 5/077** (11) 1 899 457 B1
- (71) **Wiener, Michael**
(51) **G10D 3/18** (11) 2 494 543 A2
- (71) **WILFRIED, WERNER**
(51) **B44B 5/02** (11) 2 110 266 A3
- (71) **Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG**
(51) **E05D 15/28** (11) 2 495 382 A2
- (71;73) **Wilhelm Karmann GmbH**
(51) **B60J 7/20** (11) 1 554 150 B1
(51) **B60J 7/22** (11) 1 705 045 A3
- (73) **Willcox Investments S.A.**
(51) **B23P 19/00** (11) 2 226 152 B1
- (71) **William A. Cook Australia Pty. Ltd.**
(51) **A61F 2/84** (11) 2 493 428 A1
- (71) **William Marsh Rice University**
(51) **H01M 4/04** (11) 2 494 635 A1
- (71) **Williams-Sonoma, Inc.**
(51) **A47J 45/07** (11) 2 494 898 A1
- (71) **Williams, Kevin R.**
(51) **E21B 21/01** (11) 2 494 140 A1
- (71) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) **B65B 7/02** (11) 2 495 174 A2
(51) **B65H 31/22** (11) 2 495 199 A2
(51) **B65H 31/22** (11) 2 495 200 A2
(51) **B65H 31/22** (11) 2 495 201 A2
- (71) **Windflip AS**
(51) **B63B 35/44** (11) 2 493 753 A1
- (71) **Winergy AG**
(51) **F16H 55/12** (11) 2 495 474 A1
- (71) **Wing King Tong Printing Limited**
(51) **B41M 1/14** (11) 2 495 105 A1

- (71) **Winwatch IP Ltd**
(51) **G04G 21/04** (11) 2 495 621 A1
- (71) **Wireless Audio IP B.V.**
(51) **H04W 74/08** (11) 2 496 039 A1
- (71) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) **C07K 14/11** (11) 2 493 912 A1
(51) **G01R 33/561** (11) 2 495 580 A1
- (71) **Wisepower S.R.L.**
(51) **H01L 41/113** (11) 2 485 287 A3
- (71) **Wittenstein AG**
(51) **F16H 1/28** (11) 2 495 473 A1
- (71) **WLI Trading Limited**
(51) **C02F 1/32** (11) 2 493 816 A1
- (73) **WM. WRIGLEY JR. COMPANY**
(51) **A23G 4/00** (11) 0 758 847 B2
- (71) **Wohlhaupter GmbH**
(51) **B23B 29/034** (11) 2 493 647 A1
- (71) **Wonkwang University Center for Industry - Academy Cooperation**
(51) **G01N 1/40** (11) 2 494 329 A1
- (71) **Woodford, Keith Donald**
(51) **F04B 9/10** (11) 2 494 204 A1
- (71) **Worth Keeping APS**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 494 785 A1
- (71) **Woxter Technology Co. Limited**
(51) **H04R 5/02** (11) 2 495 993 A1
- (71) **Wright Line, LLC**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 494 859 A1
- (71) **Wyeth LLC**
(51) **A61K 31/55** (11) 2 493 477 A2
(51) **C12N 5/00** (11) 2 495 307 A1
- (73) **X-spine Systems, Inc.**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 263 615 B1
- (73) **Xanavi Informatics Corporation**
(51) **G01C 21/32** (11) 1 548 686 B1
- (73) **Xeikon Manufacturing NV**
(51) **G03G 9/087** (11) 2 019 340 B1
- (71) **Xellia Pharmaceuticals ApS**
(51) **A61K 38/12** (11) 2 493 493 A1
(51) **C07C 229/30** (11) 2 493 843 A1
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **C09D 11/00** (11) 2 223 976 B1
(51) **G03G 9/087** (11) 2 495 615 A1
(51) **H01L 51/10** (11) 1 843 409 A3
- (71) **XF Technologies B.V.**
(51) **E04D 11/00** (11) 2 494 123 A1
- (71) **Xi'an Aepitek Opto-Electronic Technology Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 495 773 A1
- (71) **Xiamen Runner Industrial Corporation**
(51) **E03C 1/08** (11) 2 495 372 A1
- (71;73) **Xilinx, Inc.**
(51) **H01L 23/66** (11) 2 494 598 A1
(51) **H03F 1/32** (11) 2 321 899 B1
- (71) **Xiros Limited**
(51) **A61F 2/08** (11) 2 493 420 A1
- (71) **XOMA Technology Ltd.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 494 988 A1
- (71) **Xtera Communications, Inc.**
(51) **H04B 10/18** (11) 2 494 716 A1
(51) **H04B 10/18** (11) 2 494 717 A1
- (71) **Xtreme Technologies GmbH**
(51) **H05G 2/00** (11) 2 494 854 A1
- (71) **Xyleco, Inc.**
(51) **B02C 18/14** (11) 2 495 048 A1
- (71) **Yachiyo Industry Co., Ltd.**
(51) **B60K 15/067** (11) 2 495 121 A1
(51) **F16B 21/18** (11) 2 495 456 A1
- (71) **Yahoo! Inc.**
(51) **G06F 17/21** (11) 2 494 469 A2
- (71) **Yamagata University**
(51) **G01N 23/04** (11) 2 495 554 A1
- (71;73) **Yamaha Corporation**
(51) **G10D 9/02** (11) 1 998 316 B1
(51) **H04R 5/04** (11) 2 237 570 A3
- (71) **YAMAHA Corporation**
(51) **G10H 1/00** (11) 2 495 720 A1
- (73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **F01L 13/00** (11) 2 080 872 B1
(51) **F16B 33/00** (11) 2 034 196 B1
(51) **F16H 57/02** (11) 1 617 105 B1
- (73) **Yamamoto Chemicals, Inc.**
(51) **C08G 73/02** (11) 1 935 919 B1
- (73) **Yang, Hee-Woon**
(51) **A43B 7/08** (11) 1 955 607 B1
- (71) **Yazaki Corporation**
(51) **B60R 16/02** (11) 2 495 133 A1
(51) **B60R 16/02** (11) 2 495 134 A1
(51) **H01B 13/32** (11) 2 495 739 A1
(51) **H01M 2/20** (11) 2 495 787 A1
(51) **H01R 4/18** (11) 2 495 813 A1
(51) **H01R 4/18** (11) 2 495 814 A1
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 365 681 A3
- (73) **Yoshino Kogyosho Co., Ltd.**
(51) **B29C 49/20** (11) 1 525 971 B1
- (71) **Youngzon Transducer (Hangzhou) Co. Ltd.**
(51) **G01G 21/28** (11) 2 495 539 A1
- (73) **Yuan Min An Enterprise Co., Ltd.**
(51) **B62K 21/04** (11) 2 108 575 B1
- (71) **Yugen Kaisha K. R and D**
(51) **F01B 1/06** (11) 2 495 395 A1
- (71) **Yujin Robot Co., Ltd.**
(51) **B25J 19/02** (11) 2 495 079 A1
(51) **G05D 1/02** (11) 2 495 632 A1
- (73) **ZAMBON S.p.A.**
(51) **A61K 31/195** (11) 1 784 174 B1
- (73) **Zanichelli Ricerche S.R.L.**
(51) **A23L 2/08** (11) 1 711 074 B1
- (73) **Zellner, Josef**
(51) **A41D 27/16** (11) 2 326 190 B1
- (71) **Zenbio, Inc.**
(51) **C12N 5/071** (11) 2 494 034 A2
- (71) **Zencube - Fulland, Schneider, Overschmidt Gbr.**
(51) **E04H 15/34** (11) 2 494 128 A1
- (73) **Zentiva, K.S.**
(51) **C07D 401/12** (11) 2 346 850 B1
- (73) **Zeon Corporation**
(51) **C09K 19/38** (11) 2 036 969 B1
- (73) **Zero To One Technology**
(51) **G10L 15/22** (11) 2 012 304 B1
- (73) **Zetascience GmbH**
(51) **C08B 37/00** (11) 2 358 758 B1
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **B60K 6/387** (11) 2 493 716 A1
(51) **B60K 7/00** (11) 1 787 844 B1
(51) **B60R 21/20** (11) 2 495 135 A1
(51) **B60R 21/217** (11) 2 495 137 A1
(51) **B60R 21/217** (11) 2 495 138 A1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 493 740 A1
(51) **F16D 23/06** (11) 2 395 255 A3
(51) **F16H 61/30** (11) 2 017 502 B1
(51) **H01F 7/16** (11) 2 340 544 B1
- (73) **ZF-Lenksysteme GmbH**
(51) **B62D 1/185** (11) 2 310 244 B1
- (71) **Zhao, Dezheng**
(51) **B81B 7/02** (11) 2 495 213 A1
- (71) **Zhongshan Meitu Plastic Ind. Co., Ltd.**
(51) **A47K 13/12** (11) 2 356 930 A3
- (71) **Ziegler, Gerhard**
(51) **F41G 11/00** (11) 2 339 288 A3
(51) **F41G 11/00** (11) 2 339 289 A3
- (73) **Zijlstra, Eduard Mathieu Antonius**
(51) **H01R 27/00** (11) 1 905 137 B1
- (71) **Zilka, Francis**
(51) **F27D 23/02** (11) 1 426 719 A3
- (71) **Zilka, Timothy**
(51) **F27D 23/02** (11) 1 426 719 A3
- (73) **Zimmer GmbH**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 244 646 B1
- (71) **ZIMMER SPINE**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 493 400 A2
- (71) **Zimmer Spine, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 494 933 A2
- (71) **Zimmer, Inc.**
(51) **A61B 17/15** (11) 2 493 396 A1
(51) **A61F 2/34** (11) 2 457 540 A3
- (73) **ZIOPHARM ONCOLOGY, INC.**
(51) **A61K 33/36** (11) 2 209 480 B1
- (73) **Zitzmann, Heinrich**
(51) **G01K 7/18** (11) 1 255 972 B2
- (73) **ZOLL Circulation, Inc.**
(51) **A61H 31/00** (11) 1 684 687 B1
- (71) **ZTE Corporation**
(51) **H01M 10/44** (11) 2 495 801 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 495 885 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 495 912 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 495 913 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 2 495 919 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 495 929 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 495 933 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 495 967 A1
(51) **H04W 12/08** (11) 2 496 002 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 496 015 A1
(51) **H04W 40/02** (11) 2 496 021 A1
(51) **H04W 74/08** (11) 2 496 037 A1
(51) **H04W 74/08** (11) 2 496 038 A1
(51) **H04W 80/00** (11) 2 496 044 A1
(51) **H04W 88/10** (11) 2 496 049 A1

- III.2**
• Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)
- (21) **03757780.6**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 2524 vom 12/06/2012)
Diaferon GmbH, Olschewskibogen 7, 80935 München, DE
EPO The Hague
- (21) **06774959.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 2561 dated 30.05.2012) sent to Emotiv Systems, Inc. Attn: Tan Lee. 199 New Montgomery Street, Suite 1202, San Francisco, CA 94105, USA
Emotiv Systems Pty Ltd., Suite 12 The Upper Deck Jones Bay Wharf 19-21 26-32 Pirrama Road Pyrmont, New South Wales 2009, AU
EPO The Hague
- (21) **06848785.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 2561 16.05.2012)
Sent to Niagara Dispensing Technologies, Inc. 199 Fire Tower Drive, Tonawanda NY 14150 U.S.A
Niagara Dispensing Technologies, Inc., 199 Fire Tower Drive, Tonawanda NY 14150, US
EPO The Hague
- (21) **09756075.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 20.07.2012)
Thomson Licensing, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
EPO The Hague
- (21) **09785112.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 23/05/2012)
Nexxtdrive Limited, 3rd Floor 11 Strand, London WC2N 5HR, GB
EPO The Hague
- (21) **09794456.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/02/2012)
Up Well CO. LTD., Room 302, Urban Palace Kurume Center Stage 1-1, Hiyosi-cho, Kurume-shi, Fukuoka 830-0042, JP
EPO Munich
- (21) **09833914.6**
"Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC", EPO Form 1205A dated 25.06.2012
Inano Limited, 41st Floor Bank of China Tower 1 Garden Road, Central, CN
EPO The Hague
- (21) **09845295.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 01.02.12 and 26.04.12.
Dabbab, Abuzed Nagi, No. 169331 West Area, Zwara, LY
EPO The Hague
- (21) **09845416.8**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 15-02-2012)
Haier Group Corporation, No. 1 Haier Road Hi-tech Zone, Qingdao Shandong 266101, CN
EPO The Hague
- (21) **09845685.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 20.02.12 and 15.05.12.
Wei, Bin, Room 2-27E Fuyuan Building, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **09845990.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) dated 10/05/2012)
Shenzhen Yuehetone Technology Limited, Room 705, Oversea Chinese Venture Building High-tech Venture Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
EPO Munich
- (21) **09846305.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/05/2012)
Cogo Optronics, Inc., 5171 Eldorado Springs Drive, Boulder, CO 80303, US
EPO The Hague
- (21) **09846712.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 31/05/2012)
Shenzhen Bafa Auto Accessories Co., Ltd, Bldg 8 Lijincheng Science&Technology Industry Garden Industry East Road Longhua, Baoan, Shenzhen, Guangdong 518109, CN
EPO The Hague
- (21) **09848144.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/05/2012)
Doyle, Walter, 23 Pugh Street, Townsville, QLD 4814, AU
EPO Munich
- (21) **09849175.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27.06.2012)
Yoshimine, Takashi, 5-3-107, Minami-cho, Toda-shi, Saitama 335-0025, JP
EPO The Hague
- (21) **09849275.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/06/2012)
Cho, Yoon Seok, 115-901 Samsung Raemian Apt. Munjeong 1-dong Songpa-gu, Seoul 138-764, KR
EPO Berlin
- (21) **09849299.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO form 1205A dated 10.07.12.
Stepanov, Nikolay Viktorovich, Leninsky pr., 83-2-203, Moscow, 117261, RU
EPO The Hague
- (21) **09849316.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent 02.07.12)
International Fibers, Ltd., 4041 University Drive, Fairfax, VA 22030, US
EPO Munich
- (21) **09849550.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/06/2012)
Recycle System Corporation, 1-54 A Woram-dong Dalseo-gu, Daegu 704-832, KR
EPO The Hague
- (21) **09849977.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 06/06/2012)
Gavrin, Maxim Valeryevich, Sevastopolskaya str. 41/5-118 Simferopol, 95000 AR Crimea, UA
EPO The Hague
- (21) **09850105.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/07/2012)
ID Media Co.,Ltd, 3F Seowon Bldg. 1649-4 Seocho-dong Seocho-gu, Seoul 137-880, KR
EPO The Hague
- (21) **09850196.8**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 130712
Arteixo Telecom, S.A., Montearagón 9, 28033 Madrid, ES
EPO The Hague
- (21) **09850689.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 06/07/2012)
Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS, Avenida Republica do Chile no 65 Centro, CEP 20035-900-Rio de Janeiro, BR
EPO The Hague
- (21) **09850724.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 04.07.2012)
Chen, Jun, No. 98 Suhui Road Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215021, CN
EPO The Hague
- (21) **09850729.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 04.07.2012)
Chen, Jun, No. 98 Suhui Road Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215021, CN
EPO The Hague
- (21) **09850761.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 03.07.2012)
Matamala Matalonga, Joan, Av. Tres-cents vuit n° 46 Casa 1, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES
EPO The Hague
- (21) **09850910.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 10/07/12).
NTT Co., Ltd., 265-17 Hakjang-dong Sasang-gu, Busan 617-844, KR
EPO The Hague

- (21) **09851124.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 12.07.2012)
LG Innotek Co., Ltd, 33Fl., LG Twin Tower West 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **10725927.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/01/2012)
Energy Tunnel, Inc., P.O. Box 1686, Manhattan Beach, CA 90267, US
EPO The Hague
- (21) **10737139.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/06/2012)
Nextray, Inc., P.O. Box 51657, Palo Alto, CA, US
EPO Munich
- (21) **10742257.8**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 19.07.2012)
West Calder Ltd., 90 Main Street, Road Town (Tortola), VG
EPO Munich
- (21) **10748111.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/07/2012)
Mimouni, Salim, 1000 Avenue des Jeux Olympiques, 38100 Grenoble, FR
EPO Munich
- (21) **10754609.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form dated 29.06.12
Security Pacific Capital Corporation, 1000 Sw Campus Drive, Federal Way, WA 98023, US
EPO Munich
- (21) **10755193.9**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPU (EPA Form 1205A vom 05.07.2012)
Klingelnberg AG, Turbinenstrasse 17, 8023 Zürich, CH
EPO Munich
- (21) **10757635.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 28.06.2012
H.E. Catalyst Ltd., 2 HaNechoshet Street Ramat HaHayal, 69710 Tel-Aviv, IL
EPO Munich
- (21) **10757636.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 28.06.12
H.E. Catalyst Ltd., 2 HaNechoshet Street Ramat HaHayal, 69710 Tel-Aviv, IL
EPO Munich
- (21) **10760371.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/06/2012)
QRET Technologies OY, Itäinen Pitkätatu 4 B, 20520 Turku, FI
EPO Munich
- (21) **10768046.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
- Valayer, Mathilde, 5 Av. Chateau Jaco 33, 1410 Waterloo, BE
EPO Munich
- (21) **10770009.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/01/2012)
Burdin, Alexey Vadimovich, Ul. Dybenko, 38-60, St.Petersburg 190000, RU
EPO The Hague
- (21) **10772265.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 26.01.12 and 20.04.12 .
Yoon, Dong Jun, 941-505 Byeokjeokgol Lotte Apt. 971-1 Yeongtong-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-726, KR
EPO The Hague
- (21) **10772949.3**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPU (EPA Form 1205a vom 13.07.2012)
Ledworx Mechatronik, Entwicklungs und Vertriebs GmbH Hegergasse 6/14, 1030 Wien, AT
EPO Munich
- (21) **10785653.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 04/05/2012)
Hisense Broadband Multimedia Technologies Co., Ltd, 151 Zhuzhou Street Laoshan District Qingdao, Shandong 266100, CN
EPO Munich
- (21) **10787530.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 04/07/2012)
Converter Technology Limited, Unit 1B Frilsham Home Farm, Yattendon, Berkshire RG18 0XT, GB
EPO The Hague
- (21) **10787891.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/06/2012)
New Energy Sistem Division S.r.l., Via Marconi 88, 25062 Concesio Brescia, IT
EPO The Hague
- (21) **10789610.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26-04-2012)
Han, Dae Suk, 394-1 Sinjang 2-dong, Hanam-si, Gyeonggi-do 465-810, KR
EPO The Hague
- (21) **10790091.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 24.05.2012)
Masson, Marcos V., 2769 Essex Terrace, Houston, TX 77027-5211, US
EPO The Hague
- (21) **10791577.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/06/2012)
Jo, Yunmin, Sungli-dong No.1 Rakrang District, Pyong Yang, KP
EPO The Hague
- (21) **10793519.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/05/2012)
Lin, Guangshun, 4H Bada Mall, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **10796642.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC , EPO Form 1205A dated 29.05.2012
Hu, Jun, Room 808 8F Xinlian Building NO.1 North Taojin Road Guangzhou, Guangdong 510095, CN
EPO The Hague
- (21) **10797360.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18.05.2012)
Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostiuy «Agregaty Sverhtonkogo Pomola», Dorogobuzhskaya street 14, Moscow 121354, RU
EPO Munich
- (21) **10800128.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC - Form 1205A (15.06.2012)
Prykhodko, Roman Nicolaevich, Ul. Energetikov 20, Kiev 04176, UA
EPO The Hague
- (21) **10803854.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form1205A dated 05/06/2012)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **10807118.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 12.04.2012)
Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
EPO The Hague
- (21) **10807264.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent 08.06.12)
The Regents of The University of California, 1711 Franklin Street, Fifth Floor, Oakland, California 94607, US
EPO The Hague
- (21) **10807832.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/05/2012)
Jayaram, Sheshakamal H., 1983 Main Street West Unit 4, Hamilton, Ontario L8S 4R2, CA
EPO The Hague
- (21) **10810125.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 02/07/2012)
Baek, Hyo-Hoon, 164-20 Hyoja-dong Jongro-gu, Seoul 442-030, KR
EPO The Hague
- (21) **10811001.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/06/2012)

- Manu, Roger, P.O. Box 5121 Maroochydore Business Centre, Maroochydore, Queensland 4558, AU
EPO The Hague
- (21) **10812415.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 3.05.12 and 30.05.12.
Koh, Beng Lai, Apt. Blk 13 Toh Yi Drive 10-11, Singapore 590013, SG
EPO The Hague
- (21) **10813164.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/06/2012)
Jonker, John, 141 Queen Street Level 4, Brisbane, QLD 4000, AU
EPO The Hague
- (21) **10813941.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/06/2012)
Shin, Koong, 170-24 Nonhyeon-dong Gangnam-gu, Seoul 135-010, KR
EPO The Hague
- (21) **10813966.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 11/05/2012)
CJ CheilJedang Corporation, 292, Ssangnim-dong Jung-gu, Seoul, 100-400, KR
EPO Munich
- (21) **10813970.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 11/05/2012)
CJ CheilJedang Corporation, 292, Ssangnim-dong Jung-gu, Seoul, 100-400, KR
EPO Munich
- (21) **10813973.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 11/05/2012)
CJ CheilJedang Corporation, 292, Ssangnim-dong Jung-gu, Seoul, 100-400, KR
EPO Munich
- (21) **10813991.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 03.07.2012)
Pyo, Dae Young, 101-904 Baekyoung Apt. 101-5 Hyoseong-dong Gyeyang-gu, Incheon 407-040, KR
EPO The Hague
- (21) **10814190.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 11.05.2012)
Tigo Energy, Inc., 170 Knowles Drive, Suite 203, Los Gatos, California 95032, US
EPO The Hague
- (21) **10815529.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/07/2012)
Omio Corporation, 222 Diatt Gallery 648 Sinnae-dong Jungnang-gu, Seoul 131-872, KR
EPO The Hague
- (21) **10815578.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 26/06/2012)
- Hyundai Heavy Industries Co., Ltd., 1, Jeonha-Dong Dong-Ku, Ulsan 682-792, KR
EPO Munich
- (21) **10815643.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 18.05.2012)
Epivalley Co., Ltd., No 321, Gongdan-Dong, Gumi-city, Gyungbuk 730-030, KR
EPO The Hague
- (21) **10816572.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 25/05/2012)
Hao, Minggang, 3-13A01 WangKeSiJi-FaCheng BanShanMeiZu Nanhai, Foshan, Guangdong 510160, CN
EPO The Hague
- (21) **10816626.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/06/2012)
Tsang, Kwai Yin, Hong Kong, CN
EPO Munich
- (21) **10816637.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/07/2012)
Guizhou Hua-ke Aluminum-Materials Engineering Research Co., Ltd., Chuangye Mansion Anglingnanlu Gaoxin District Guiyang, Guizhou 550014, CN
EPO The Hague
- (21) **10816638.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/07/2012)
Guizhou Hua-ke Aluminum-Materials Engineering Research Co., Ltd., Chuangye Mansion Anglingnanlu Gaoxin District Guiyang, Guizhou 550014, CN
EPO The Hague
- (21) **10816639.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 03/07/2012)
Guizhou Hua-ke Aluminum-Materials Engineering Research Co., Ltd., Chuangye Mansion Anglingnanlu Gaoxin District Guiyang, Guizhou 550014, CN
EPO The Hague
- (21) **10817412.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/06/12)
Suk, Jey Ho, 12-1303 Shindong-a Apt. Seobinggo-dong, Yongsan-gu, Seoul 140-751, KR
EPO The Hague
- (21) **10817450.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 02/07/2012)
Song, Young Sun, 501 Towerempris 938 22 Daechi-dong Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
EPO The Hague
- (21) **10818345.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 31/05/2012)
Guizhou Hua-ke Aluminum-Materials Engineering Research Co., Ltd., Chuangye
- Mansion Anglingnanlu Gaoxin District Guiyang, Guizhou 550014, CN
EPO The Hague
- (21) **10818348.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 31/05/2012)
Guizhou Hua-ke Aluminum-Materials Engineering Research Co., Ltd., Chuangye Mansion Anglingnanlu Gaoxin District Guiyang, Guizhou 550014, CN
EPO The Hague
- (21) **10819062.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 04/07/2012)
Wooritan Co., Ltd., 203 Industry-Academic Cooperation Foundation Dongkang College University 771 Duam-dong, Buk-gu, Gwangju 500-100, KR
EPO The Hague
- (21) **10819261.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 04.06.2012)
North Western University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
EPO The Hague
- (21) **10819760.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/07/2012)
Annen, Philipp, 283 East Esplanade, North vancouver, British Columbia V7L 1A3, CA
EPO The Hague
- (21) **10819815.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 06/06/2012)
Wang, Liancheng, Unit Room 401 Capital Airport Nanpingli Village A 9th, Chaoyang District, Beijing 100621, CN
EPO The Hague
- (21) **10820750.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05.07.2012)
Asahi Breweries, Ltd., 23-1, Azumabashi 1-chome, Sumida-ku Tokyo 130-8602, JP
EPO Munich
- (21) **10820763.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06.06.12)
Song, Cheon Bok, 102-905 Daewoo Apt. 688 Bukbeon-dong, Kimpo-shi, Kyeonggi-do 415-713, KR
EPO The Hague
- (21) **10820815.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/07/2012)
JB Tech Co., Ltd., 178-72 Gajwa-dong, Seogu, Incheon 404-250, KR
EPO The Hague
- (21) **10820842.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205N sent on 10.7.2012)
Eterne Inc., 7F KyungDong Bldg. 4-4 Sunaeng-dong Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-020, KR
EPO The Hague

- (21) **10820971.9**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 06-07-2012)
Remington, Richard Anthony, P.O. Box 605, Cave Junction, OR 97523, US
EPO The Hague
- (21) **10822047.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC.
Optex Co., Ltd., 7-5, Nionohama 4-chome, Ohtsu-shi Shiga-ken 520-0801, JP
EPO The Hague
- (21) **10822164.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC - Form 1205A (16.07.2012)
KIST Korea Institute of Science and Technology, 39-1 Hawolgok-dong, Seongbuk-gu Seoul 136-791, KR
EPO The Hague
- (21) **10822165.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 15.06.2012)
LG Innotek Co., Ltd, 33Fl., LG Twin Tower West 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **10822166.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 14.06.2012)
LG Innotek Co., Ltd., 20, Yoido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-172, KR
EPO The Hague
- (21) **10822245.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/07/2012)
Era Wireless Co., Ltd., Room No. 907, Sunil Technopia 440, Sangdaewon 1-dong Jungwon-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 462-726, KR
EPO The Hague
- (21) **10822267.0**
Noting of loss of rights (EPO F1205A dated 11-07-2012)
Incorep Co., Ltd, 275-1 Dongin-dong 1-ga, Jung-gu, Daegu-si 700-421, KR
EPO The Hague
- (21) **10822337.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 15.06.2012)
Micropoint Bioscience Inc, 2900 Gordon Avenue, Suite 206, Santa Clara, CA 95051, US
EPO The Hague
- (21) **10822950.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 19.06.2012)
Recon Instruments Inc., 220 - 1050 Homer Street, Vancouver, British Columbia V6B 2W9, CA
EPO The Hague
- (21) **10823218.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/07/2012)
Nagoya Oil Chemical Co., Ltd., 213-5, Honowari Minamishibata-cho, Tokai-shi, Aichi 476-0001, JP
EPO Berlin
- (21) **10824919.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 27.06.2012)
Clarion Co., Ltd., 35-2, Hakusan 5-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8608, JP
EPO The Hague
- (21) **10825122.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 26/06/2012)
Tank Tech Co., Ltd., 1506-2 Songjeong-dong, Gangseo-gu, Busan 618-817, KR
EPO The Hague
- (21) **10825201.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 27.06.2012)
JMC Engineering Co., Ltd., 582-11 Sinwol-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-090, KR
EPO The Hague
- (21) **10825202.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 26.06.2012)
JMC Engineering Co., Ltd., 582-11 Sinwol-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-090, KR
EPO The Hague
- (21) **10825816.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 29/06/2012)
Moov Corporation, 110 Sutter Street Suite 200, San Francisco, CA 94104, US
EPO The Hague
- (21) **10825913.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 06/07/2012)
Counterpart Technologies Inc., 4700 Underwood Avenue, North Vancouver, British Columbia V7K 3A8, CA
EPO The Hague
- (21) **10825959.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 04/07/2012)
Chen, Shaofan, United One Industrial Zone Xiaolan Town Zhongshan, Guangdong 528415, CN
EPO The Hague
- (21) **10825981.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 06.07.2012)
Hunan Sany Intelligent Control Equipment Co., Ltd, Sany Industry Town Economic and Technological Development Zone Changsha, Hunan 410100, CN
EPO The Hague
- (21) **10826951.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 06.07.2012)
AND Corporation, 511-3 Yeongcheon-ri Dongtan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-813, KR
EPO The Hague
- (21) **10827152.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 06.07.2012)
- Choi, Yoon-Jung, 201 Eunjin Maister Blug. 648-19 Joonggok 1 Dong Gwangjin-Gu, Seoul 143-912, KR
EPO The Hague
- (21) **10828258.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 17.07.2012)
Maruha Nichiro Seafoods, Inc., 1-2 Otemachi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8608, JP
EPO The Hague
- (21) **10828495.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 10.07.2012)
Jeong, In Kwon, 102-202 Nokwoon Hanshin Apt. Jamwon-dong 60-7(10/5), Seocho-gu, Seoul 137-030, KR
EPO The Hague
- (21) **12002008.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1090 dated 05/07/2012)- Letter returned twice to the office.
Van Rossem, Gerrit-Jan, Graafjansdijk A 101, 4554 AJ Westdorpe, NL
EPO The Hague

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

(11) 1 277 026	(51) G01B 11/24
(48) 05.09.2012	(13) B8
(45) 01.08.2012	
(84) DE FR GB	
(15) W1B1	
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie	
(11) 1 382 117	(51) G06F 15/78
(48) 05.09.2012	(13) B9
(45) 20.06.2012	
(84) DE FR GB IT NL	
(15) W1B1	
• Beschreibung / Description / Description	
(11) 1 384 354	(51) H04L 12/56
(48) 05.09.2012	(13) B8
(45) 25.07.2012	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE TR	
(15) W1B1	
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie	
(11) 1 467 966	(51) C07C 237/36
(48) 05.09.2012	(13) B8
(45) 18.07.2012	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
(15) W1B1	
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie	
(11) 1 597 801	(51) H01R 13/639
(48) 05.09.2012	(13) B8
(45) 01.08.2012	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(15) W1B1	
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie	

- (11) **1 651 612** (51) **C07D 231/38**
(48) 05.09.2012 (13) B9
(45) 11.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 654 561** (51) **G01S 13/87**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 25.07.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 670 744** (51) **C07C 59/70**
(48) 05.09.2012 (13) B9
(45) 04.08.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 688 558** (51) **E04F 11/16**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 18.07.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 701 616** (51) **A01N 53/00**
(48) 05.09.2012 (13) B9
(45) 14.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 713 925** (51) **C12Q 1/68**
(48) 05.09.2012 (13) B9
(45) 04.05.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 715 366** (51) **G02B 6/00**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 01.08.2012
(84) DE FR GB NL
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 766 082** (51) **C12Q 1/68**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 01.08.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

- (11) **1 833 926** (51) **C09D 5/00**
(48) 05.09.2012 (13) B9
(45) 05.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 884 102** (51) **H04L 29/06**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 29.09.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 892 061** (51) **B25C 1/18**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 01.08.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 922 759** (51) **H01L 31/0224**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 01.08.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 928 254** (51) **A22C 25/18**
(48) 05.09.2012 (13) B9
(45) 02.05.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 934 177** (51) **C07D 207/22**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 02.05.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 977 704** (51) **A61B 17/34**
(48) 05.09.2012 (13) B9
(45) 28.03.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **2 000 874** (51) **G05B 23/02**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 11.07.2012
(84) DE FR IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 024 190** (51) **B41N 1/08**
(48) 05.09.2012 (13) B9
(45) 11.04.2012
(84) DE ES GB GR

- (15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 072 806** (51) **F02M 69/46**
(48) 05.09.2012 (13) B9
(45) 14.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W2B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 083 468** (51) **H01M 10/0525**
(48) 05.09.2012 (13) B9
(45) 25.04.2012
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **2 098 275** (51) **B01D 46/44**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 25.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 110 316** (51) **B65B 5/08**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 20.06.2012
(84) DE FR GB IE IT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 110 462** (51) **C23G 5/028**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 20.06.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 113 721** (51) **F24C 7/08**
(48) 05.09.2012 (13) B9
(45) 19.10.2011
(84) DE FR IT
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **2 143 856** (51) **E04G 11/36**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 01.08.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 185 091** (51) **A61B 17/70**
(48) 05.09.2012 (13) B9
(45) 23.05.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **2 273 081** (51) **F01N 3/08**
(48) 05.09.2012 (13) B8
(45) 11.07.2012
(84) DE FR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 294 265** (51) **E02F 9/22**
(48) 05.09.2012 (13) B9
(45) 23.05.2012

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(15) W1B1

- Beschreibung / Description / Description
- Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **2 303 527** (51) **B26D 1/06**

(48) 05.09.2012 (13) B9

(45) 25.04.2012

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(15) W1B1

- Beschreibung / Description / Description

(11) **2 307 630** (51) **E04C 2/34**

(48) 05.09.2012 (13) B9

(45) 25.01.2012

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(15) W1B1

- Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt /
Drawing(s) replaced or added / Figure(s)
remplacée(s) ou ajoutée(s)
- Zeichnungen / Drawings / Figures